

Wilo-Actun FIRST-SPU4





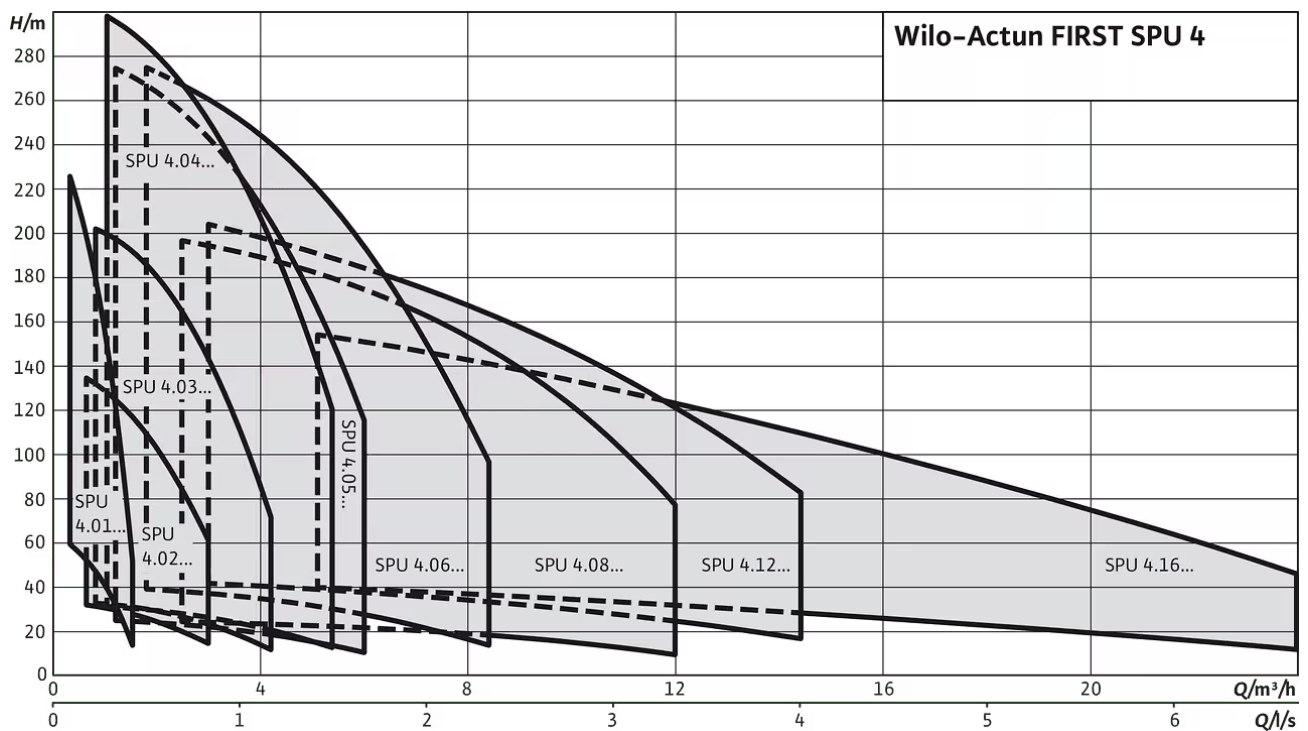
Ventajas

- > Alta durabilidad, ya que todas las piezas que entran en contacto con el fluido bombeado están libres de corrosión.
- > Válvula antirretorno integrada
- > Con poco desgaste gracias al uso de rodetes flotantes
- > Motor fácil de mantener

Servicios recomendados



Asistente Wilo-Live



Tipo

Bomba sumergible multietapas de 4" en modelo de camisa para instalación vertical y horizontal

Aplicación

- > Para el abastecimiento de agua desde perforaciones y depósitos de almacenamiento de aguas pluviales
- > Para abastecimiento doméstico de agua, riego por aspersión e irrigación
- > Aumento de presión
- > Bajada del nivel de agua
- > Para la impulsión de agua sin componentes de fibra larga ni abrasivos

Equipo/función

- > Bomba sumergible multietapas con rodets radiales o semiaxiales
- > Motor rebobinable y lleno de aceite
- > Válvula antirretorno integrada
- > Acoplamiento NEMA
- > Motor monofásico o trifásico

Designación

Ej.	Wilo-Actun FIRST SPU4.01-10-B/XI4-50-1-230
Actun	Familia de productos
FIRST	Denominación de la serie
SPU	Denominación del tipo: ("Submersible pump for universal use" con rodets de plástico)
4	Diámetro nominal de la bomba en pulgadas
01	Caudal nominal de bombeado en m³/h
10	Número de etapas
B	Generación técnica
XI	Identifica un motor montado, serie con predominio de acero inoxidable (Inox)
4	Diámetro nominal del motor en pulgadas
50-1-230	Ejecución eléctrica; 50 Hz, 1~ 230 V

Datos técnicos

- > Alimentación eléctrica: 3~ 400 V, 50 Hz
- > Modo de funcionamiento sumergido: S1
- > Temperatura del fluido: 3-30 °C
- > Flujo mínimo en el motor: 0,2 o 0,5 m/s (en función de la potencia)
- > Contenido máx. de arena: 50 g/m³
- > Numero máx. de arranques: 10-20/h (en función de la potencia)
- > Profundidad de inmersión máx.: 200 m
- > Tipo de protección: IP68
- > Conexión de impulsión: NPT 1¼, NPT 1½, NPT 2

Materiales

- > Carcasa hidráulica: Acero inoxidable 1.4301
- > Rodets: Noryl
- > Eje de bomba: 1.4104 acero inoxidable
- > Carcasa del motor de acero inoxidable 1.4301
- > Eje del motor: 1.4305 acero inoxidable

Diseño

Bomba sumergible para instalación horizontal o vertical.

Conjunto hidráulico

Bomba sumergible multietapas con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa. Válvula antirretorno integrada. Todas las piezas que entran en contacto con el fluido son de materiales resistentes a la corrosión.

Motor

Motor de corriente alterna rebobinable y libre de corrosión o motor de corriente trifásica para arranque directo. Sellado por un cierre mecánico con cojinetes autolubricados, rellenos de aceite.

Refrigeración

El motor se enfría por el fluido que lo rodea. El motor siempre se debe utilizar sumergido. No se debe sobrepasar el valor límite para la temperatura máxima del medio, ni el valor límite para el caudal de volumen mínimo. La instalación vertical se puede realizar opcionalmente con o sin camisa de refrigeración. Se requiere una camisa de refrigeración para la instalación horizontal.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > 2,0/2,5 m de cable de conexión (sección: 4 x 1,5 mm²)
- > Instrucciones de uso y de instalación

Opciones

- > Variantes de motor: 1~230 V, 50 Hz; 3~400 V, 50 Hz; 1~220 V, 60 Hz; 3~220 V, 60 Hz; 3~380 V, 60 Hz; 3~460 V, 60 Hz

Lista de productos

Denominación del producto	Alimentación eléctrica	Diámetro del motor Ø	Número de etapas	Potencia nominal del motor P_2	Índice de eficiencia mínima (MEI)	Conexión	Referencia
Actun FIRST SPU 4.01-10-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	10	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083317
Actun FIRST SPU 4.01-10-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	10	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083356
Actun FIRST SPU 4.01-13-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	13	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083318
Actun FIRST SPU 4.01-13-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	13	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083357
Actun FIRST SPU 4.01-19-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	19	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083319
Actun FIRST SPU 4.01-19-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	19	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083358
Actun FIRST SPU 4.01-26-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	26	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083320
Actun FIRST SPU 4.01-26-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	26	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083359
Actun FIRST SPU 4.01-38-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	38	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083321
Actun FIRST SPU 4.01-38-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	38	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083360
Actun FIRST SPU 4.02-05-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	5	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083322
Actun FIRST SPU 4.02-05-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	5	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083361
Actun FIRST SPU 4.02-07-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	7	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083323
Actun FIRST SPU 4.02-07-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	7	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083362
Actun FIRST SPU 4.02-10-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	10	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083324
Actun FIRST SPU 4.02-10-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	10	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083363
Actun FIRST SPU 4.02-14-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	14	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083325
Actun FIRST SPU 4.02-14-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	14	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083364
Actun FIRST SPU 4.02-20-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	20	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083326
Actun FIRST SPU 4.02-20-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	20	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083365
Actun FIRST SPU 4.03-05-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	5	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083327
Actun FIRST SPU 4.03-05-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	5	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083366
Actun FIRST SPU 4.03-08-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	8	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083328
Actun FIRST SPU 4.03-08-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	8	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083367
Actun FIRST SPU 4.03-11-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	11	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083329
Actun FIRST SPU 4.03-11-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	11	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083368
Actun FIRST SPU 4.03-16-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	16	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083330

Denominación del producto	Alimentación eléctrica	Diámetro del motor Ø	Número de etapas	Potencia nominal del motor P_2	Índice de eficiencia mínima (MEI)	Conexión	Referencia
Actun FIRST SPU 4.03-16-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	16	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083369
Actun FIRST SPU 4.03-21-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	21	1,5 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083331
Actun FIRST SPU 4.03-21-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	21	1,5 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083370
Actun FIRST SPU 4.03-32-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	32	2,2 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083332
Actun FIRST SPU 4.03-32-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	32	2,2 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083371
Actun FIRST SPU 4.04-05-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	5	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083333
Actun FIRST SPU 4.04-05-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	5	0,37 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083372
Actun FIRST SPU 4.04-07-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	7	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083334
Actun FIRST SPU 4.04-07-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	7	0,55 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083373
Actun FIRST SPU 4.04-09-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	9	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083335
Actun FIRST SPU 4.04-09-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	9	0,75 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083374
Actun FIRST SPU 4.04-14-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	14	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083336
Actun FIRST SPU 4.04-14-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	14	1,1 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083375
Actun FIRST SPU 4.04-18-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	18	1,5 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083337
Actun FIRST SPU 4.04-18-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	18	1,5 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083376
Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	27	2,2 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083338
Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	27	2,2 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083377
Actun FIRST SPU 4.04-35-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	35	3 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083378
Actun FIRST SPU 4.04-48-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	48	4 kW	≥0,7	Rp 1¼	6083379
Actun FIRST SPU 4.05-04-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	4	0,37 kW	≥0,7	Rp 1½	6083339
Actun FIRST SPU 4.05-04-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	4	0,37 kW	≥0,7	Rp 1½	6083380
Actun FIRST SPU 4.05-06-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	6	0,55 kW	≥0,7	Rp 1½	6083340
Actun FIRST SPU 4.05-06-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	6	0,55 kW	≥0,7	Rp 1½	6083381
Actun FIRST SPU 4.05-08-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	8	0,75 kW	≥0,7	Rp 1½	6083341
Actun FIRST SPU 4.05-08-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	8	0,75 kW	≥0,7	Rp 1½	6083382
Actun FIRST SPU 4.05-12-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	12	1,1 kW	≥0,7	Rp 1½	6083342
Actun FIRST SPU 4.05-12-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	12	1,1 kW	≥0,7	Rp 1½	6083383
Actun FIRST SPU 4.05-16-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	16	1,5 kW	≥0,7	Rp 1½	6083343

Denominación del producto	Alimentación eléctrica	Diámetro del motor Ø	Número de etapas	Potencia nominal del motor P_2	Índice de eficiencia mínima (MEI)	Conexión	Referencia
Actun FIRST SPU 4.05-16-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	16	1,5 kW	≥0,7	Rp 1½	6083384
Actun FIRST SPU 4.05-24-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	24	2,2 kW	≥0,7	Rp 1½	6083344
Actun FIRST SPU 4.05-24-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	24	2,2 kW	≥0,7	Rp 1½	6083385
Actun FIRST SPU 4.05-32-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	32	3 kW	≥0,7	Rp 1½	6083386
Actun FIRST SPU 4.05-44-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	44	4 kW	≥0,7	Rp 1½	6083387
Actun FIRST SPU 4.06-07-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	49	0,75 kW	≥0,51	Rp 2	6083345
Actun FIRST SPU 4.06-07-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	49	0,75 kW	≥0,51	Rp 2	6083388
Actun FIRST SPU 4.06-10-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	10	1,1 kW	≥0,51	Rp 2	6083346
Actun FIRST SPU 4.06-10-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	10	1,1 kW	≥0,51	Rp 2	6083389
Actun FIRST SPU 4.06-14-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	14	1,5 kW	≥0,51	Rp 2	6083347
Actun FIRST SPU 4.06-14-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	14	1,5 kW	≥0,51	Rp 2	6083390
Actun FIRST SPU 4.06-20-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	20	2,2 kW	≥0,51	Rp 2	6083348
Actun FIRST SPU 4.06-20-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	20	2,2 kW	≥0,51	Rp 2	6083391
Actun FIRST SPU 4.06-27-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	27	3 kW	≥0,51	Rp 2	6083392
Actun FIRST SPU 4.06-36-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	36	4 kW	≥0,51	Rp 2	6083393
Actun FIRST SPU 4.06-49-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	49	5,5 kW	≥0,51	Rp 2	6083394
Actun FIRST SPU 4.08-04-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	4	0,75 kW	≥0,36	Rp 2	6083349
Actun FIRST SPU 4.08-04-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	4	0,75 kW	≥0,36	Rp 2	6083395
Actun FIRST SPU 4.08-06-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	6	1,1 kW	≥0,36	Rp 2	6083350
Actun FIRST SPU 4.08-06-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	6	1,1 kW	≥0,36	Rp 2	6083396
Actun FIRST SPU 4.08-08-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	8	1,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083351
Actun FIRST SPU 4.08-08-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	8	1,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083397
Actun FIRST SPU 4.08-13-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	13	2,2 kW	≥0,36	Rp 2	6083352
Actun FIRST SPU 4.08-13-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	13	2,2 kW	≥0,36	Rp 2	6083398
Actun FIRST SPU 4.08-17-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	17	3 kW	≥0,36	Rp 2	6083399
Actun FIRST SPU 4.08-23-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	23	4 kW	≥0,36	Rp 2	6083500
Actun FIRST SPU 4.08-32-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	32	5,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083501
Actun FIRST SPU 4.12-07-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	7	1,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083353

Denominación del producto	Alimentación eléctrica	Diámetro del motor Ø	Número de etapas	Potencia nominal del motor P ₂	Índice de eficiencia mínima (MEI)	Conexión	Referencia
Actun FIRST SPU 4.12-07-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	7	1,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083502
Actun FIRST SPU 4.12-10-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	10	2,2 kW	≥0,36	Rp 2	6083354
Actun FIRST SPU 4.12-10-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	10	2,2 kW	≥0,36	Rp 2	6083503
Actun FIRST SPU 4.12-14-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	14	3 kW	≥0,36	Rp 2	6083504
Actun FIRST SPU 4.12-19-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	19	4 kW	≥0,36	Rp 2	6083505
Actun FIRST SPU 4.12-26-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	26	5,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083506
Actun FIRST SPU 4.12-34-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	34	7,5 kW	≥0,36	Rp 2	6083842
Actun FIRST SPU 4.16-07-B/XI4-50-1-230	1~230 V, 50 Hz	4 in (")	7	2,2 kW	≥0,1	Rp 2	6083355
Actun FIRST SPU 4.16-07-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	7	2,2 kW	≥0,1	Rp 2	6083507
Actun FIRST SPU 4.16-10-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	10	3 kW	≥0,1	Rp 2	6083508
Actun FIRST SPU 4.16-14-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	14	4 kW	≥0,1	Rp 2	6083509
Actun FIRST SPU 4.16-19-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	19	5,5 kW	≥0,1	Rp 2	6083510
Actun FIRST SPU 4.16-27-B/XI4-50-3-400	3~400 V, 50 Hz	4 in (")	27	7,5 kW	≥0,1	Rp 2	6083843



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

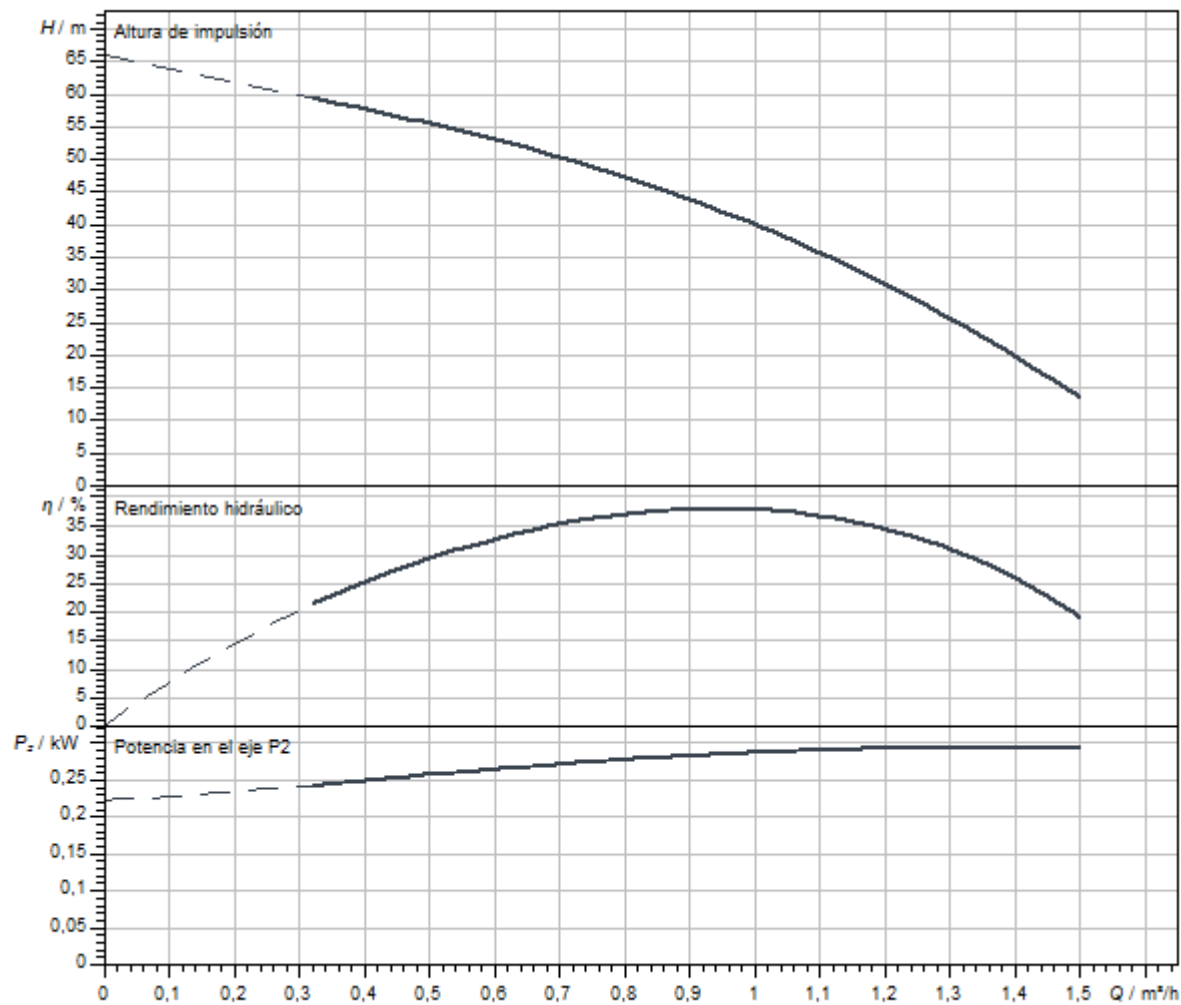
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083317 
Número EAN	4048482814698
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	688 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	66,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083317 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

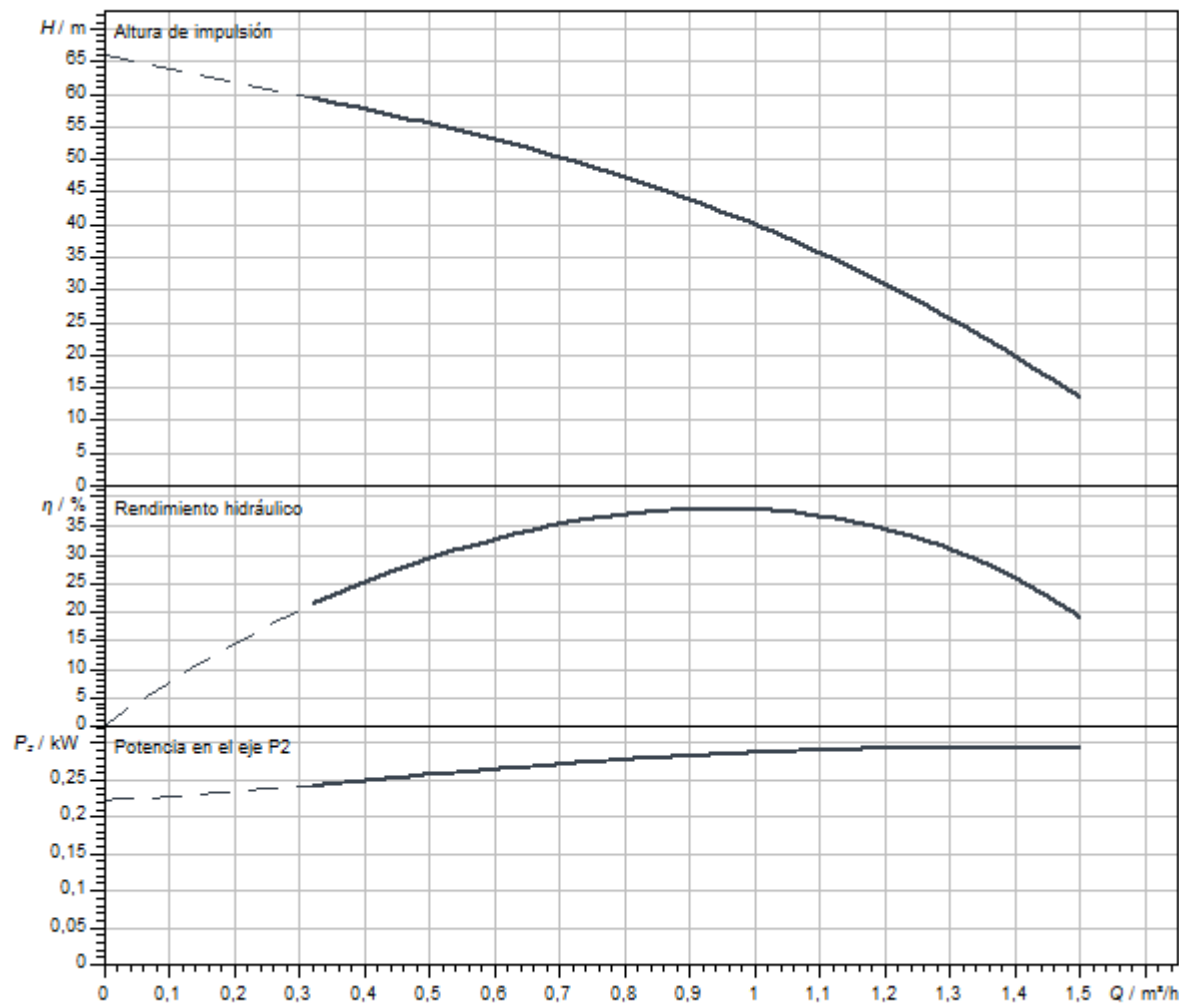
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083356 
Número EAN	4048482815930
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	673 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	66,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083356 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

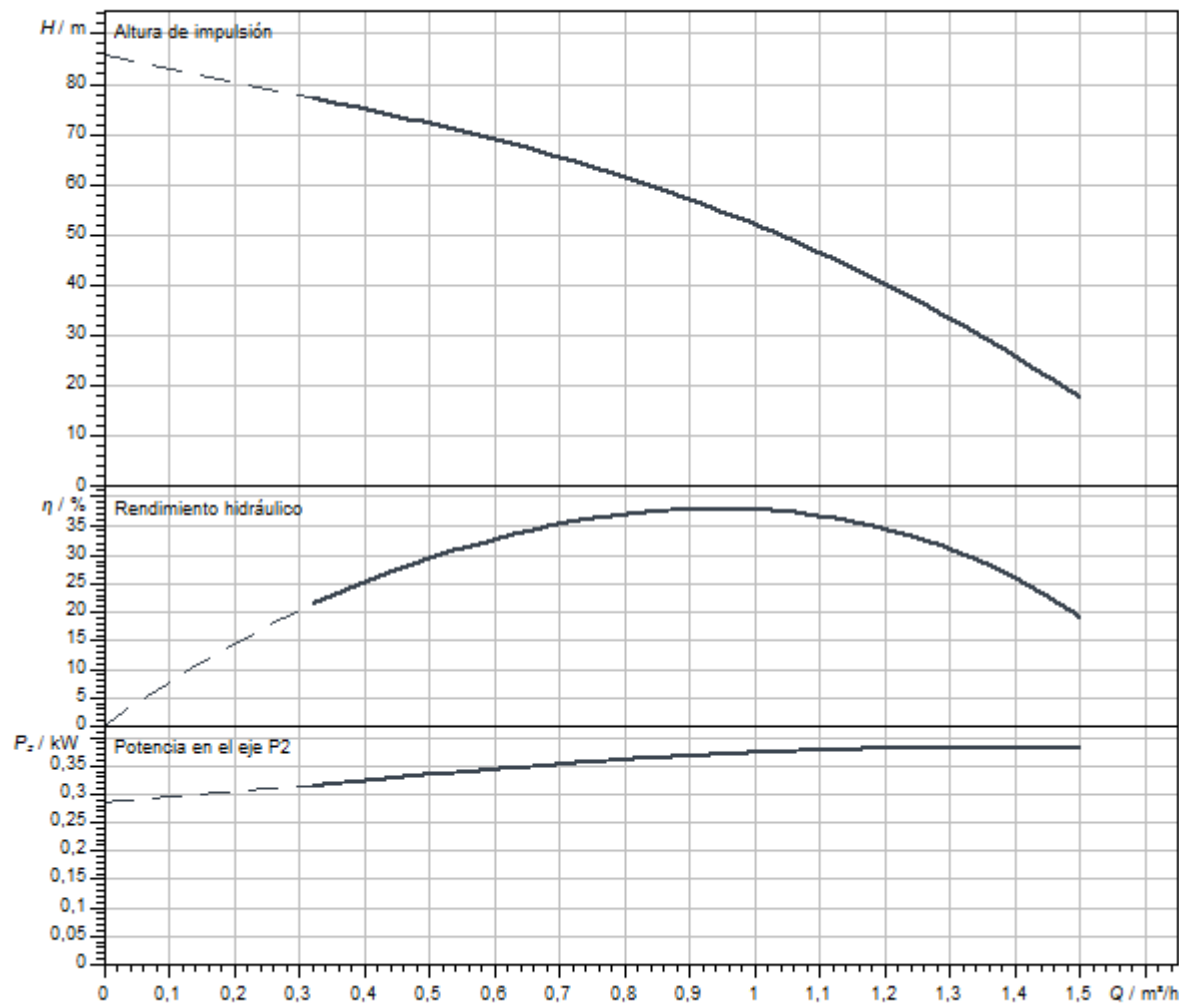
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-13-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083318 
Número EAN	4048482814704
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	742 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	86,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-13-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083318 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

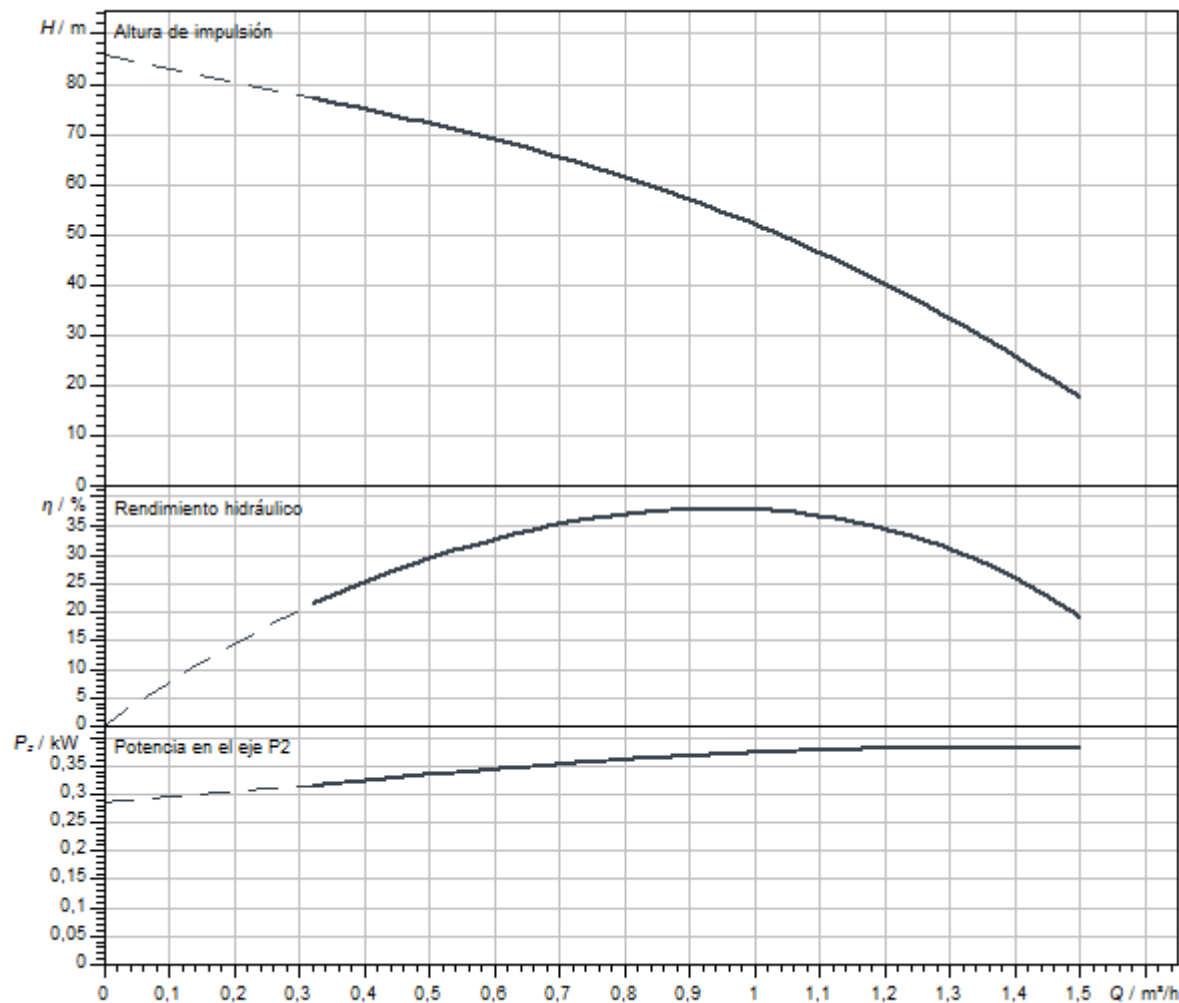
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-13-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083357 
Número EAN	4048482815947
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	727 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	86,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-13-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083357 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	14 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Corriente de arranque I	22 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,94
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

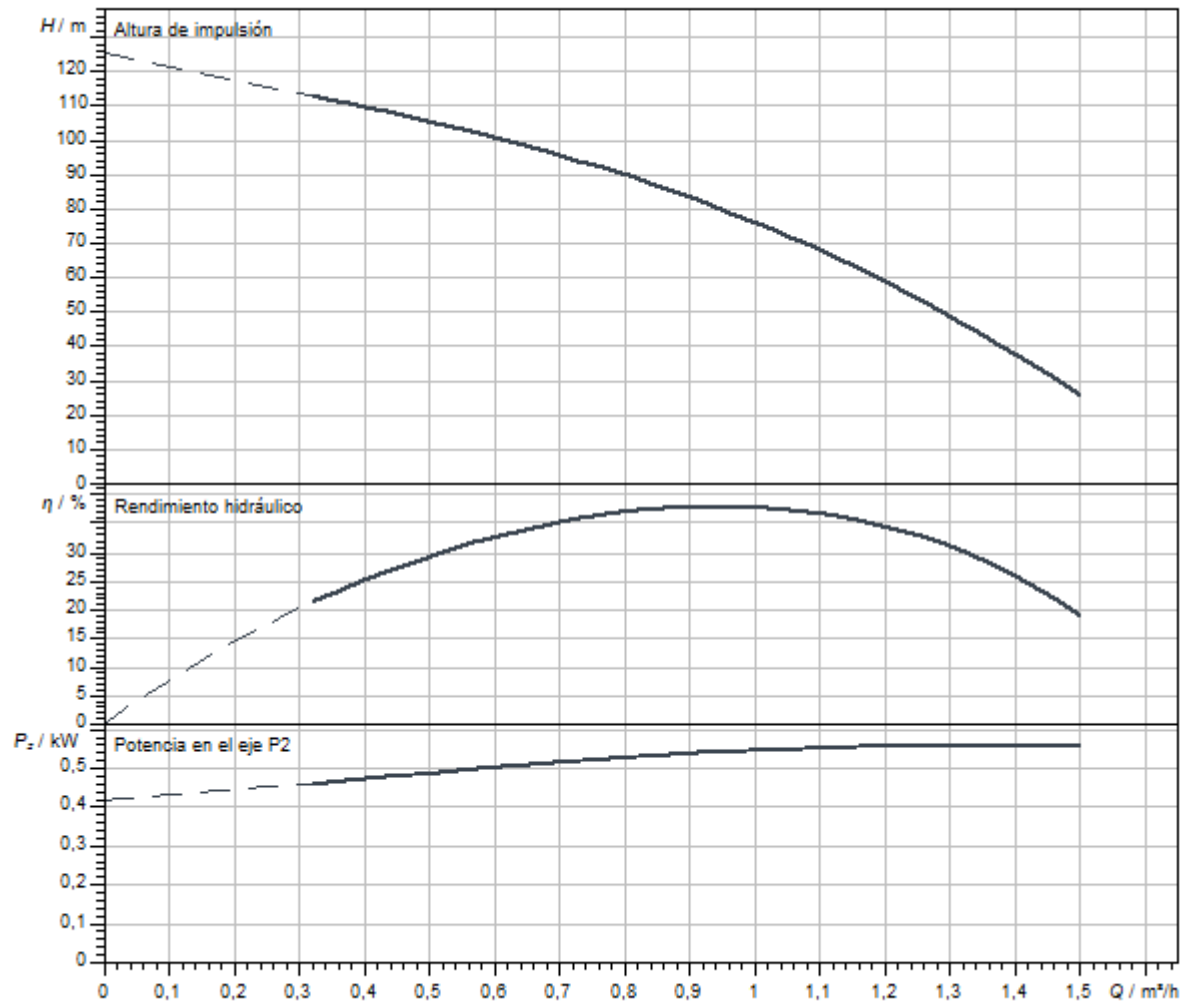
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-19-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083319 
Número EAN	4048482815411
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	867 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	125,7 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1 1/4
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-19-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083319 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	14 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Corriente de arranque I	7,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,72
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

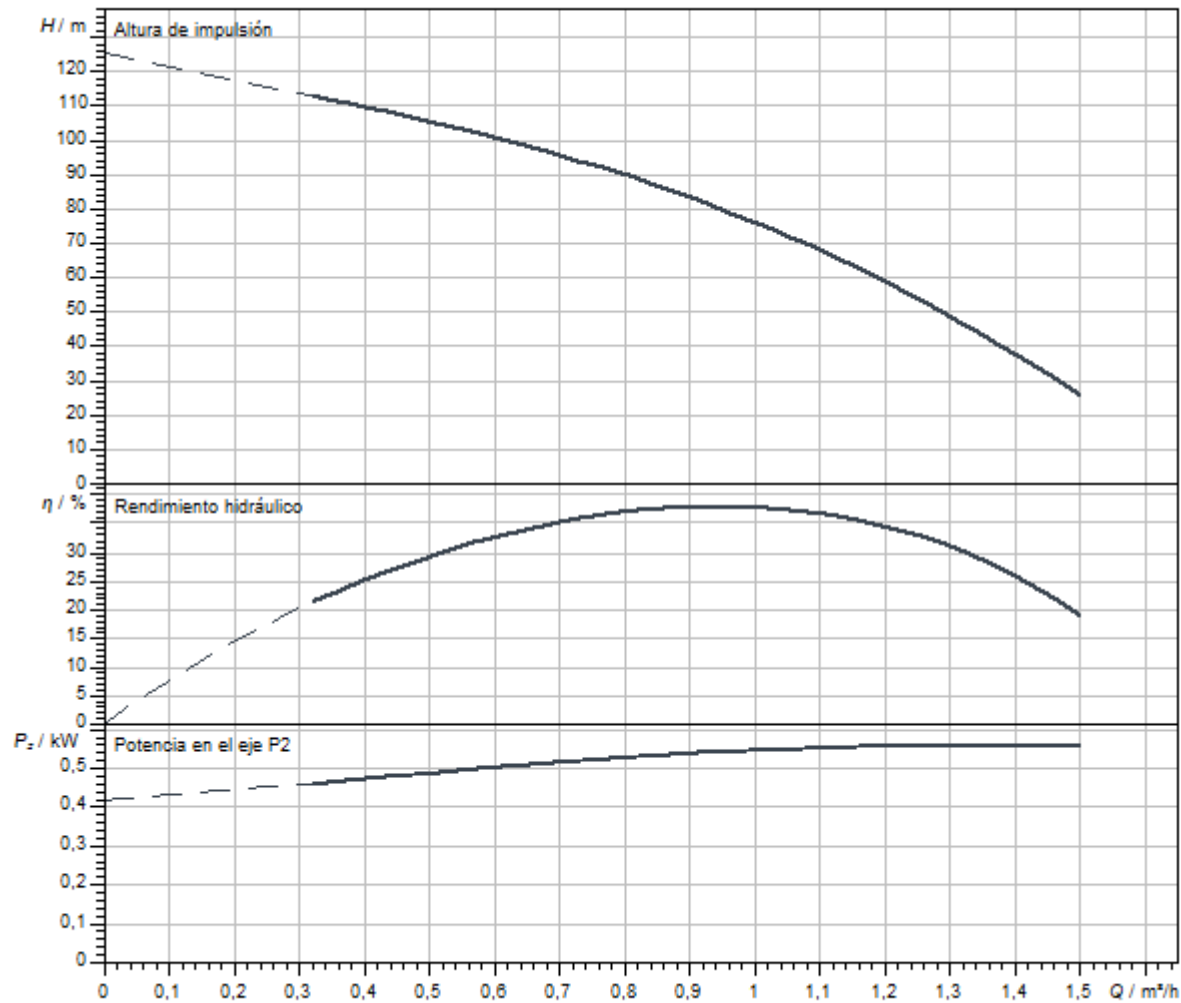
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-19-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083358 
Número EAN	4048482815954
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	847 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	125,7 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-19-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083358 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	19 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

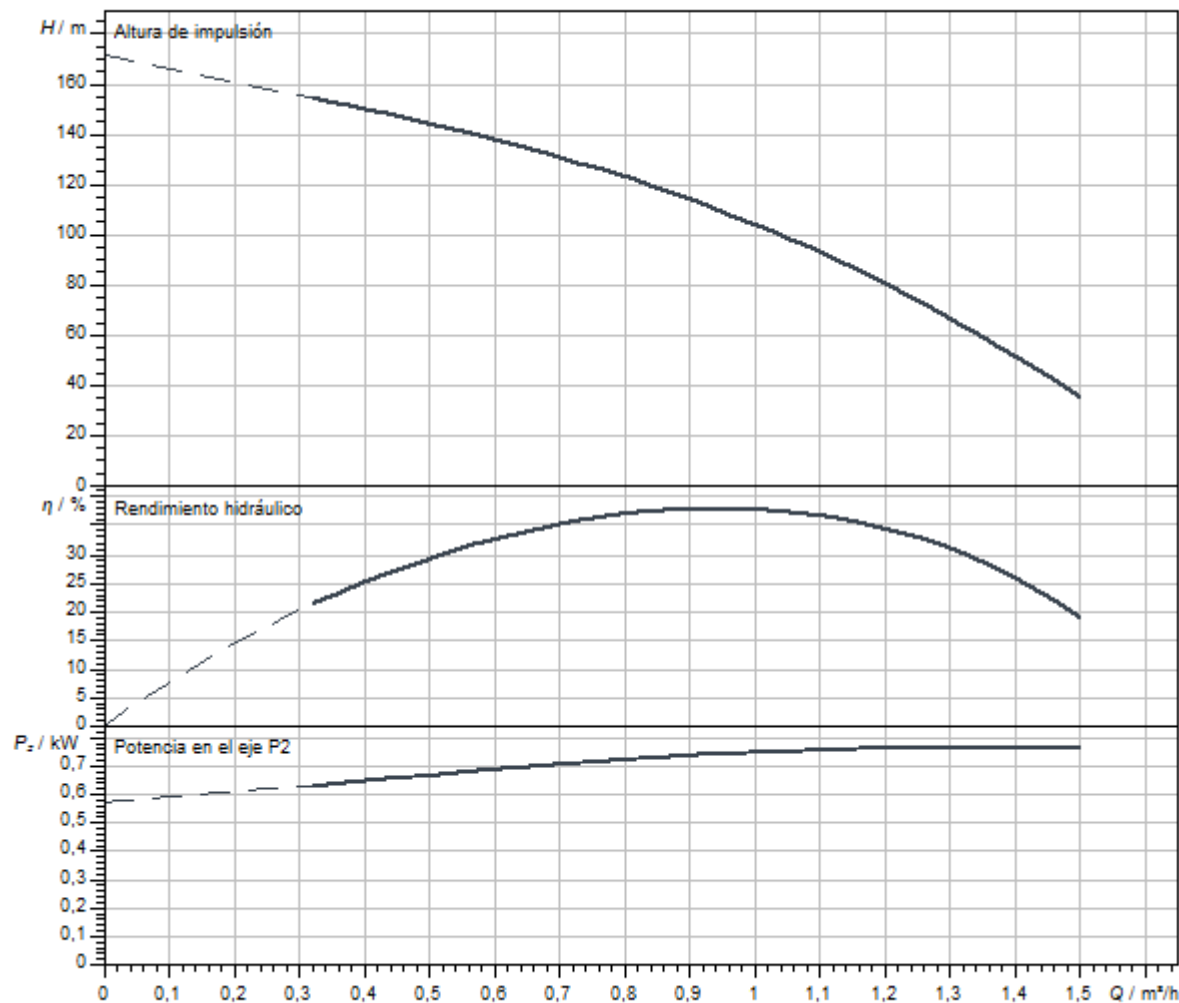
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-26-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083320 
Número EAN	4048482815428
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1209 mm
Longitud <i>L</i>	1049 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	18,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	16,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	171,9 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	16,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	16,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-26-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083320 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	19 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

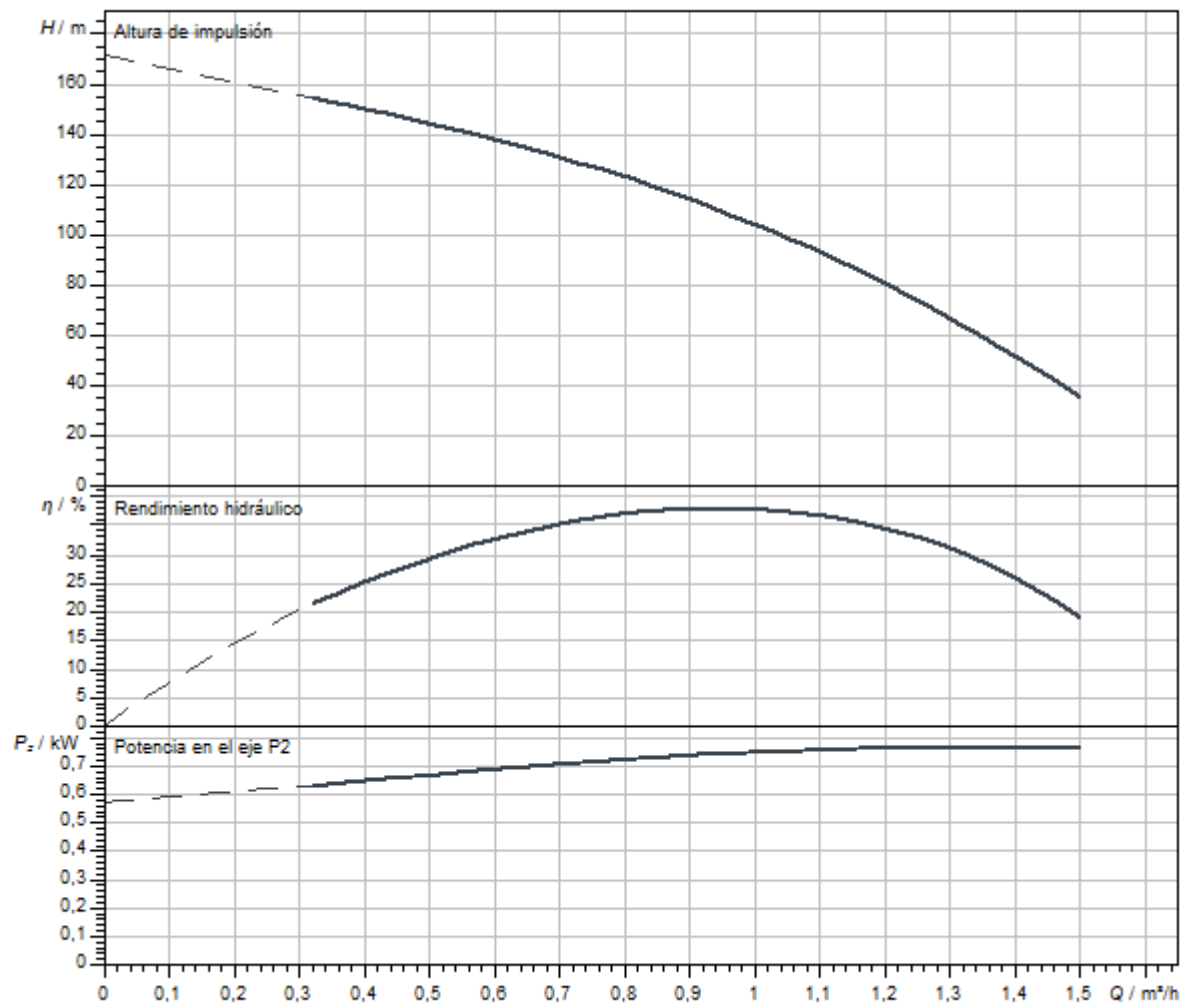
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1 1/4
--	----------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-26-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083359 
Número EAN	4048482815961
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1290 mm
Longitud <i>L</i>	1029 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	17,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	15,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	171,9 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	15,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	15,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-26-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083359 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	28 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

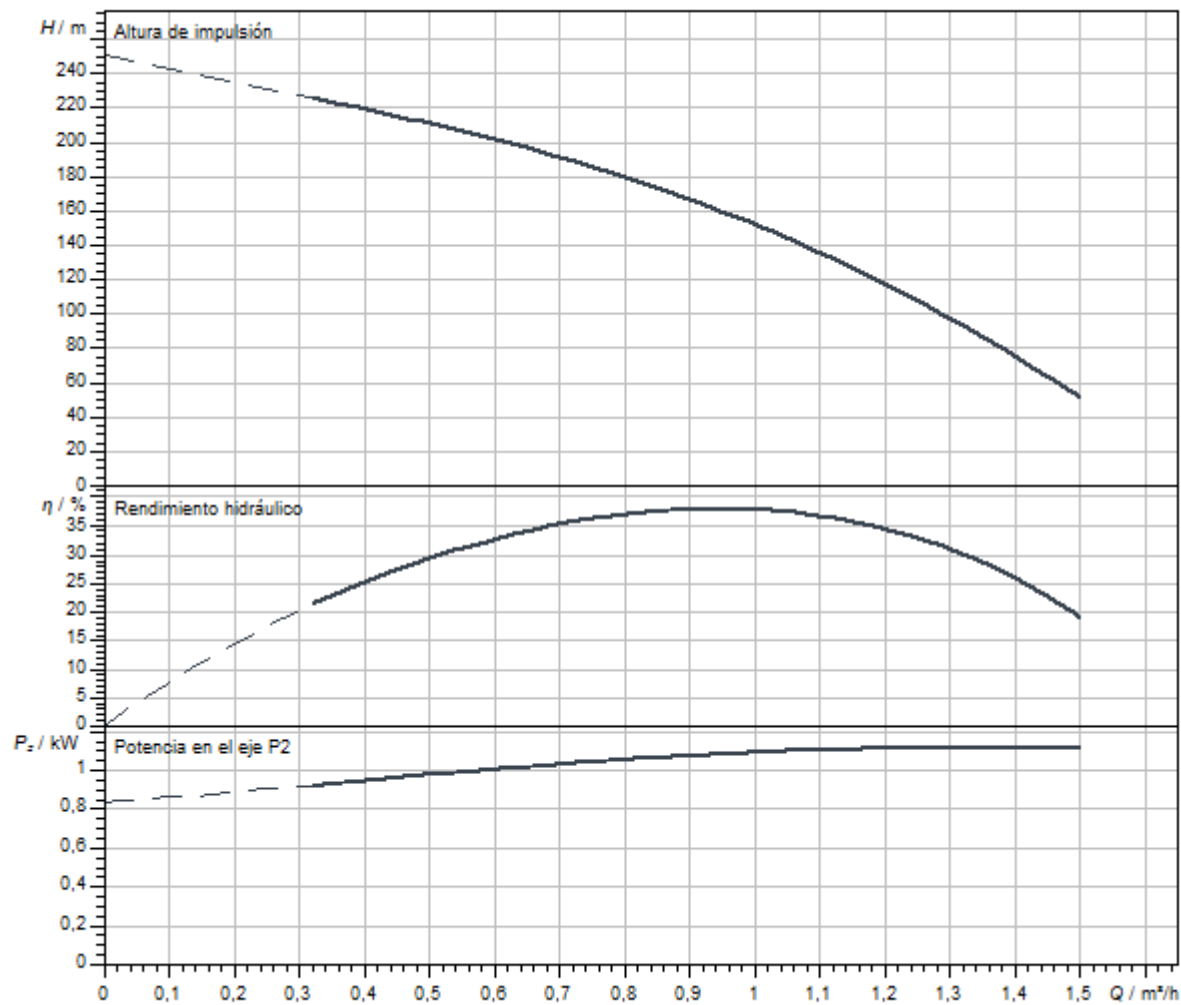
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-38-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083321 
Número EAN	4048482815435
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1530 mm
Longitud <i>L</i>	1352 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	23,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	21,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	251,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	21,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	21,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-38-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083321 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	28 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

