ÍNDICE - BOMBAS Y MOTORES SUMERGIDOS

MICRA
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 3”
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
D4 **PÁG. 252**

PULSAR
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5”
ErP COMPLIANT
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
D3 **PÁG. 253**

PULSAR DRY
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5”
ErP COMPLIANT
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
D3 **PÁG. 255**

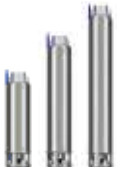
DIVERTEK
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
DF **PÁG. 257**

AB DIVERTEK
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR
APLICACIONES CON ADBLUE
DF **PÁG. 257**

DIVERTRON
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
AA **PÁG. 258**

DTRON 3
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA 7”
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
AA **PÁG. 259**

ESYBOX DIVER
BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA 7”
con variador de velocidad
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
E7 **PÁG. 260**



S4 - AMEIRA
BOMBA SUMERGIDA 4”
-PARTE HIDRÁULICA-
ErP COMPLIANT
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
FL **PÁG. 262**

S4 - AMEIRA
BOMBA SUMERGIDA 4”
Kit con bomba, motor 40L monofásico, cuadro, cable y cuerda
SUMINISTRO HIDRÁULICO EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS
FQ **PÁG. 262**

SS 6
BOMBA SUMERGIDA 6”
-PARTE HIDRÁULICA-
SUMINISTRO HIDRÁULICO
DK **PÁG. 264**

SS 7
BOMBA SUMERGIDA 7
-PARTE HIDRÁULICA-
SUMINISTRO HIDRÁULICO
EY **PÁG. 268**

SS 8
BOMBA SUMERGIDA 8”
-PARTE HIDRÁULICA-
SUMINISTRO HIDRÁULICO
DU **PÁG. 269**

SS 10
BOMBA SUMERGIDA 10”
-PARTE HIDRÁULICA-
SUMINISTRO HIDRÁULICO
DW **PÁG. 271**

SMC
BOMBA SUMERGIDA 6”, 8”, 10”, 12”
-PARTE HIDRÁULICA-
SUMINISTRO HIDRÁULICO
DK **PÁG. 272-273**

SMN
BOMBA SUMERGIDA 8”, 10”, 12”
-PARTE HIDRÁULICA-
SUMINISTRO HIDRÁULICO
DU **PÁG. 274-275**

40L
MOTOR SUMERGIDO 4”
E3 **PÁG. 276**

4GG
MOTOR SUMERGIDO 4”
E1 **PÁG. 278**

4GX
MOTOR SUMERGIDO 4”
F1 **PÁG. 280**

6GF, 6GX
MOTOR SUMERGIDO 6”
E4 - F2 **PÁG. 282**

6GF HEAVY DUTY
MOTOR SUMERGIDO 6”
E4 **PÁG. 284**

TR 6
MOTOR SUMERGIDO 6”
CW **PÁG. 285**

TR 8
MOTOR SUMERGIDO 8”
CX **PÁG. 287**

TR 10
MOTOR SUMERGIDO 10”
CY **PÁG. 289**

TR 12
MOTOR SUMERGIDO 12”
CZ **PÁG. 291**

TR 14
MOTOR SUMERGIDO 14”
F3 **PÁG. 292**

ACCESORIOS
PÁG. 293

MICRA

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 3”

CB*

* Necesario para la versión monofásica

Electrobombas sumergidas para pozos de 3” o superior. Estas unidades se utilizan en una amplia gama de aplicaciones para la elevación y distribución de agua en sistemas domésticos e industriales, llenado de depósitos a presión, sistemas de riego y presurización.
Tipo centrífuga multicelular. Bomba y motor acoplados directamente con acoplamiento rígido.
Rodetes y anillos de empuje de Noryl y difusores de poliacetal autolubricante. Camisa de la bomba, eje y acoplamiento, filtro y recubrimiento del cable de acero inoxidable. Soporte de base y cabeza de latón con válvula de retención incorporada en la cabeza.
Motor eléctrico sumergido asincrónico bipolar, construido completamente en acero inoxidable AISI 304 con soportes de latón.
Estator sumergido en resina termoendurecible aislante con alta capacidad de disipación de calor y encapsulado en una carcasa hermética de acero inoxidable.
Protector térmico con rearme automático incluido en el motor.
*Panel de control CB bajo pedido para la versión monofásica (se debe pedir por separado).