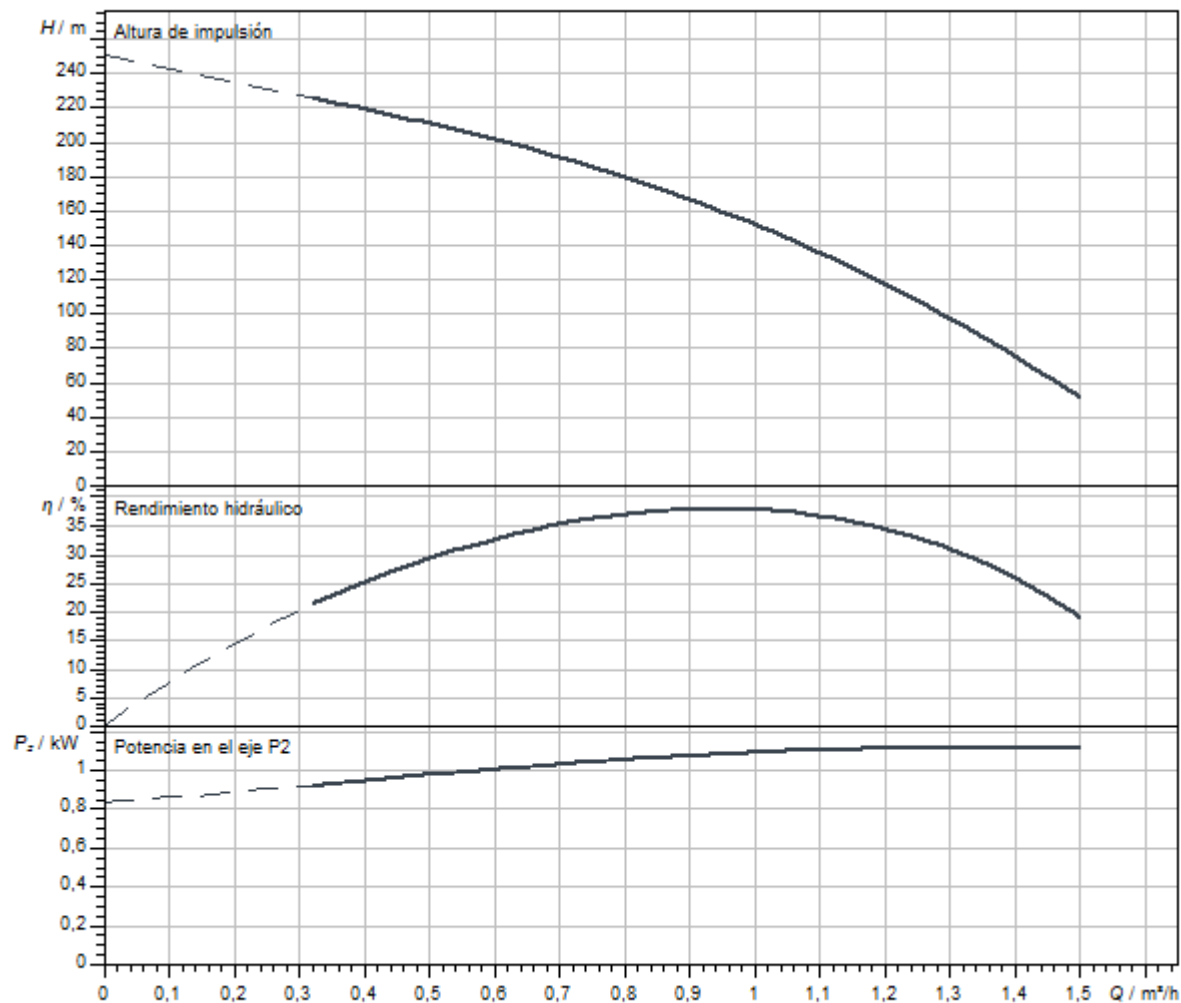
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-38-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083360 
Número EAN	4048482815978
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1530 mm
Longitud <i>L</i>	1312 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	21,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	19,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	251,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1 1/4
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	19,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	19,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.01-38-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083360 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

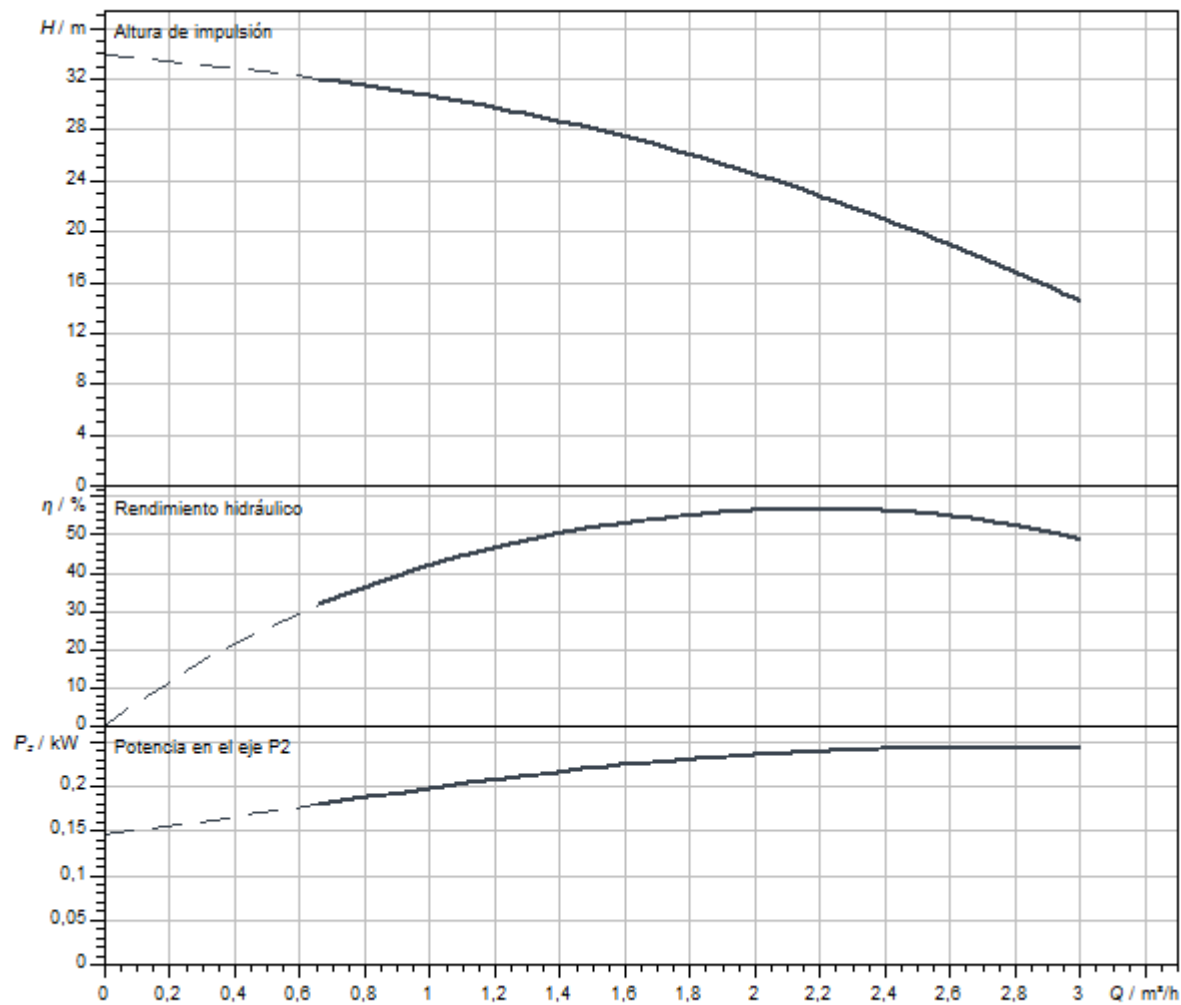
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-05-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083322 
Número EAN	4048482815442
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	595 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,1 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,1 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	32,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,1 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,1 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-05-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083322 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

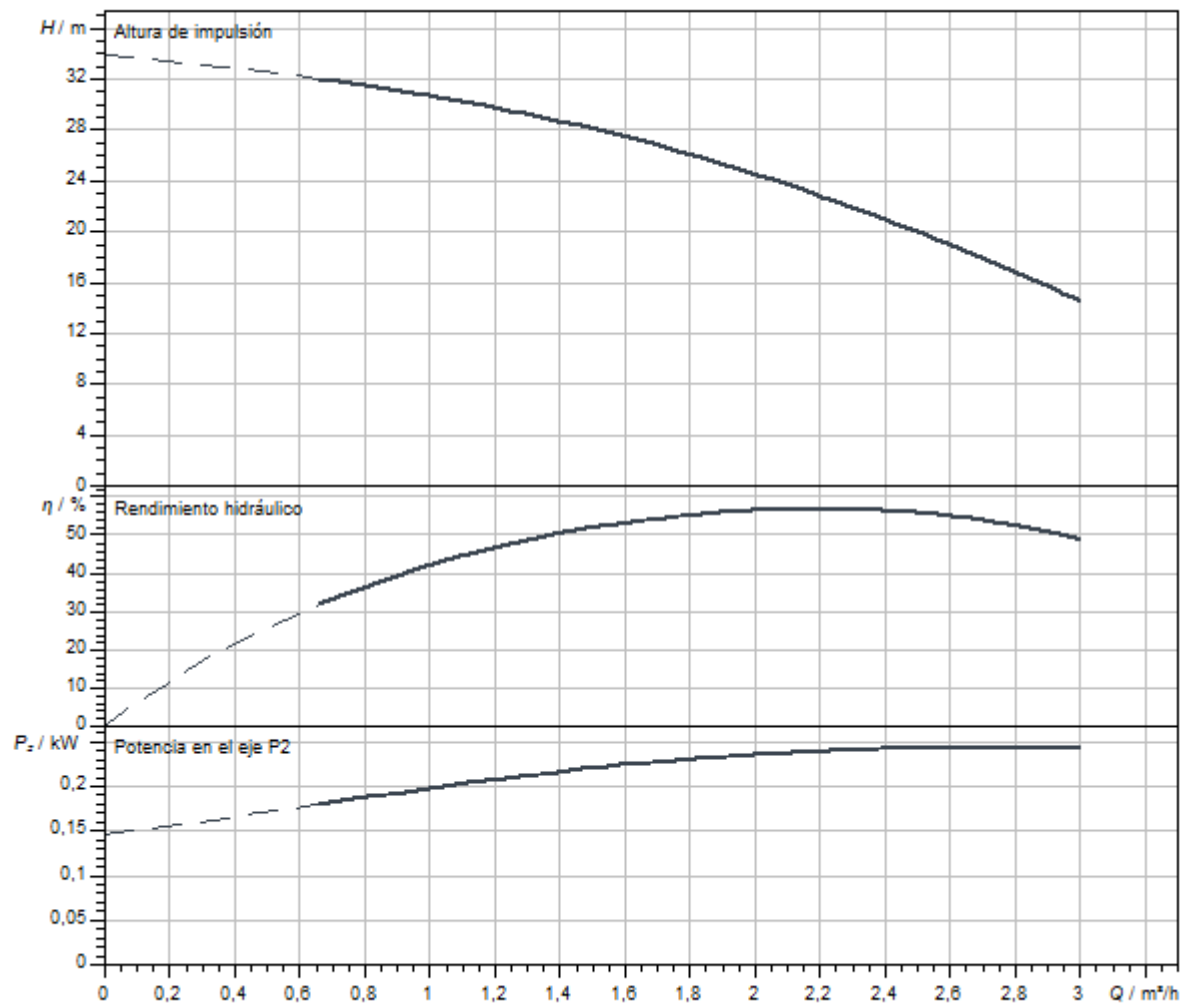
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-05-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083361 
Número EAN	4048482815985
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	580 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	12,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	10,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	32,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	10,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	10,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-05-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083361 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

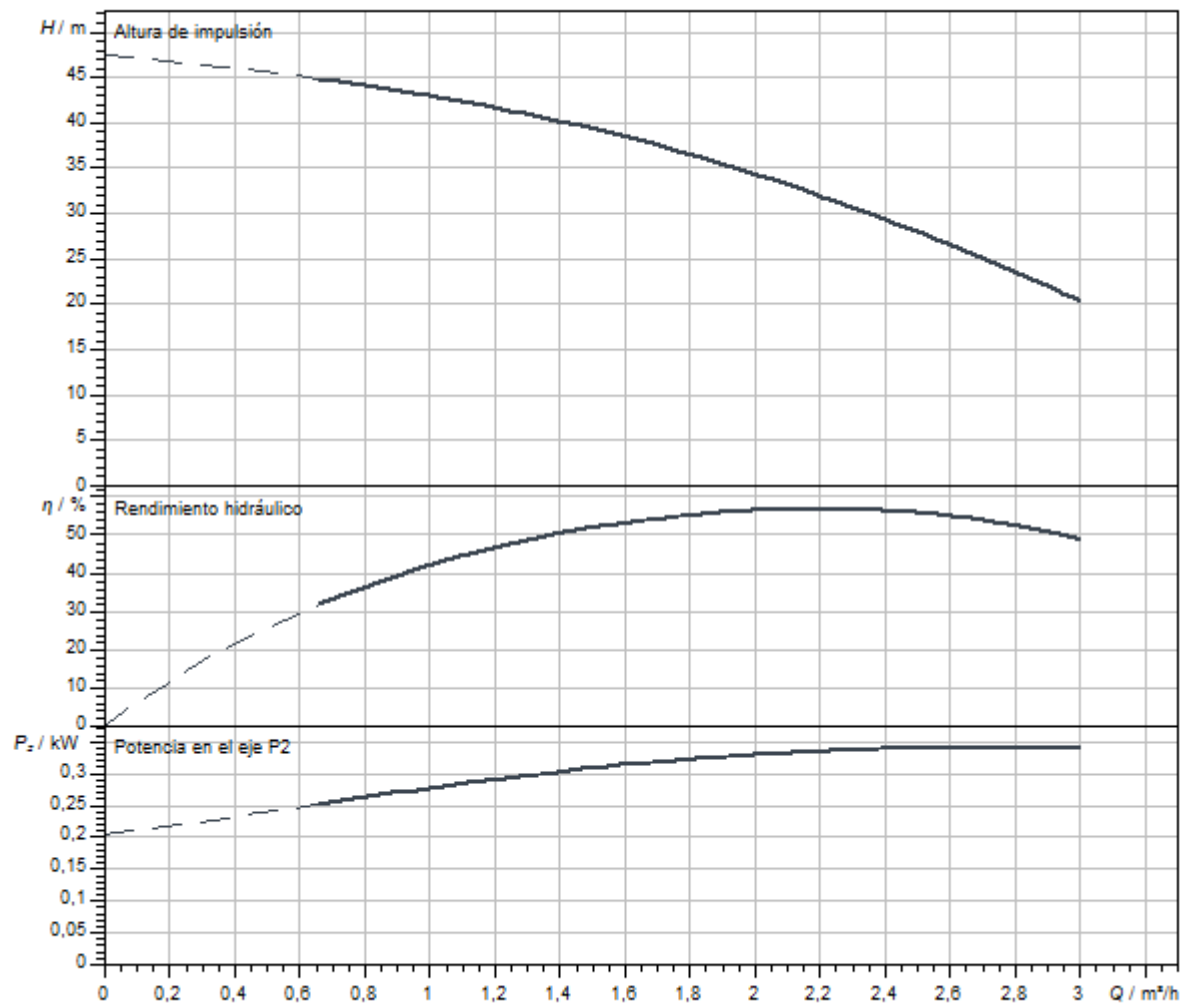
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083323 
Número EAN	4048482815459
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	629 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	44,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083323 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

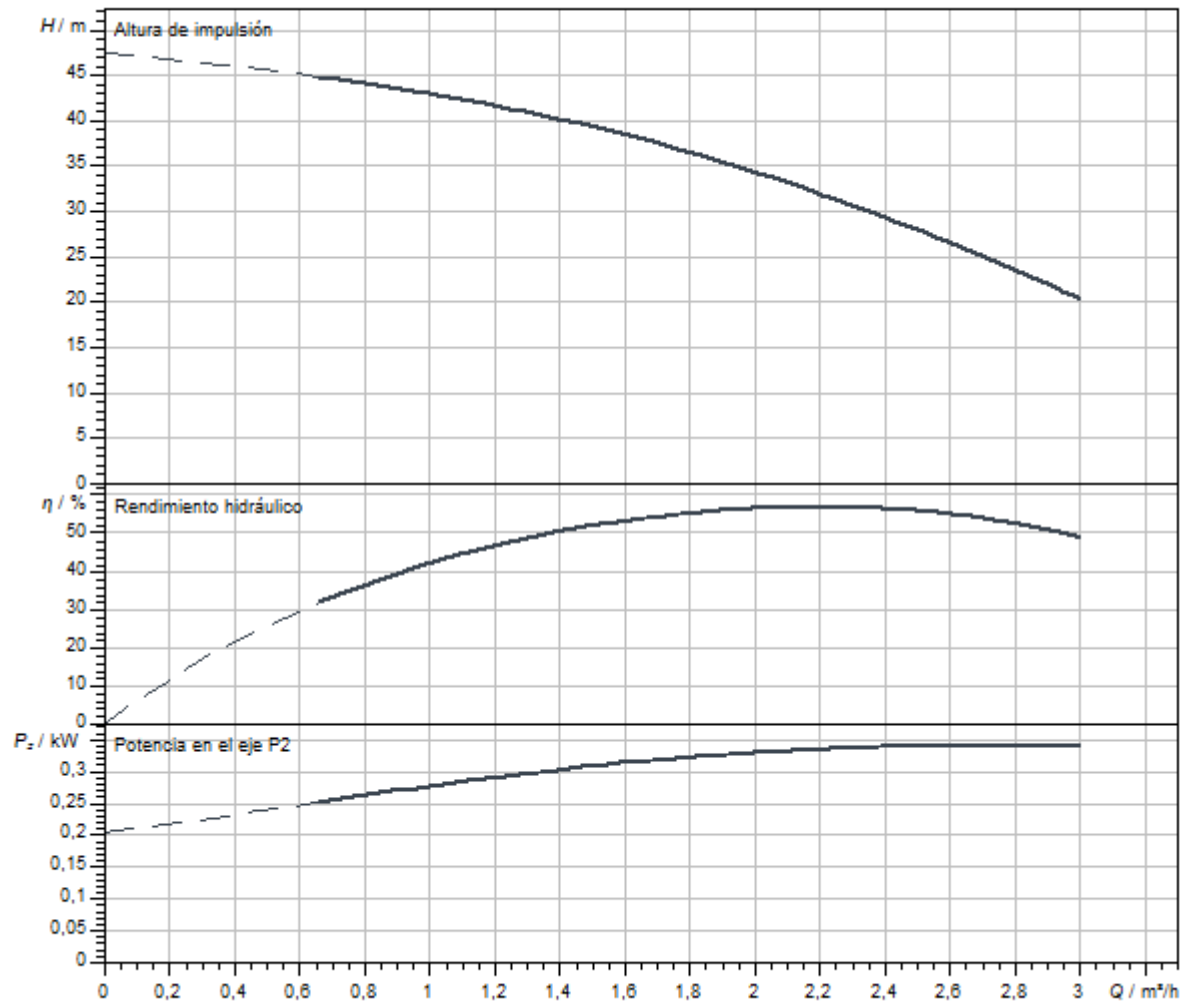
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083362 
Número EAN	4048482815992
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	614 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	12,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	10,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	44,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	10,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	10,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083362 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	8 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Corriente de arranque I	22 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,94
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

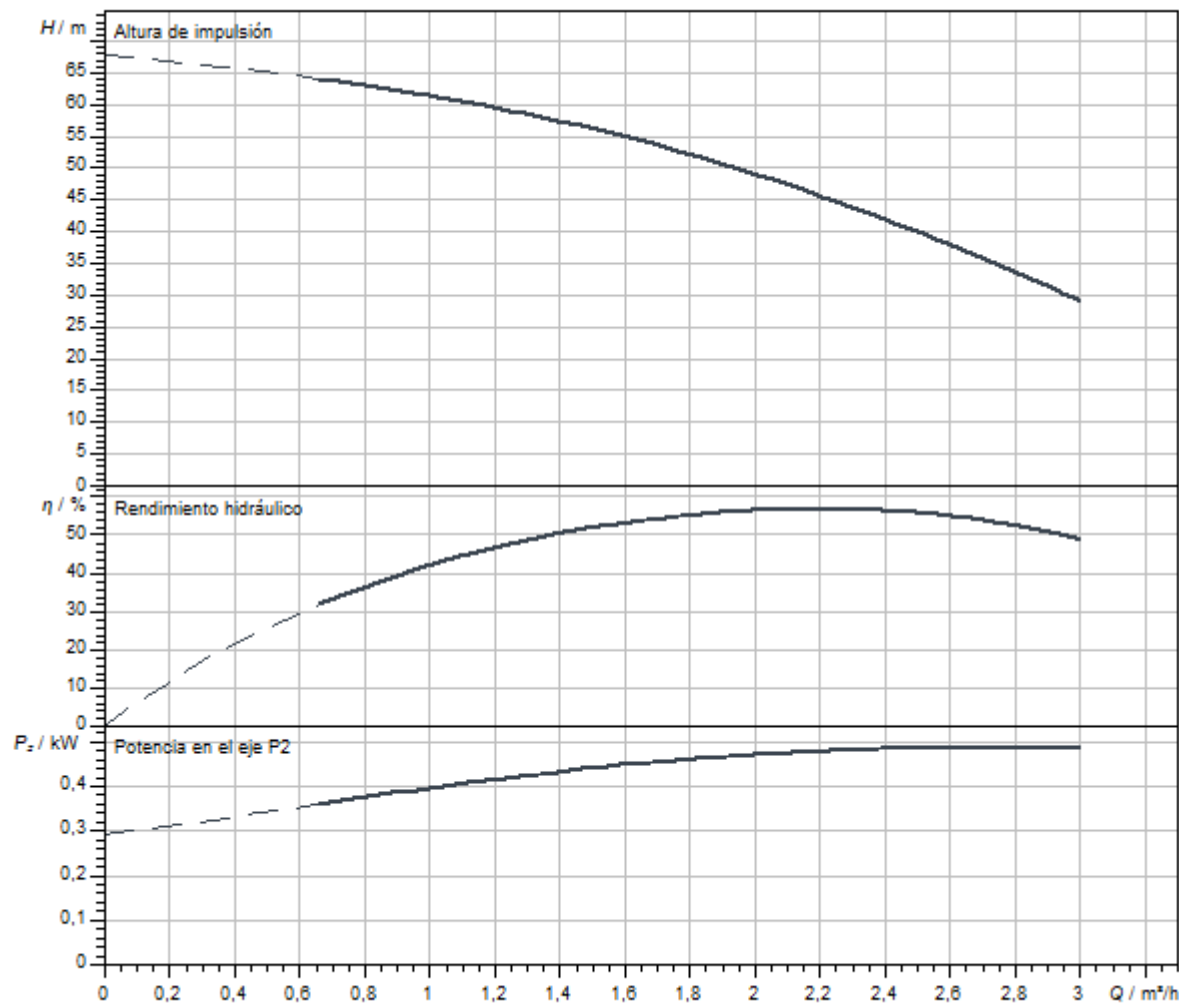
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083324 
Número EAN	4048482815466
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	702 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	64,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1 1/4
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083324 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	8 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Corriente de arranque I	7,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,72
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

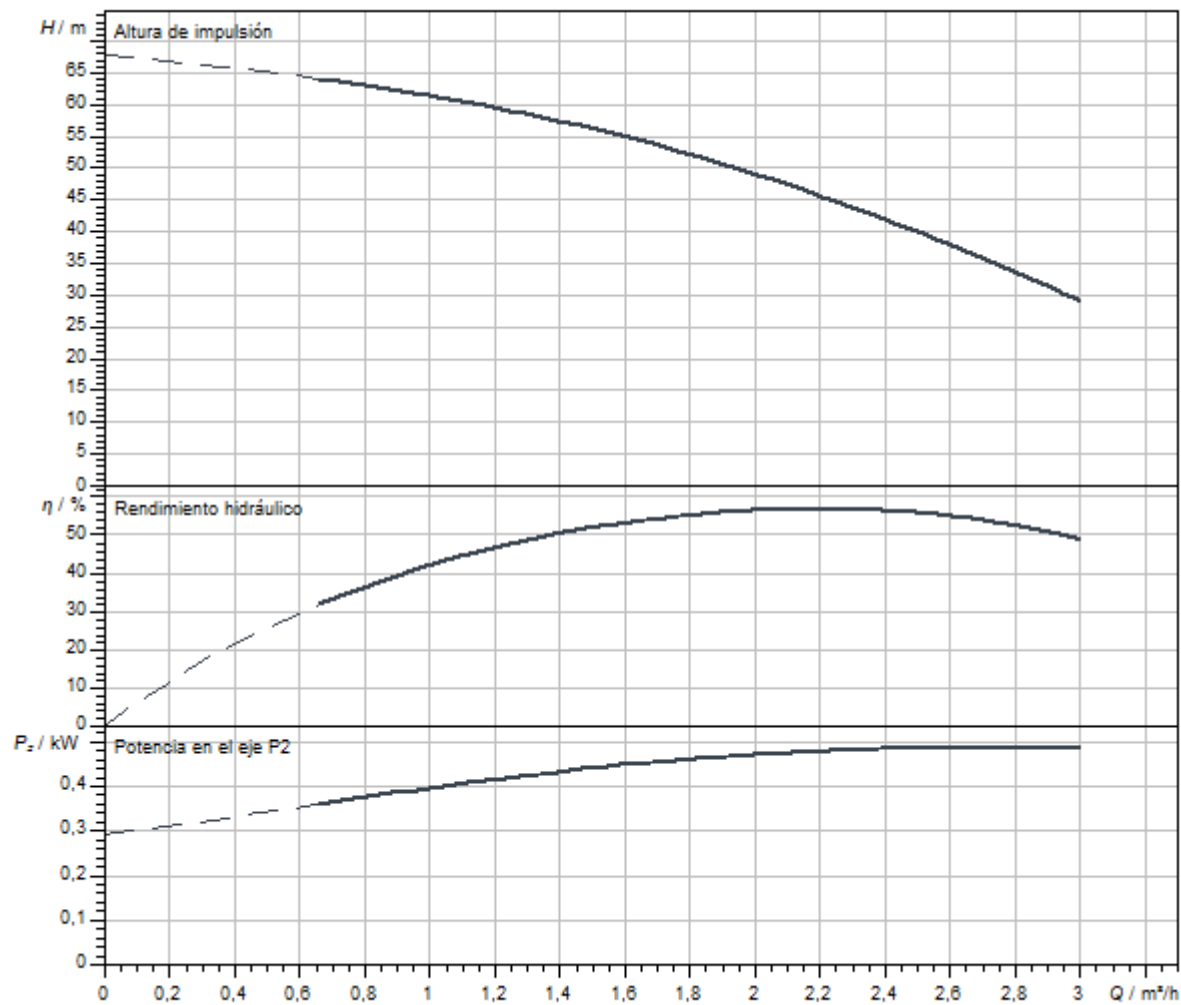
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083363
Número EAN	4048482816005
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	682 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	64,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083363 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	11 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

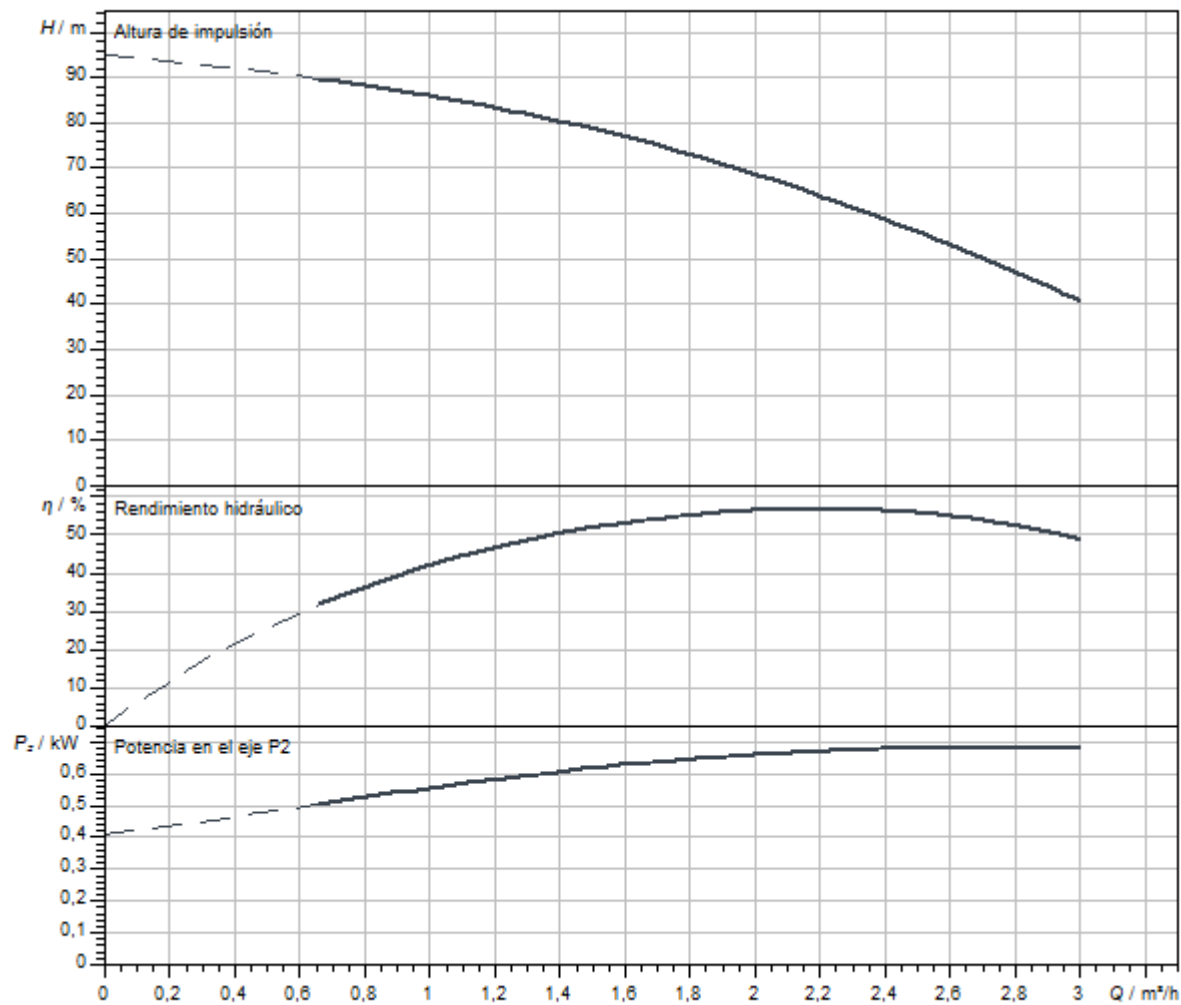
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-14-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083325 
Número EAN	4048482815473
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1290 mm
Longitud <i>L</i>	791 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	89,7 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-14-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083325 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	11 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

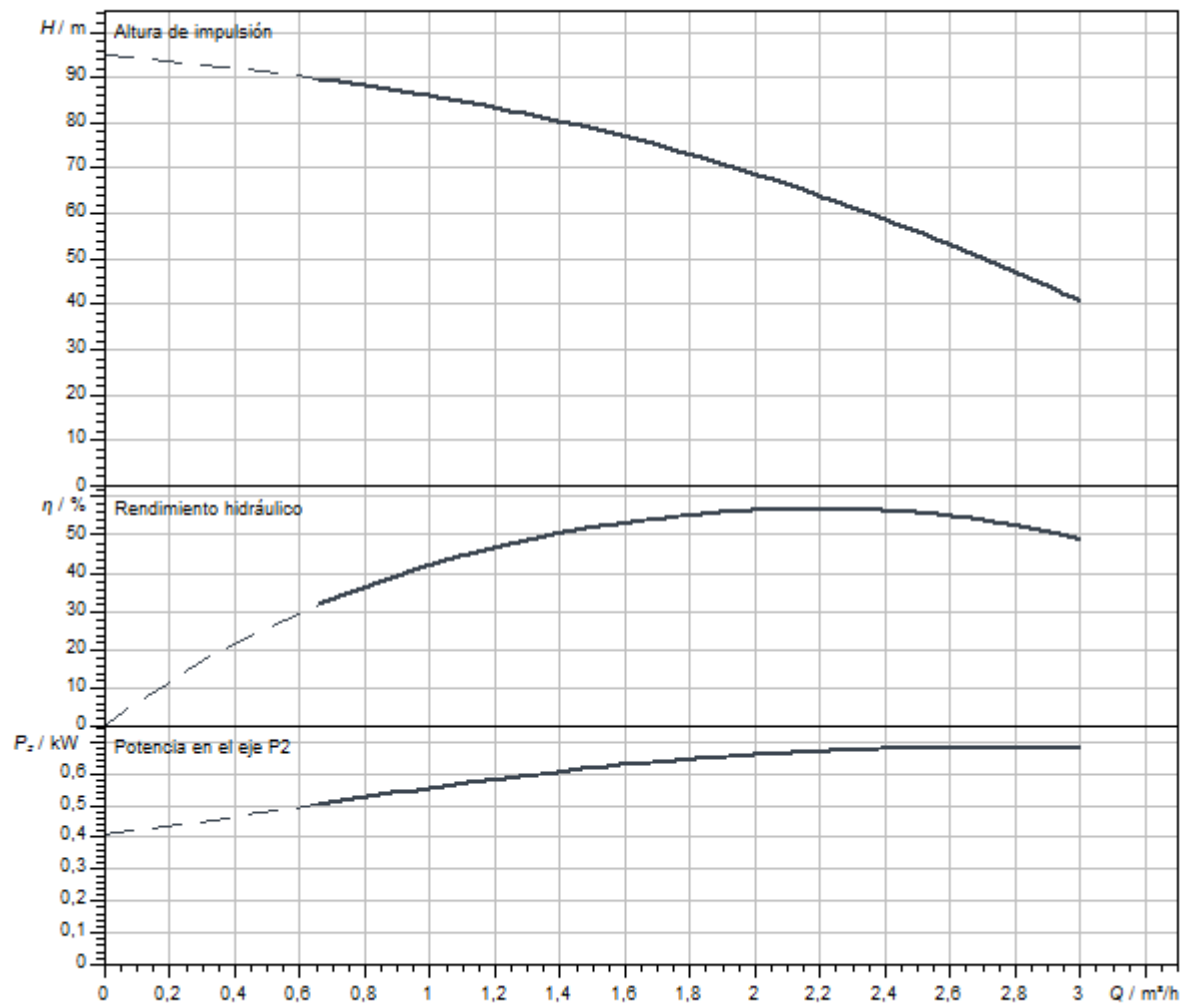
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083364 
Número EAN	4048482816012
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1290 mm
Longitud <i>L</i>	771 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	89,7 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083364 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	16 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

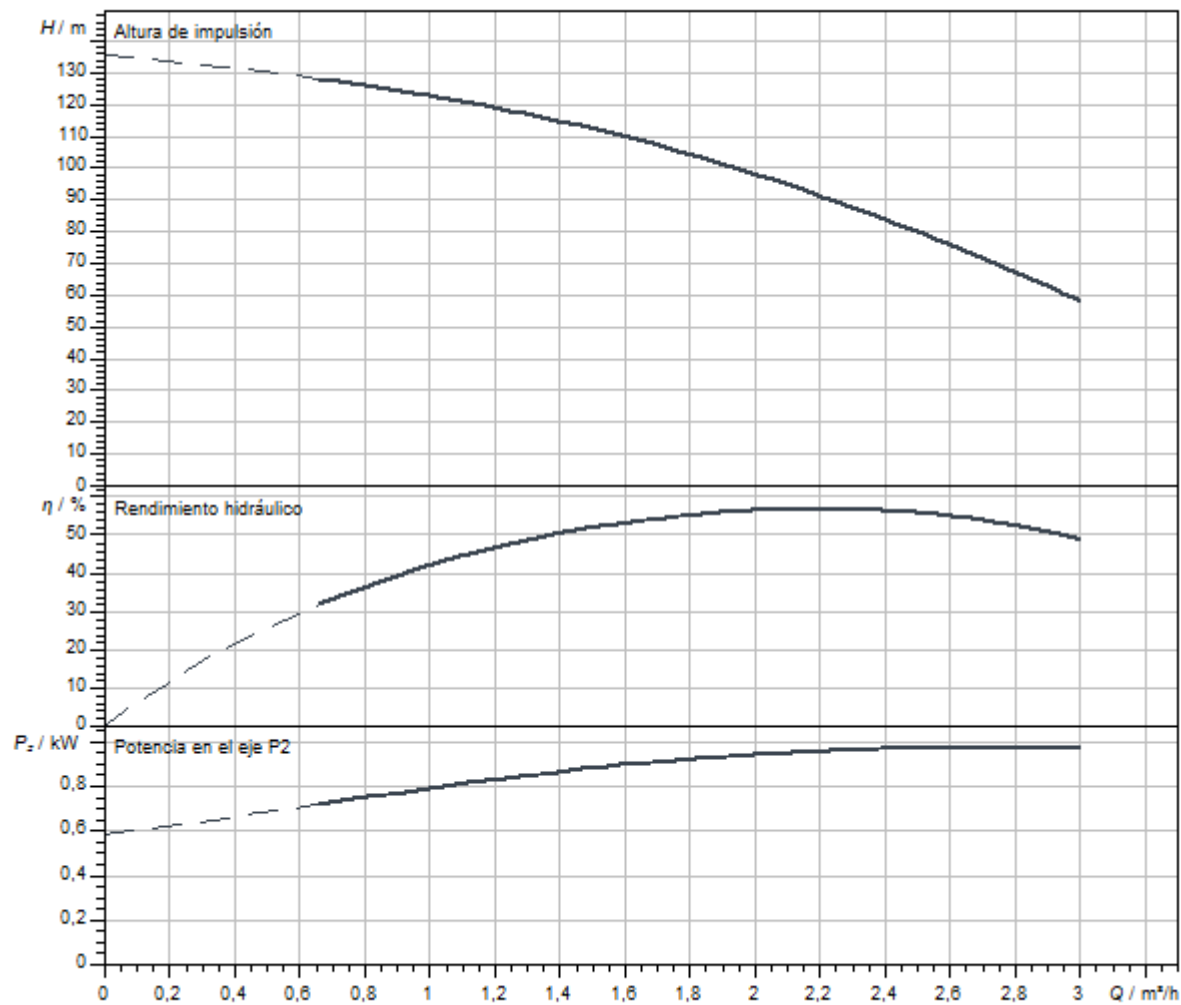
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-20-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083326 
Número EAN	4048482815480
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1530 mm
Longitud <i>L</i>	935 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	19,1 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	17,1 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	128,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	17,1 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	17,1 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-20-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083326 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	16 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

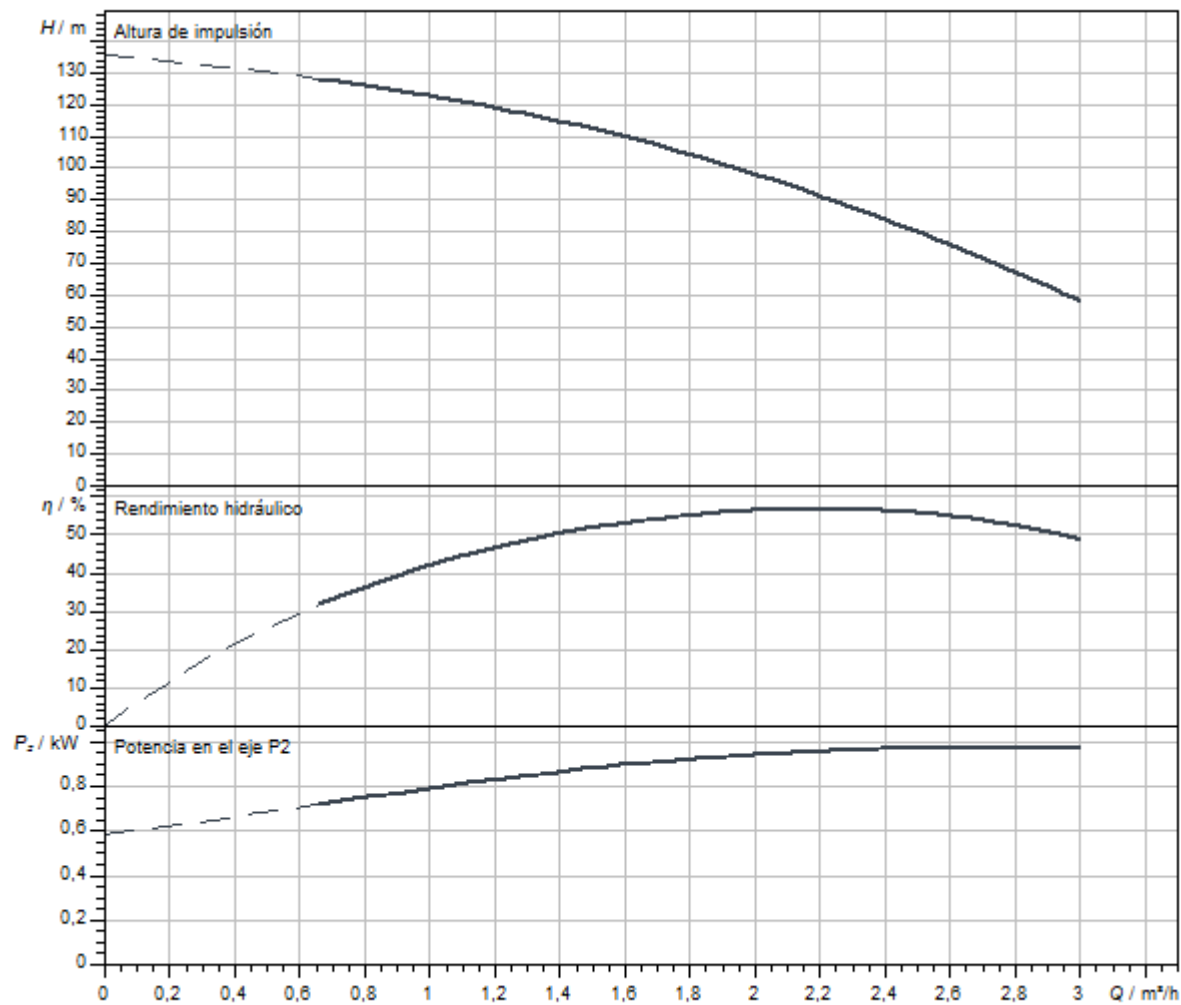
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-20-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083365 
Número EAN	4048482816029
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1530 mm
Longitud <i>L</i>	895 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	17,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	15,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	128,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	15,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	15,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.02-20-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083365 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

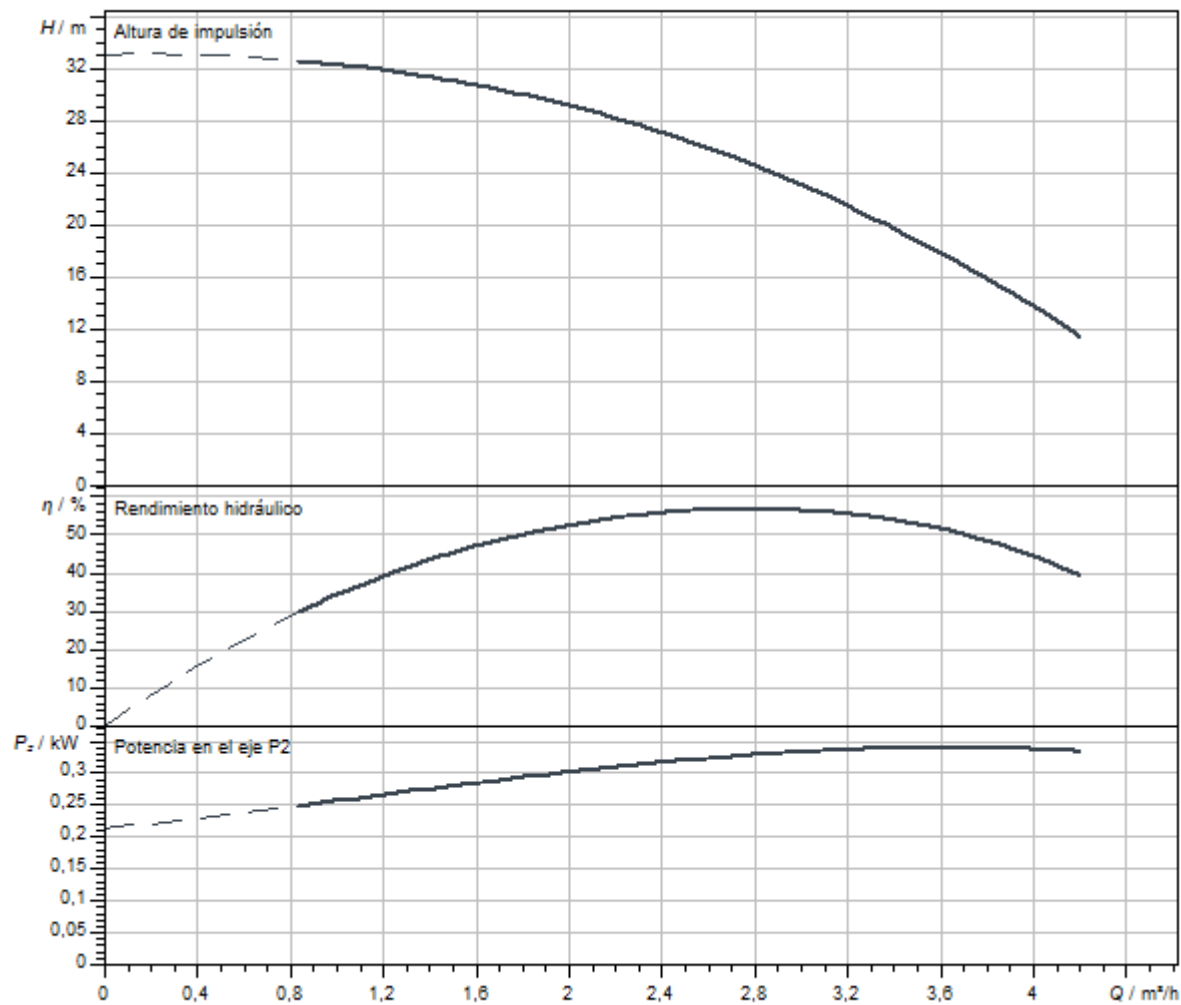
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-05-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083327 
Número EAN	4048482815497
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	592 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	32,6 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-05-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083327 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

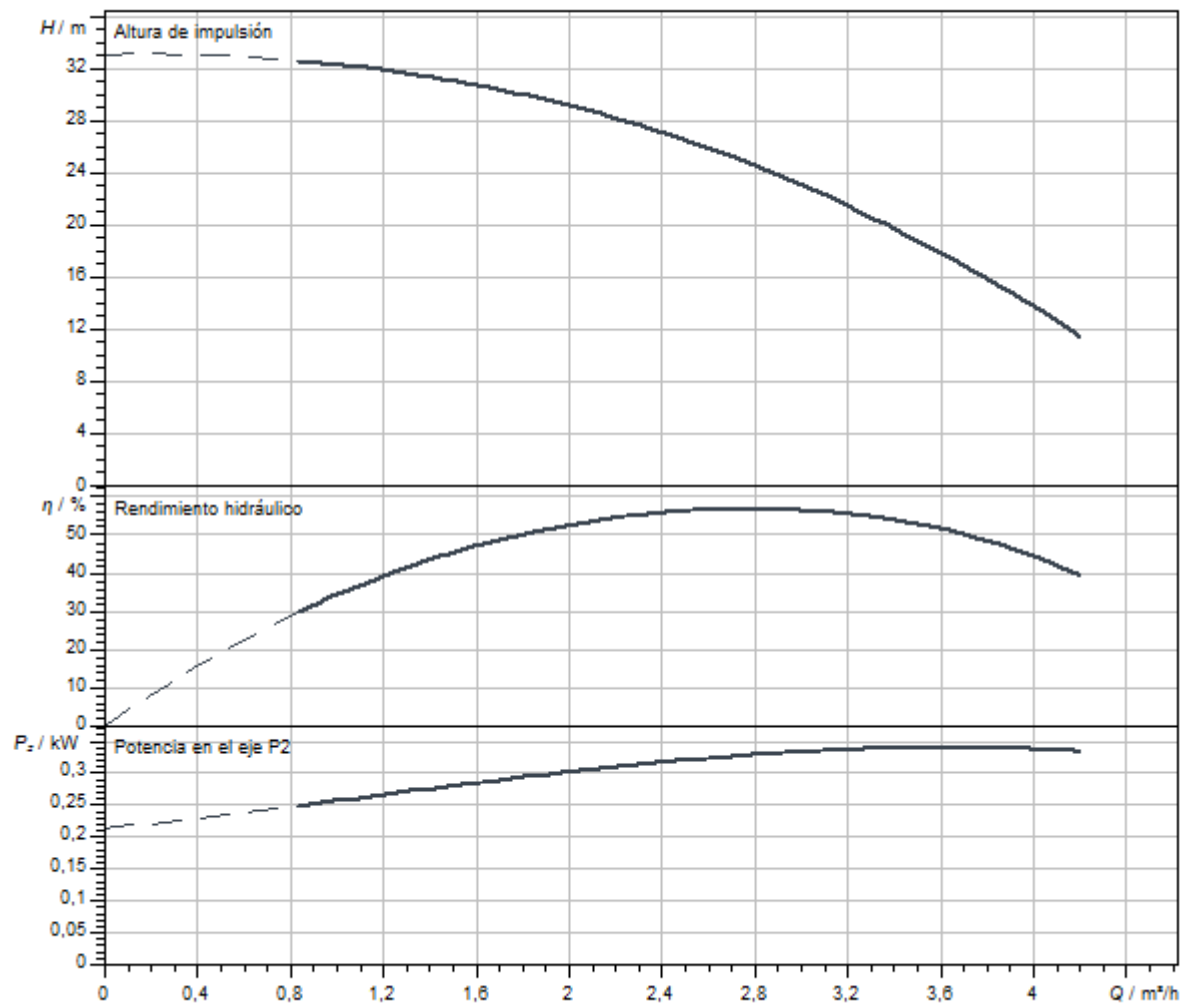
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-05-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083366 
Número EAN	4048482816043
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	577 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	12,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	10,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	32,6 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	10,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	10,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-05-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083366 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Corriente de arranque I	22 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,94
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

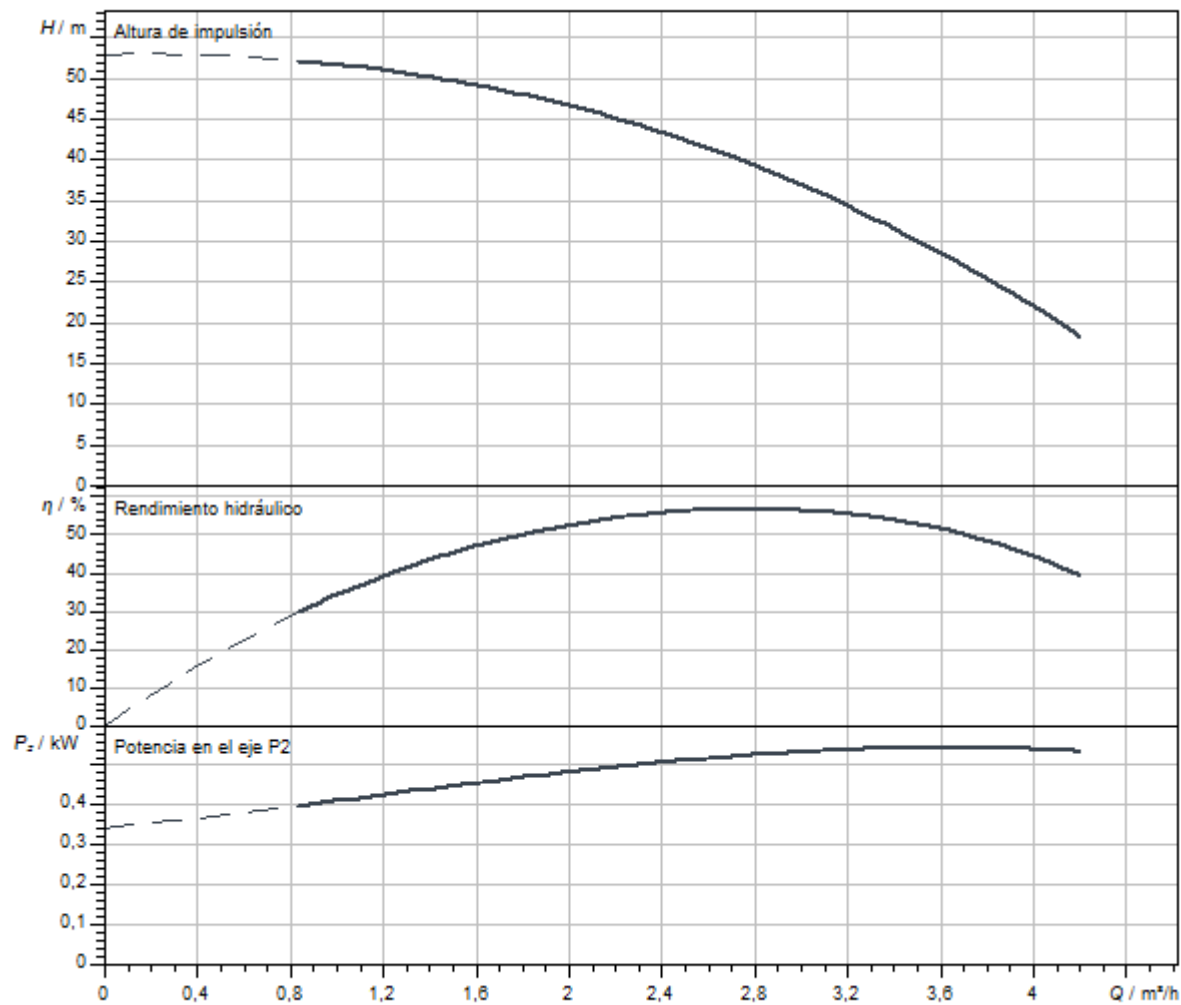
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-08-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083328 
Número EAN	4048482816036
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	664 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	52,2 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-08-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083328 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Corriente de arranque I	7,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,72
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

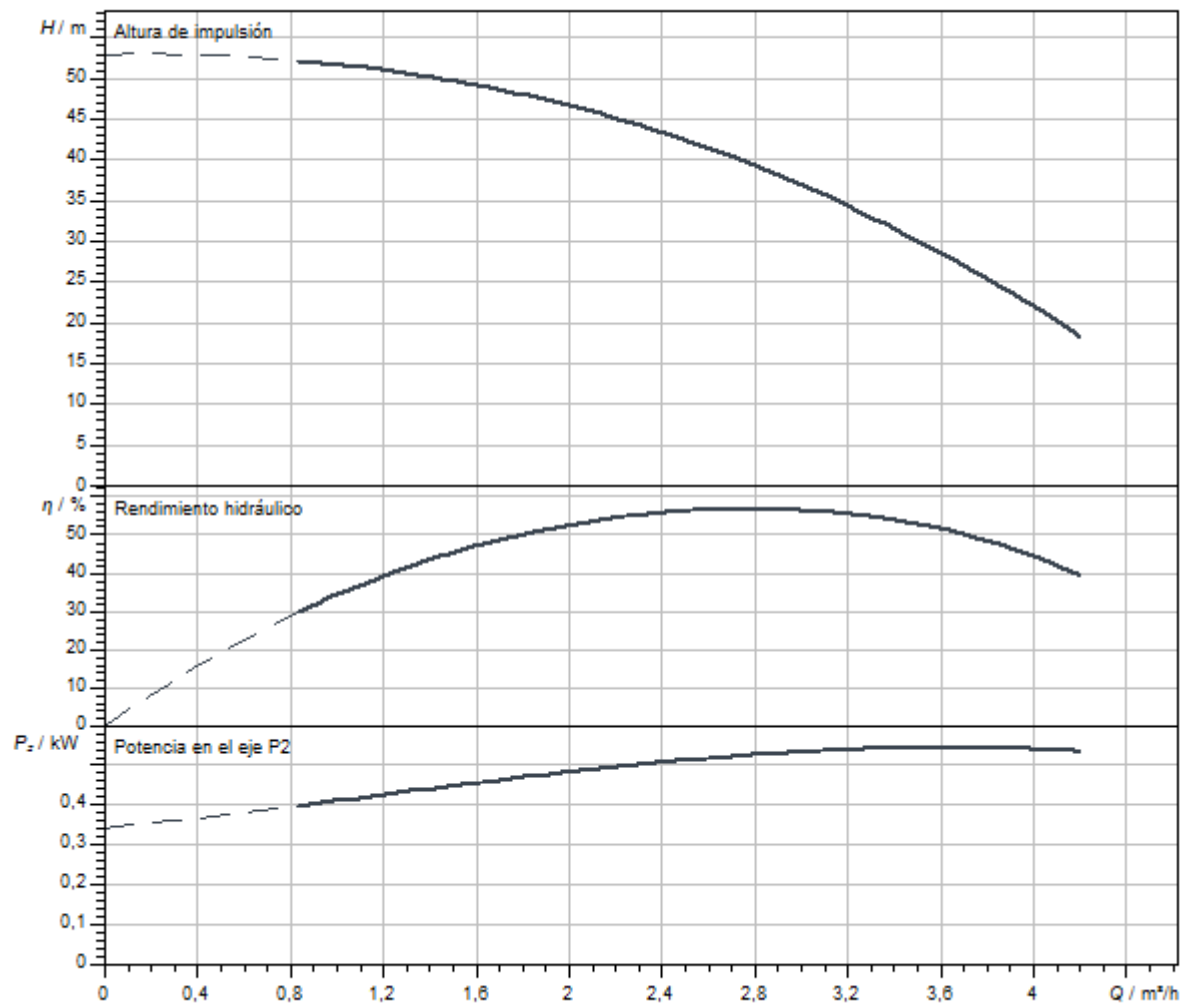
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-08-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083367 
Número EAN	4048482816050
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	644 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	52,2 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-08-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083367 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	8 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

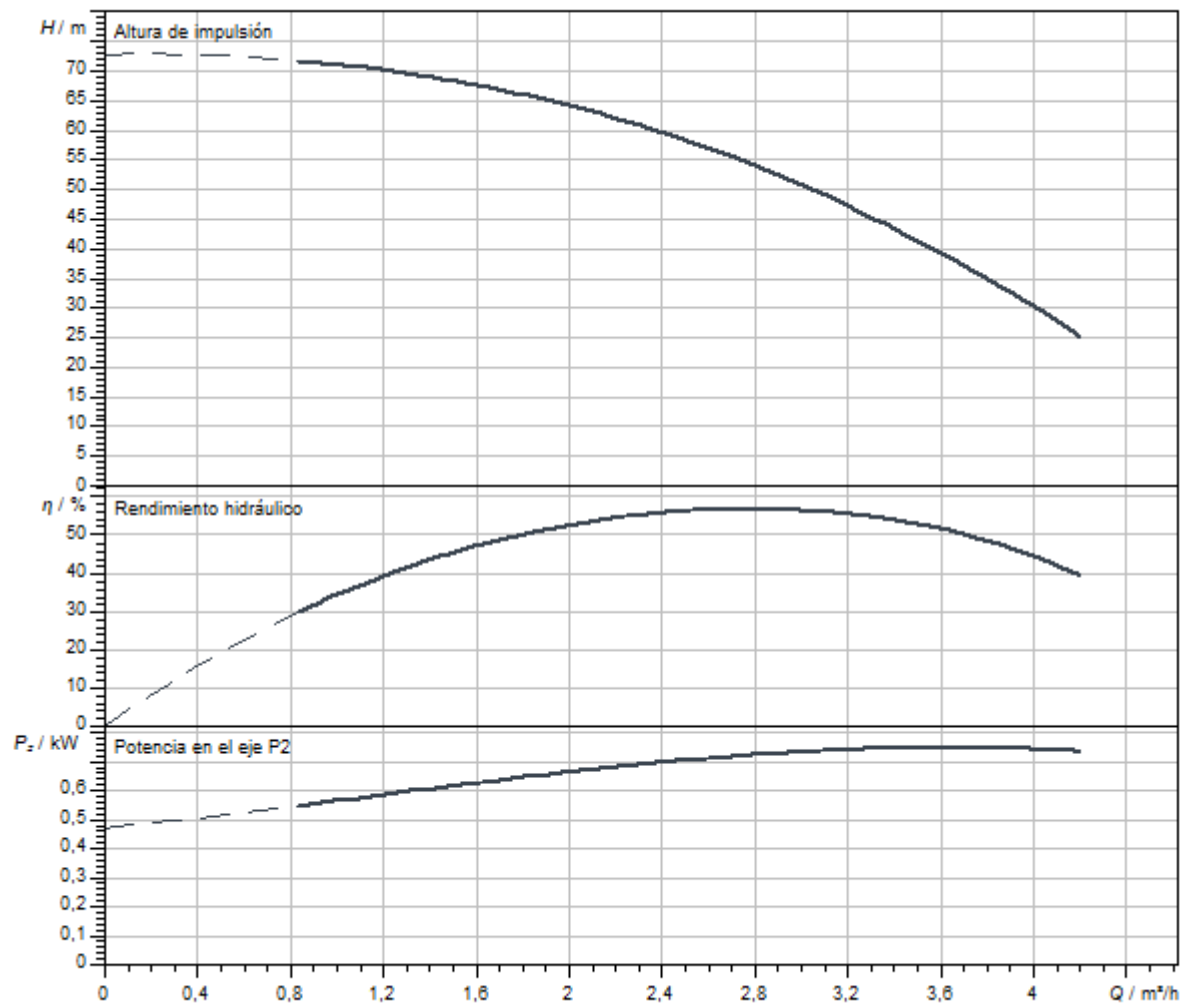
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-11-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083329 
Número EAN	4048482815503
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	736 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	71,8 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-11-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083329 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	8 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

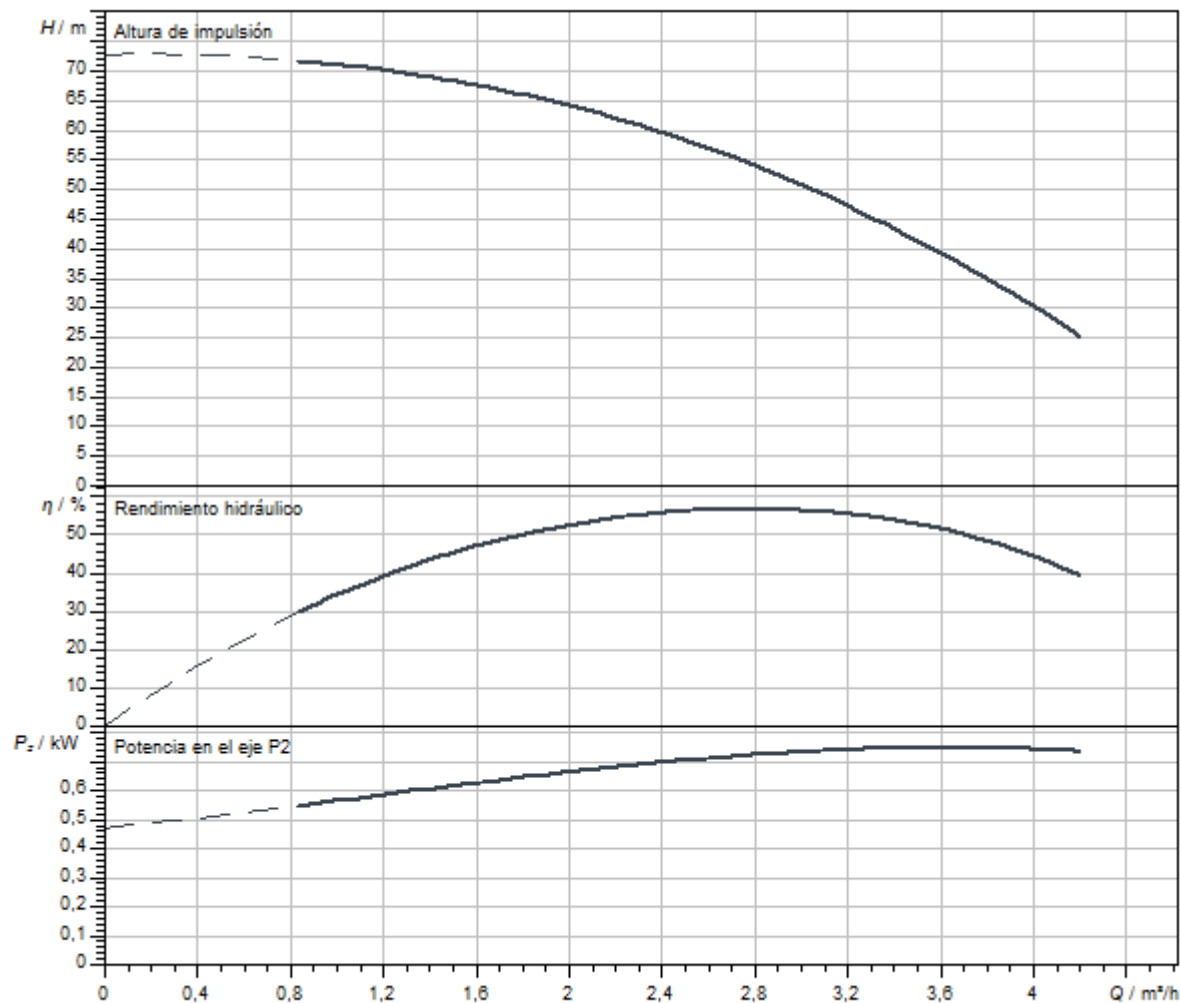
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1 1/4
--	----------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-11-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083368 
Número EAN	4048482816067
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	716 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	71,8 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-11-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083368 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	12 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

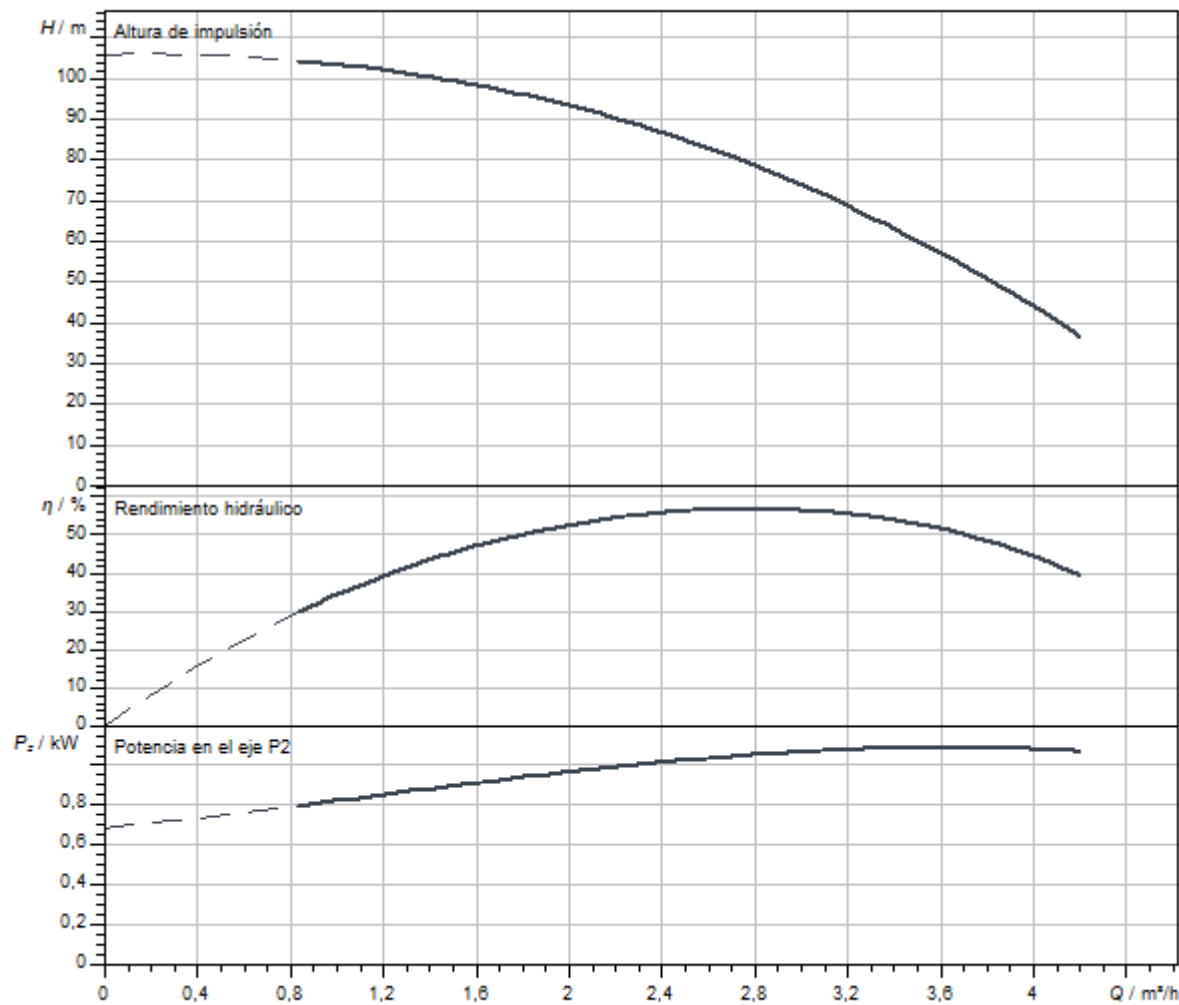
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-16-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083330 
Número EAN	4048482815510
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1340 mm
Longitud <i>L</i>	862 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	18,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	16,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	104,4 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	16,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	16,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-16-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083330 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	12 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

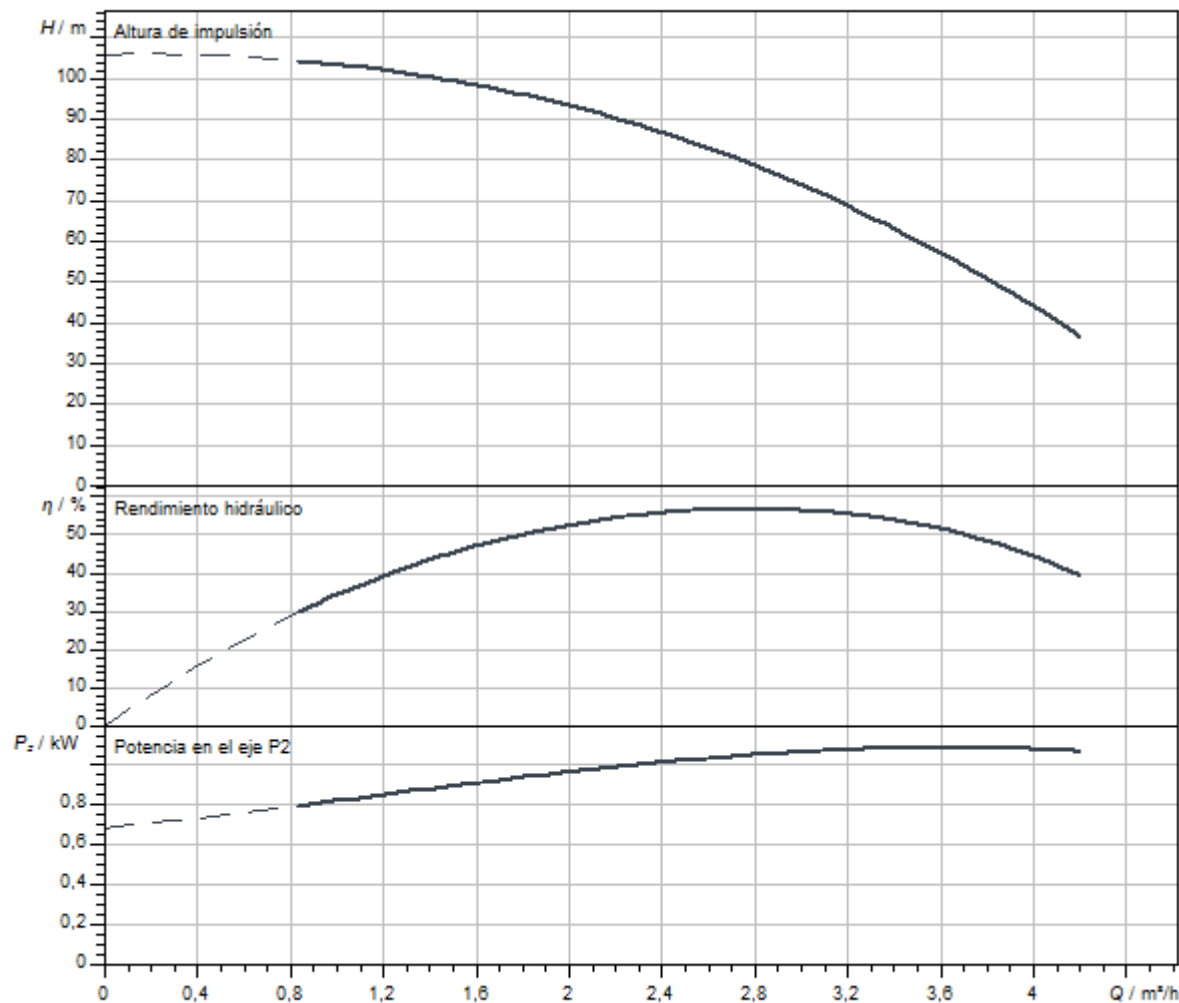
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-16-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083369 
Número EAN	4048482816074
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1340 mm
Longitud <i>L</i>	822 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16,7 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14,7 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	104,4 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14,7 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14,7 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-16-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083369 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	15 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Corriente de arranque I	44 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,92
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

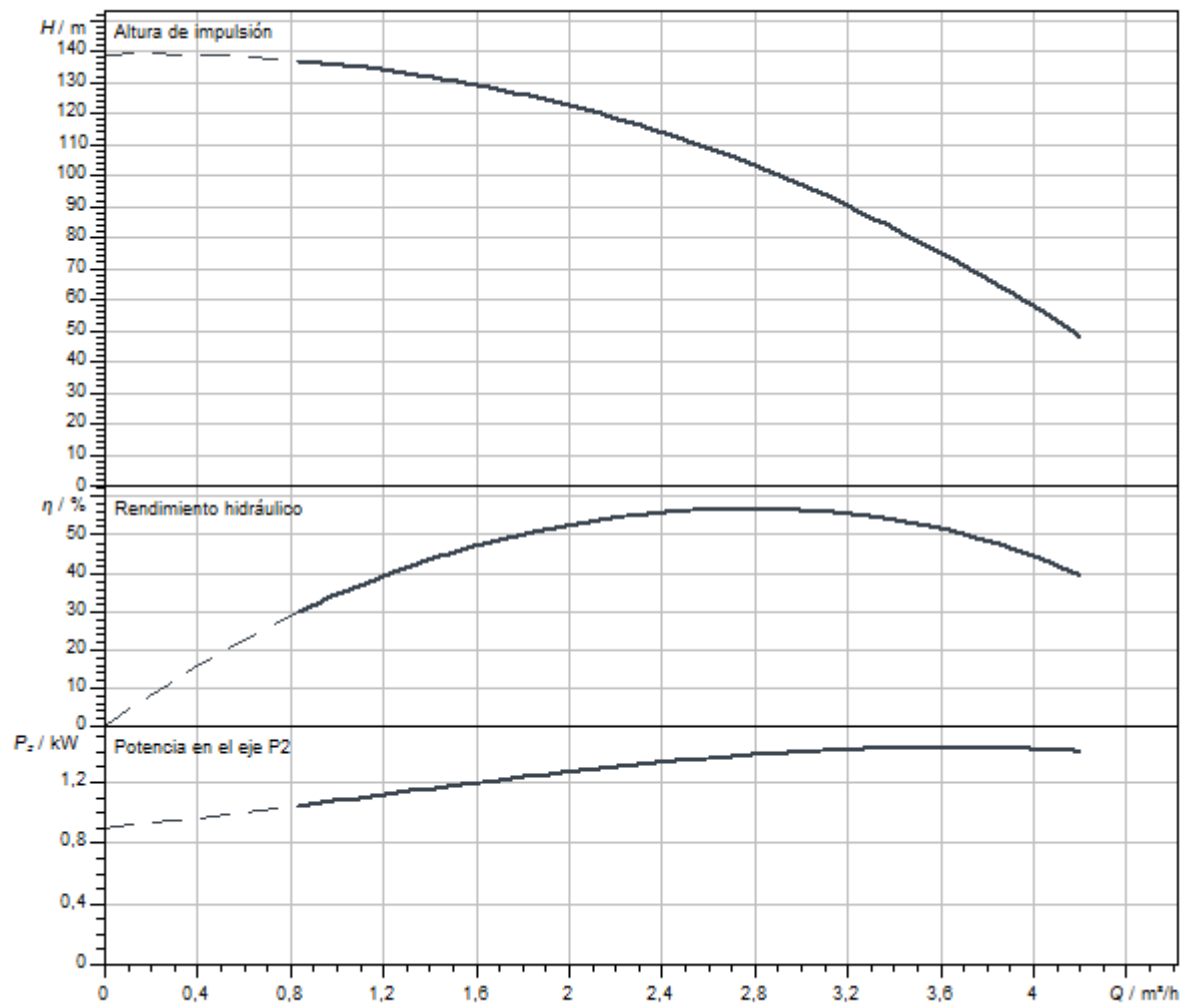
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-21-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083331 
Número EAN	4048482815527
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	980 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	20,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	18,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	137,1 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	18,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	18,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-21-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083331 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	15 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Corriente de arranque I	24,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,77
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

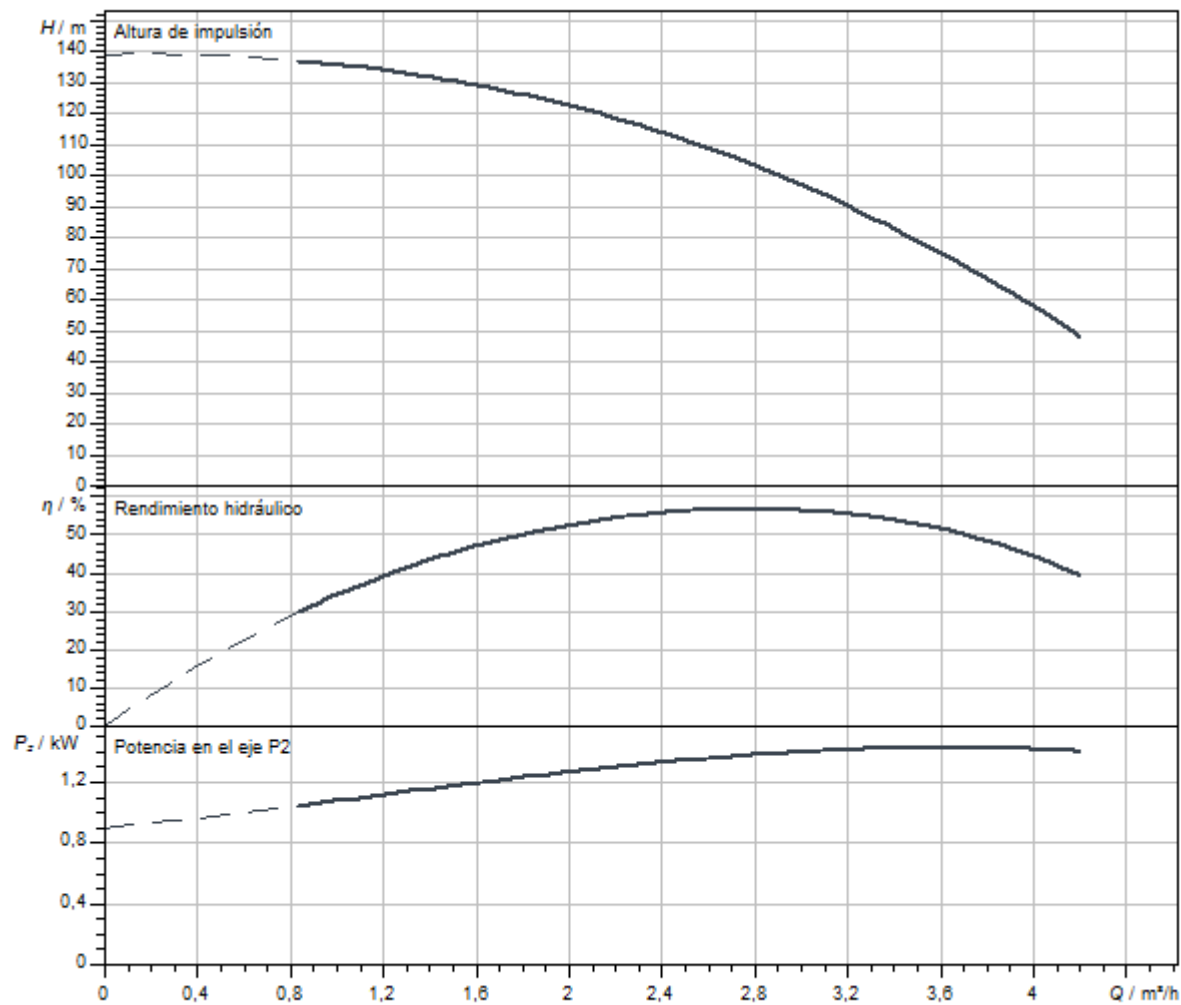
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-21-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083370 
Número EAN	4048482816081
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	950 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	19,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	17,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	137,1 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	17,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	17,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-21-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083370 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	23 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

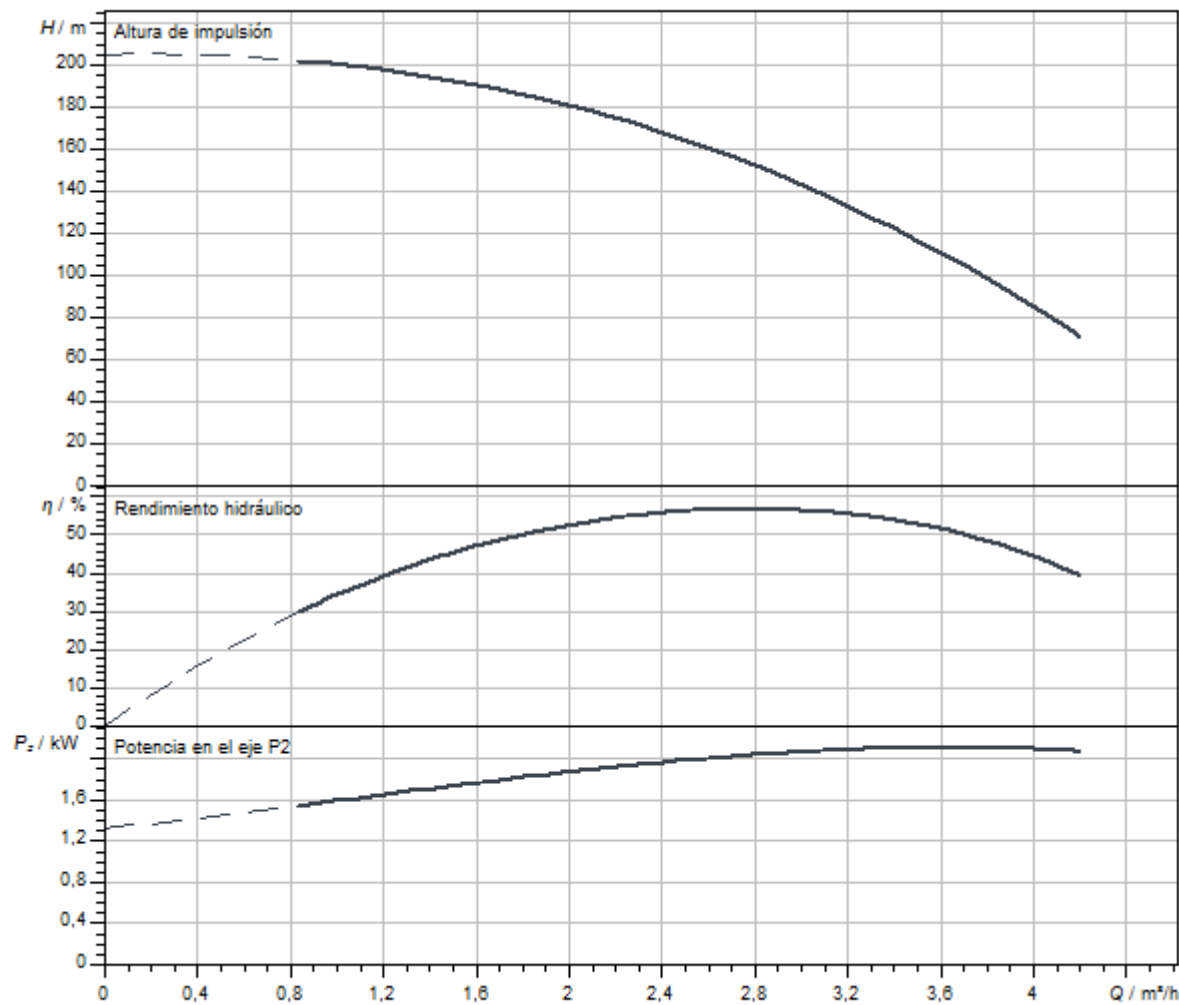
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-32-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083332 
Número EAN	4048482815534
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	1332 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	28,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	26,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	202,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	26,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	26,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-32-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083332 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	23 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

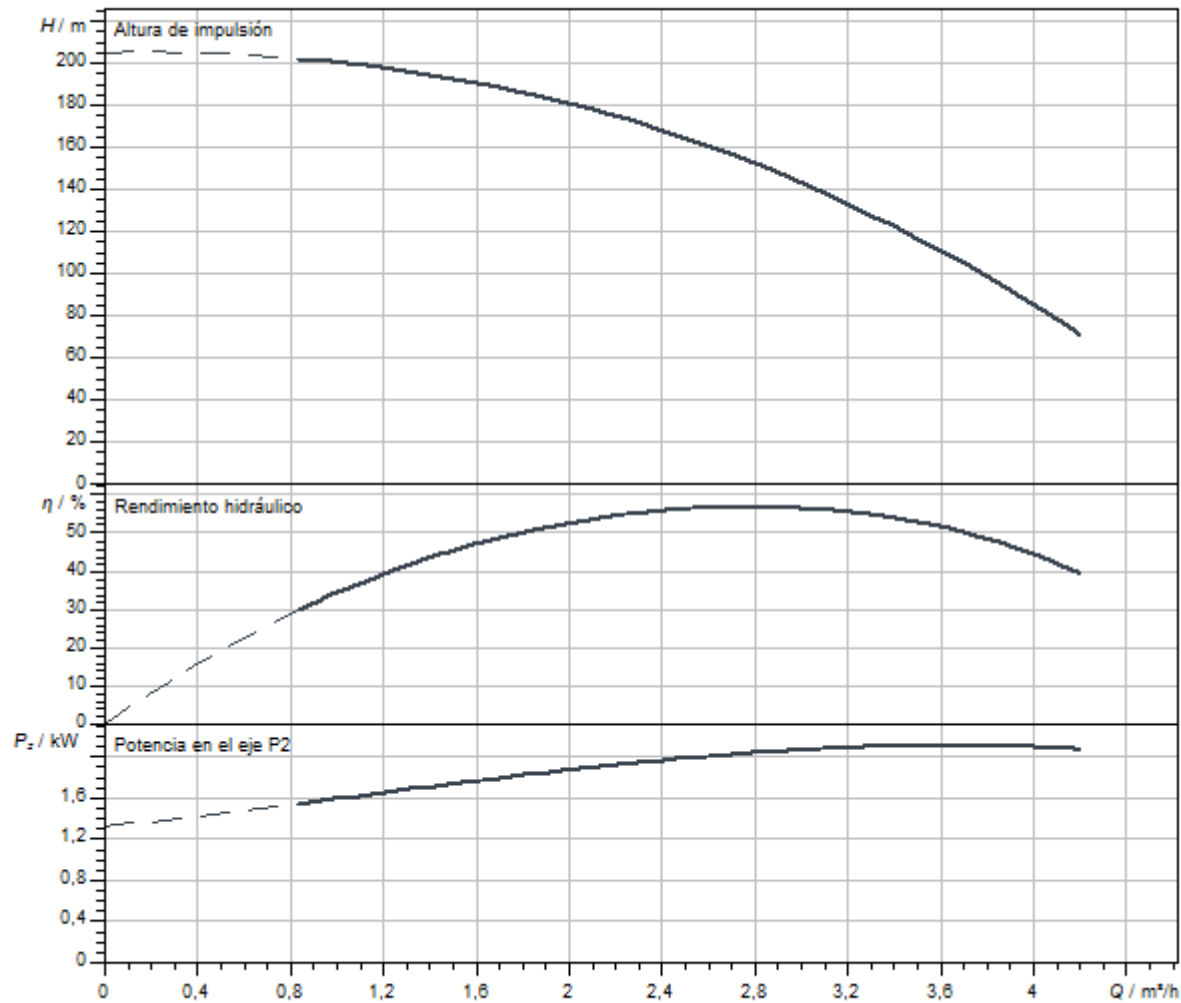
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-32-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083371 
Número EAN	4048482816098
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	1242 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	24,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	22,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	202,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	22,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	22,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.03-32-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083371 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

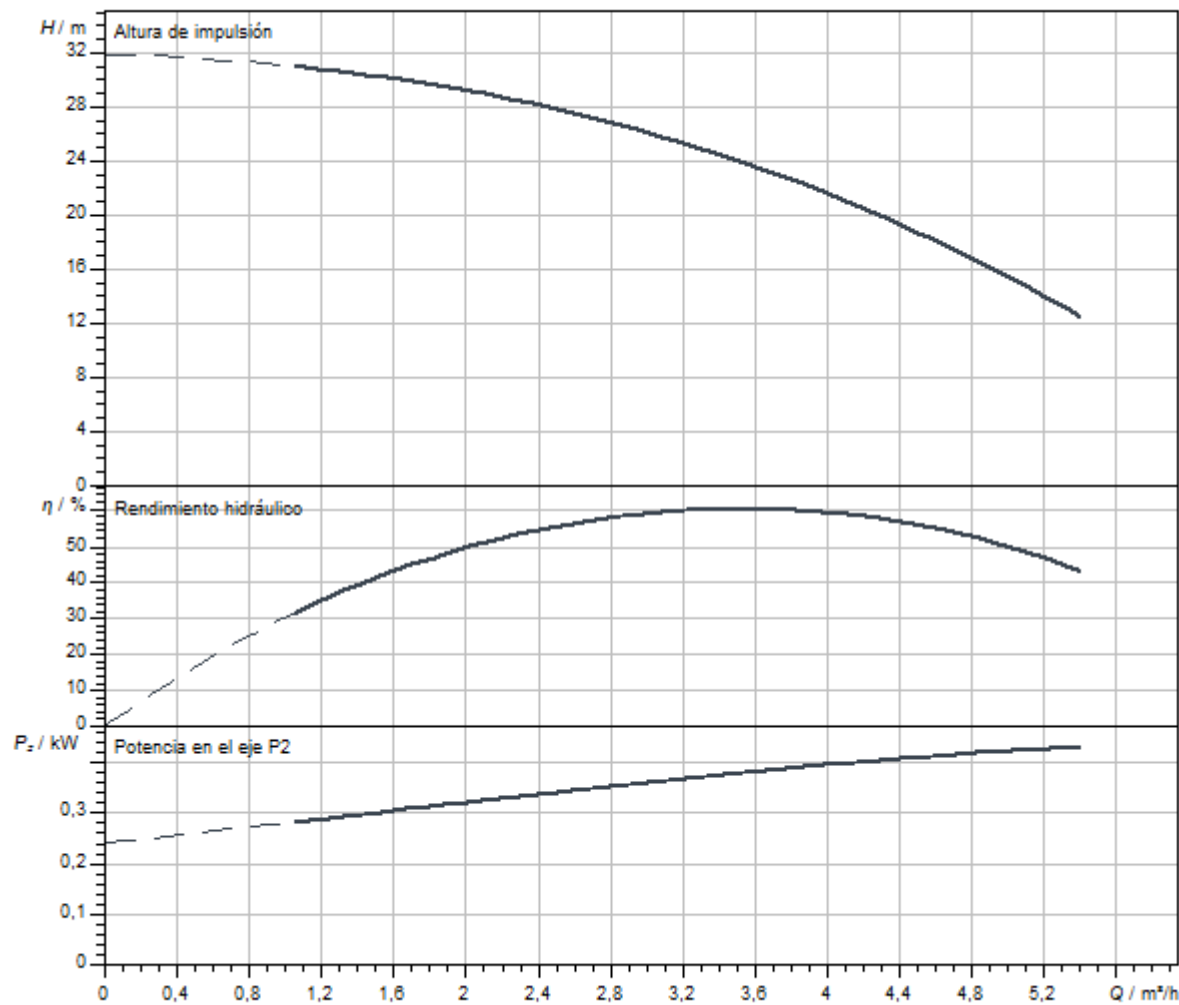
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-05-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083333 
Número EAN	4048482815541
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	618 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	31,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-05-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083333 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

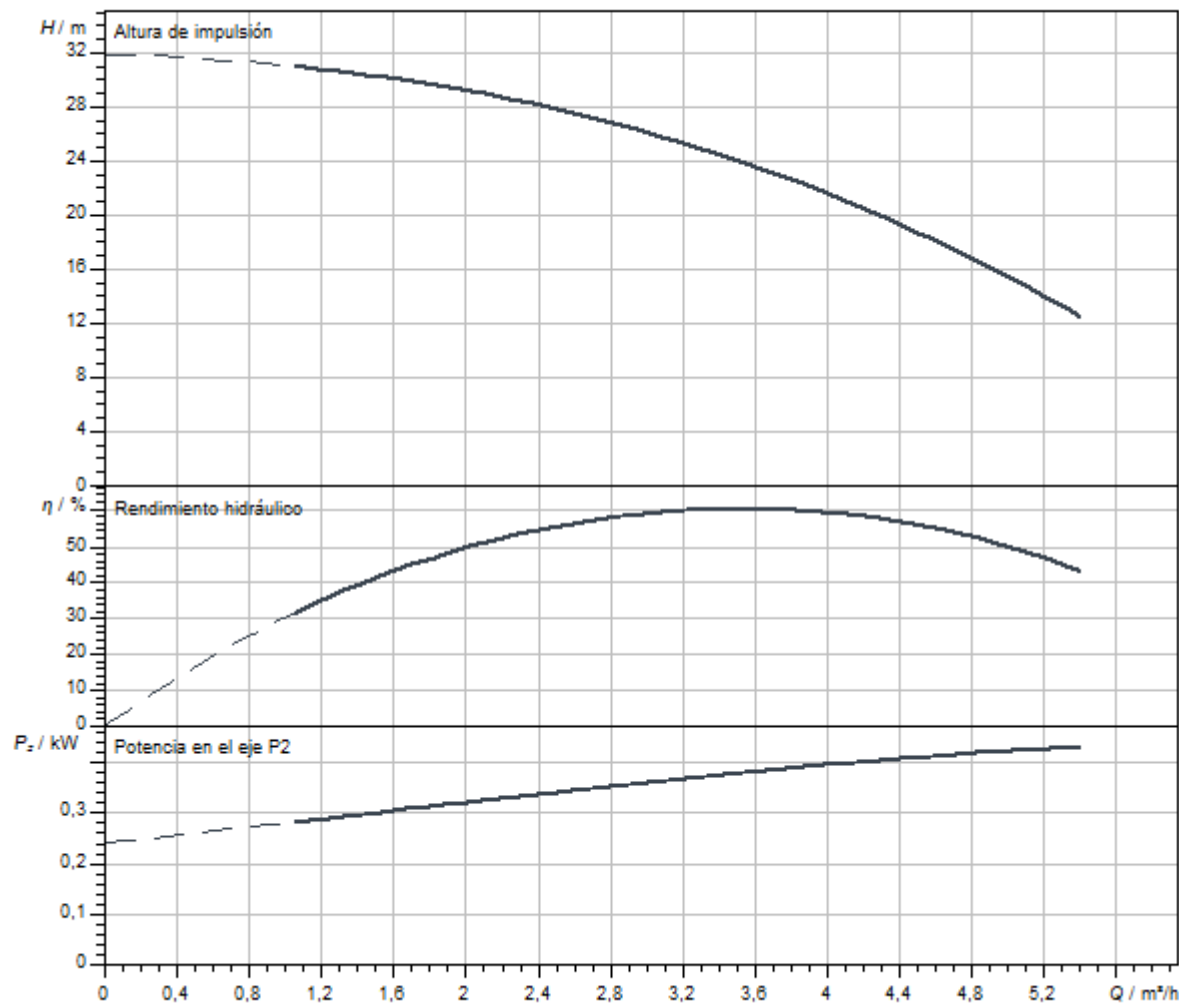
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-05-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083372 
Número EAN	4048482816104
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	603 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	12,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	10,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	31,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	10,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	10,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-05-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083372 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Corriente de arranque I	22 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,94
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