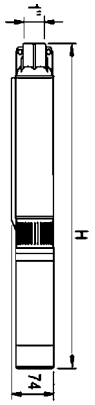
Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, químicamente neutro, con características similares al agua.
Rango de temperatura del líquido
de 0° C a + 35° C
Cantidad máxima de arena admitida 40 g/m^3
Clase de protección IP 68
Aislamiento térmico clase F
N° máx. de arranques 20/h
Cable de alimentación
MICRA 50 - 1 m.
MICRA 75 - 1,2 m.
MICRA 100 - 1,4 m.

Disponible bajo pedido KIT preparado para la instalación de la bomba monofásica con 15 m de cable y cuadro de control de doble condensador.

ACCESORIOS PÁG. 293

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS (n ≃ 2800 1/min)									
			P1 MÁX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDENSADOR		m^3/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
				kW	HP		µF	Vc	l/min	5	10	15	20	25	30	35	40	45
MICRA 50 M	1x230 V ~	0090114	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450	H (m)	45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M	1x230 V ~	0090418	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M	1x230 V ~	0090817	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 75 T	3x400 V ~	0090618	0,9	0,55	0,75	1,9	-	-		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 T	3x400 V ~	0090944	1,15	0,75	1	2,4	-	-		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 50 M + 15 mt. Cable + Control Box (CBS 05)*	1x230 V ~	0090116	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450		45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M + 15 mt. Cable + Control Box (CBS 06)*	1x230 V ~	0090419	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M + 15 mt. Cable + Control Box (CBS 07)*	1x230 V ~	0090818	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14

* Cuadro de control con doble condensador para optimizar el par de arranque



MODELO	Ø	H	DNM	DIMENSIONES EMBALAJE		PESO KG
				Ø	H	
MICRA 50	74	930	1"	86	1150	9
MICRA 75	74	1145	1"	86	1350	10,2
MICRA 100	74	1390	1"	86	1600	13,6

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

PULSAR

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5”

Bomba sumergible multi-turbina monobloc de 5” con cuerpo bomba en acero inoxidable. Las versiones monofásicas se pueden suministrar con flotador para funcionamiento automático. Bomba para presurización, actividades de jardinería y riego en instalaciones domésticas y residenciales.
Cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304. Turbinas, difusores, filtro y cámara de aceite en tecnopolímero. Parte hidráulica colocada debajo del motor. Doble cierre mecánico con cámara de aceite interpuesta, de cerámica-carbono lado motor y carburo de silicio lado bomba. El sistema de cierre aplicado garantiza la estanqueidad del motor y el buen funcionamiento del cierre mecánico incluso en caso de breve marcha en seco.
Motor sumergible asíncrono de servicio continuo, refrigerado por el líquido bombeado. Rotor montado sobre cojinetes de bolas sobredimensionados. Eje del motor en acero inoxidable AISI 303. Estator insertado en una carcasa hermética de acero inoxidable y cubierto por una tapa que encierra el cableado y el condensador. Protección termo amperométrica y condensador permanente incluidos en la versión monofásica estándar. Protección a cargo del usuario en la versión trifásica. Versión CB sin condensador.

Rango de funcionamiento de 0.9 a 7.2 m³/h con altura de elevación de hasta 88 m.
Profundidad máxima de inmersión 20 m
Tipo de líquido bombeado limpio, libre de sólidos o sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro
Cantidad máxima de arena 50 g/m³
Rango de temperatura del líquido de 0°C a +40°C
Impulsión Roscada 1” 1/4 GAS
Diámetro máximo de la bomba 138 mm
Material turbina/s tecnopolímero
Número máximo de arranques 20/h
Grado protección del motor IP 68.
Clase de aislamiento del motor F.
Alimentación monofásica 230 V 50 Hz
Alimentación trifásica 3x230 V 50 Hz / 3x400 V 50 Hz
Longitud cable de alimentación 15 m H07RN-F
Instalaciones fija o portátil, vertical u horizontal
Versiones especiales disponibles bajo pedido diferentes tensiones y frecuencias, longitud del cable, enchufe.
Certificaciones/Homologaciones CB