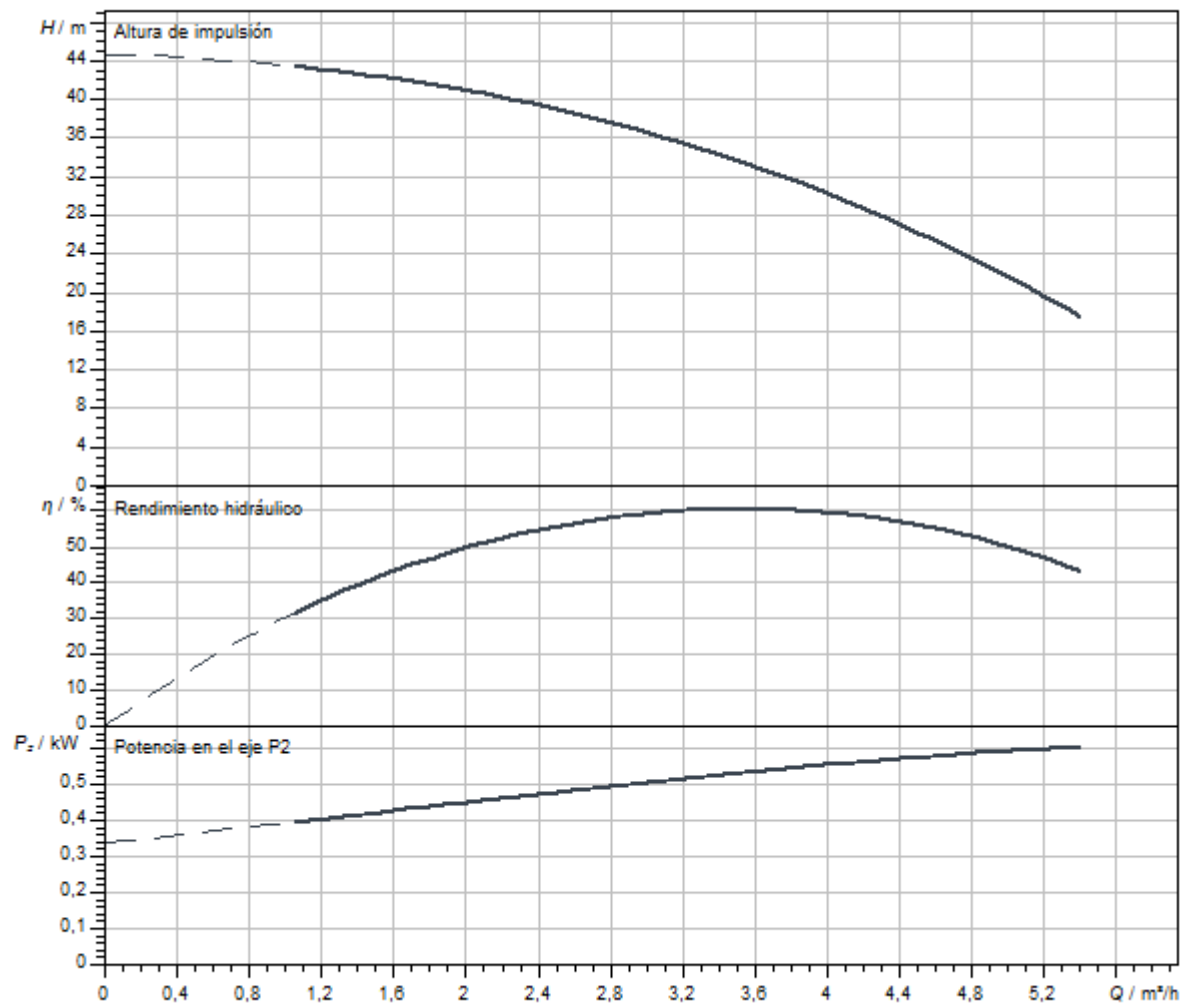
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083334 
Número EAN	4048482815558
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	682 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	43,5 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083334 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Corriente de arranque I	7,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,72
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

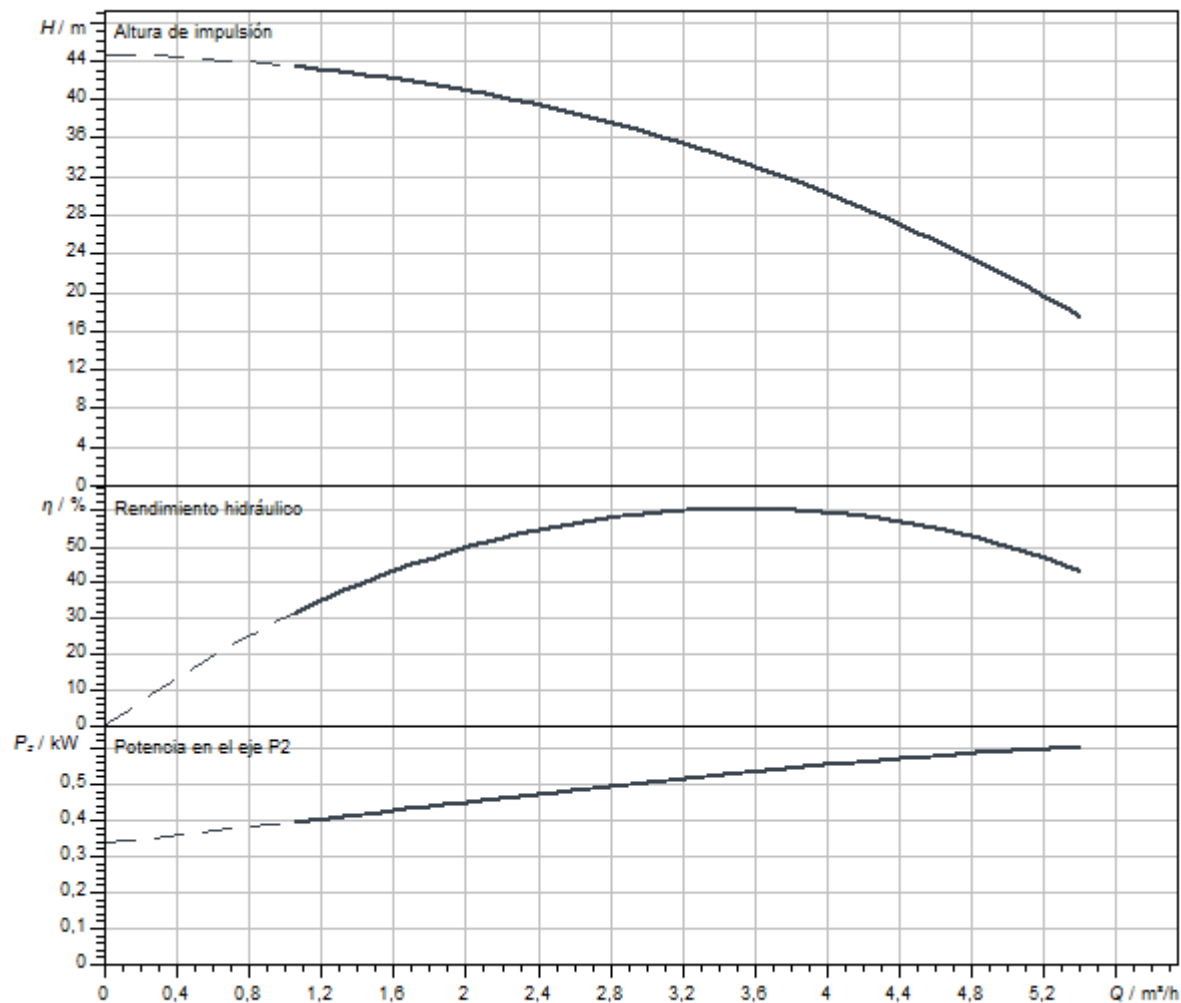
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083373 
Número EAN	4048482816210
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	662 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	43,5 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083373 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

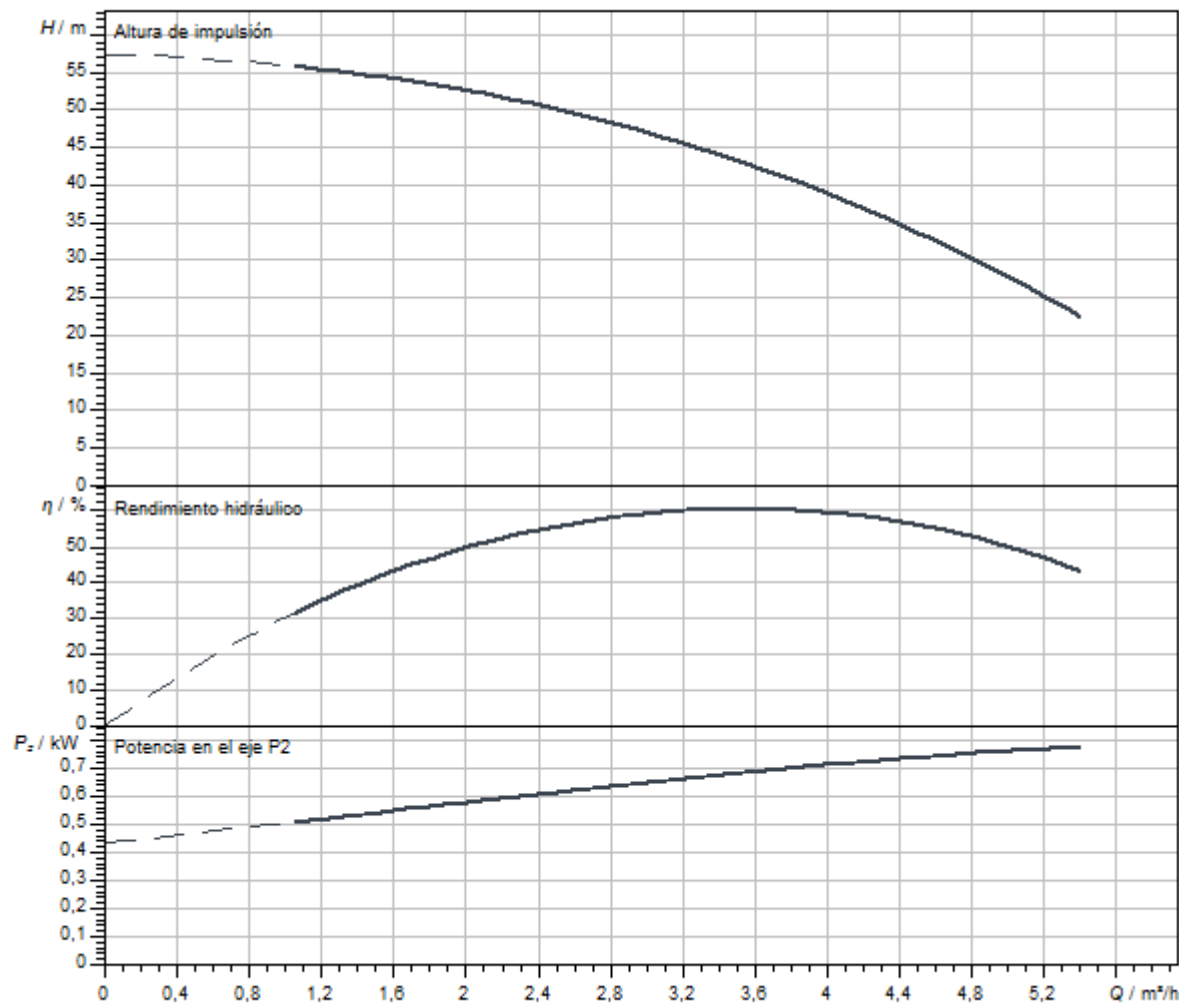
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-09-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083335 
Número EAN	4048482815565
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	745 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	55,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-09-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083335 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

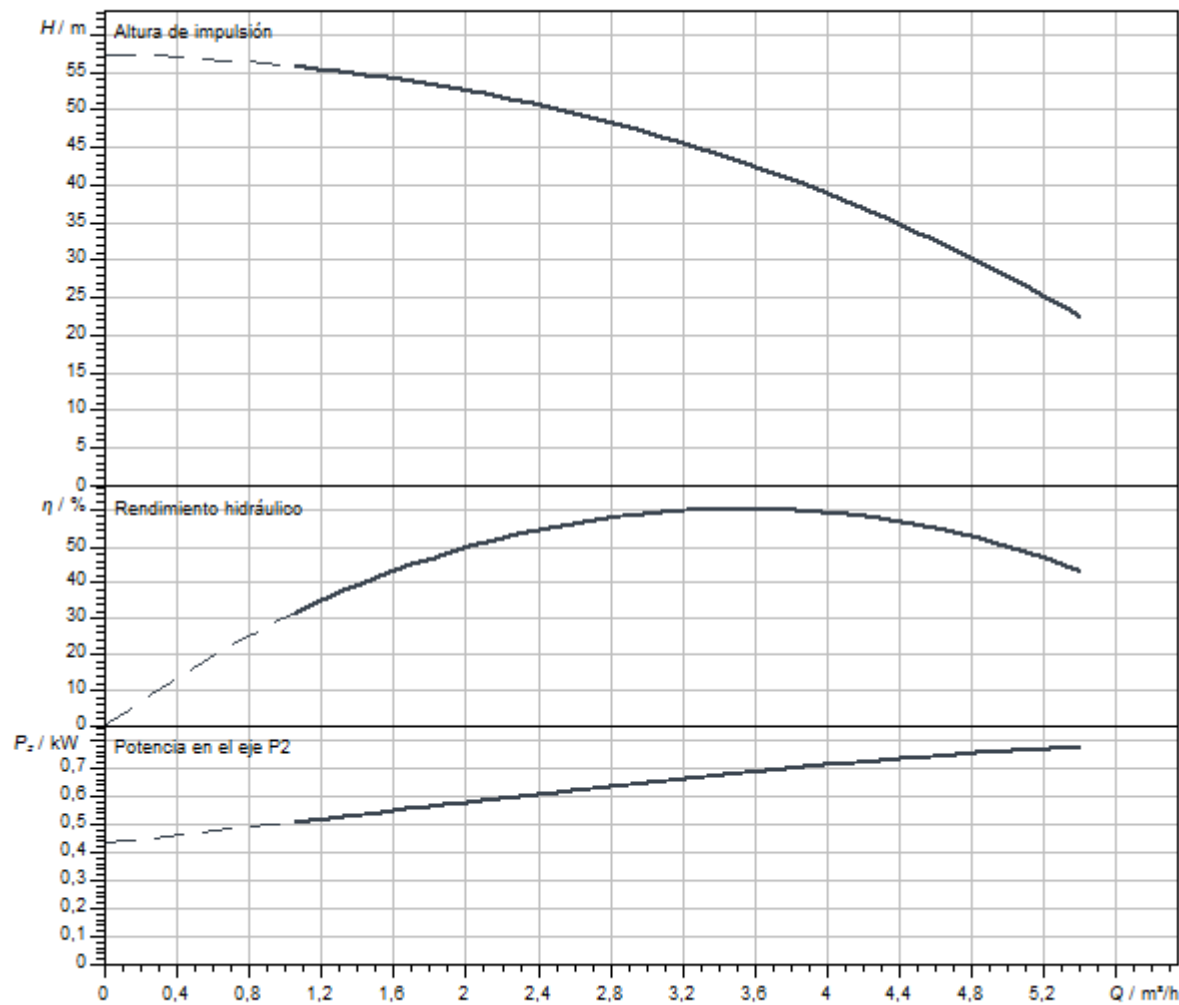
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-09-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083374 
Número EAN	4048482816227
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1340 mm
Longitud <i>L</i>	725 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	55,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-09-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083374 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

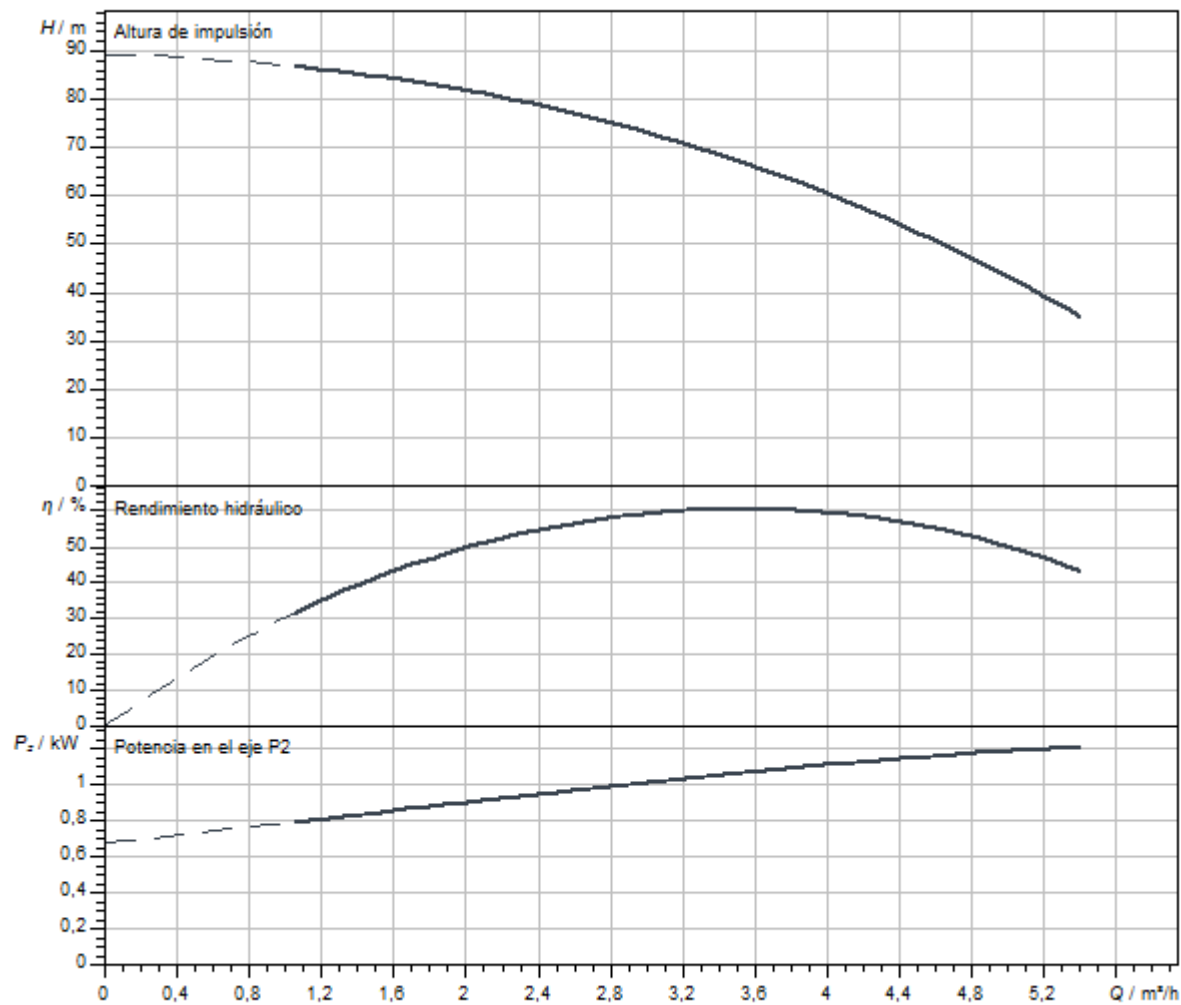
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-14-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083336 
Número EAN	4048482815572
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1340 mm
Longitud <i>L</i>	903 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	18,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	16,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	86,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	16,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	16,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-14-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083336 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

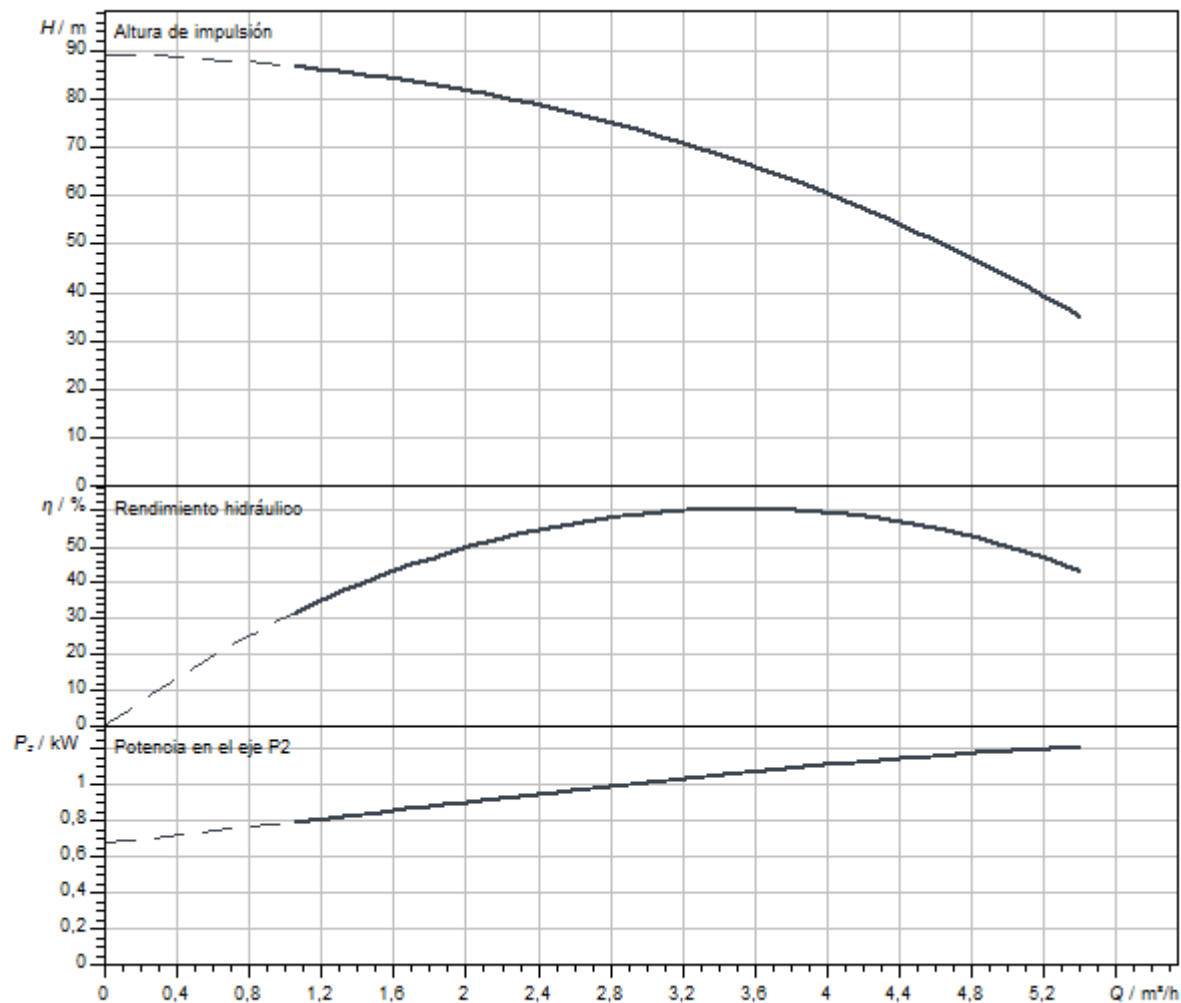
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083375 
Número EAN	4048482816234
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	863 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	86,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083375 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	13 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Corriente de arranque I	44 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,92
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

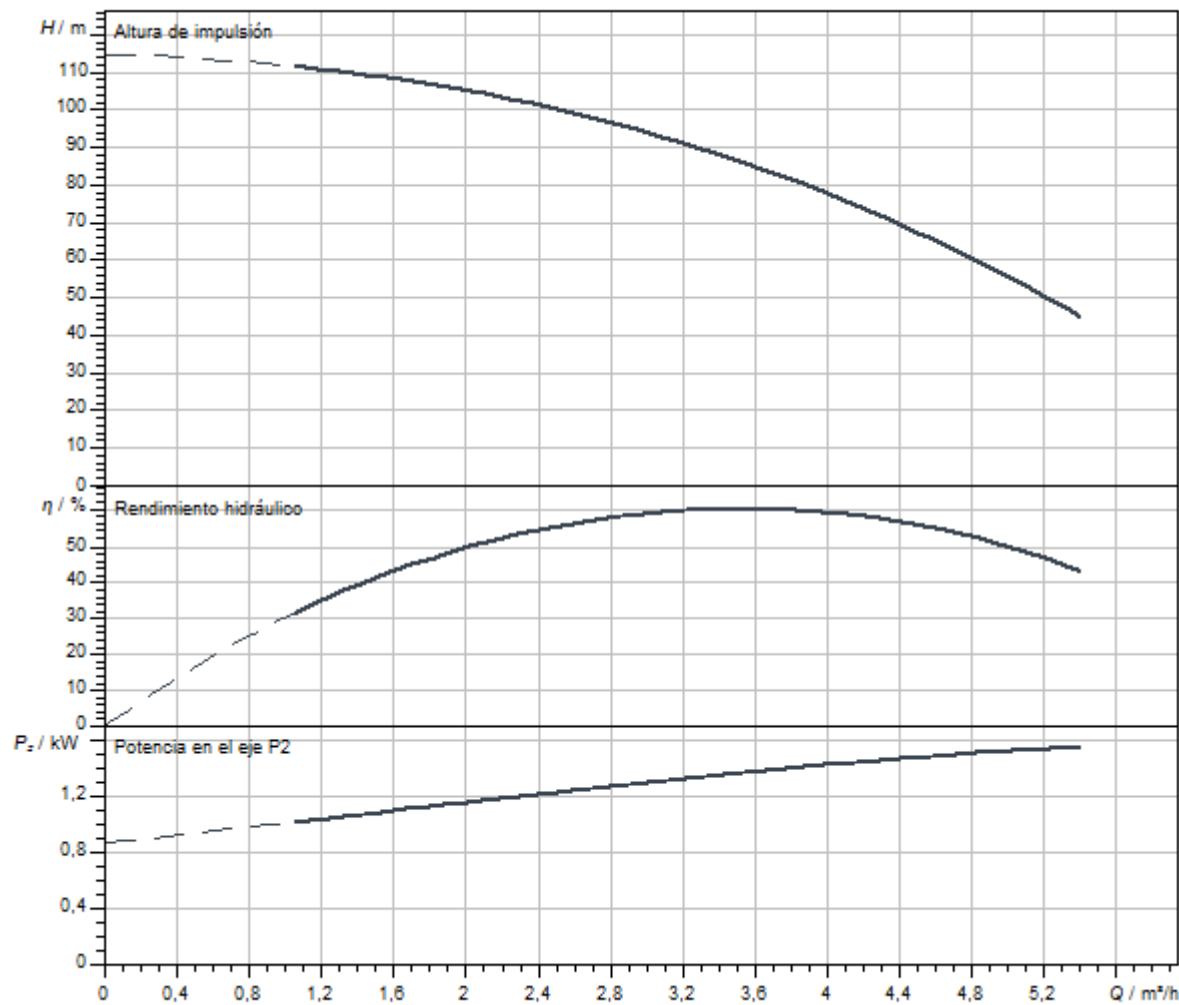
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-18-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083337 
Número EAN	4048482815589
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	1009 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	20,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	18,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	111,8 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	18,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	18,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-18-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083337 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	13 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Corriente de arranque I	24,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,77
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

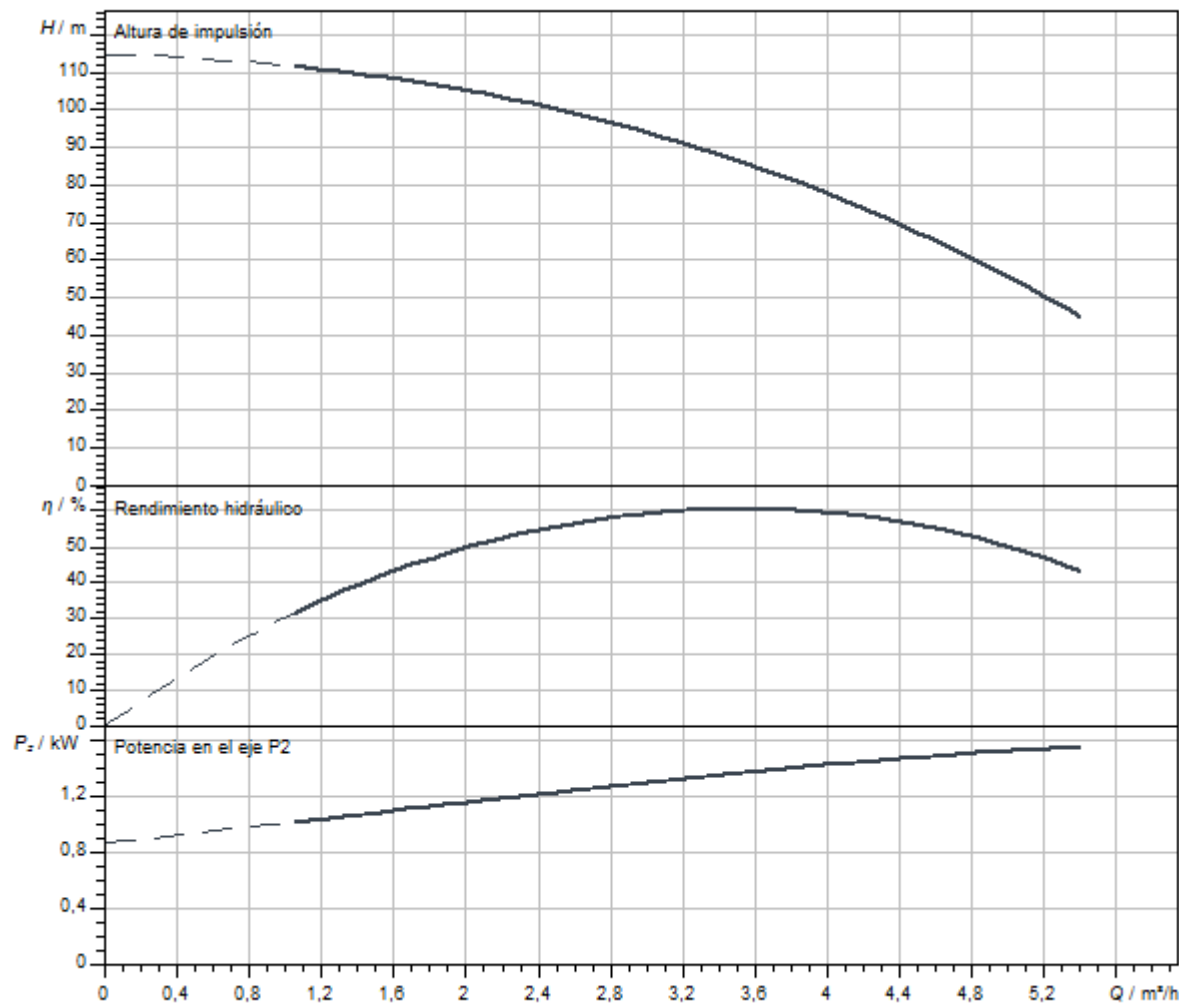
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-18-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083376 
Número EAN	4048482816241
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	979 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	19,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	17,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	111,8 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	17,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	17,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-18-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083376 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	19 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

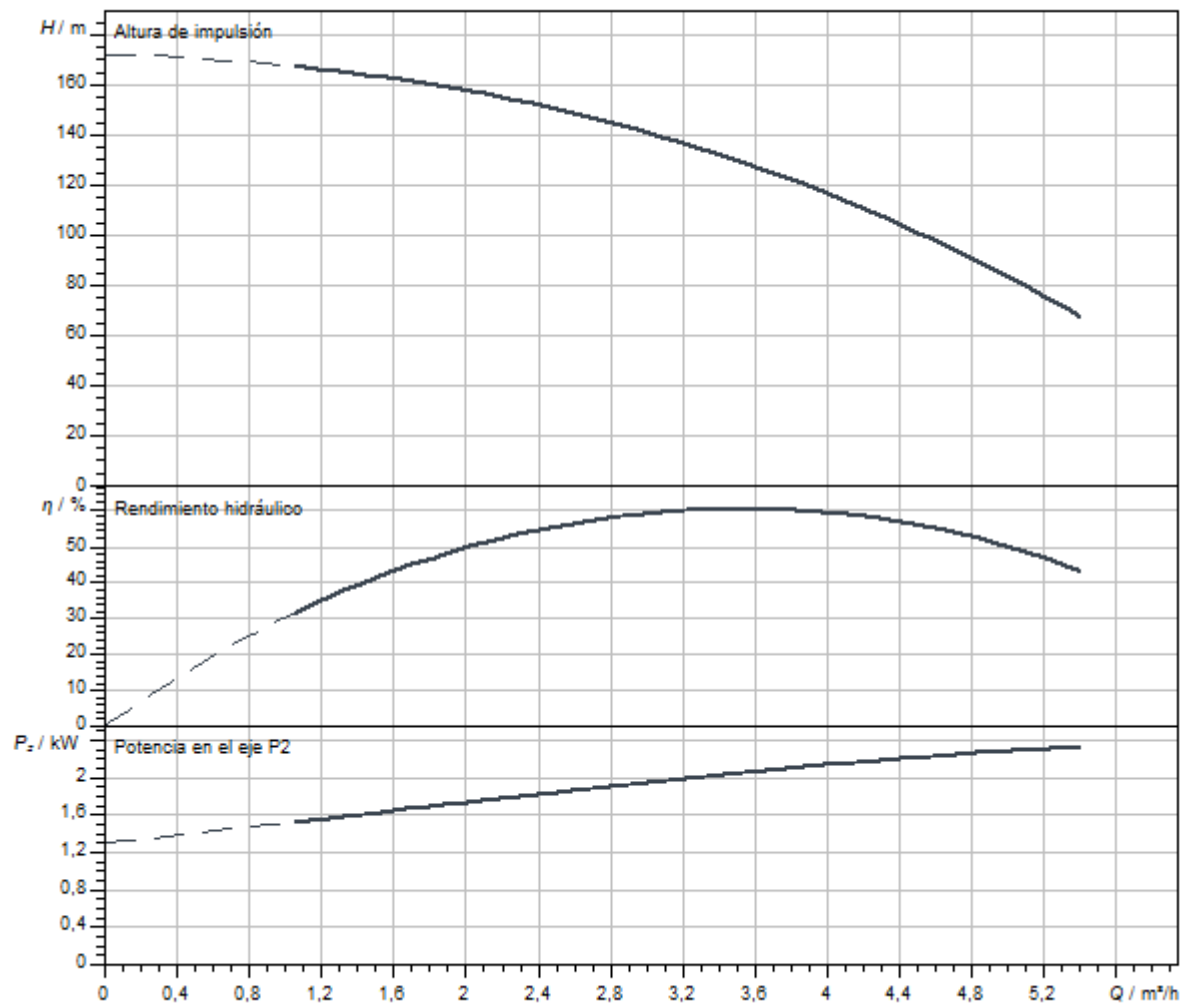
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083338 
Número EAN	4048482815657
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	1366 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	27,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	25,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	167,6 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1 1/4
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	25,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	25,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083338 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	19 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

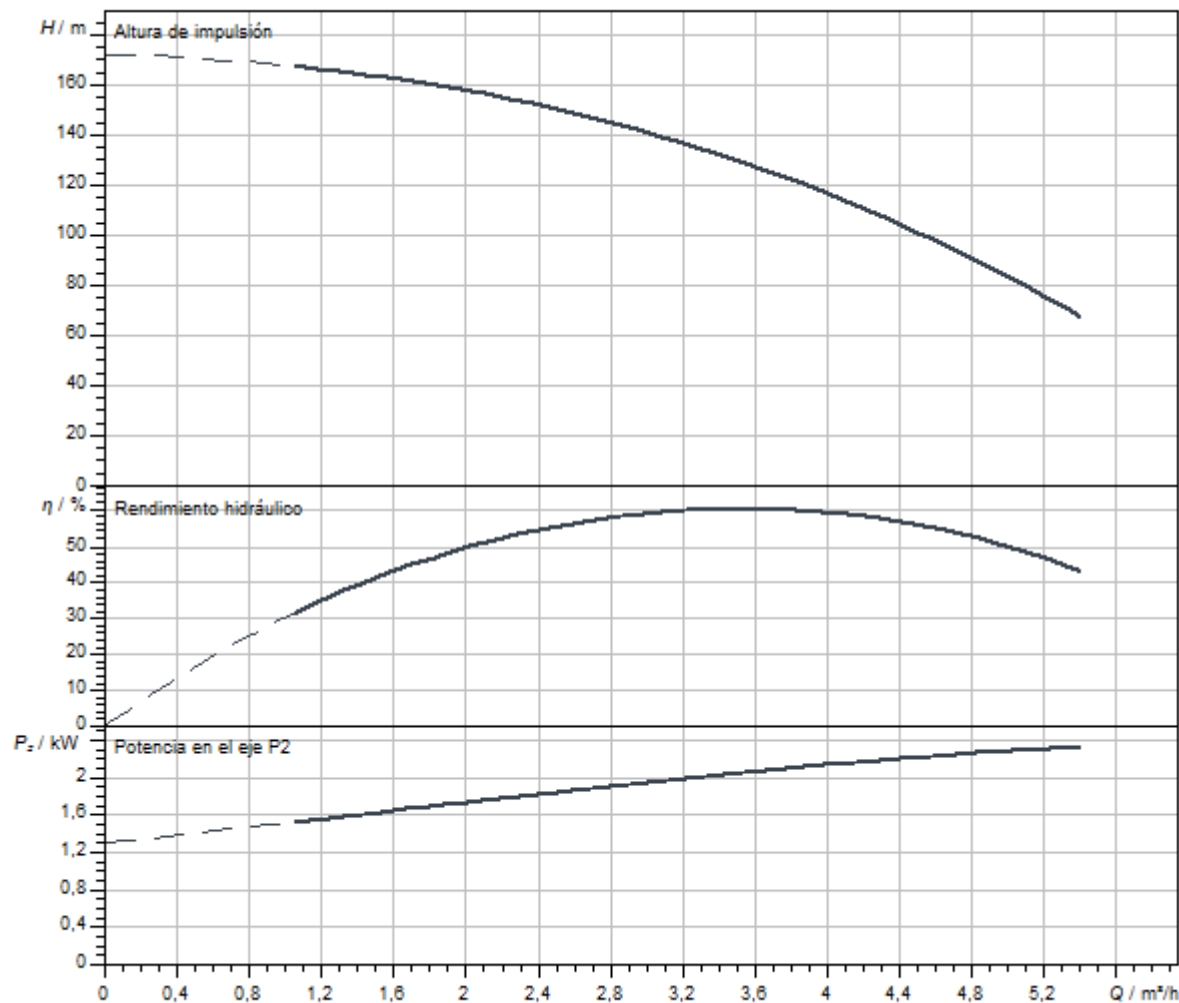
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083377 
Número EAN	4048482816258
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2280 mm
Longitud <i>L</i>	1276 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	23,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	21,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	167,6 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1¼
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	21,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	21,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083377 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	25 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Corriente de arranque I	42,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

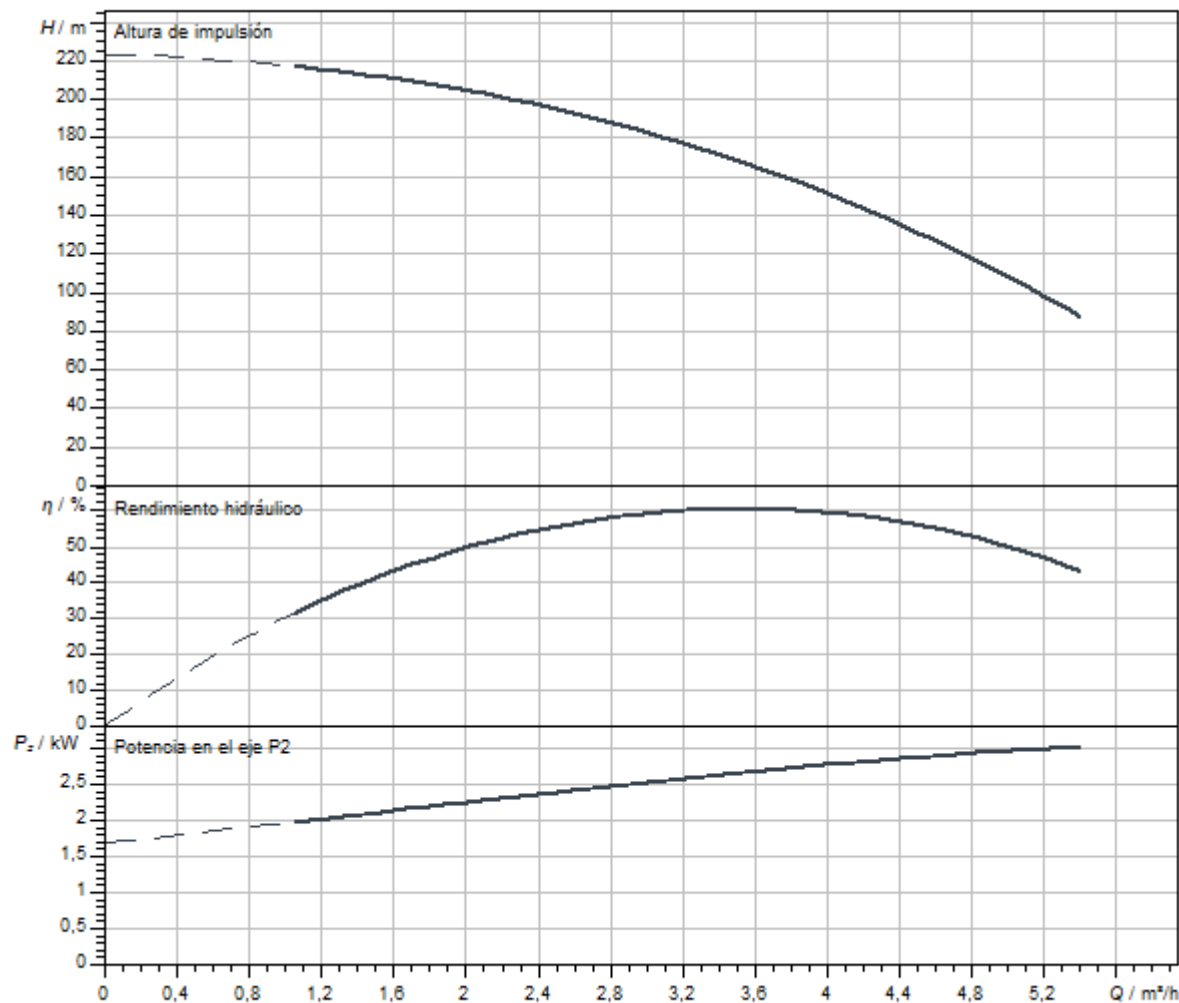
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-35-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083378 
Número EAN	4048482816265
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2840 mm
Longitud <i>L</i>	1502 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	27,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	25,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	217,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	25,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	25,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-35-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083378 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	34 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Corriente de arranque I	57,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

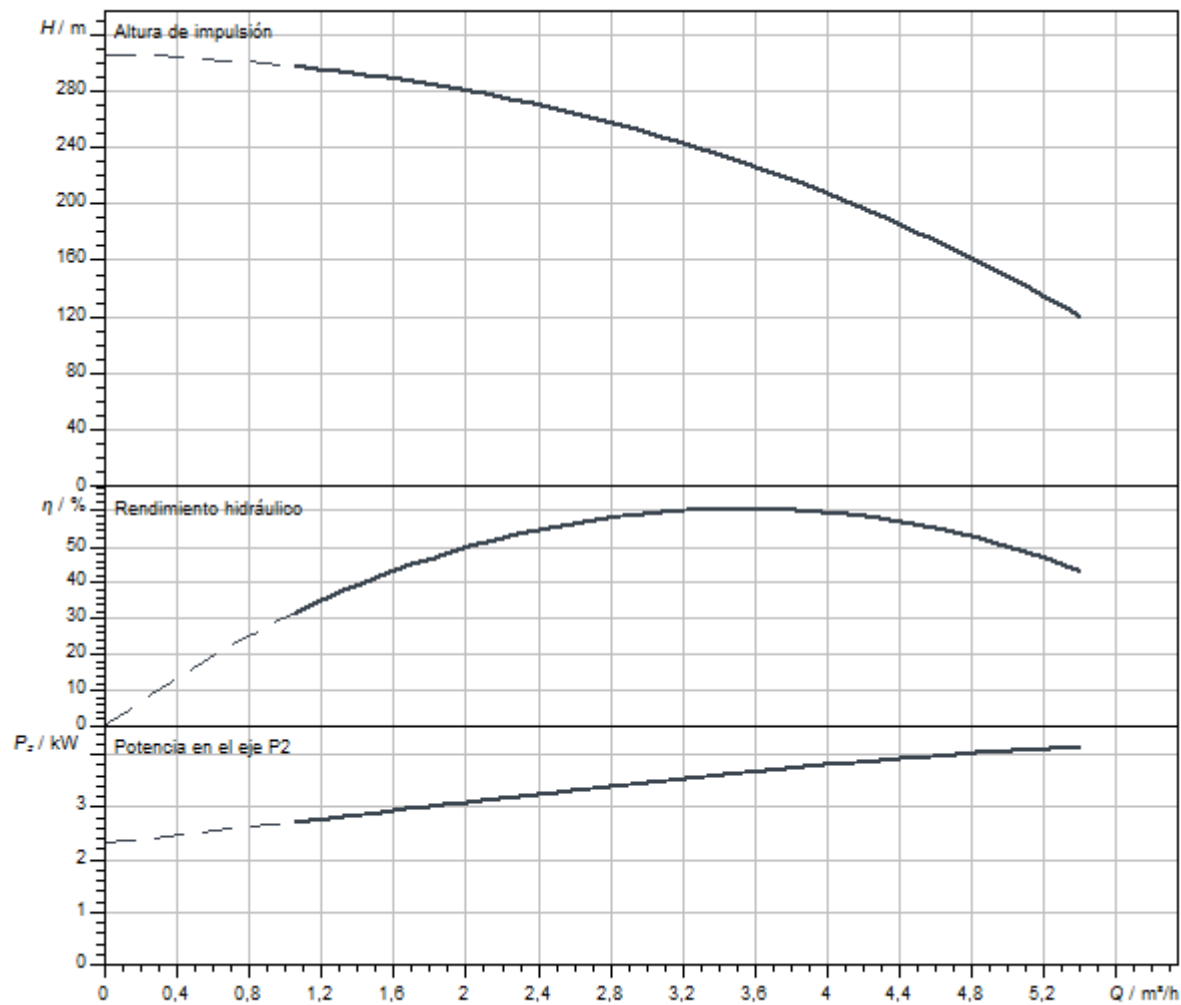
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1¼
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-48-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083379 
Número EAN	4048482816272
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	3030 mm
Longitud <i>L</i>	1891 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	32,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	30,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	298,0 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	30,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	30,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.04-48-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083379 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	3 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Corriente de arranque I	15,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,93
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

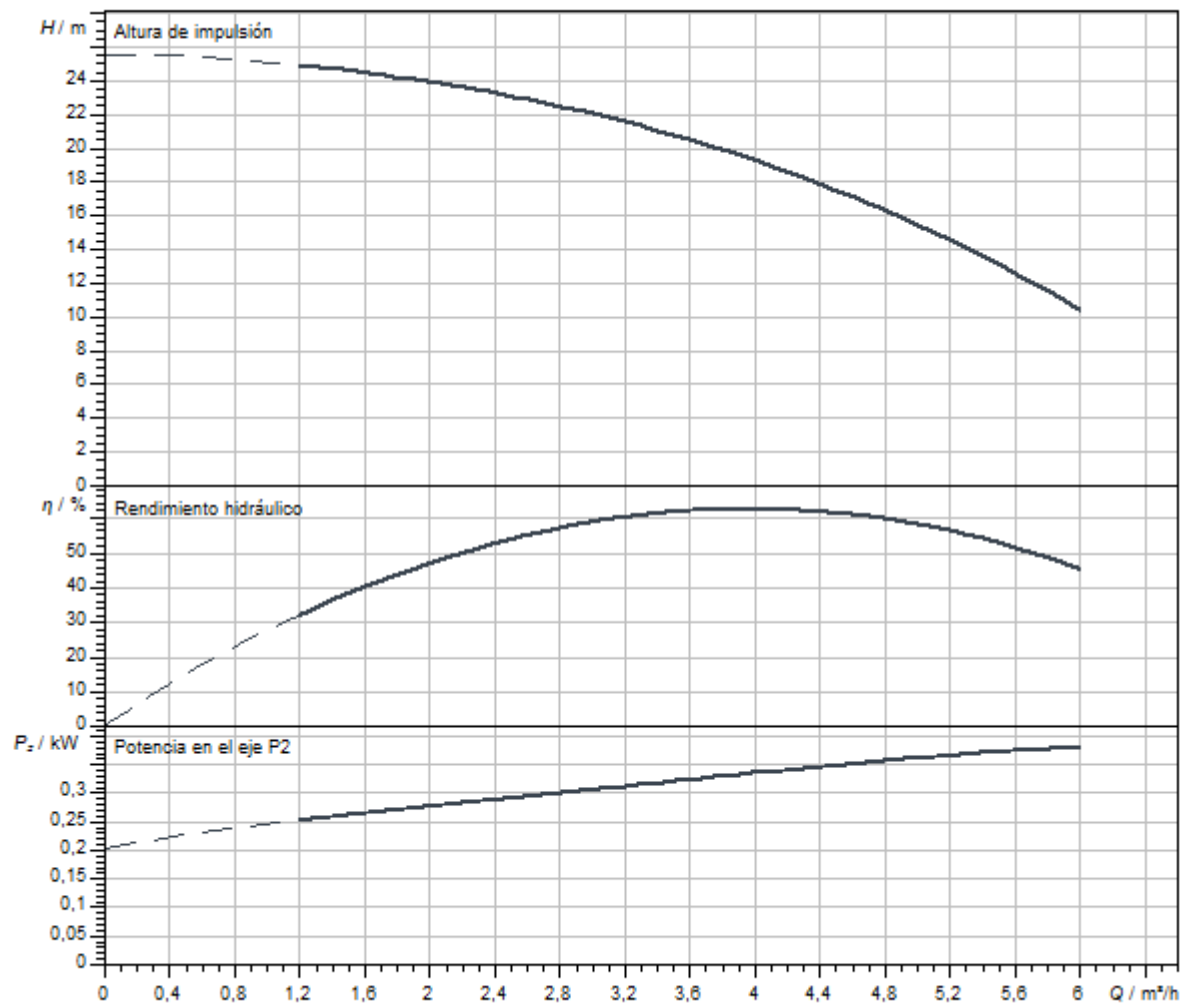
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-04-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083339 
Número EAN	4048482815664
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	610 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,1 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,1 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	25,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,1 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2910 1/min
Intensidad nominal I_N	3,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,1 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-04-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083339 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	3 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Corriente de arranque I	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,74
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

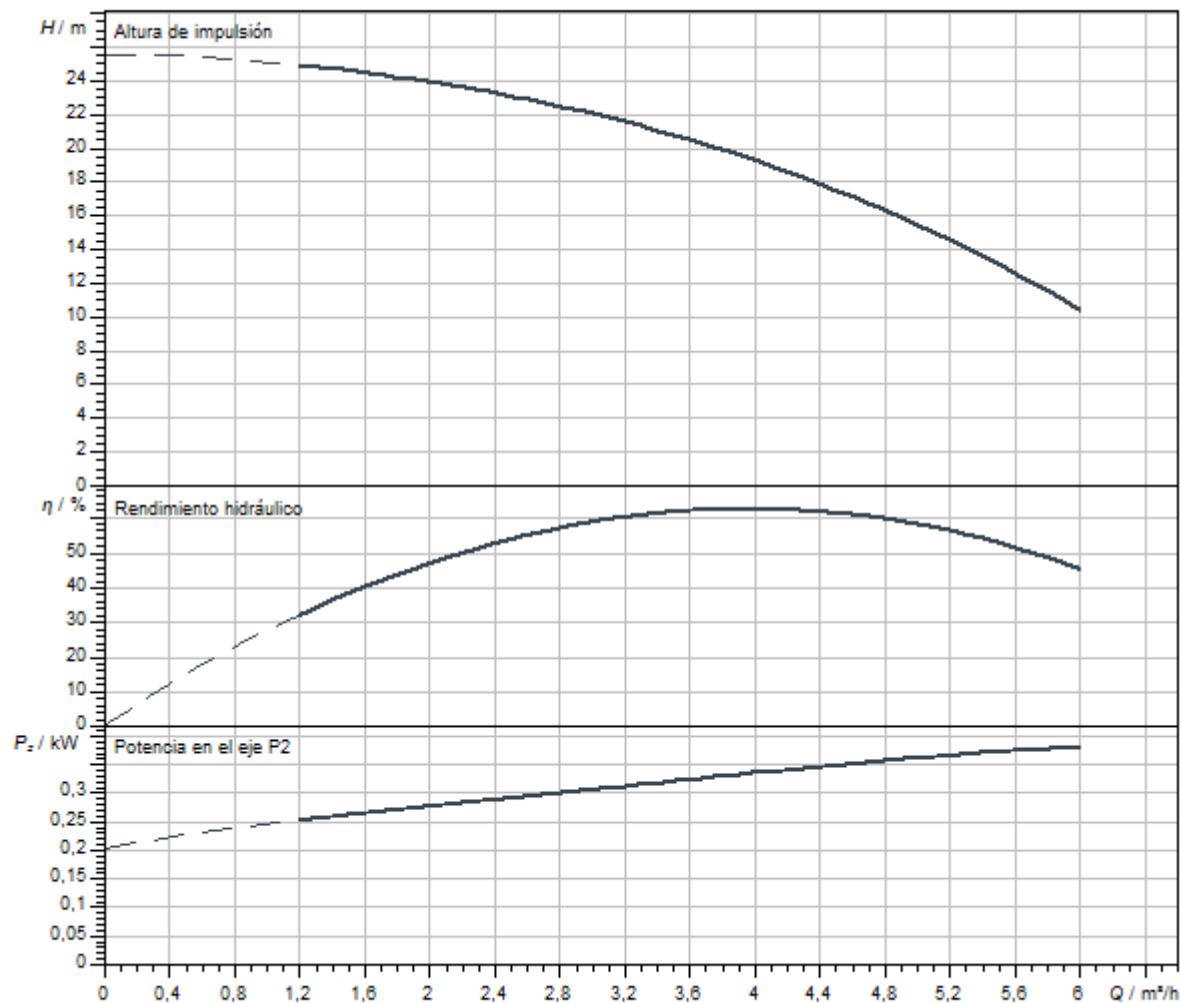
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-04-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083380 
Número EAN	4048482816289
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	595 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	12,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	10,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	25,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	10,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,37 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	10,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-04-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083380 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Corriente de arranque I	22 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,94
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

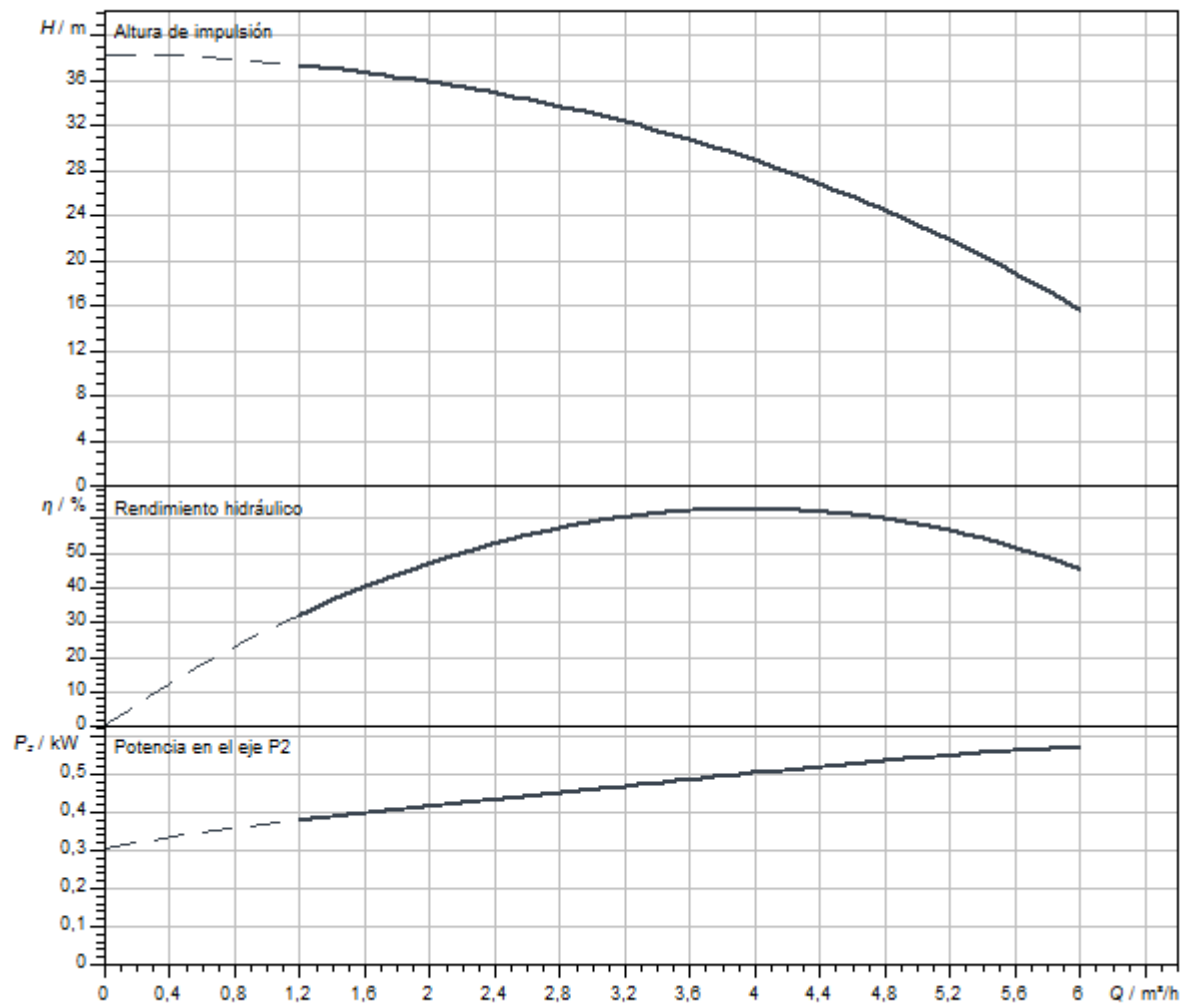
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-06-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083340 
Número EAN	4048482815671
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	680 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	37,4 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	4,4 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-06-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083340 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Corriente de arranque I	7,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,72
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

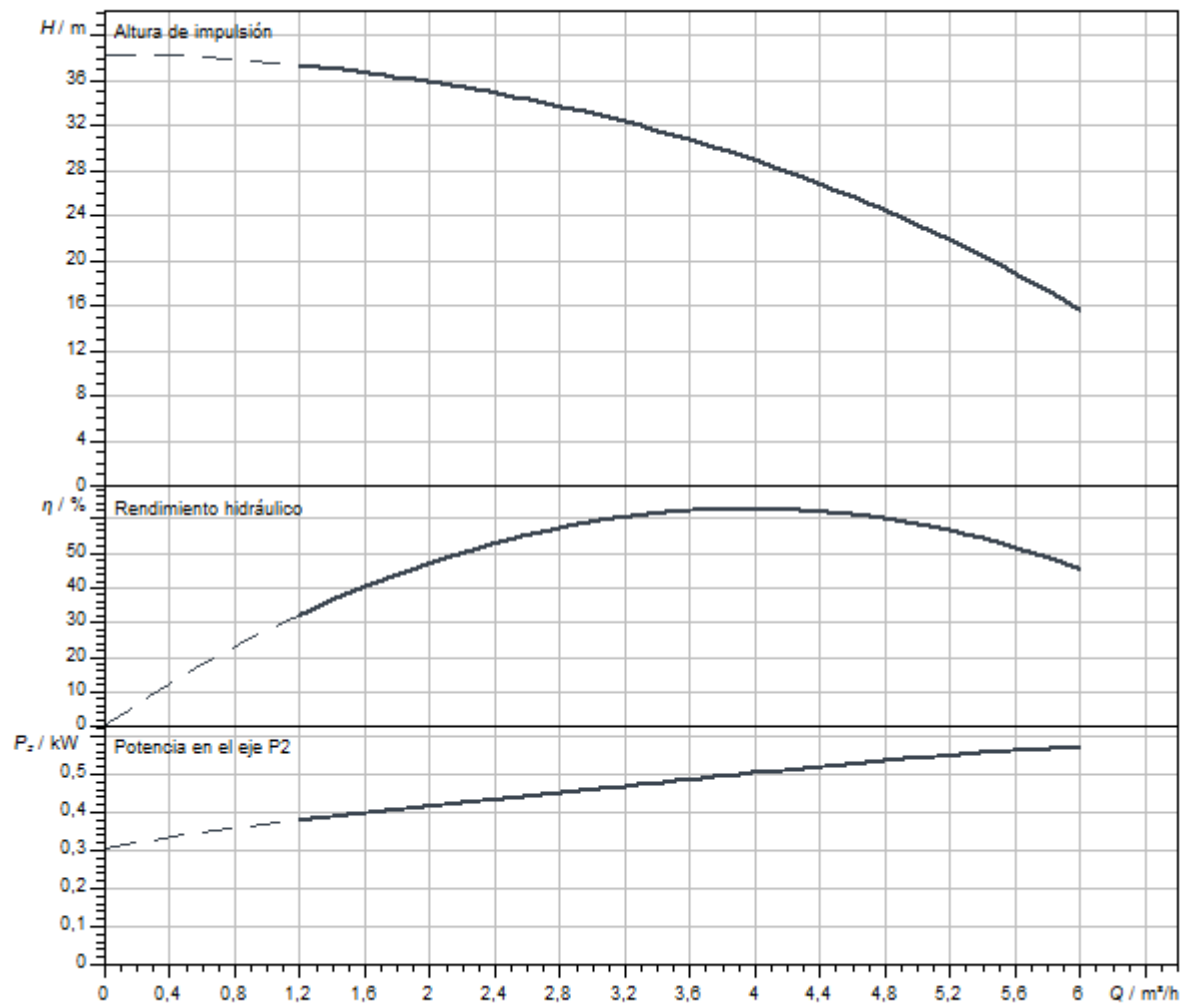
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
---	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-06-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083381 
Número EAN	4048482816296
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	660 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	13,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	11,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	37,4 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	11,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,55 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	1,6 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	11,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-06-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083381 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

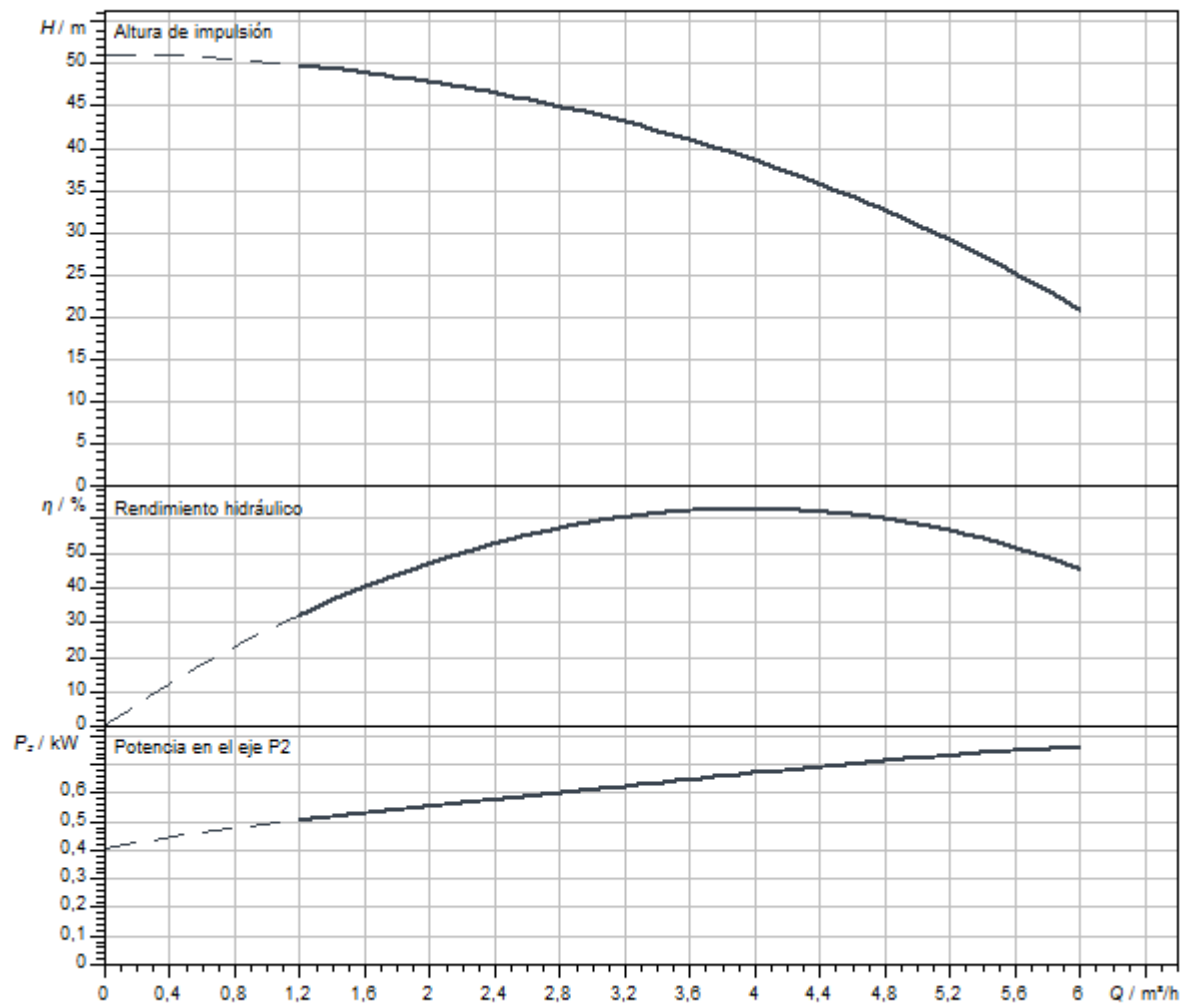
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-08-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083341 
Número EAN	4048482815688
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	749 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	49,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-08-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083341 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

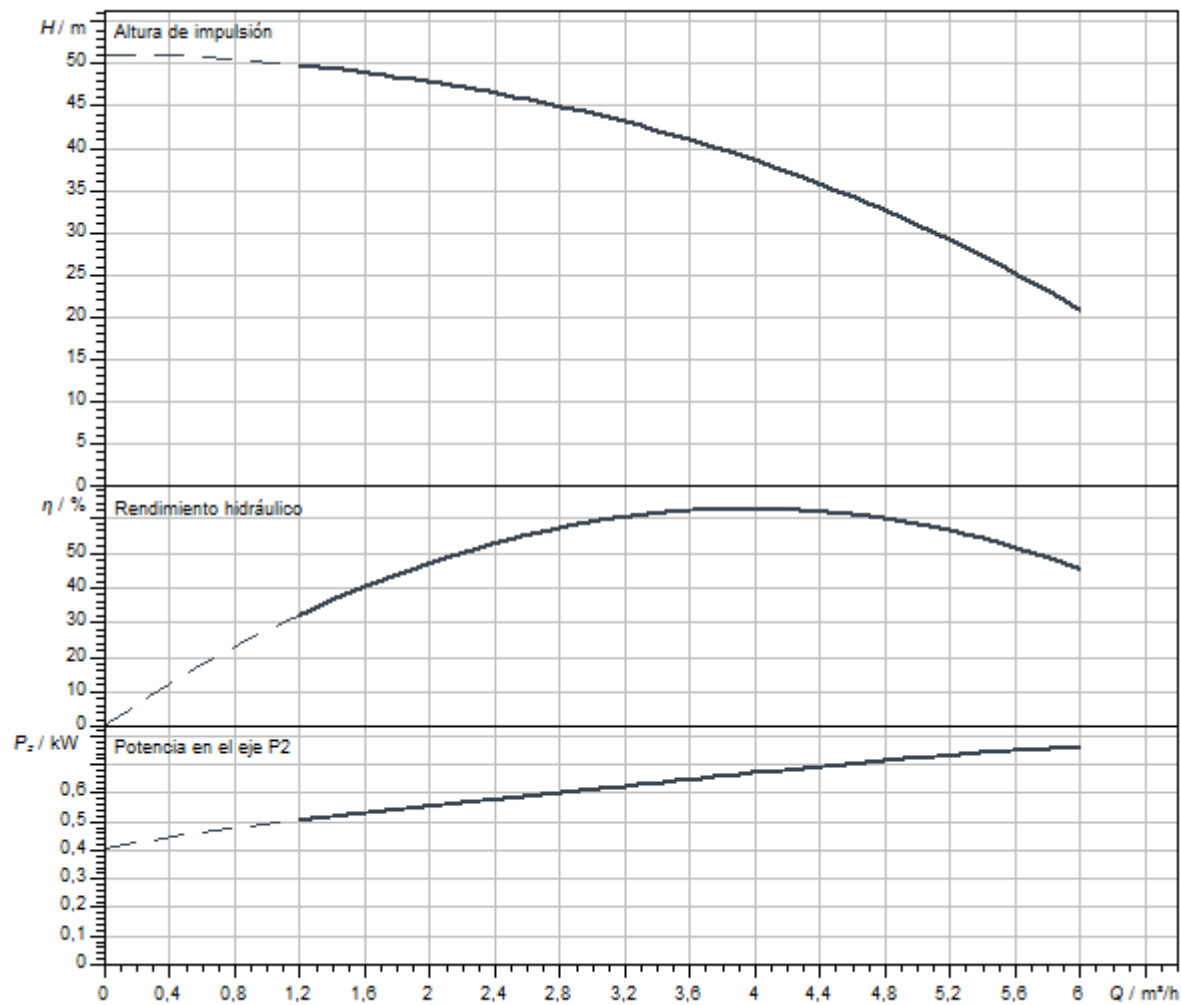
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-08-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083382 
Número EAN	4048482816302
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1120 mm
Longitud <i>L</i>	729 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	49,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-08-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083382 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	8 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

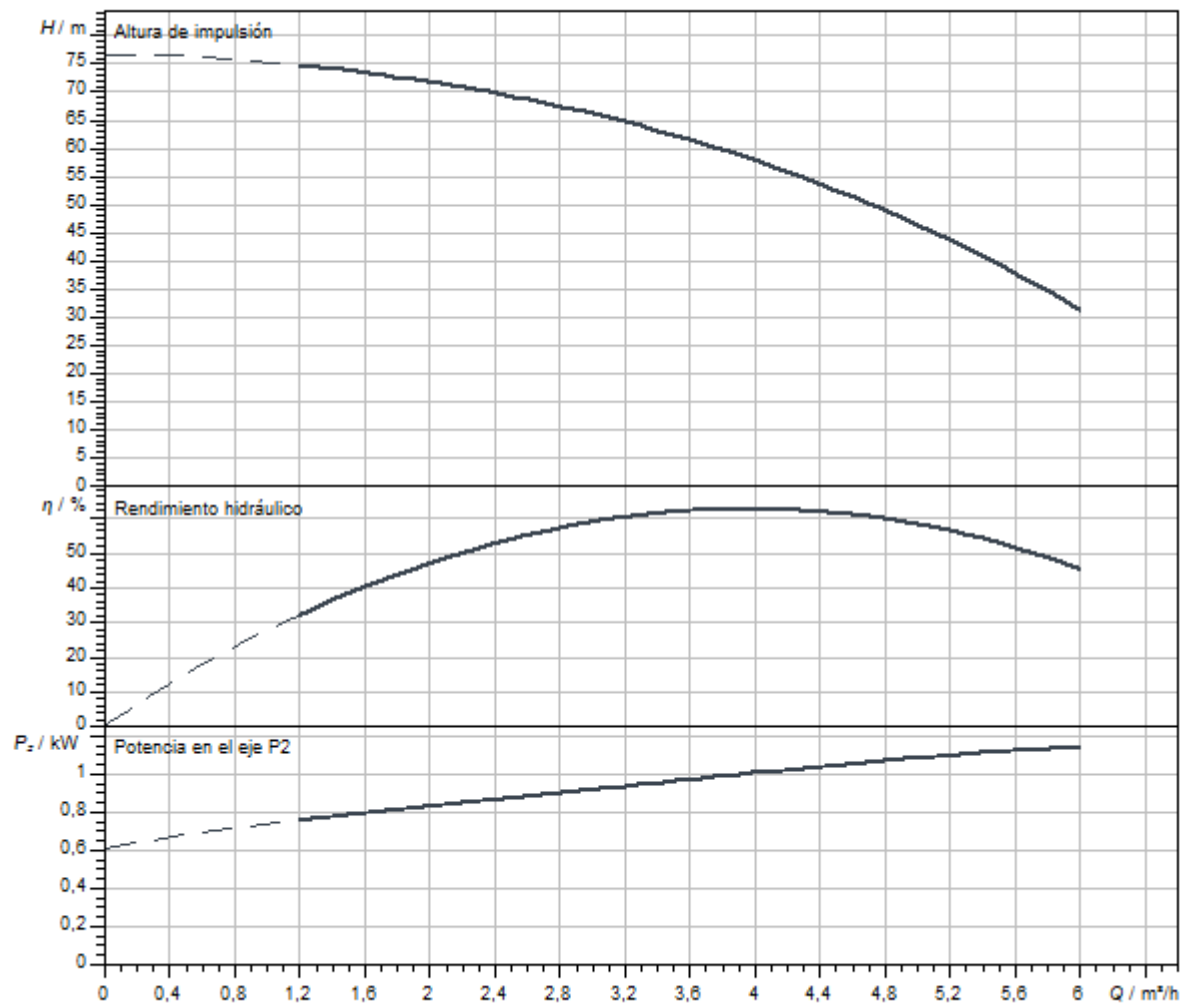
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-12-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083342 
Número EAN	4048482815695
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1340 mm
Longitud <i>L</i>	878 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	18,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	16,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	74,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	16,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	16,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-12-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083342 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	8 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

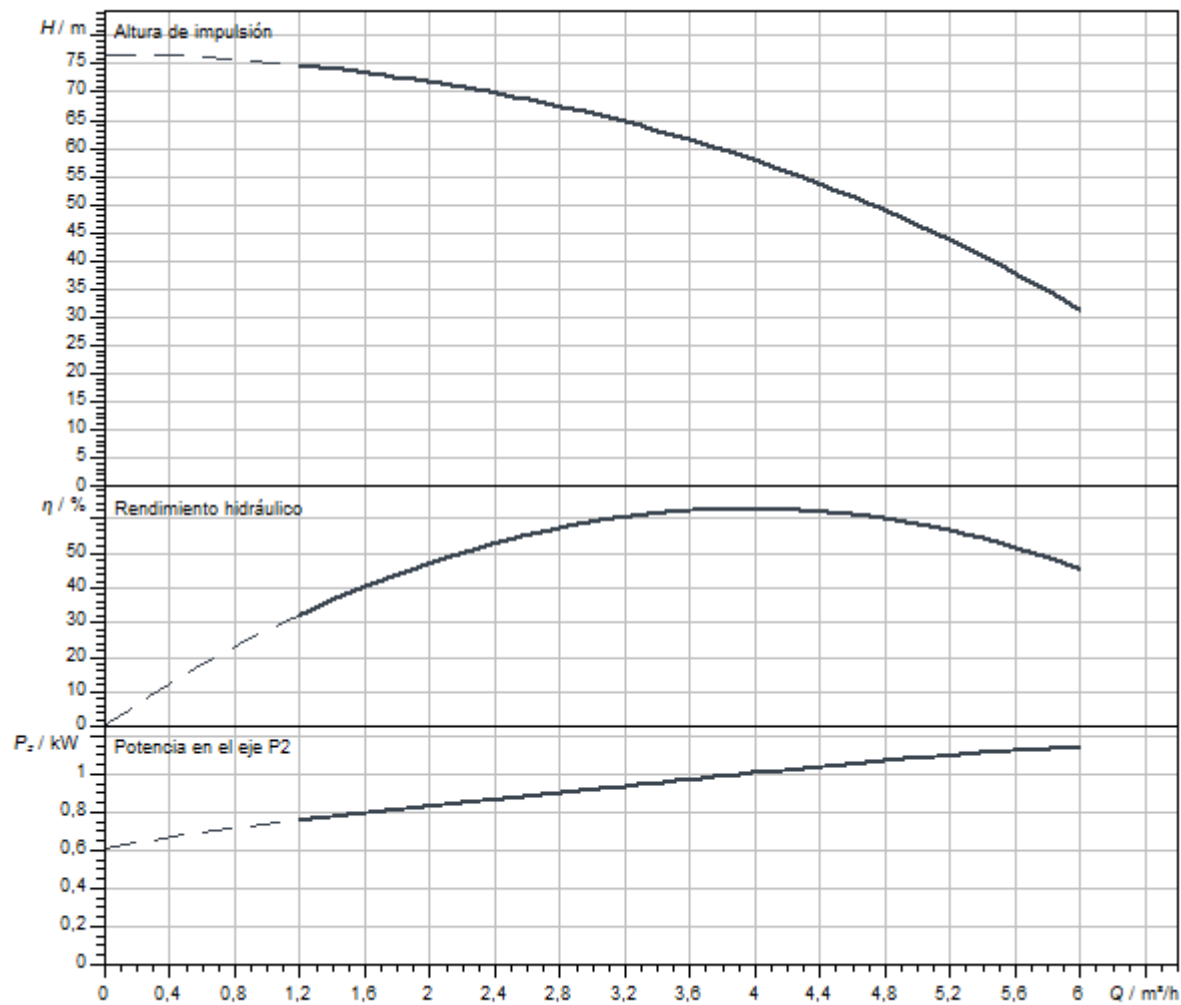
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-12-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083383 
Número EAN	4048482816319
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1340 mm
Longitud <i>L</i>	838 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16,7 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14,7 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	74,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14,7 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14,7 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-12-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083383 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	11 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Corriente de arranque I	44 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,92
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

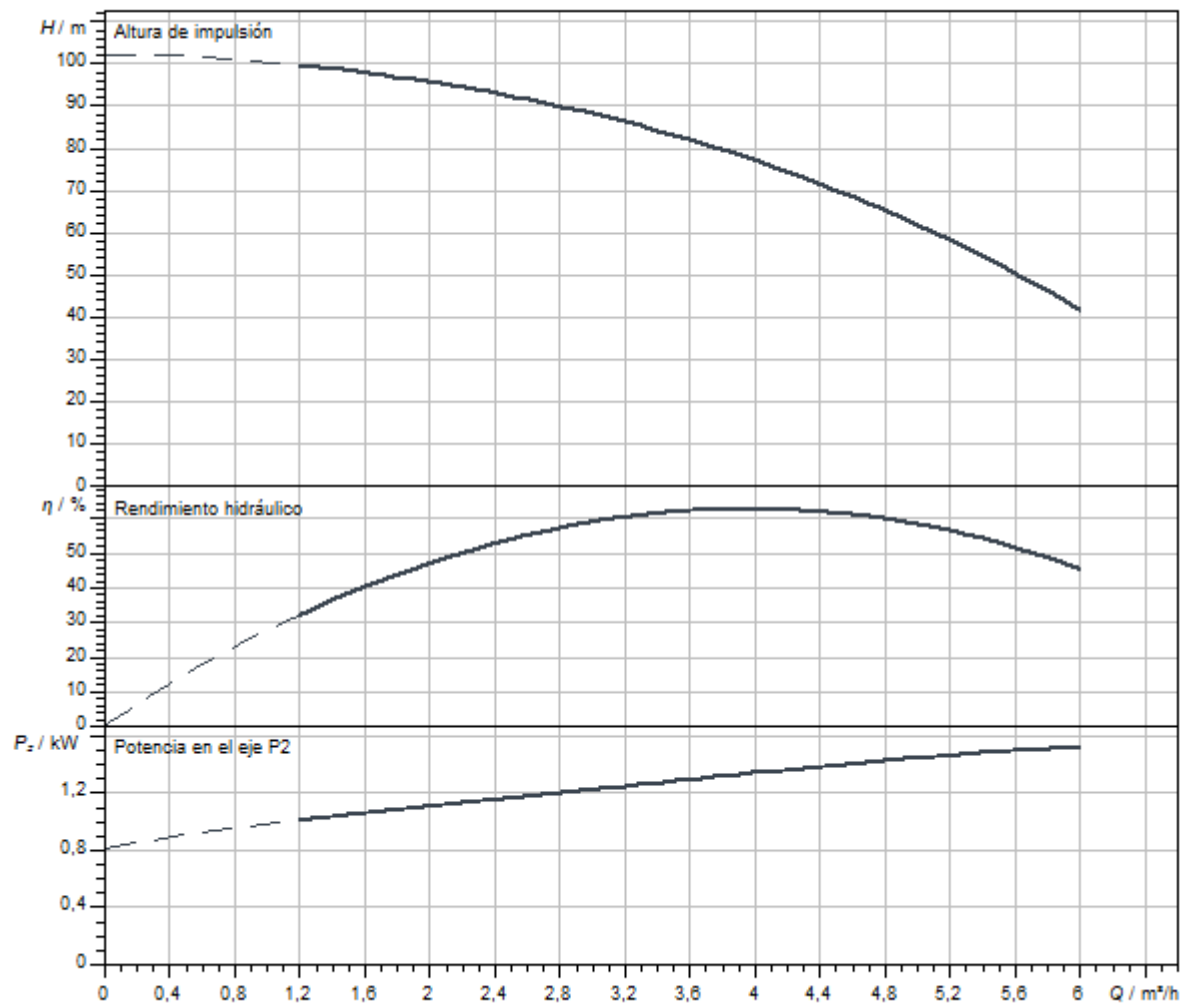
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-16-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083343 
Número EAN	4048482815701
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	1018 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	20,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	18,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	99,8 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	18,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	18,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-16-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083343 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	11 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Corriente de arranque I	24,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,77
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

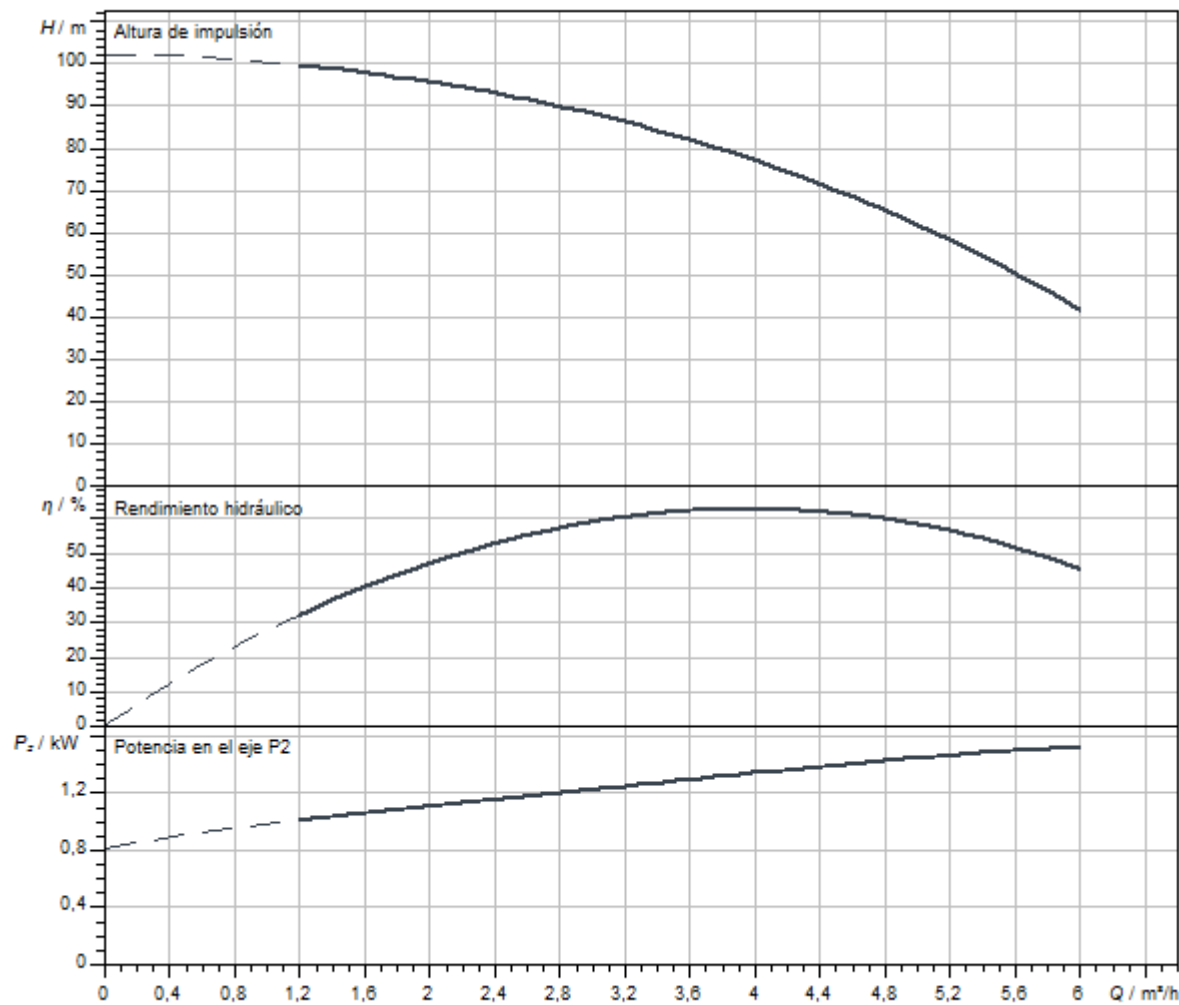
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-16-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083384 
Número EAN	4048482816326
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	988 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	19,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	17,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	99,8 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	17,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	17,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-16-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083384 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	17 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

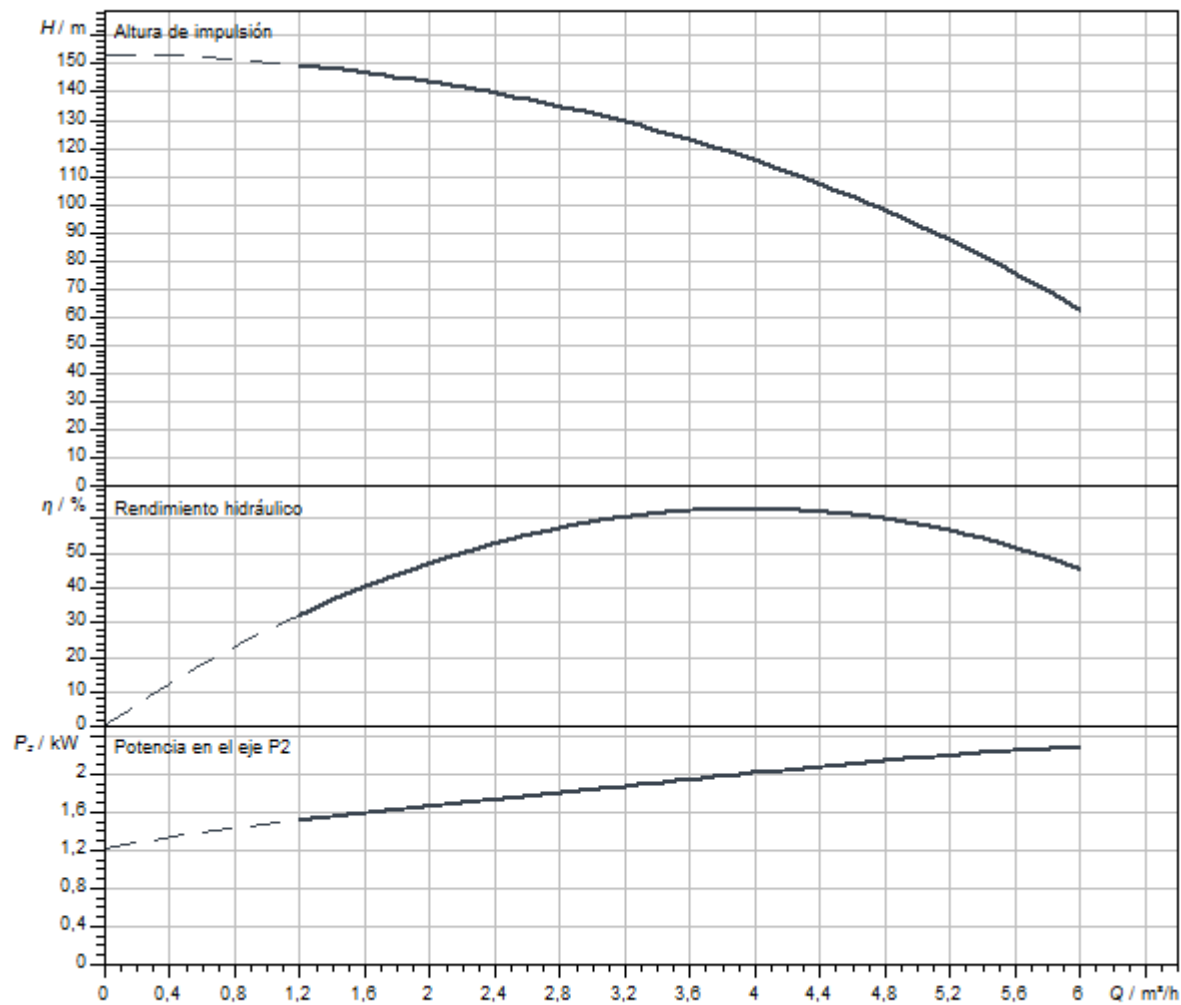
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-24-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083344 
Número EAN	4048482815817
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	1384 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	27,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	25,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	149,8 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	25,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	25,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-24-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083344 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	17 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

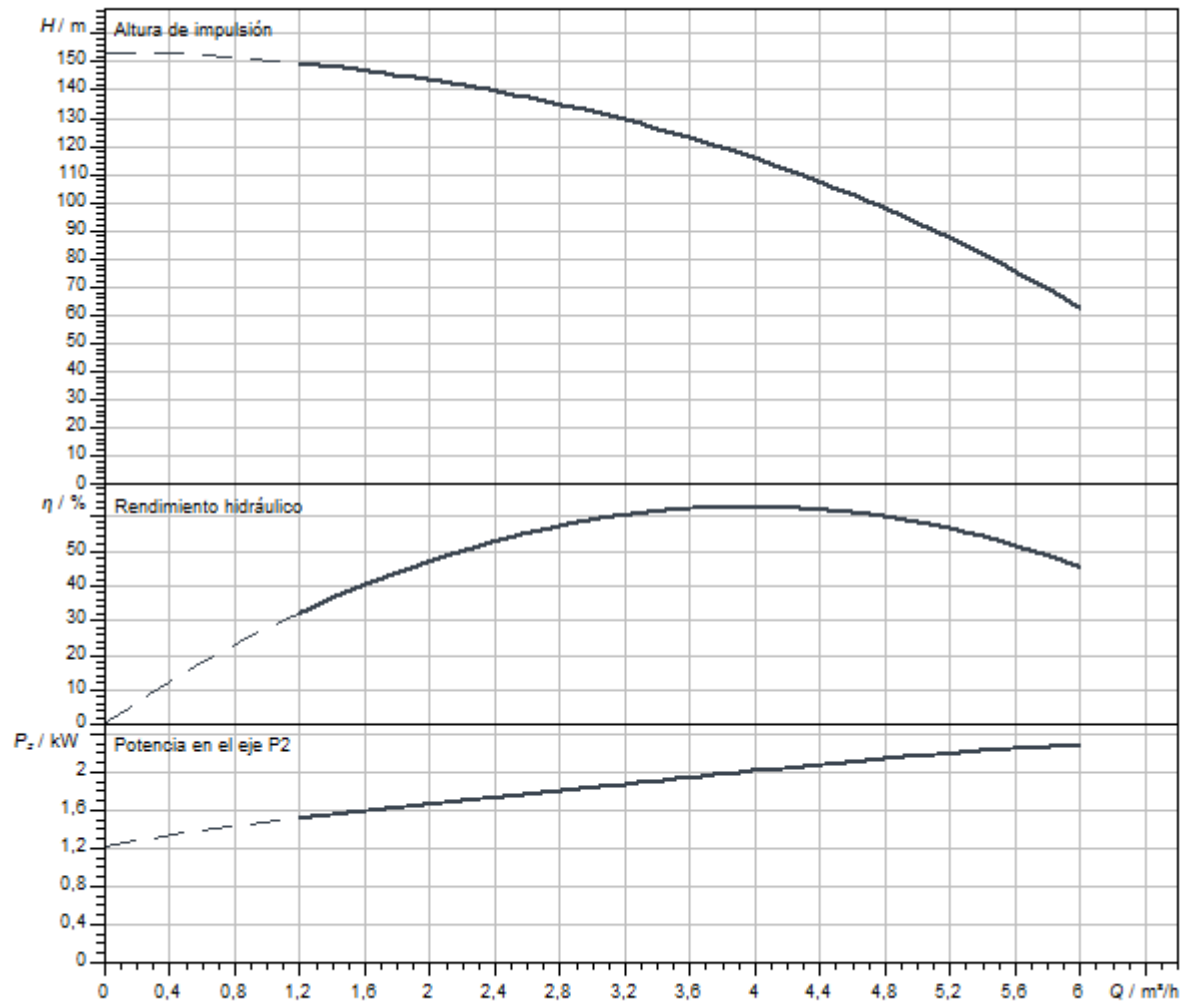
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-24-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083385 
Número EAN	4048482816333
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	1294 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	23,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	21,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	149,8 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	21,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	21,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-24-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083385 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	23 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Corriente de arranque I	42,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

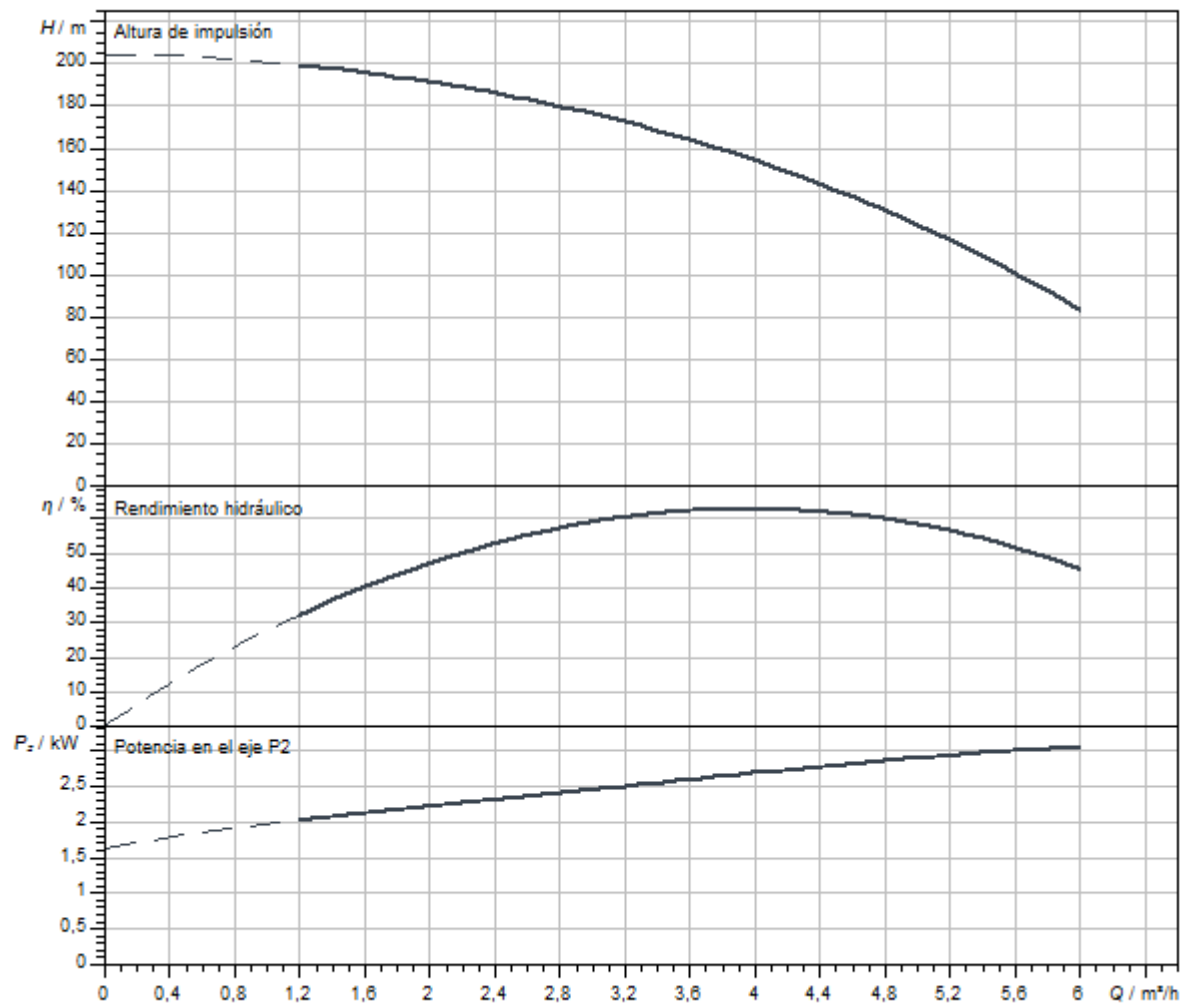
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-32-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083386 
Número EAN	4048482816340
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2280 mm
Longitud <i>L</i>	1543 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	28,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	26,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	199,7 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,7$
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	26,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	26,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-32-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083386 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Presión máxima de trabajo P_N	31 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,70
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Corriente de arranque I	57,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

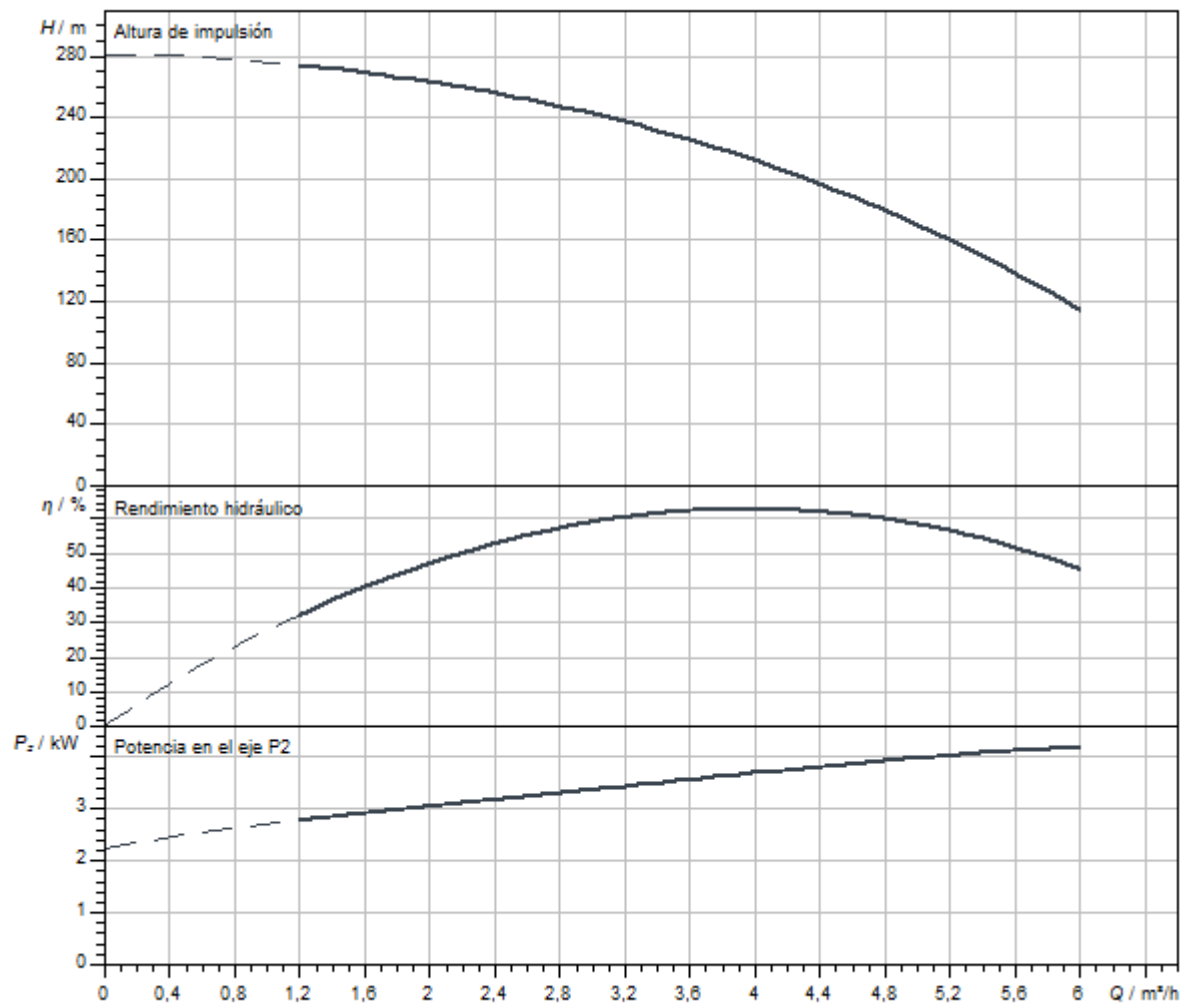
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 1½
--	-------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-44-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083387 
Número EAN	4048482816357
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	3030 mm
Longitud <i>L</i>	1947 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	34,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	32,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	274,6 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,7
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 1½
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	32,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	32,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.05-44-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083387 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

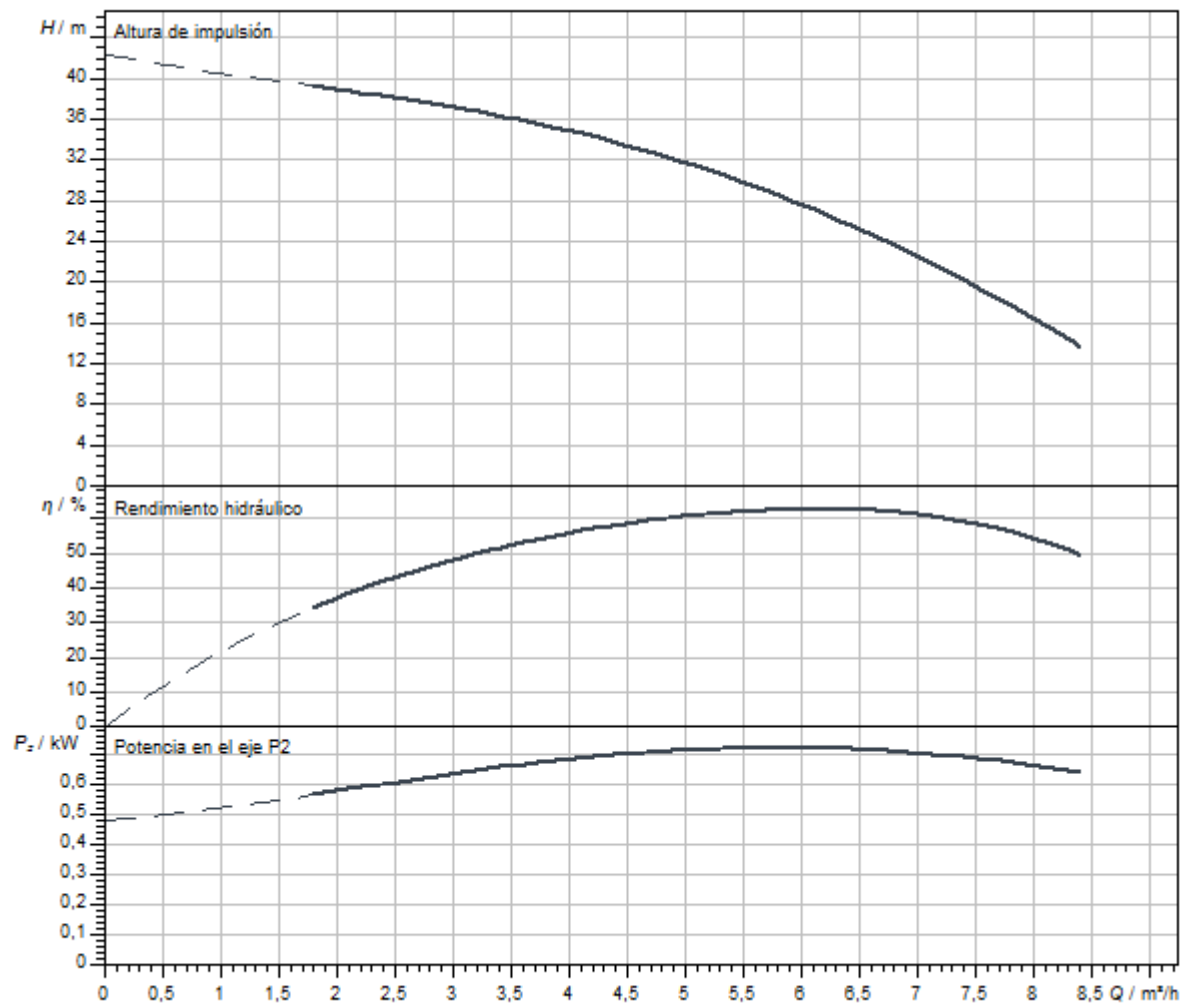
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083345 
Número EAN	4048482815824
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	795 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	39,3 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083345 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

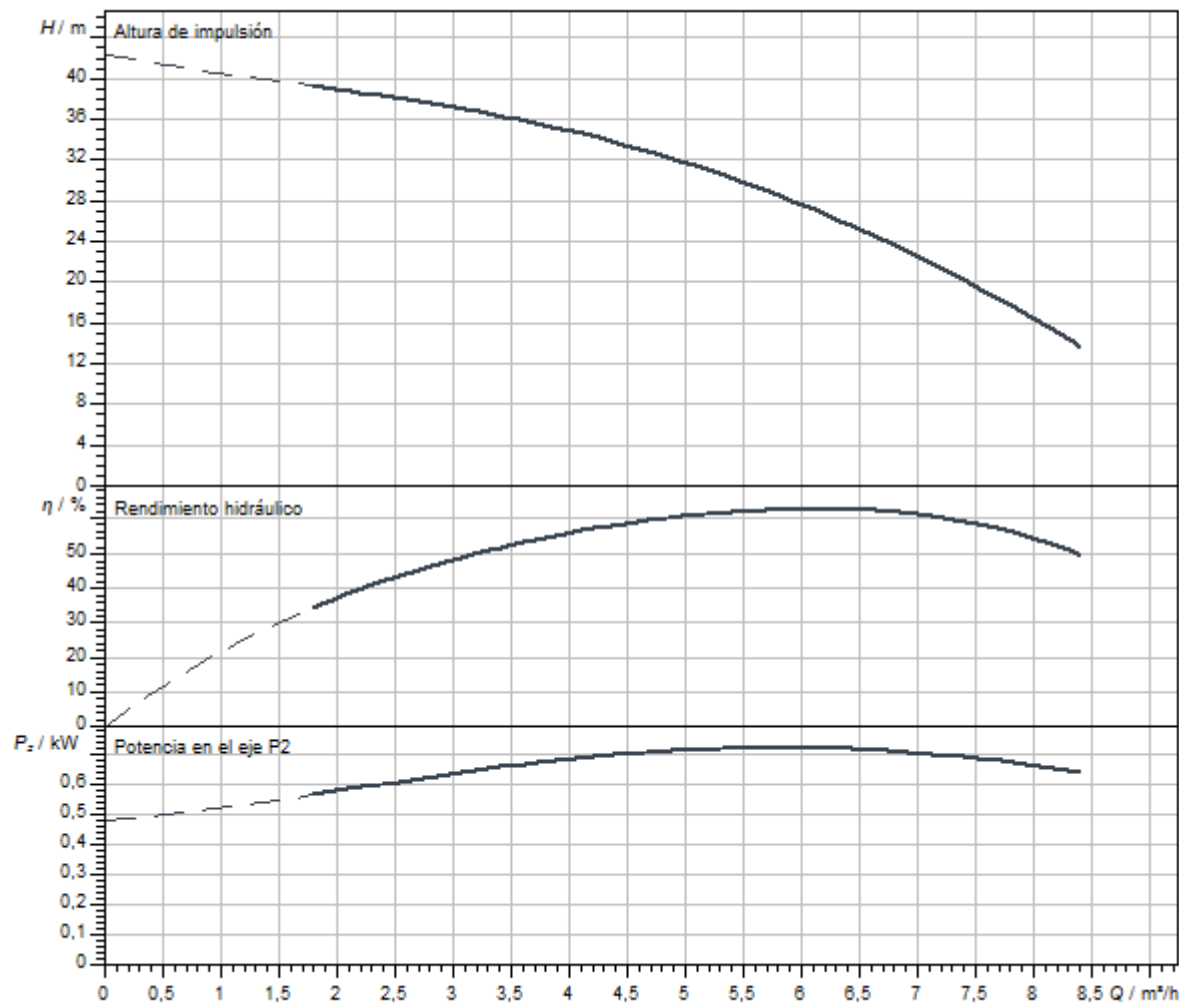
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083388 
Número EAN	4048482816364
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	775 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	39,3 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083388 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

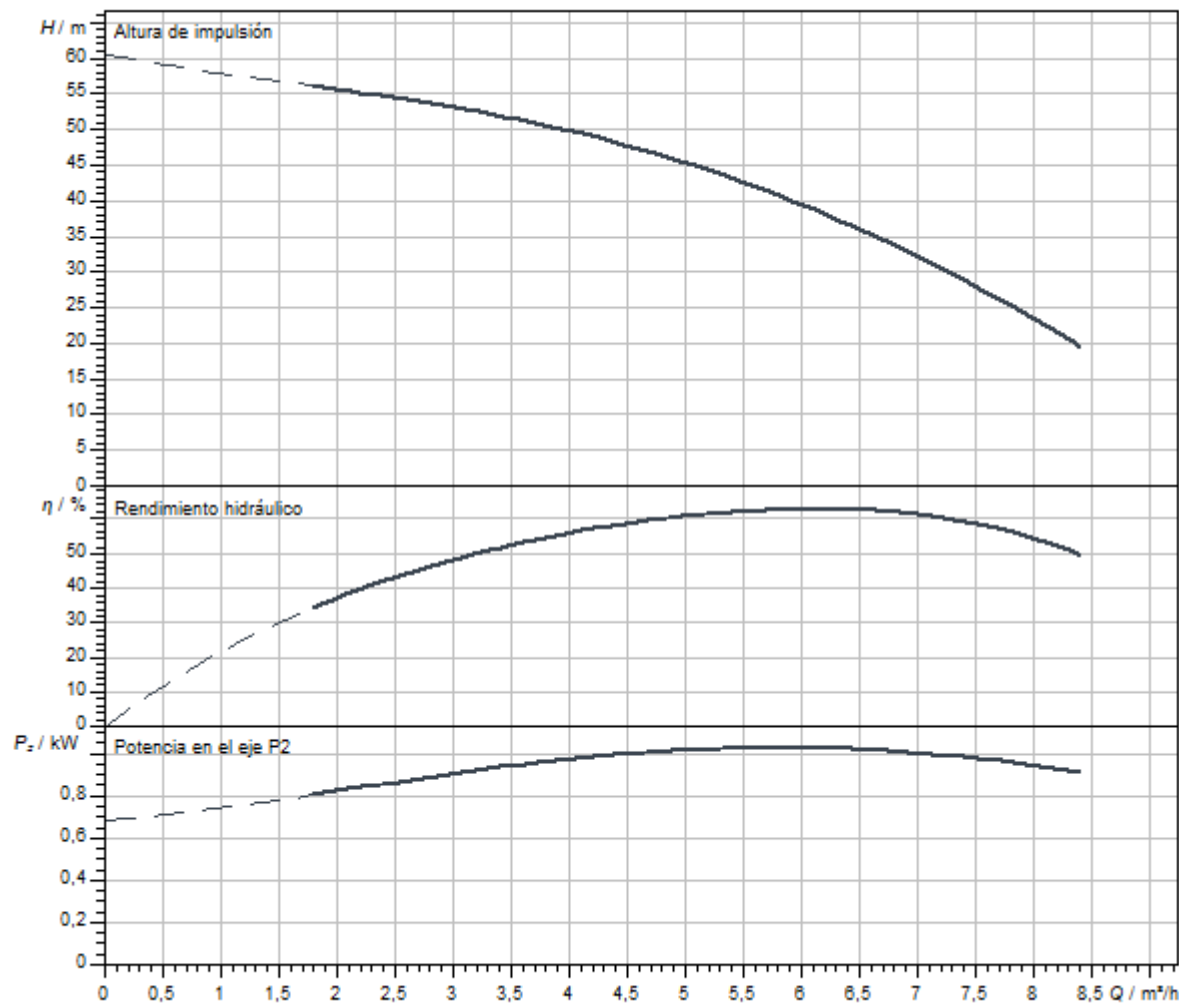
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083346 
Número EAN	4048482815831
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1060 mm
Longitud <i>L</i>	929 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	19 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	17 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	56,2 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	17 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	17 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083346 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

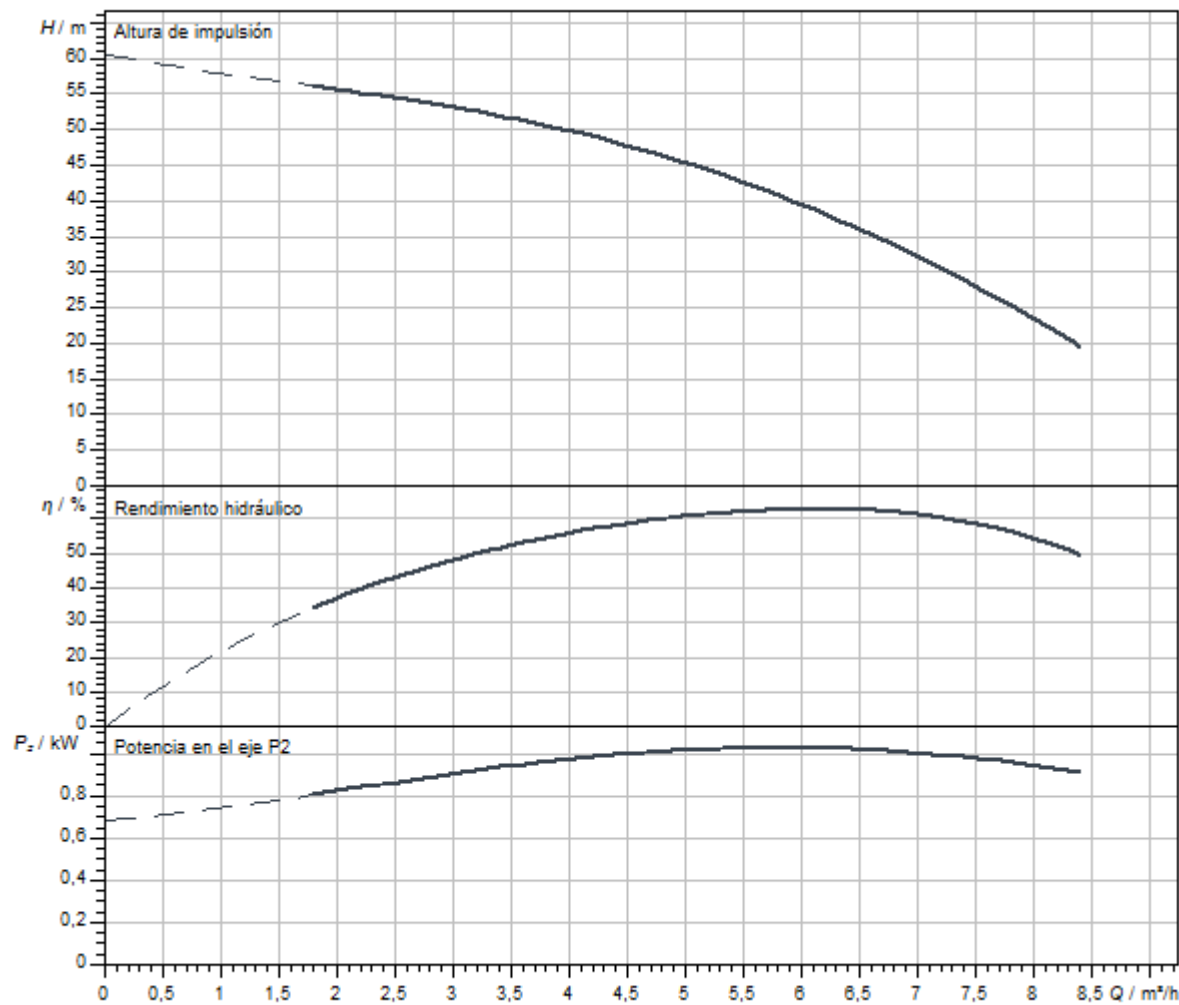
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083389 
Número EAN	4048482816371
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1060 mm
Longitud <i>L</i>	889 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	17,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	15,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	56,2 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	15,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	15,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083389 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	9 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Corriente de arranque I	44 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,92
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

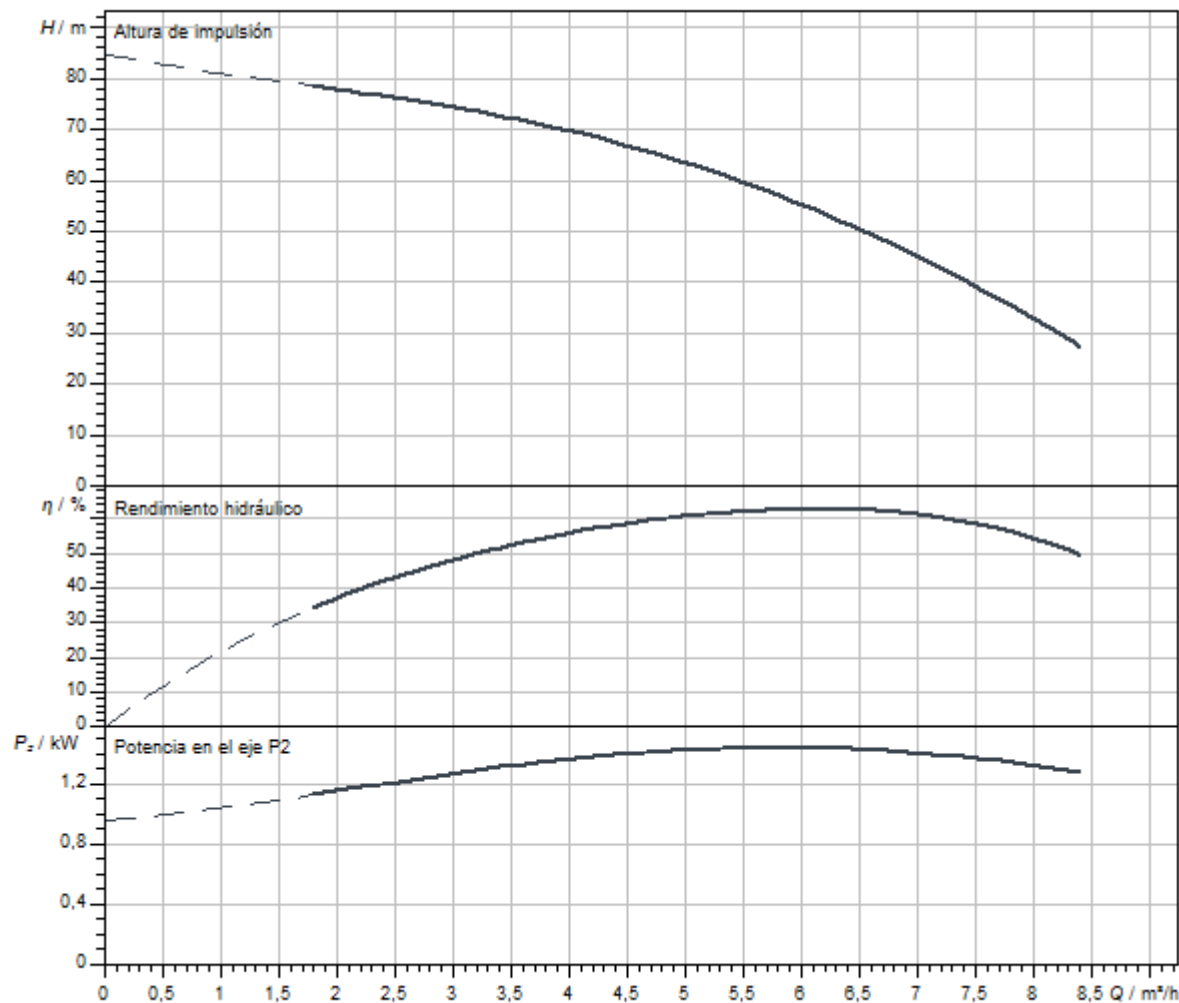
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-14-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083347 
Número EAN	4048482815848
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1220 mm
Longitud <i>L</i>	1084 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	21,7 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	19,7 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	78,6 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	19,7 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	19,7 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-14-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083347 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	9 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Corriente de arranque I	24,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,77
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

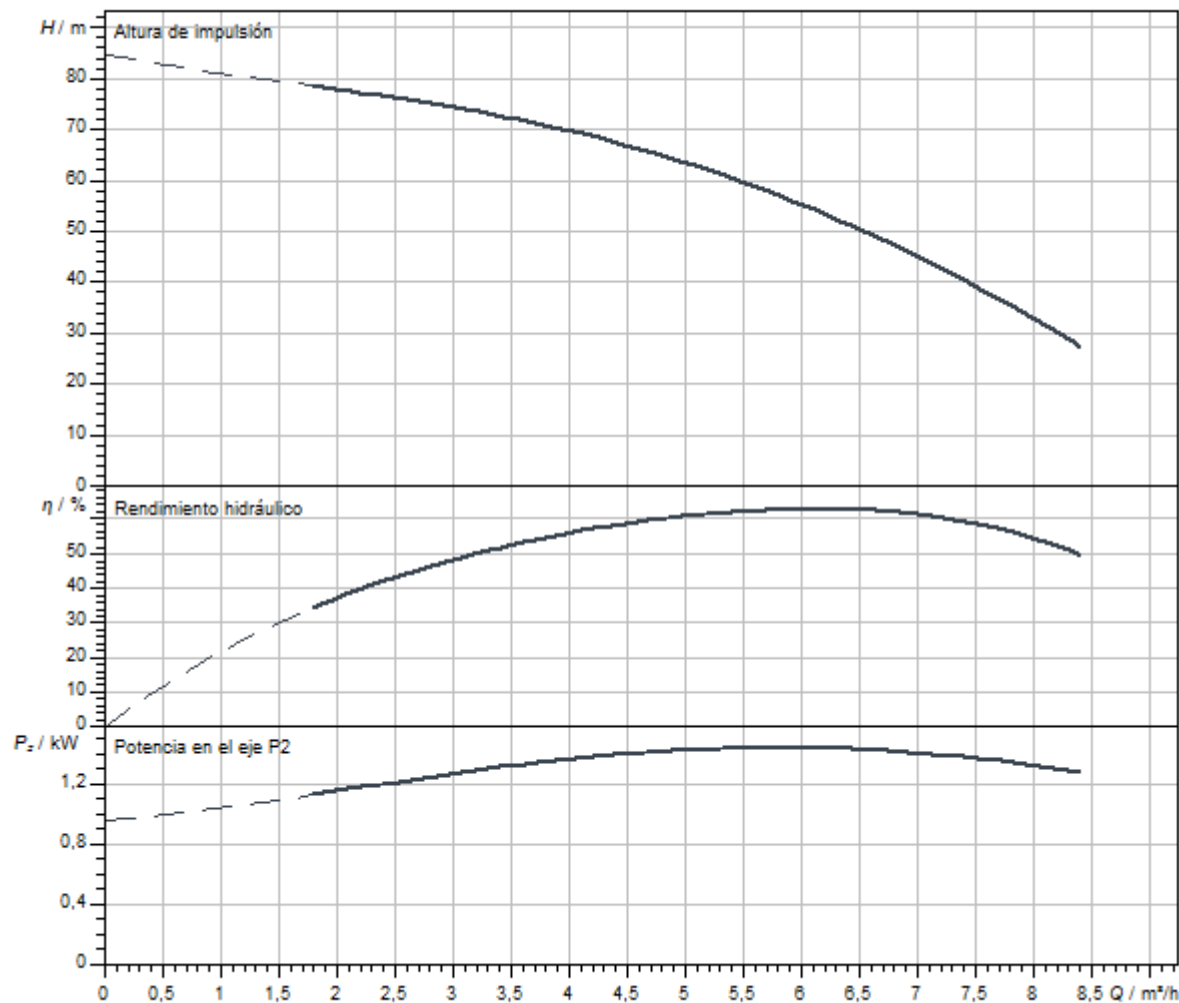
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083390 
Número EAN	4048482816388
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1220 mm
Longitud <i>L</i>	1054 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	20,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	18,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	78,6 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	18,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	18,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083390 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	13 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

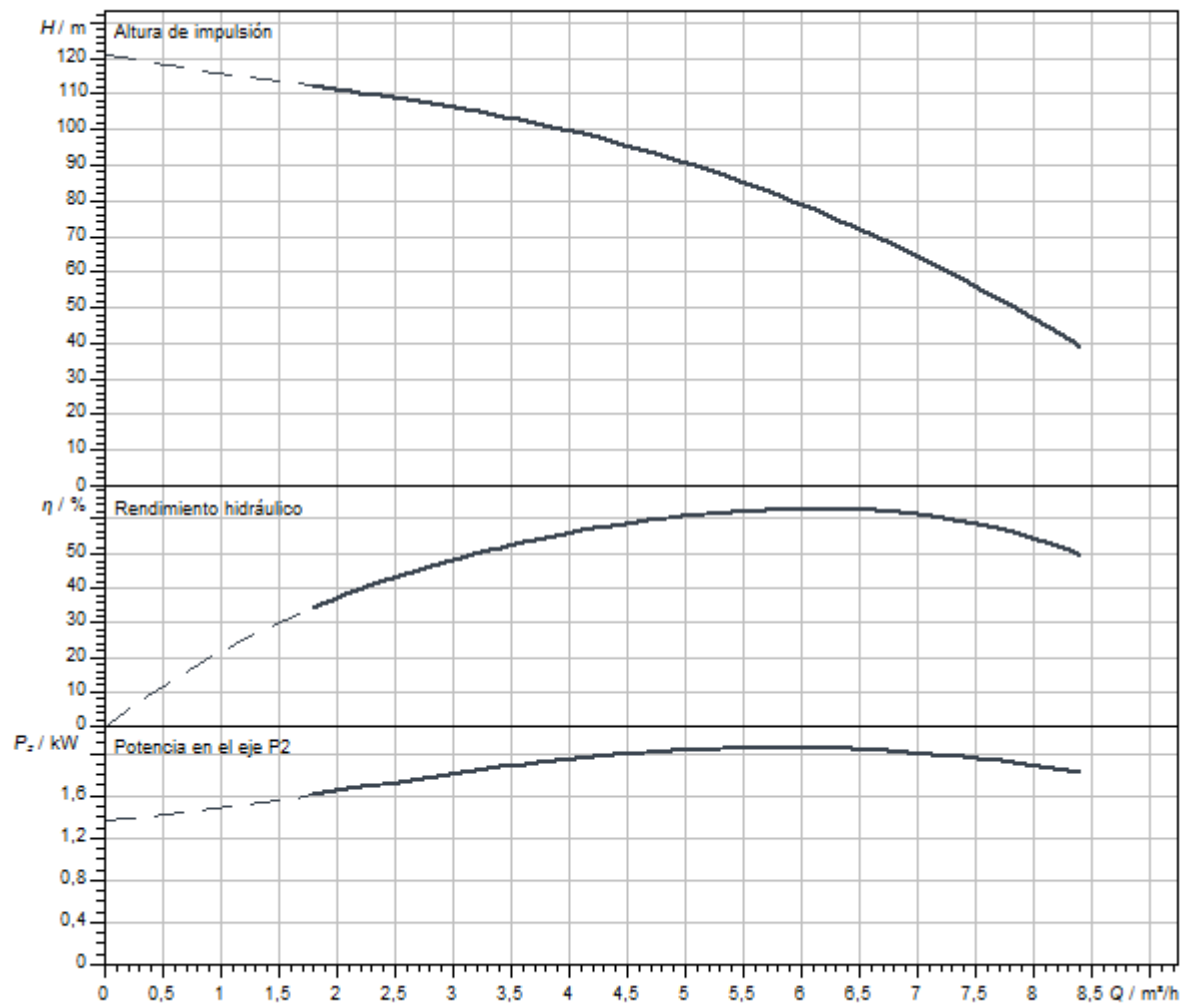
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-20-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083348 
Número EAN	4048482815855
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1440 mm
Longitud <i>L</i>	1400 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	27,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	25,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	112,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	25,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	25,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-20-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083348 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	13 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

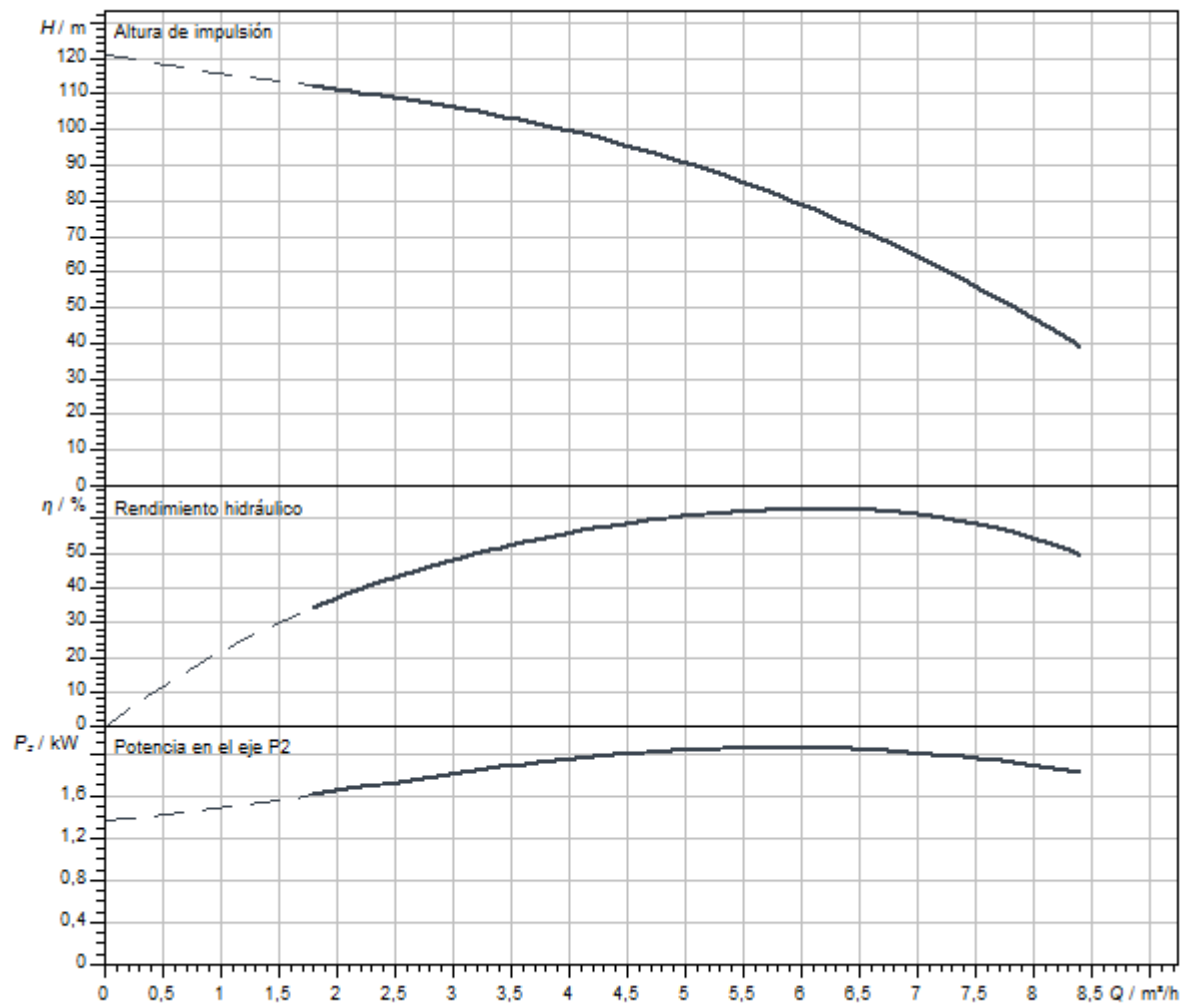
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-20-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083391 
Número EAN	4048482816395
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1440 mm
Longitud <i>L</i>	1310 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	23,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	21,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	112,3 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	21,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	21,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-20-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083391 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	18 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Corriente de arranque I	42,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

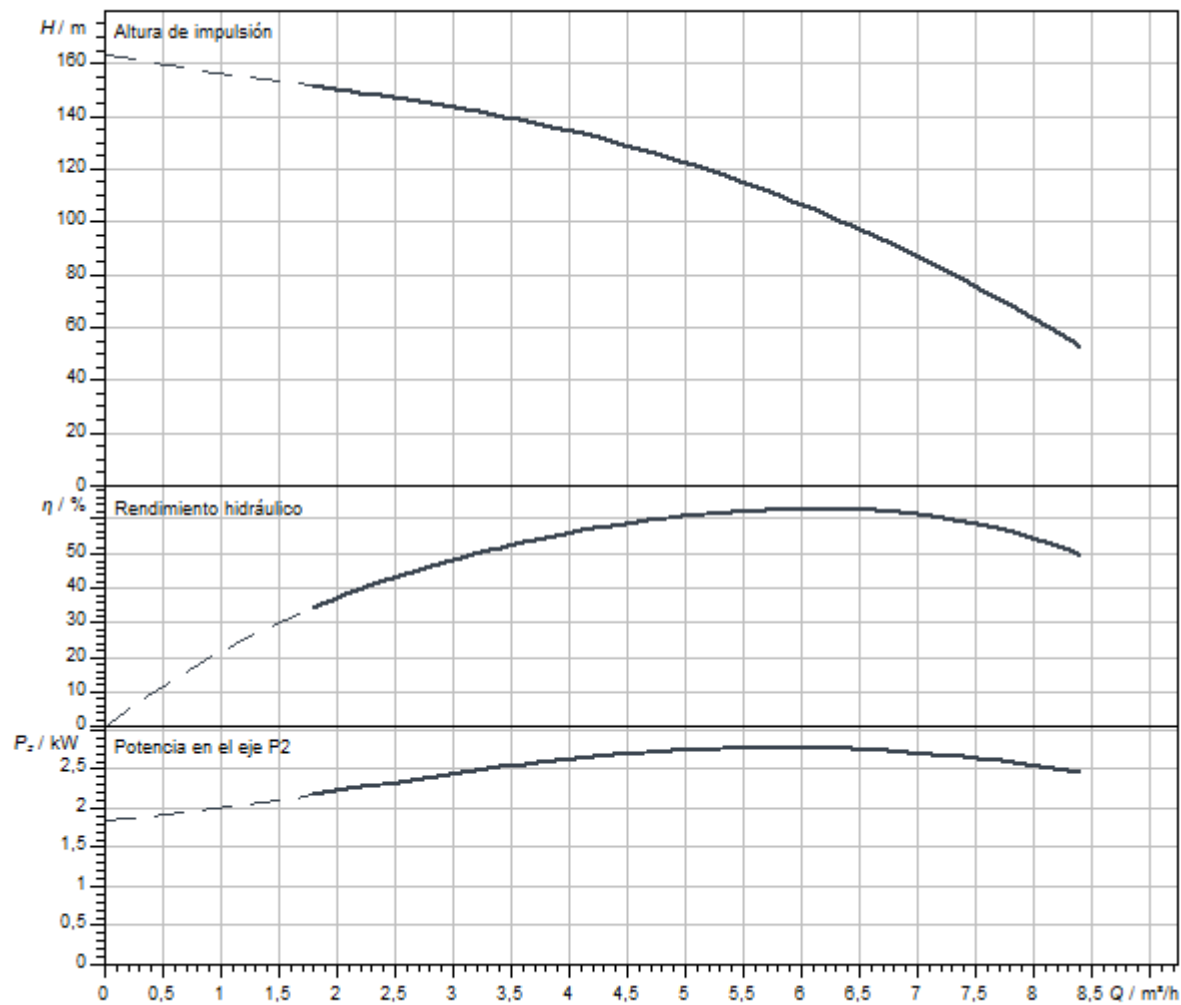
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-27-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083392 
Número EAN	4048482816401
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1680 mm
Longitud <i>L</i>	1627 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	29,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	27,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	151,6 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	27,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	27,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-27-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083392 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	24 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Corriente de arranque I	57,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

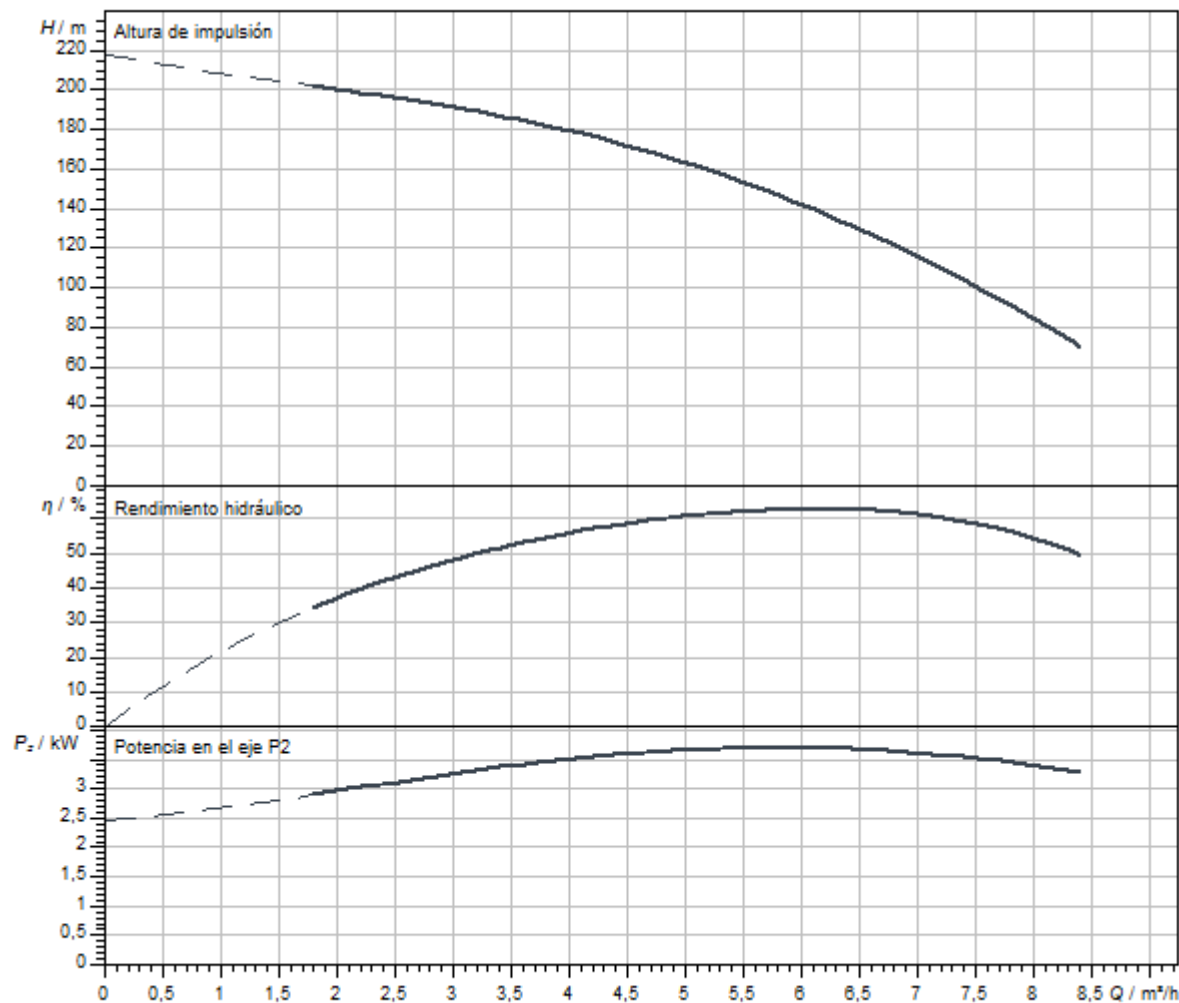
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-36-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083393 
Número EAN	4048482816418
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2330 mm
Longitud <i>L</i>	1970 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	35,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	33,6 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	202,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	33,6 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	33,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-36-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083393 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Presión máxima de trabajo P_N	33 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,51
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Corriente de arranque I	78,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,81
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

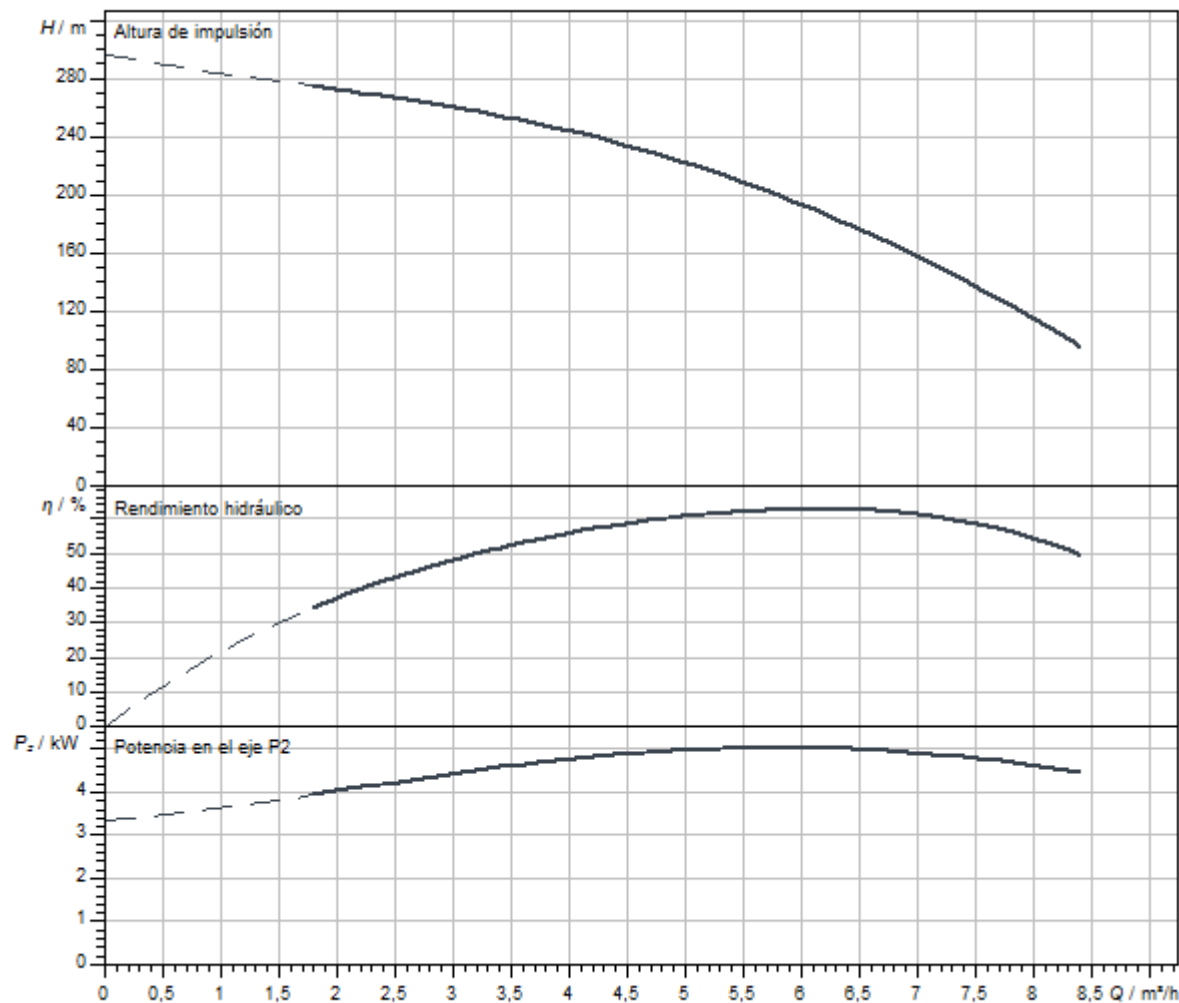
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-49-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083394 
Número EAN	4048482816425
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2960 mm
Longitud <i>L</i>	2513 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	42,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	40,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	275,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,51
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	40,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	40,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.06-49-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083394 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	3 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Corriente de arranque I	25 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,95
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

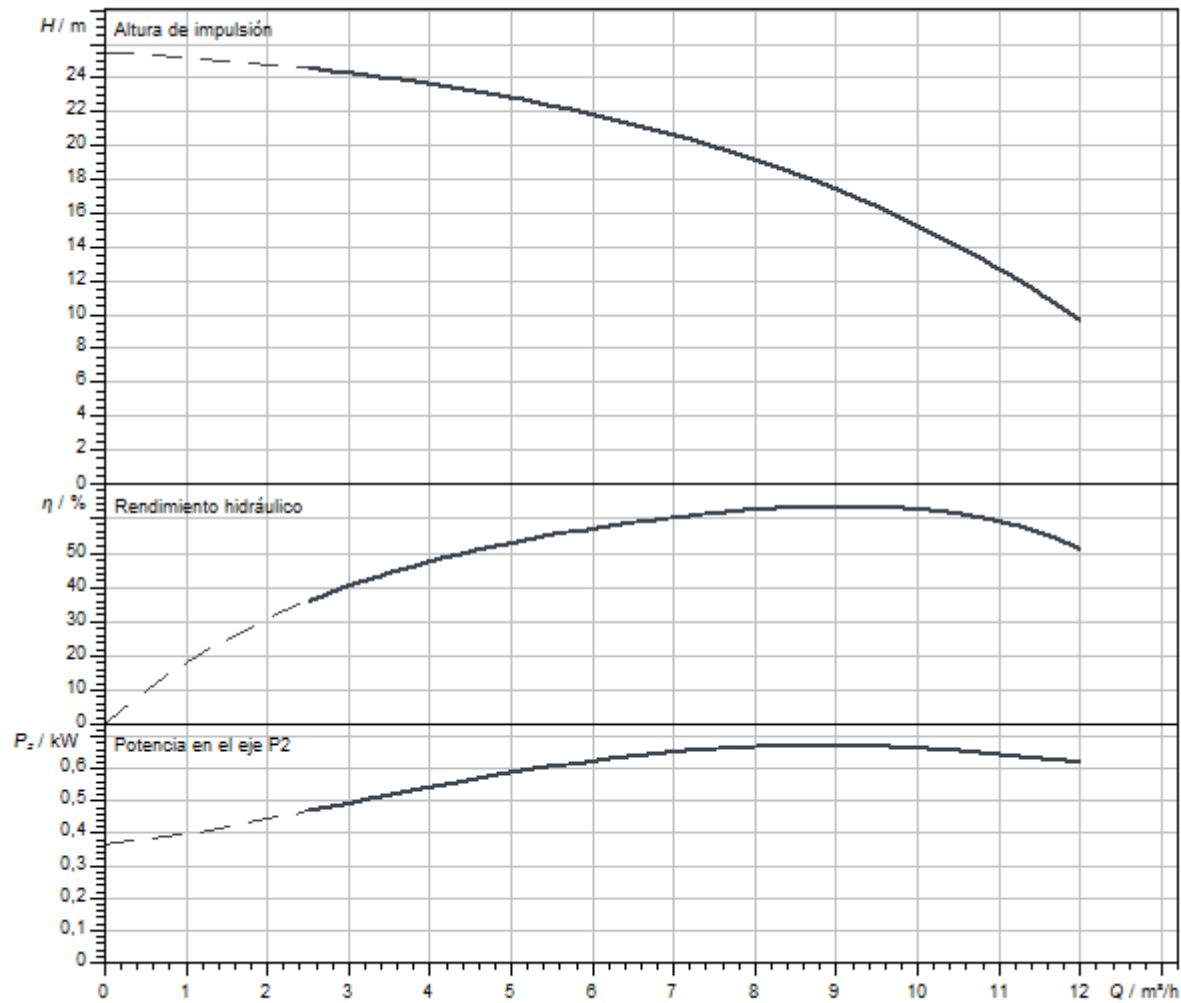
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-04-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083349 
Número EAN	4048482815862
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	698 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	15,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	13,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	24,6 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	13,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2905 1/min
Intensidad nominal I_N	5,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	13,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-04-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083349 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	3 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Corriente de arranque I	10,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

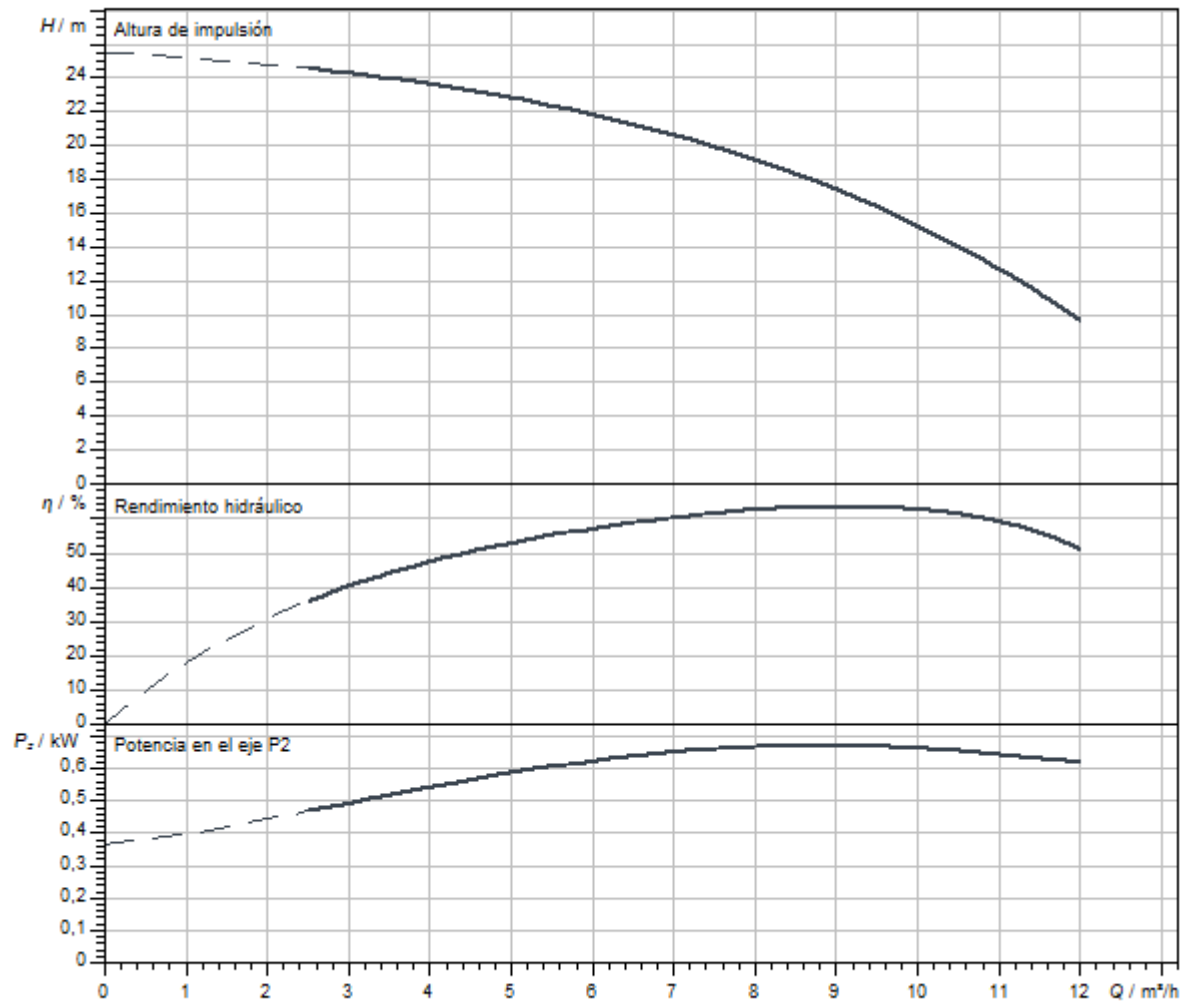
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-04-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083395 
Número EAN	4048482816432
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	910 mm
Longitud <i>L</i>	678 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	14,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	12,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	24,6 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,36$
Conexión de tubería del lado de impulsión DND	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	12,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Velocidad nominal n	2870 1/min
Intensidad nominal I_N	2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	12,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-04-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083395 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Corriente de arranque I	37 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,91
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

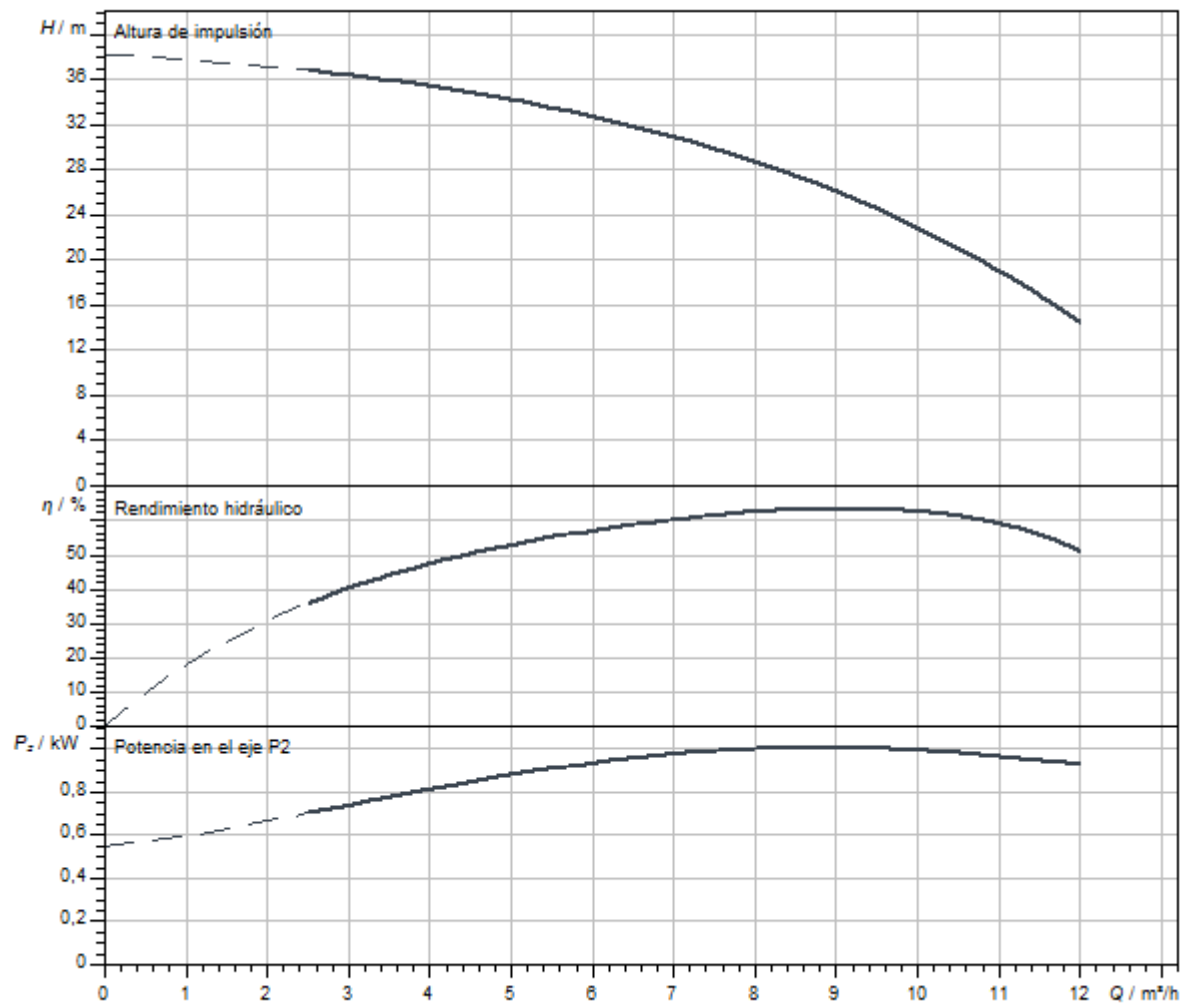
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-06-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083350 
Número EAN	4048482815879
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1060 mm
Longitud <i>L</i>	803 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	17,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	15,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	36,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	$\geq 0,36$
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	15,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2885 1/min
Intensidad nominal I_N	8,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	15,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-06-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083350 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	4 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Corriente de arranque I	17,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,76
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

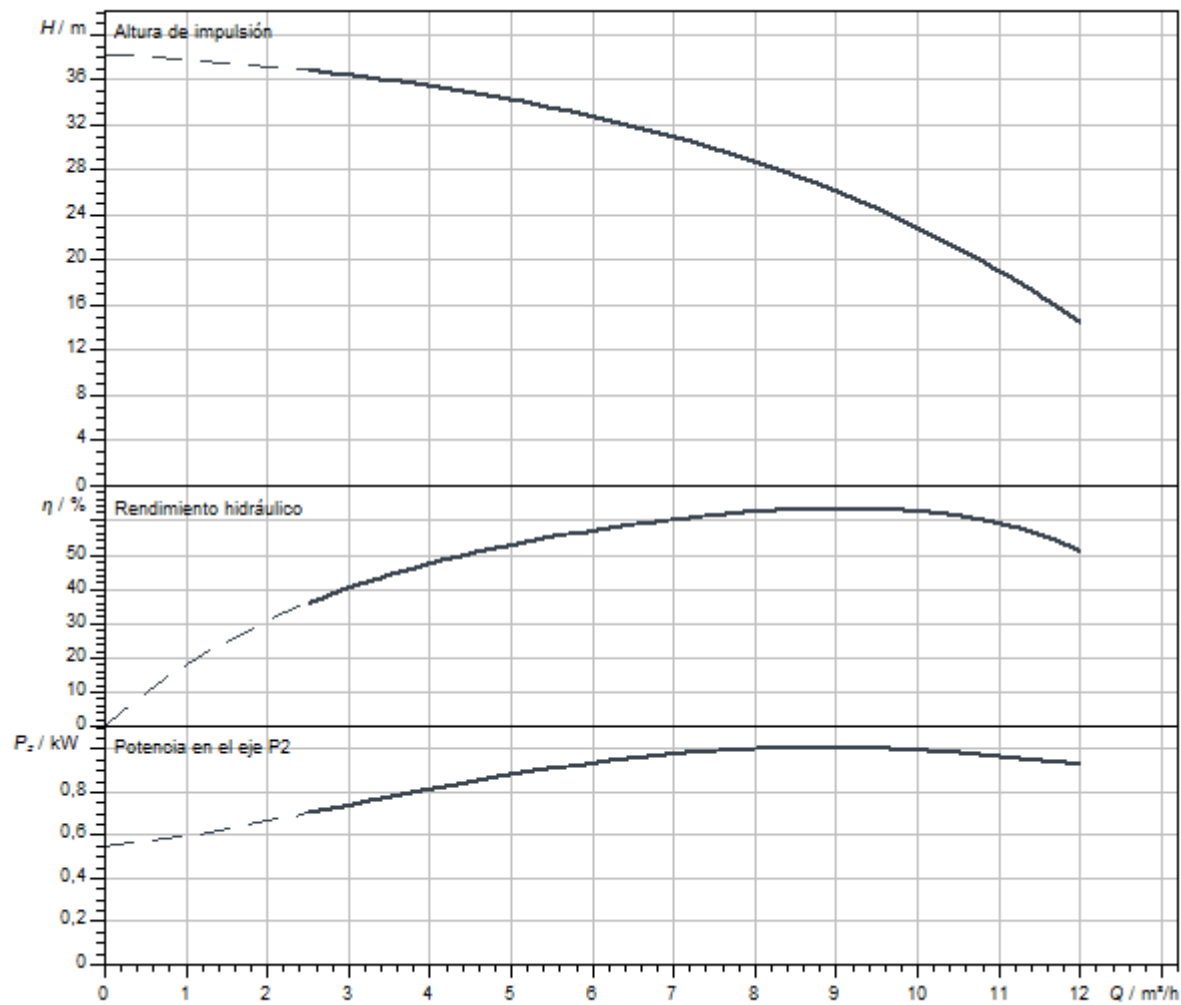
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-06-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083396 
Número EAN	4048482816449
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1060 mm
Longitud <i>L</i>	763 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	16 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	14 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	36,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	14 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,1 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	2,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	14 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-06-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083396 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Corriente de arranque I	44 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,92
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

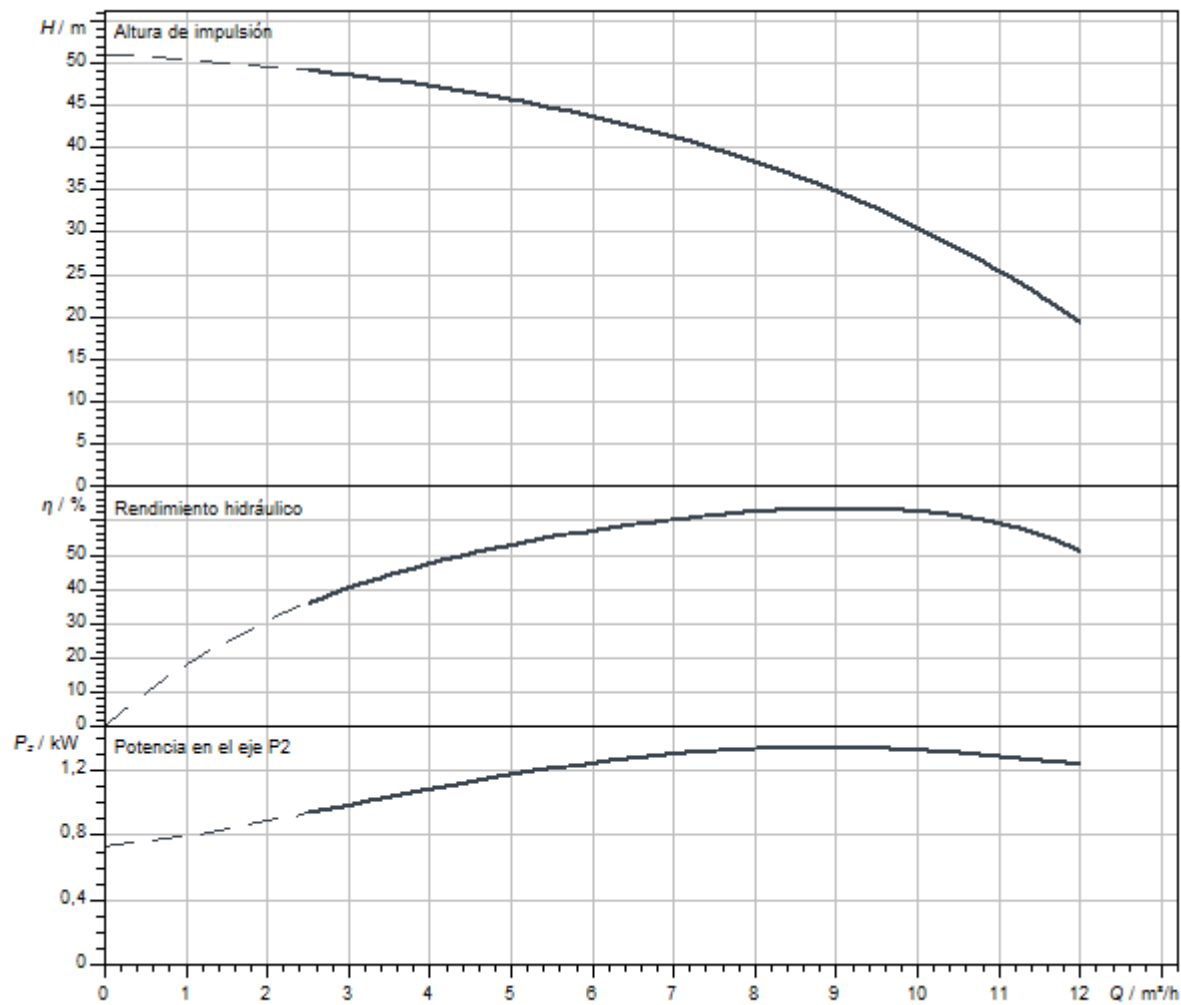
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-08-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083351 
Número EAN	4048482815886
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1220 mm
Longitud <i>L</i>	893 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	20 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	18 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	49,2 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	18 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	18 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-08-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083351 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	6 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Corriente de arranque I	24,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,77
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

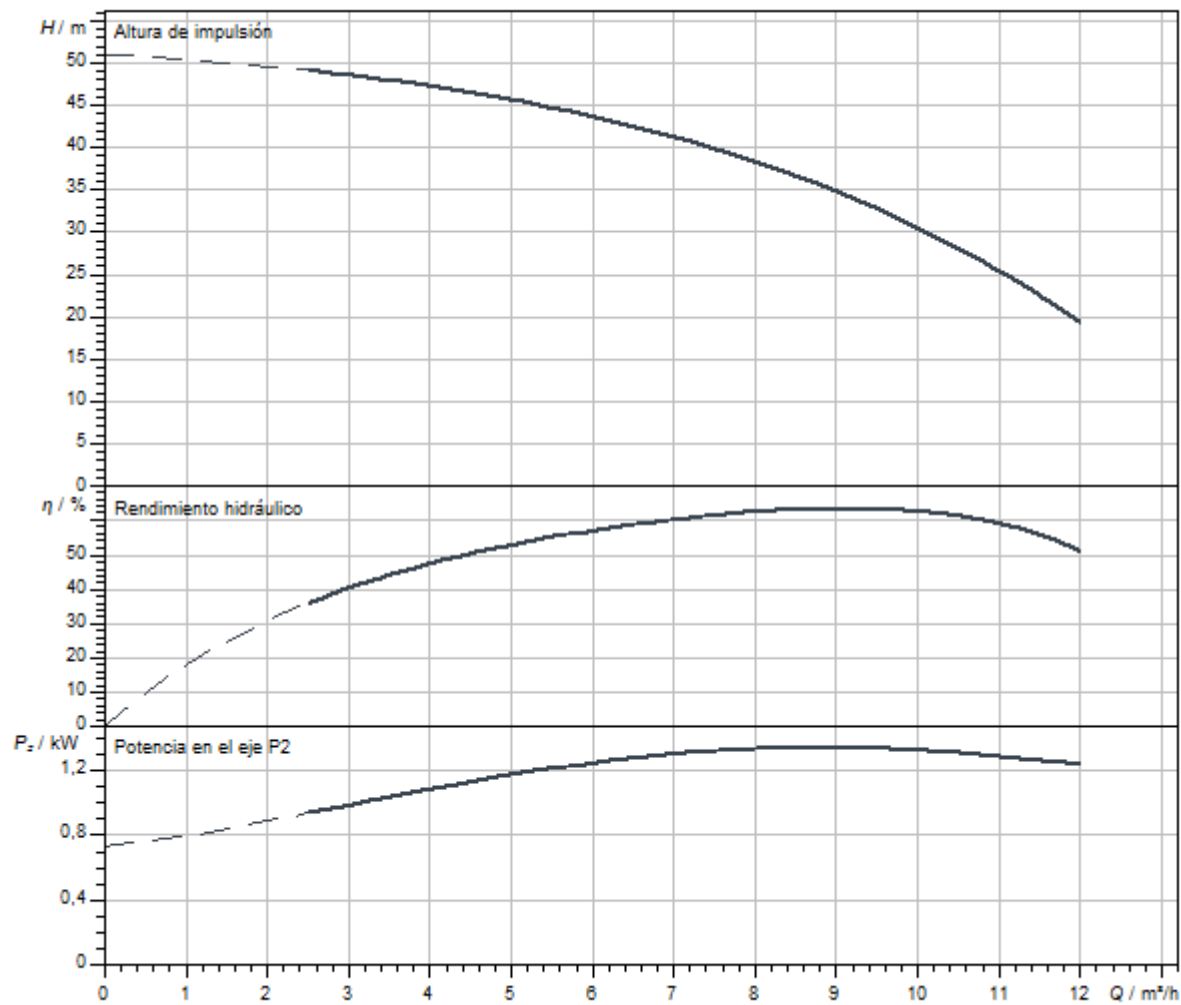
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-08-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083397 
Número EAN	4048482816456
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1220 mm
Longitud <i>L</i>	863 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	18,7 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	16,7 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	49,2 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	16,7 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	16,7 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-08-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083397 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	9 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

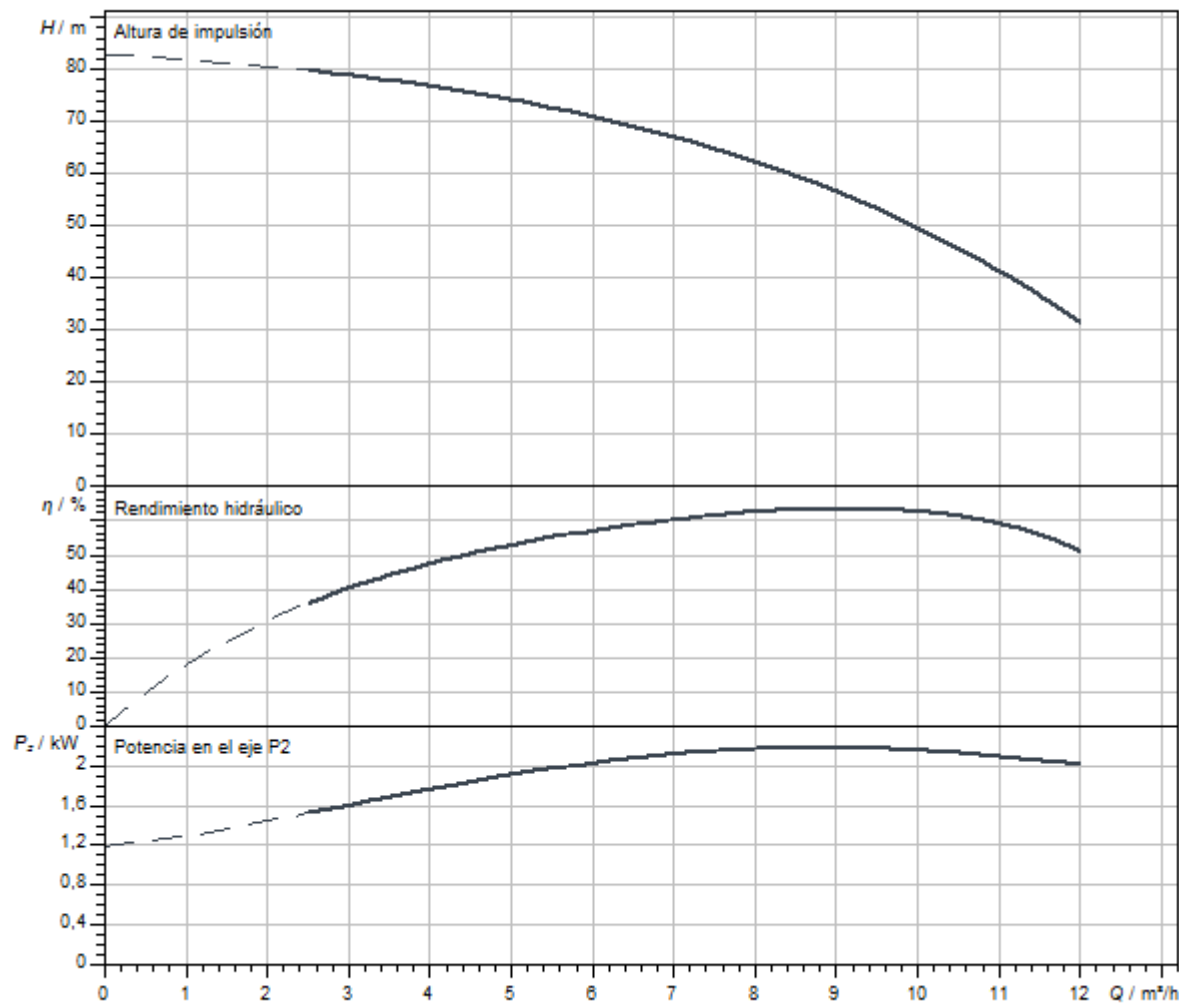
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-13-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083352 
Número EAN	4048482815893
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1440 mm
Longitud <i>L</i>	1140 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	25,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	23,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	79,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	23,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	23,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-13-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083352 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	9 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

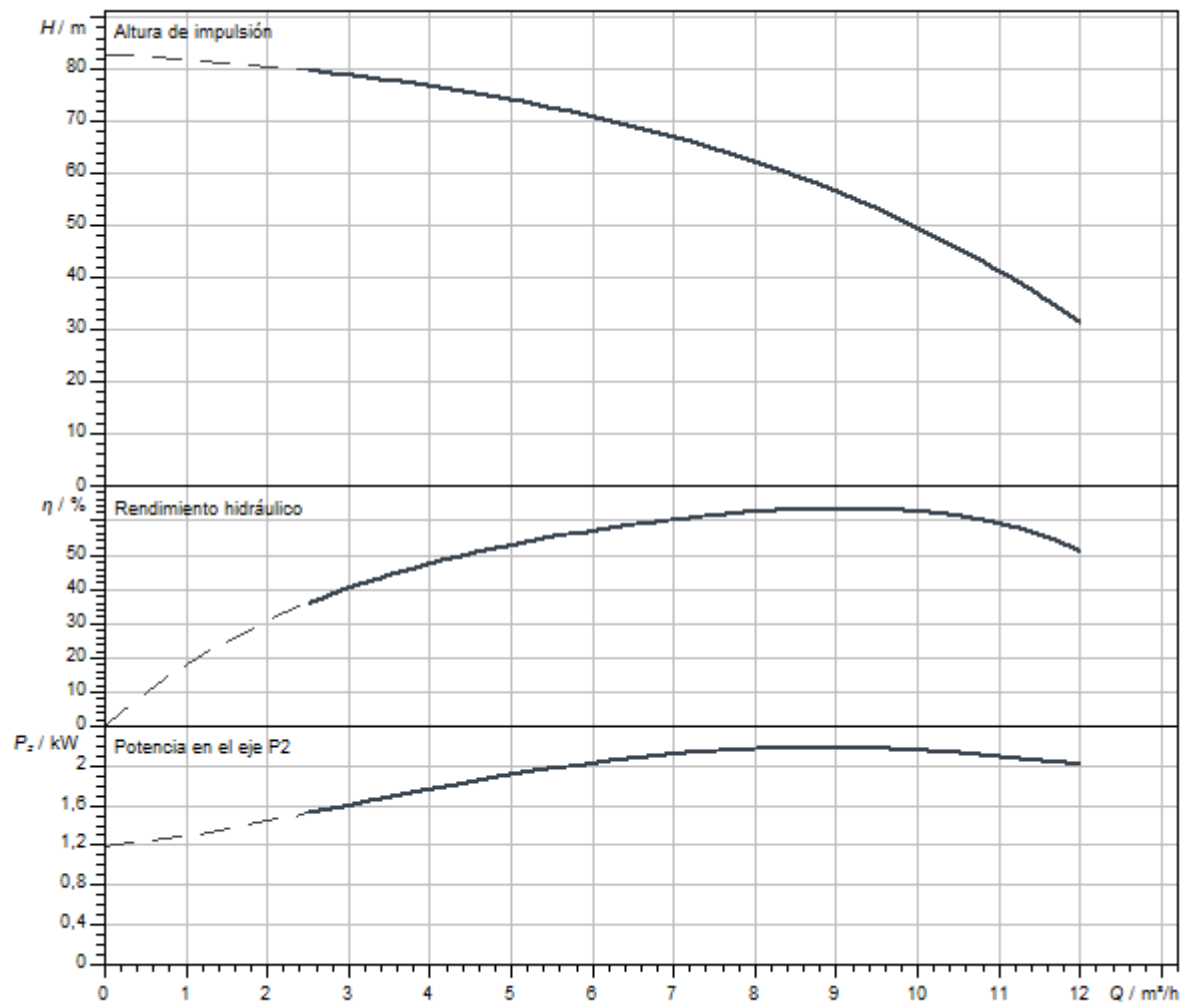
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-13-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083398 
Número EAN	4048482816463
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1440 mm
Longitud <i>L</i>	1050 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	21,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	19,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	79,9 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	19,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	19,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-13-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083398 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	12 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Corriente de arranque I	42,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

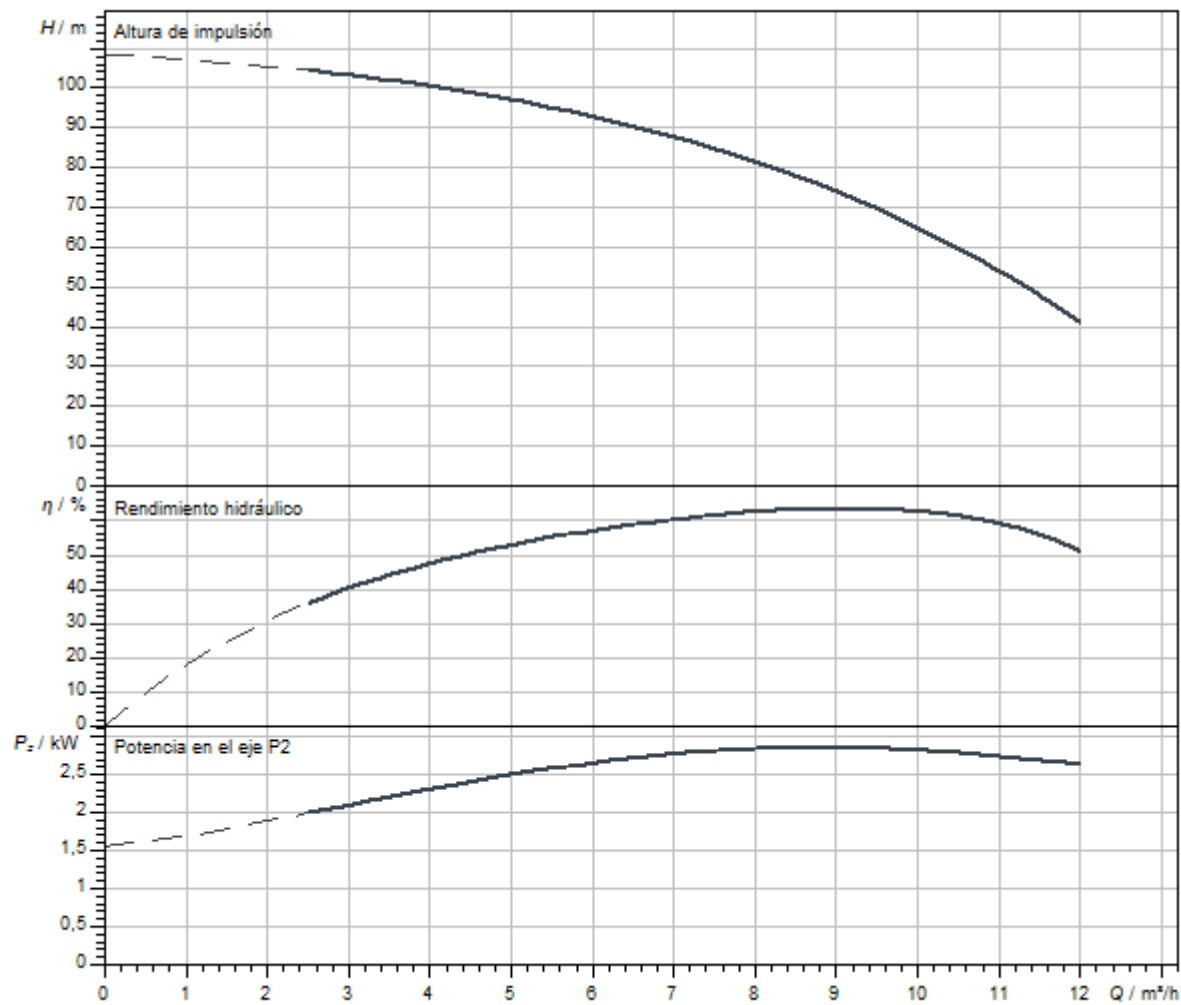
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-17-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083399 
Número EAN	4048482816470
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1680 mm
Longitud <i>L</i>	1234 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	25,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	23,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	104,5 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	23,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	23,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-17-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083399 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	16 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Corriente de arranque I	57,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

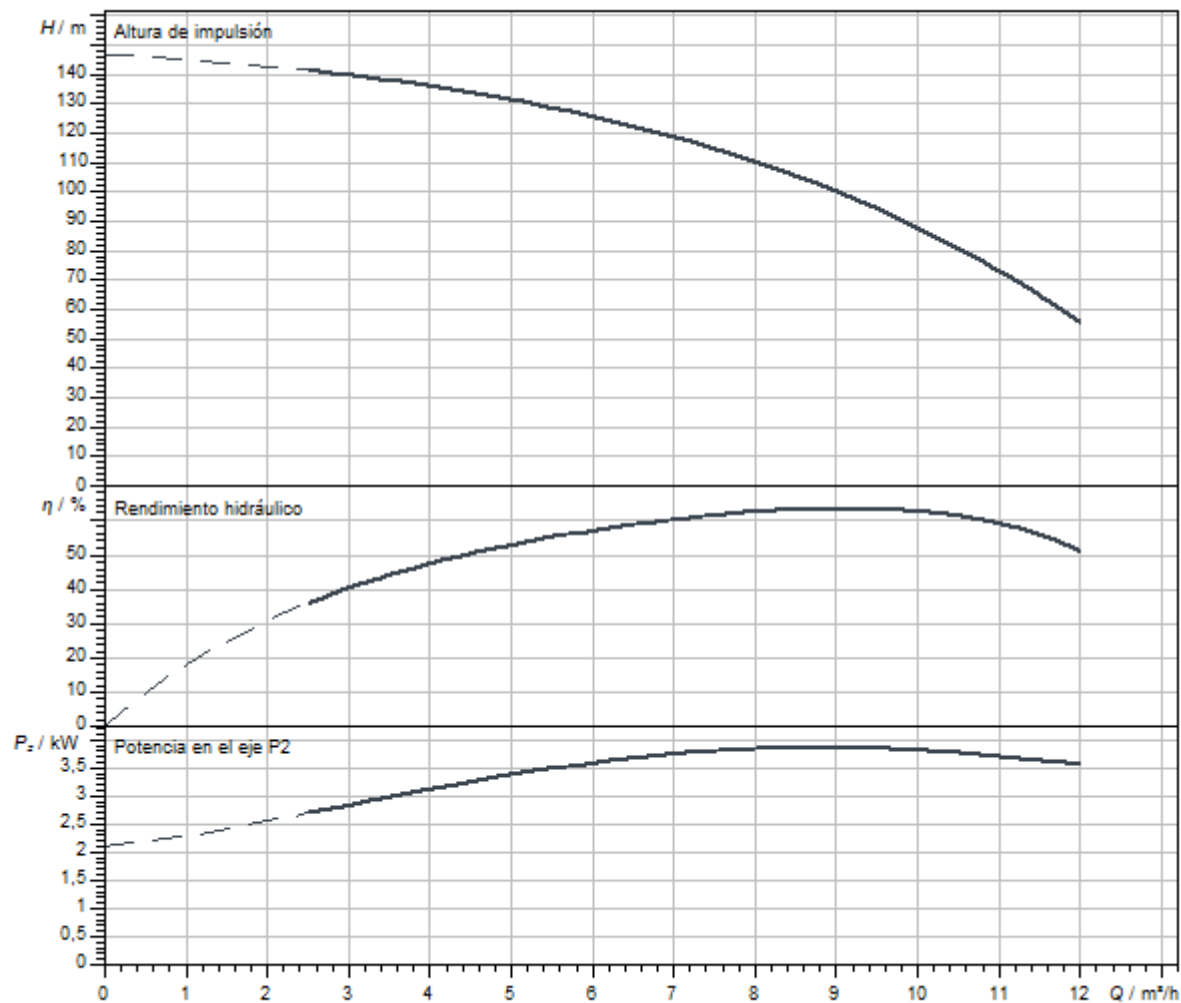
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-23-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083500 
Número EAN	4048482816487
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2330 mm
Longitud <i>L</i>	1569 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	31,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	29,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	141,4 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	29,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	29,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-23-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083500 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	23 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Corriente de arranque I	78,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,81
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

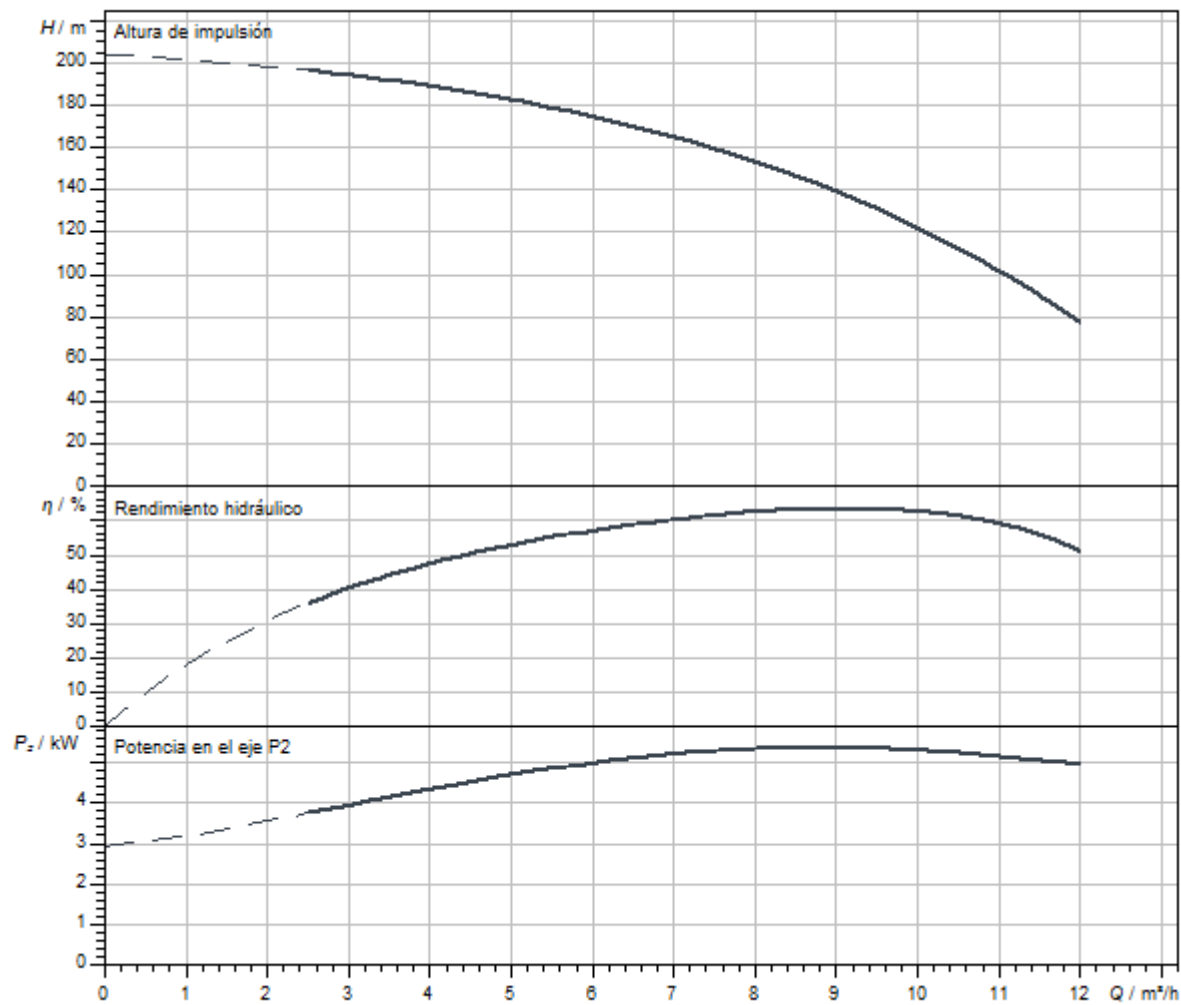
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-32-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083501 
Número EAN	4048482816494
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2960 mm
Longitud <i>L</i>	1944 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	37,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	35,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	196,7 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	35,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	35,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.08-32-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083501 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Corriente de arranque I	44 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,92
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

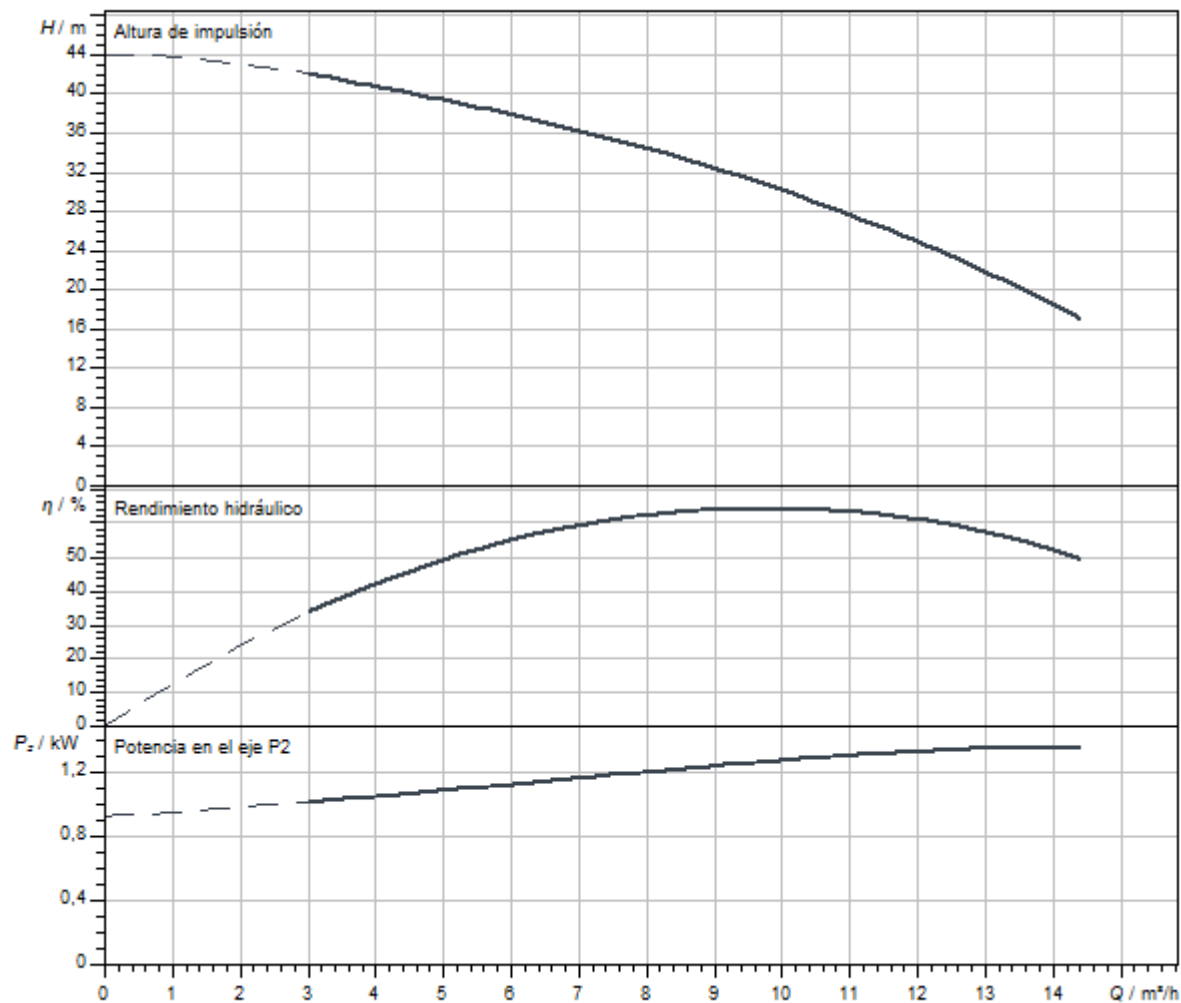
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083353 
Número EAN	4048482815909
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1160 mm
Longitud <i>L</i>	1021 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	21,4 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	19,4 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	42,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	19,4 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2895 1/min
Intensidad nominal I_N	10,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	19,4 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083353 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Corriente de arranque I	24,7 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,77
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

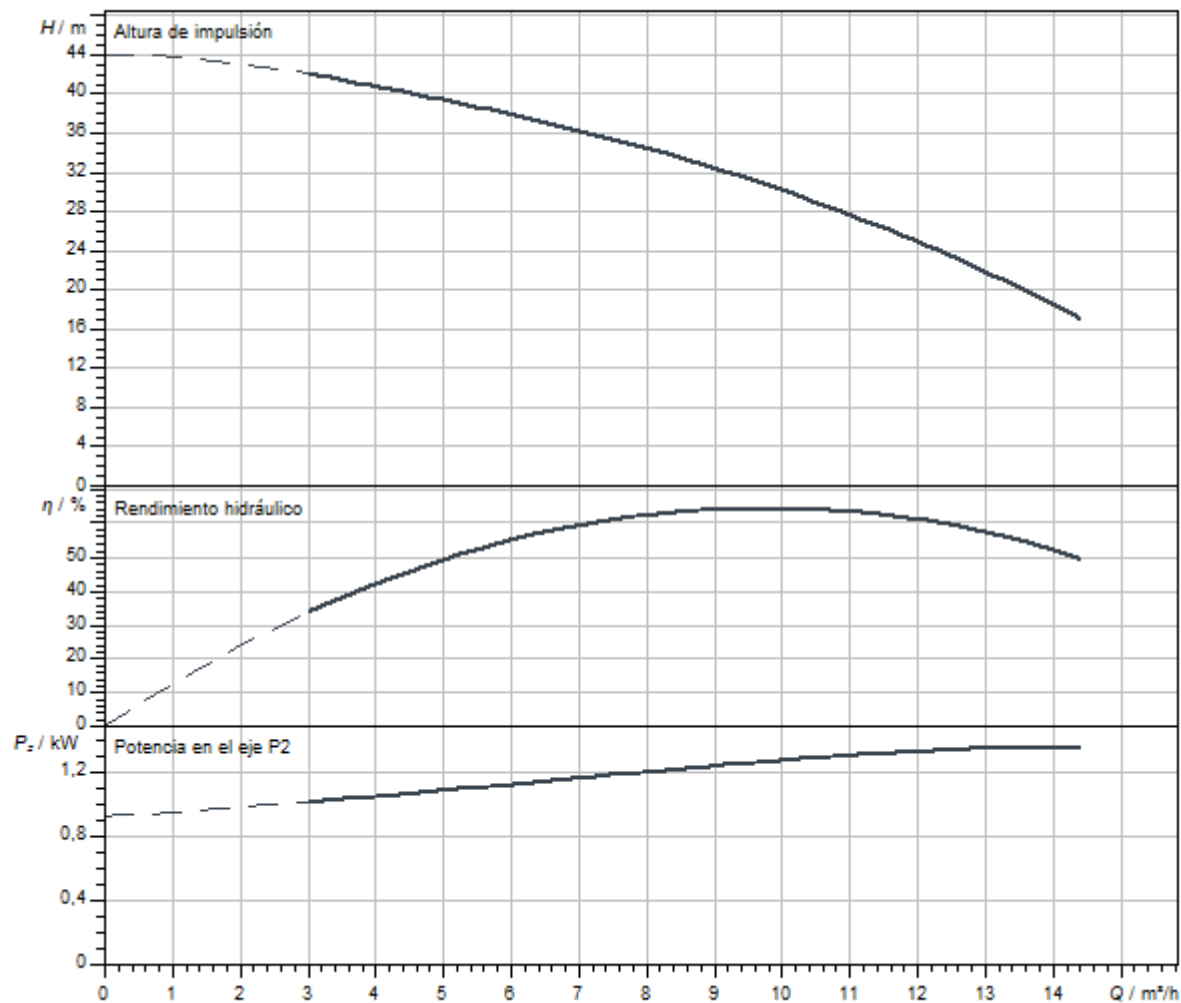
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083502 
Número EAN	4048482816500
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1010 mm
Longitud <i>L</i>	991 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	20,1 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	18,1 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	42,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	18,1 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	1,5 kW
Velocidad nominal n	2875 1/min
Intensidad nominal I_N	3,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	18,1 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083502 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

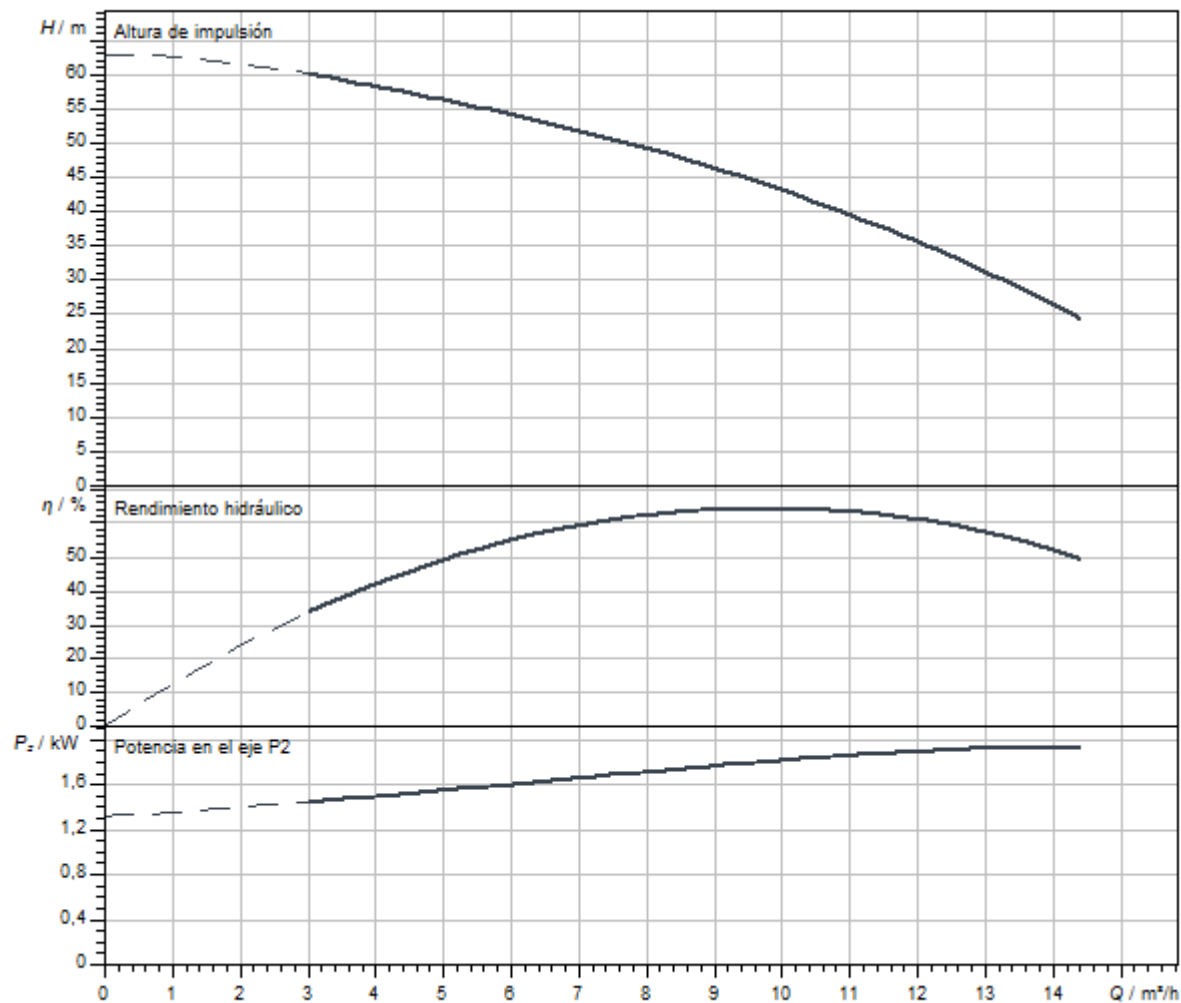
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083354 
Número EAN	4048482815916
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1320 mm
Longitud <i>L</i>	1272 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	27,2 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	25,2 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	60,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	25,2 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	25,2 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-10-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083354 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

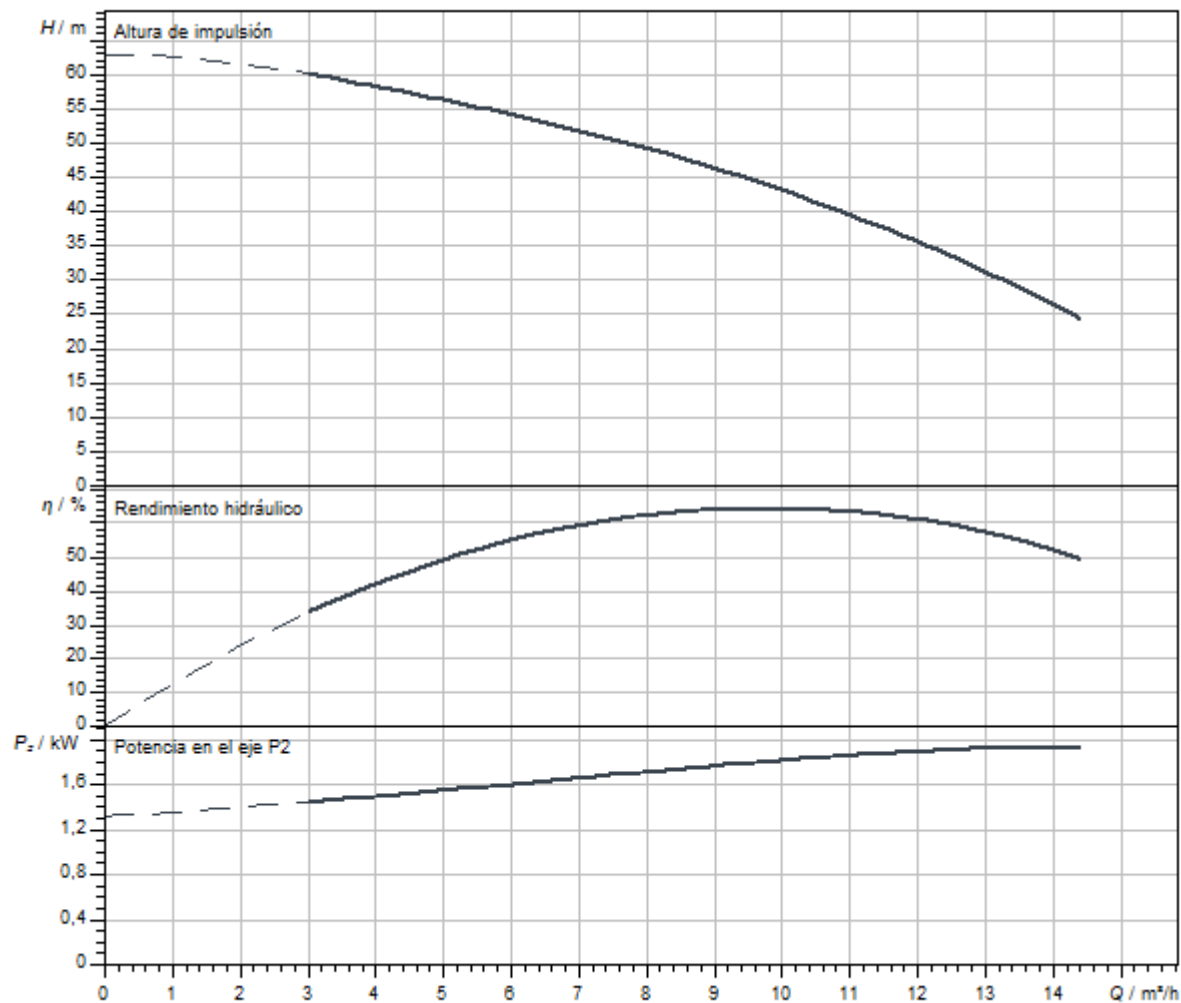
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083503 
Número EAN	4048482816517
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1320 mm
Longitud <i>L</i>	1182 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	23,1 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	21,1 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	60,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	21,1 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	21,1 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083503 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Corriente de arranque I	42,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

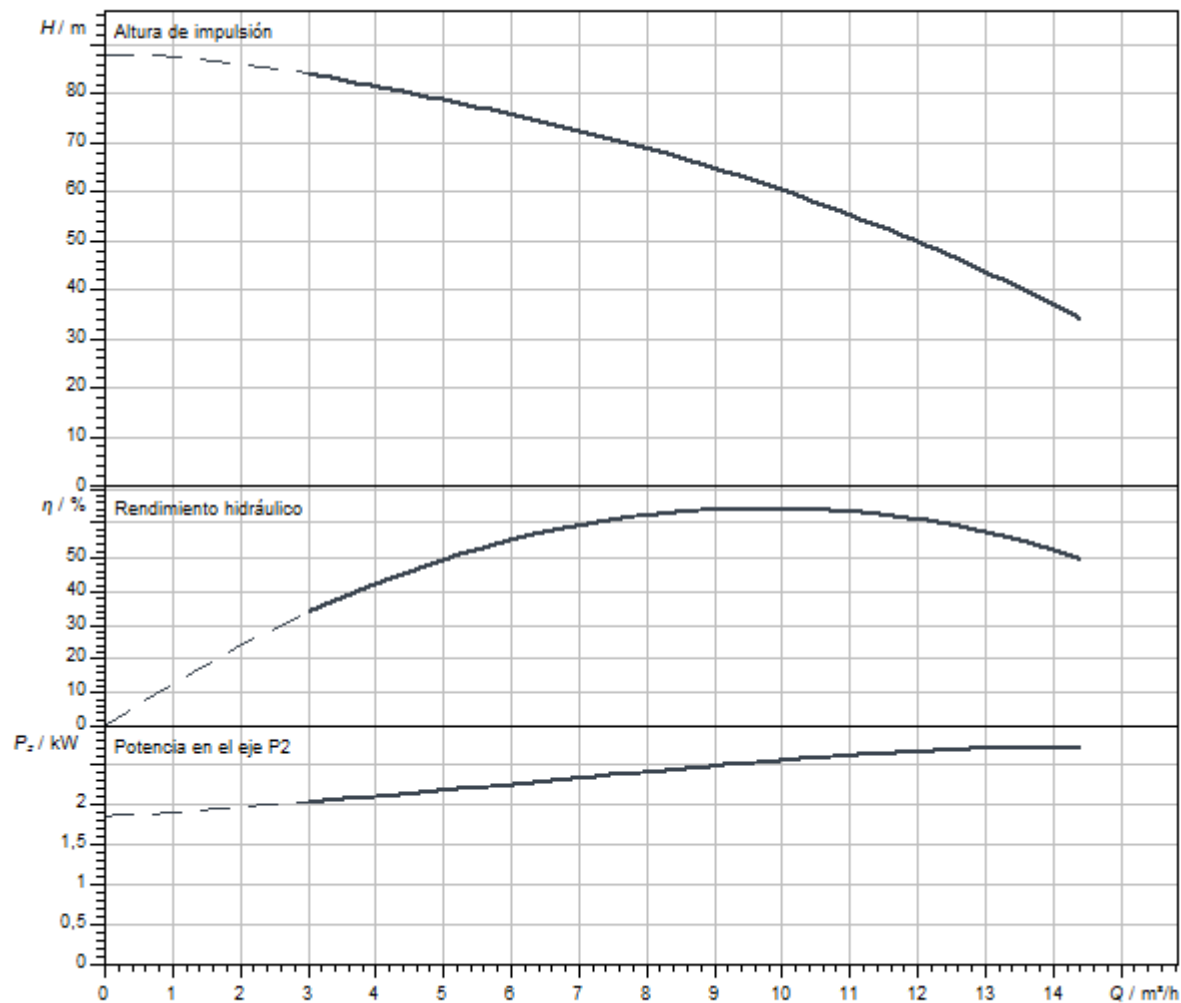
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083504 
Número EAN	4048482816524
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1580 mm
Longitud <i>L</i>	1549 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	27,5 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	25,5 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	84,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	25,5 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	25,5 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083504 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	13 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Corriente de arranque I	57,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

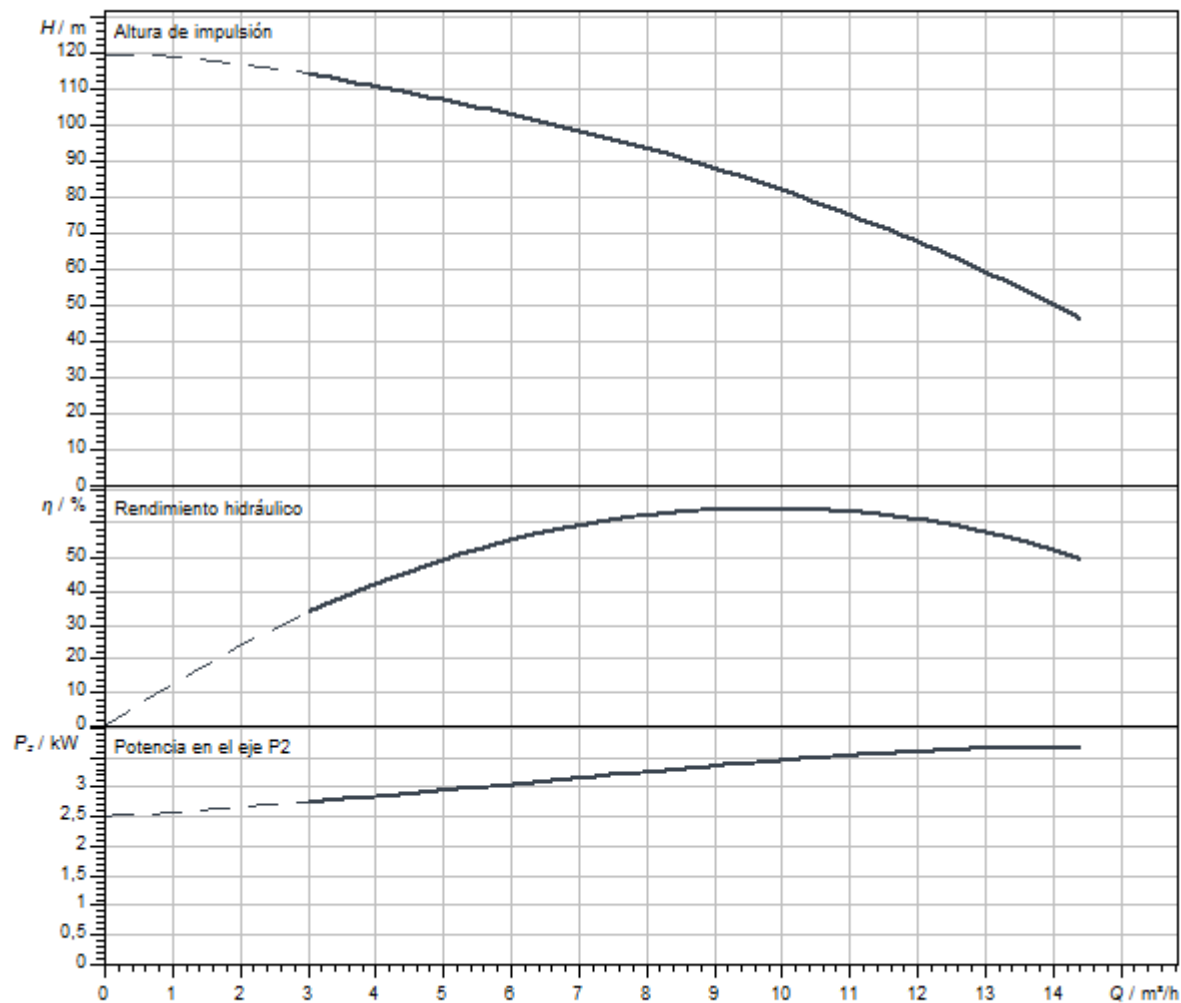
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-19-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083505 
Número EAN	4048482816531
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1910 mm
Longitud <i>L</i>	1870 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	34,7 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	32,7 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	114,1 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	32,7 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	32,7 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-19-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083505 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	18 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Corriente de arranque I	78,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,81
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

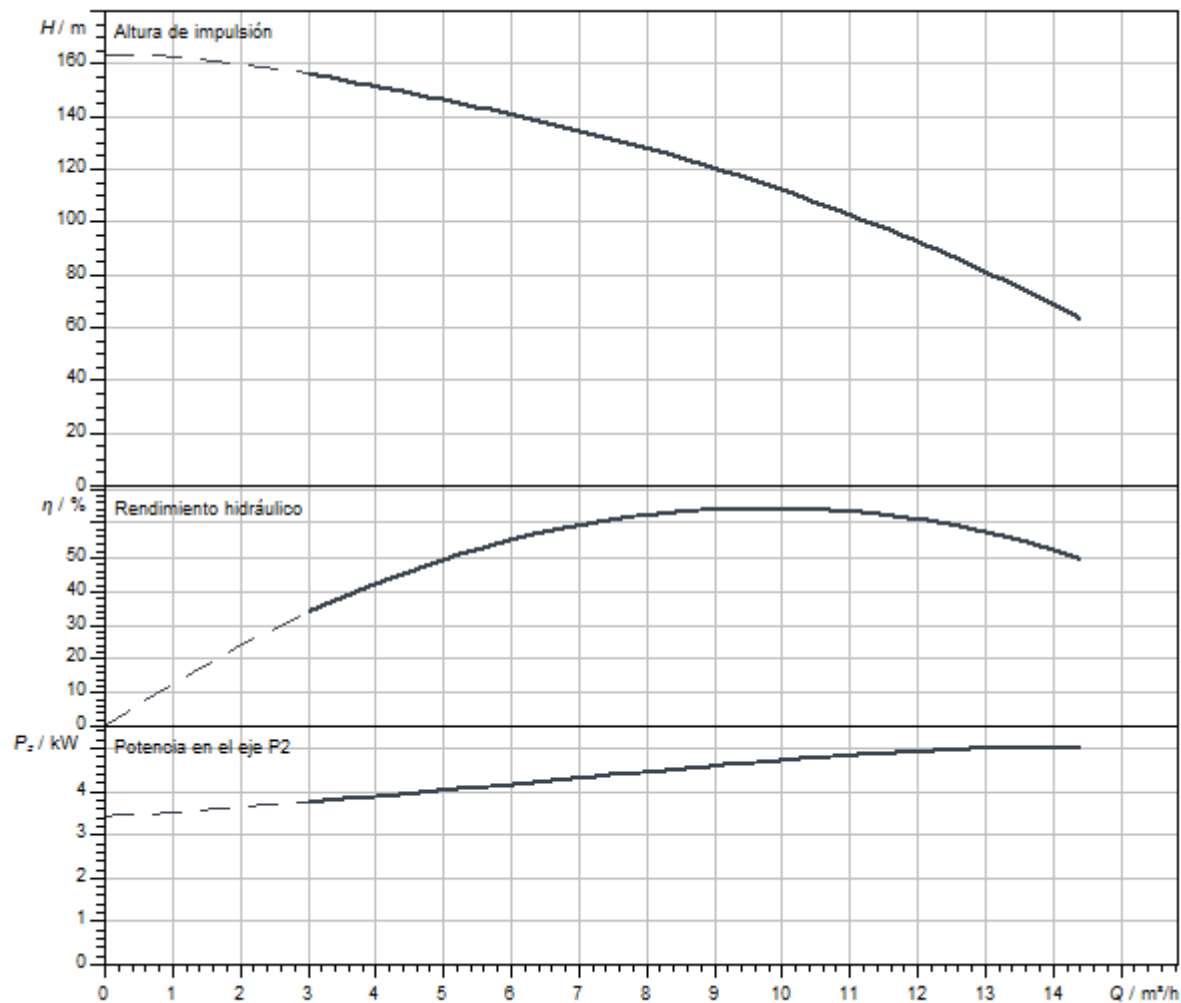
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-26-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083506 
Número EAN	4048482816548
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2330 mm
Longitud <i>L</i>	2300 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	41 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	39 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	156,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	39 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	39 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-26-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083506 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Presión máxima de trabajo P_N	24 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,36
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	7,5 kW
Velocidad nominal n	2850 1/min
Intensidad nominal I_N	16,9 A
Corriente de arranque I	94,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,81
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

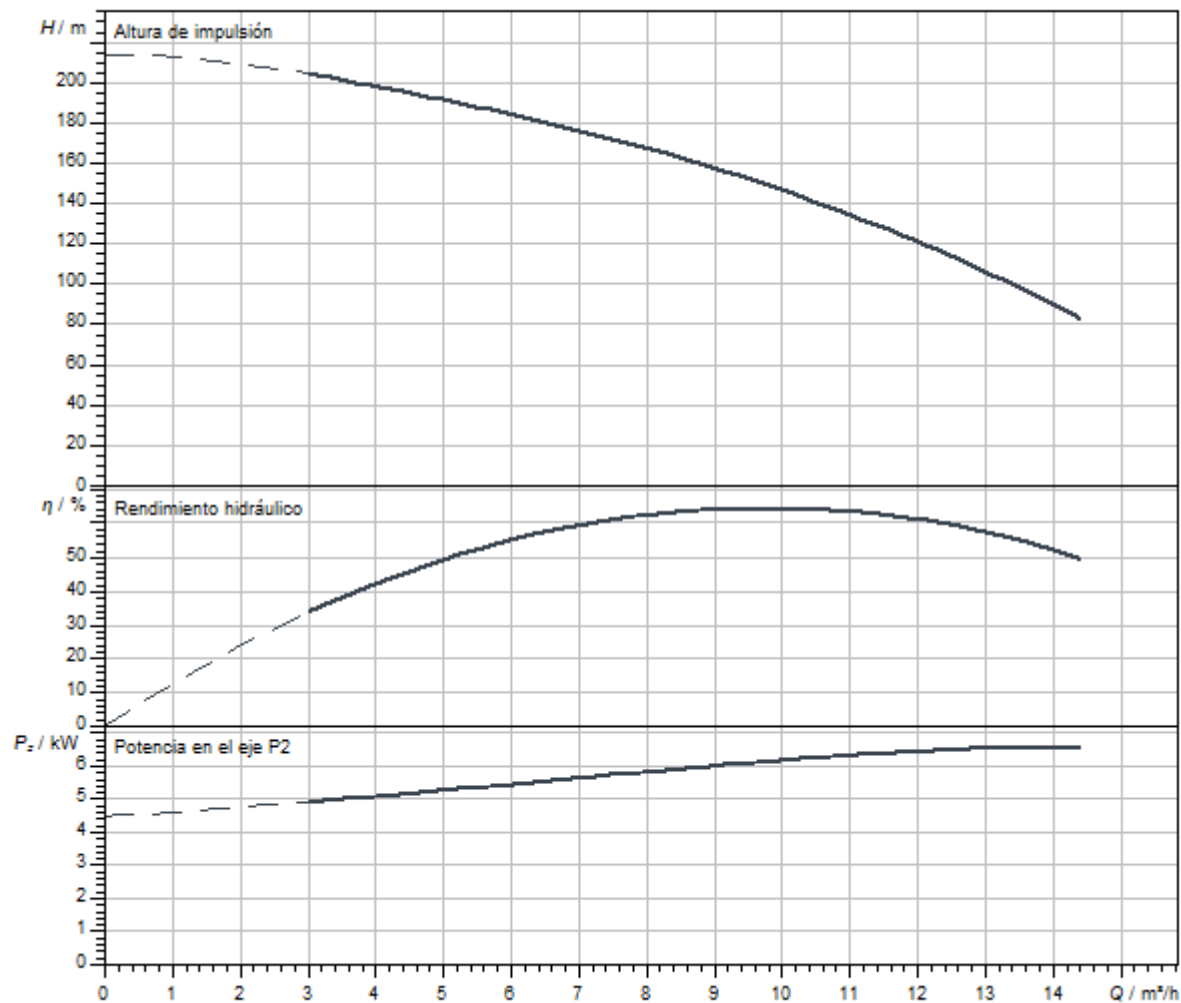
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-34-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083842 
Número EAN	4048482824239
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2960 mm
Longitud <i>L</i>	2865 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	51,3 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	49,3 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	204,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,36
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	49,3 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	7,5 kW
Velocidad nominal n	2850 1/min
Intensidad nominal I_N	16,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	49,3 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.12-34-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083842 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,10
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Corriente de arranque I	64 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,97
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

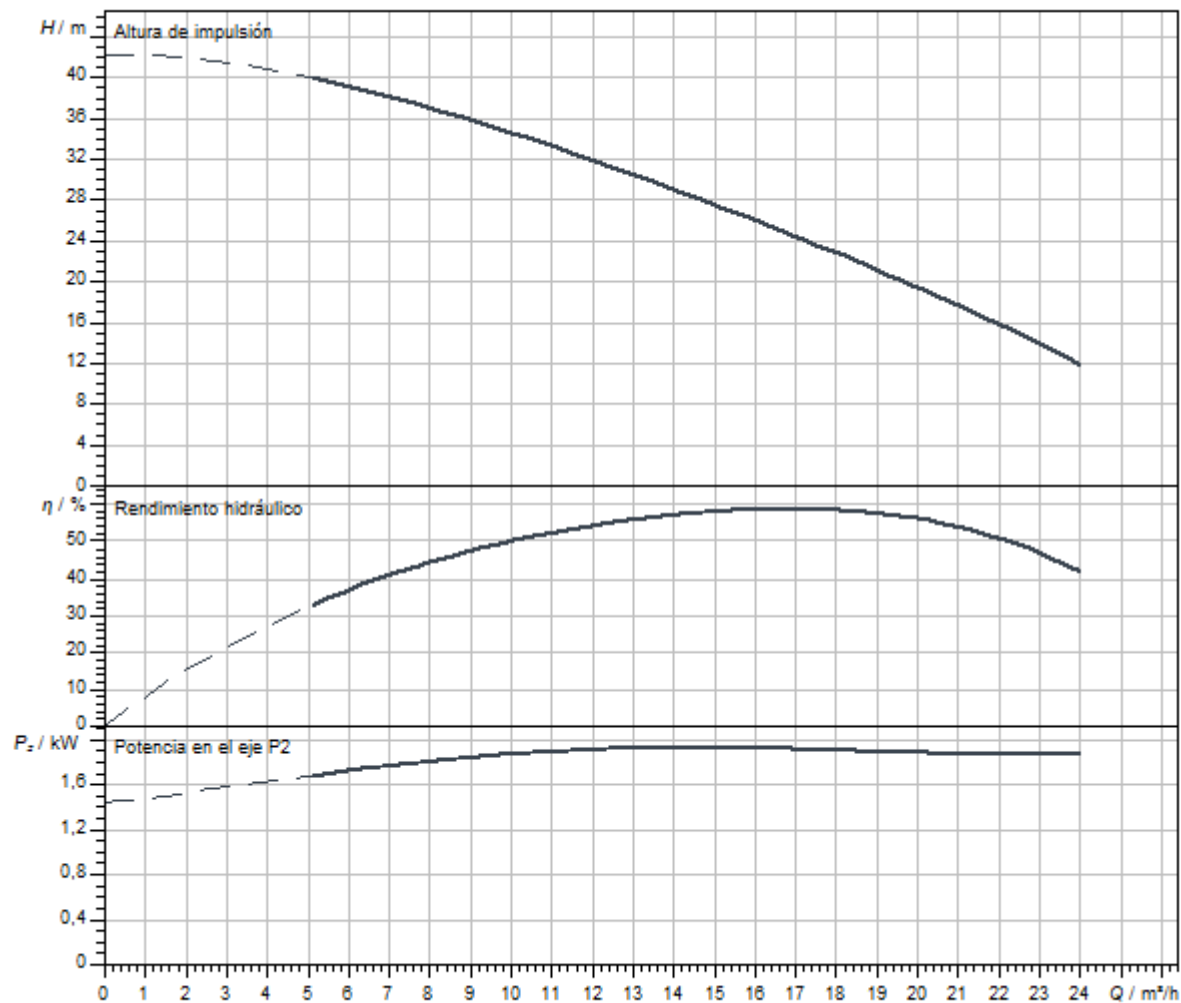
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083355 
Número EAN	4048482815923
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1220 mm
Longitud <i>L</i>	1175 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	25,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	23,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	40,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	23,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2900 1/min
Intensidad nominal I_N	14,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	20 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	23,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-07-B/XI4-50-1-230
Referencia	6083355 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Presión máxima de trabajo P_N	5 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,10
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Corriente de arranque I	38,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

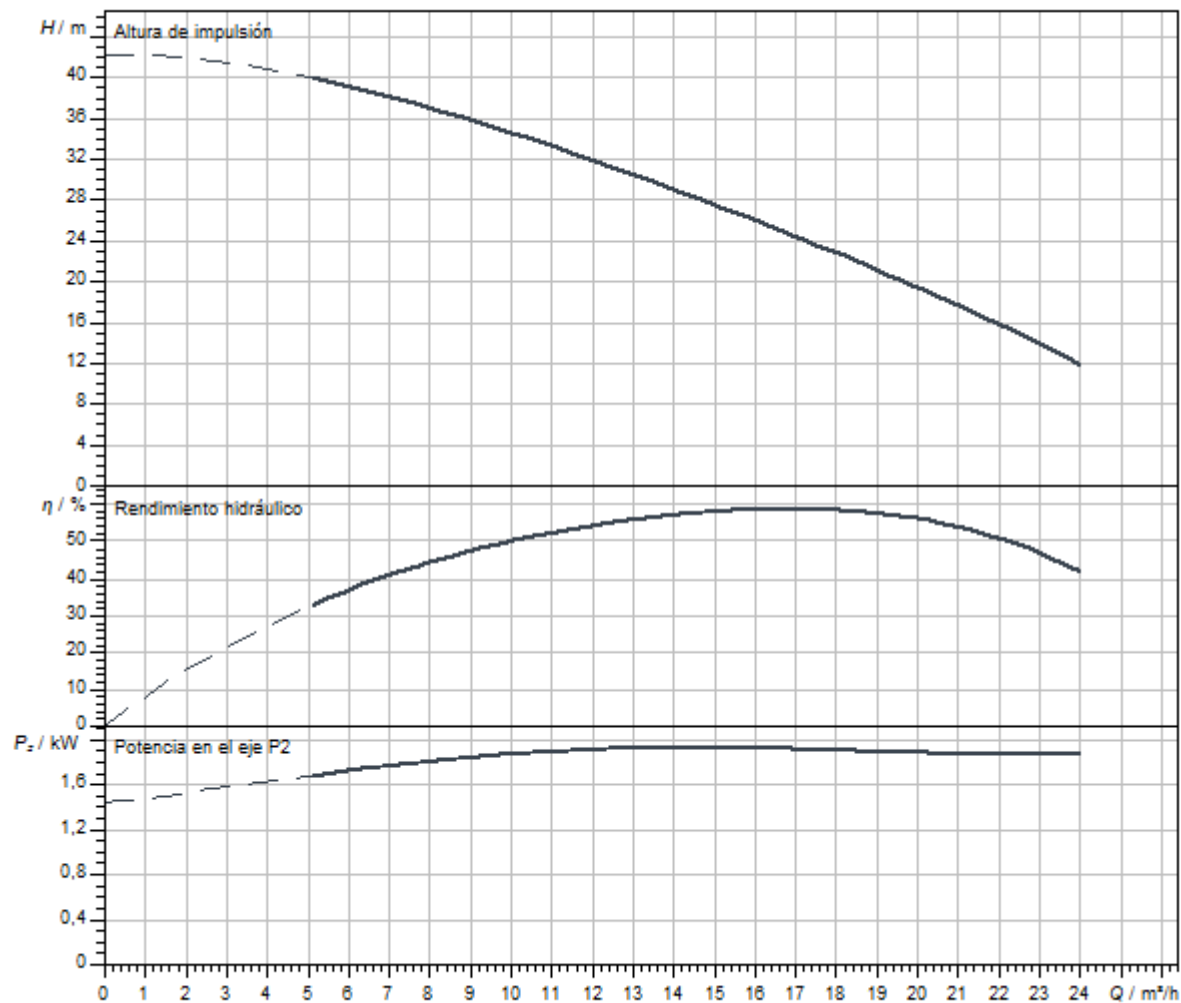
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083507 
Número EAN	4048482816555
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1160 mm
Longitud <i>L</i>	1085 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	21,7 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	19,7 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	40,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	19,7 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	2,2 kW
Velocidad nominal n	2855 1/min
Intensidad nominal I_N	5,3 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	19,7 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-07-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083507 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Presión máxima de trabajo P_N	7 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,10
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Corriente de arranque I	42,1 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

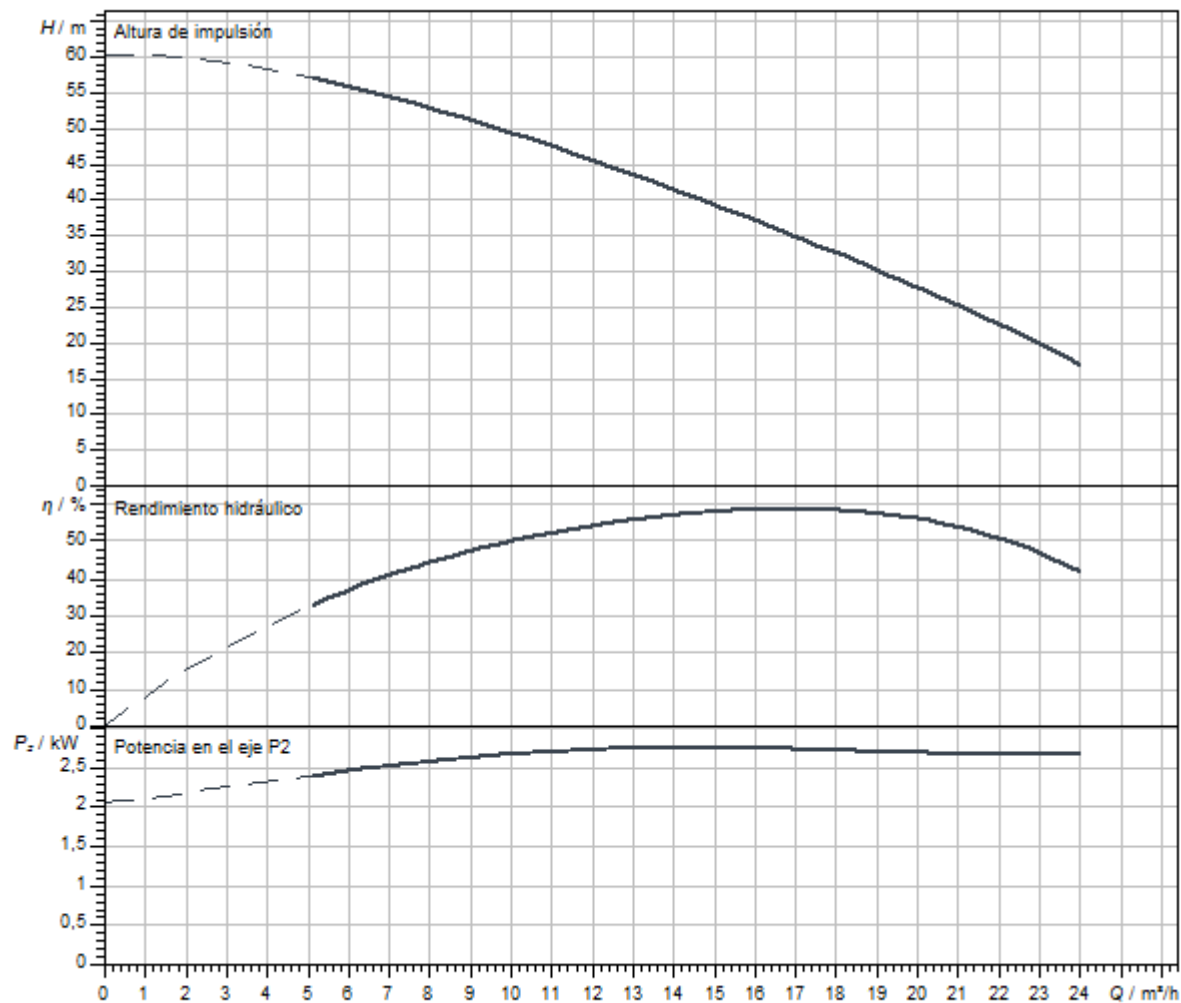
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	Rp 2
---	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083508 
Número EAN	4048482816562
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1370 mm
Longitud <i>L</i>	1352 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	25,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	23,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodets radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	57,1 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	23,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	3 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	7,2 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	23,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-10-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083508 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Presión máxima de trabajo P_N	9 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,10
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Corriente de arranque I	57,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,79
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm ²

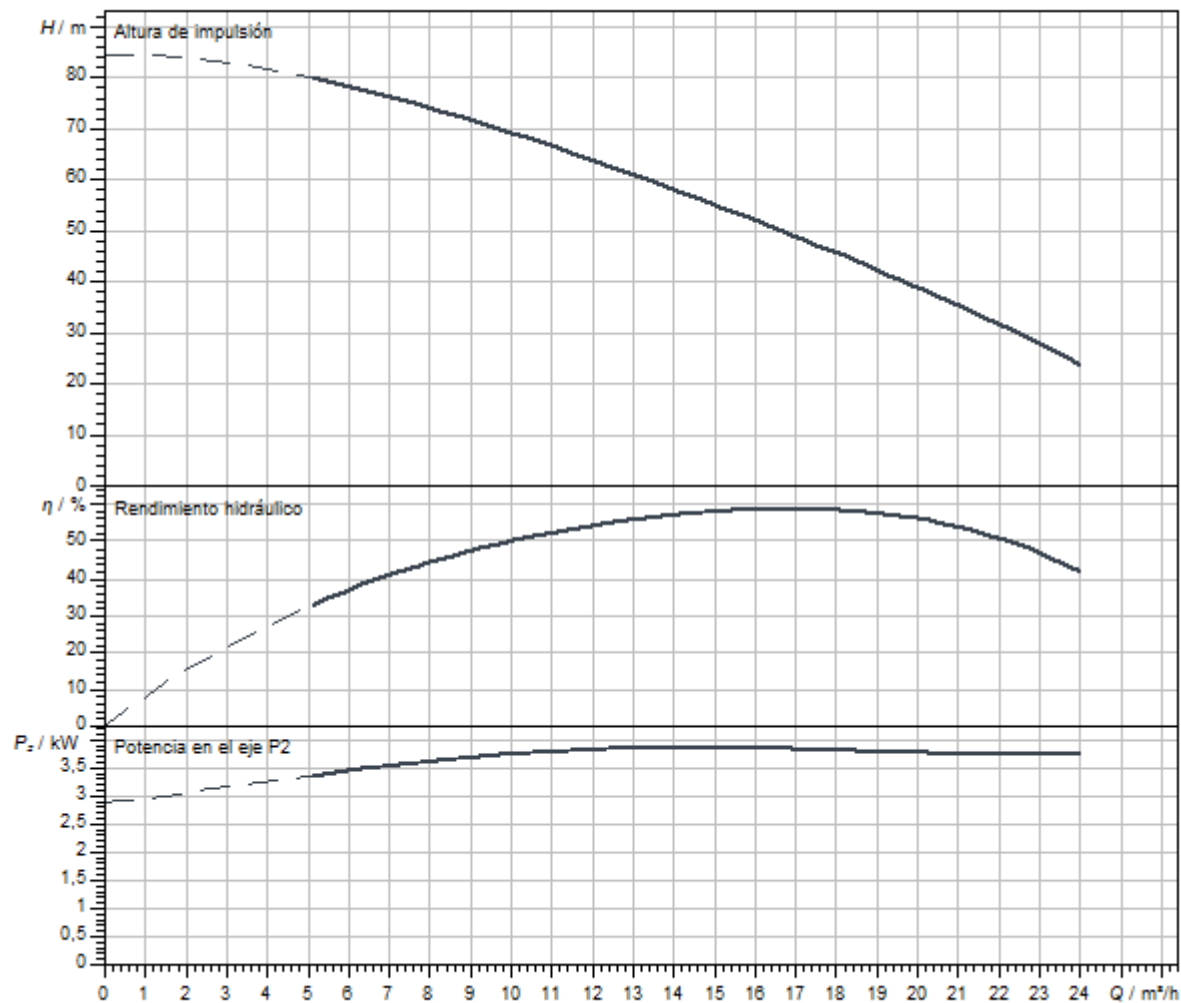
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083509 
Número EAN	4048482816579
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	1730 mm
Longitud <i>L</i>	1692 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	31,9 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	29,9 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	80,0 m
---------------------------------------	--------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	29,9 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	4 kW
Velocidad nominal n	2845 1/min
Intensidad nominal I_N	9,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G1,5 mm²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	29,9 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-14-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083509 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Presión máxima de trabajo P_N	13 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido T_{min}	3 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,10
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Corriente de arranque I	78,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,81
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

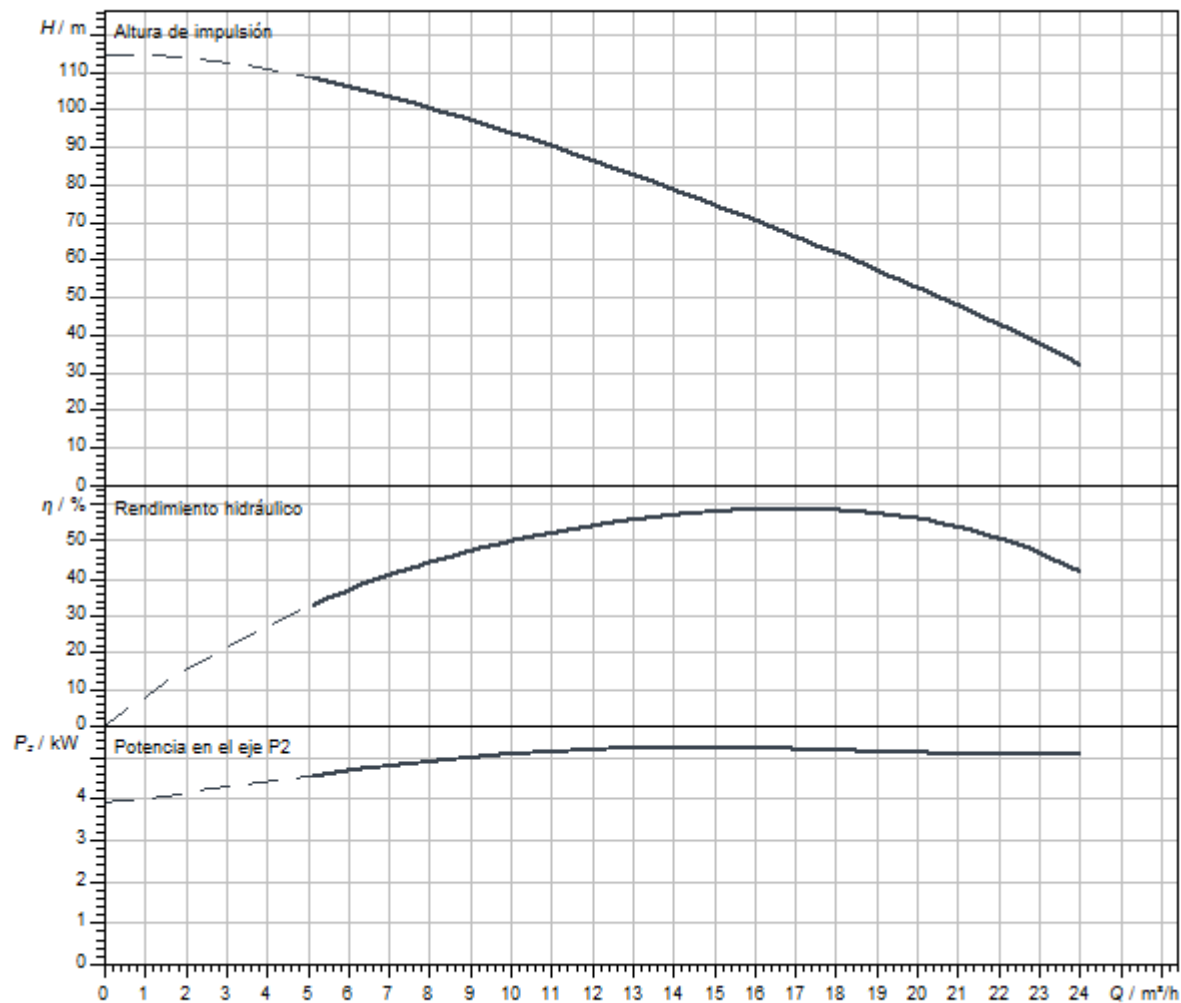
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-19-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083510 
Número EAN	4048482816586
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2130 mm
Longitud <i>L</i>	2090 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	37,8 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	35,8 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	108,5 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	35,8 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	5,5 kW
Velocidad nominal n	2860 1/min
Intensidad nominal I_N	12,5 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	35,8 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-19-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083510 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213



Figura similar

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Presión máxima de trabajo P_N	18 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C

Datos del motor

Índice de eficiencia energética (IEE)	≤0,10
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	7,5 kW
Velocidad nominal n	2850 1/min
Intensidad nominal I_N	16,9 A
Corriente de arranque I	94,8 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Factor de potencia	0,81
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Tipo de protección del motor	IP68
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

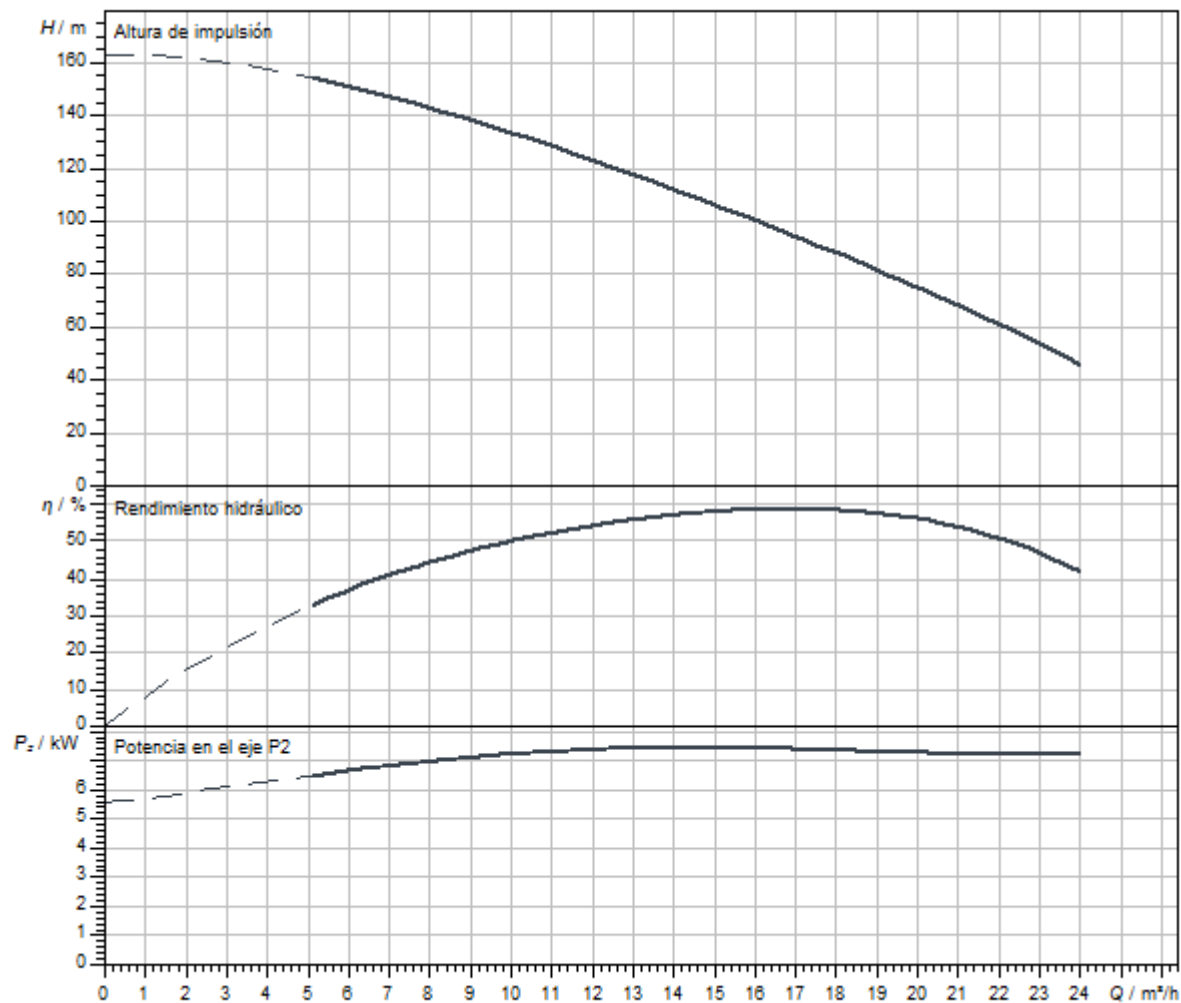
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Rodete	PPE
Eje	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
--	------

Curvas características



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-27-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083843 
Número EAN	4048482824246
Color	Plata
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2010-01-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	2960 mm
Longitud <i>L</i>	2770 mm
Altura con embalaje	120 mm
Altura <i>H</i>	98 mm
Ancho con embalaje	120 mm
Ancho <i>W</i>	98 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	49 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	47 kg

Embalaje

Tipo de embalaje	Caja
Propiedades del embalaje	Embalaje de transporte
Número por palé	1
Número por capa	1

Texto de especificación

Bomba inundable multietapas totalmente sumergible con rodetes radiales o semiaxiales en diseño de camisa para instalación vertical u horizontal, con válvula antirretorno incorporada. Motor monofásico o trifásico sin corrosión para el arranque directo con llenado de aceite, equipado con protección contra arena y cierre mecánico, así como cojinetes autolubricados. El motor se enfría por el fluido que lo rodea. Por este motivo, el grupo siempre debe utilizarse sumergido. Se necesita una camisa de refrigeración para la instalación horizontal. Apto para la impulsión de agua desde perforaciones con una profundidad de inmersión

máxima de 200 m y un contenido máximo de arena de 50 g/m³.

Suministro

- > Conjunto hidráulico + motor ya montados
- > Cable corto sumergible de 2/2,5 m montado
- > Instrucciones de uso y de instalación

Aviso

La ejecución monofásica requiere un cuadro con condensador, protección térmica del motor e interruptor de encendido/apagado (accesorio opcional).

Datos de funcionamiento

Altura máxima de impulsión $H_{\max}$	154,2 m
---------------------------------------	---------

Unidad

Índice de eficiencia mínima (MEI)	≥0,1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	Rp 2
Presión máxima de trabajo p	40,0 bar
Contenido máx. de arena	50 g/m ³
Tipo de protección del motor	IP68
Profundidad de inmersión máxima	200 m
Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	30 °C
Peso neto aproximado m	47 kg
Diámetro máx. $D_{\max}$	98 mm

Datos del motor

Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor P_2	7,5 kW
Velocidad nominal n	2850 1/min
Intensidad nominal I_N	16,9 A
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Frecuencia máxima de arranque t	40 1/h
Diámetro del motor DM	102 mm
Velocidad de flujo mín. en el motor m/s	0,2 m/s

Cable

Longitud del cable de conexión	2,5 m
Sección de cable	4G2,5 mm ²

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Material del motor	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Rodete	PPE

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	47 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Actun FIRST SPU 4.16-27-B/XI4-50-3-400
Referencia	6083843 

Accesorios eléctricos

Cable

Juntas de contracción de calor

Kit de empalme termorretractil 4 x 1.5 mm² y 2.5 mm²	4029677
Kit de empalme termorretractil 4 x 10 mm² y 16 mm²	4029678
Kit de empalme termorretractil 4 x 4,0 mm² y 6,0 mm²	4059213

WILO SE
Wilopark 1
44263 Dortmund
Germany
T +49 231 4102-0
F +49 231 4102-7363
wilo@wilo.com
www.wilo.com