ErP COMPLIANT

ACCESORIOS PÁG. 293

PULSAR *CONDENSADOR INCLUIDO*

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS							
			P1 kW	P2 NOMINAL		In A	CONDENSADOR		m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2
				kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	40	60	80	100	120
PULSAR 30/50 M-A	1x230 V~	60210489	1	0,65	0,87	4,5	20	450		44	42	37	29	18	-	-
PULSAR 40/50 M-A	1x230 V~	60210493	1,2	0,77	1	5,4	20	450		57	53	48	36	22	-	-
PULSAR 50/50 M-A	1x230 V~	60210497	1,6	1,13	1,5	7,35	25	450		72	68	60	46,5	31	-	-
PULSAR 65/50 M-A	1x230 V~	60210501	1,9	1,3	1,7	8,3	30	450		88	83	74	60	38,5	-	-
PULSAR 30/80 M-A	1x230 V~	60210505	1,2	0,78	1,1	5,5	20	450		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR 40/80 M-A	1x230 V~	60210509	1,6	1,1	1,5	7,4	25	450		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR 50/80 M-A	1x230 V~	60210513	1,9	1,3	1,7	8,3	30	450		75	71	66	60	50	37	20
PULSAR 30/50 M-NA	1x230 V~	60210490	1	0,65	0,87	4,5	20	450		44	42	37	29	18	-	-
PULSAR 40/50 M-NA	1x230 V~	60210494	1,2	0,77	1	5,4	20	450		57	53	48	36	22	-	-
PULSAR 50/50 M-NA	1x230 V~	60210498	1,6	1,13	1,5	7,35	25	450		72	68	60	46,5	31	-	-
PULSAR 65/50 M-NA	1x230 V~	60210502	1,9	1,3	1,7	8,3	30	450		88	83	74	60	38,5	-	-
PULSAR 30/80 M-NA	1x230 V~	60210506	1,2	0,78	1,1	5,5	20	450		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR 40/80 M-NA	1x230 V~	60210510	1,6	1,1	1,5	7,4	25	450		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR 50/80 M-NA	1x230 V~	60210514	1,9	1,3	1,7	8,3	30	450	H (m)	75	71	66	60	50	37	20
PULSAR 30/50 T-NA	3x230 V~	60210491	1	0,64	0,86	3,4	-	-		44	42	37	29	18	-	-
PULSAR 40/50 T-NA	3x230 V~	60210495	1,2	0,79	1,1	3,9	-	-		57	53	48	36	22	-	-
PULSAR 50/50 T-NA	3x230 V~	60210499	1,5	1,12	1,5	4,85	-	-		72	68	60	46,5	31	-	-
PULSAR 65/50 T-NA	3x230 V~	60210503	1,8	1,3	1,7	6,1	-	-		88	83	74	60	38,5	-	-
PULSAR 30/80 T-NA	3x230 V~	60210507	1,2	0,78	1,1	4	-	-		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR 40/80 T-NA	3x230 V~	60210511	1,5	1,1	1,5	4,85	-	-		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR 50/80 T-NA	3x230 V~	60210515	1,8	1,3	1,7	5,9	-	-		75	71	66	60	50	37	20
PULSAR 30/50 T-NA	3x400 V~	60210492	1	0,64	0,86	2	-	-		44	42	37	29	18	-	-
PULSAR 40/50 T-NA	3x400 V~	60210496	1,2	0,79	1,1	2,2	-	-		57	53	48	36	22	-	-
PULSAR 50/50 T-NA	3x400 V~	60210500	1,5	1,12	1,5	2,8	-	-		72	68	60	46,5	31	-	-
PULSAR 65/50 T-NA	3x400 V~	60210504	1,8	1,3	1,7	3,5	-	-		88	83	74	60	38,5	-	-
PULSAR 30/80 T-NA	3x400 V~	60210508	1,2	0,78	1,1	2,3	-	-		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR 40/80 T-NA	3x400 V~	60210512	1,5	1,1	1,5	2,8	-	-		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR 50/80 T-NA	3x400 V~	60210516	1,8	1,3	1,7	3,4	-	-		75	71	66	60	50	37	20

A: automática con flotador - **NA:** no automática sin flotador
M: monofásica - **T:** trifásica

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

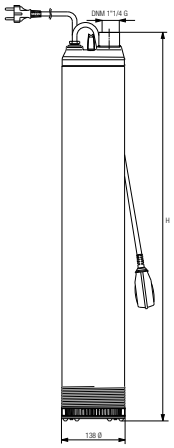
PULSAR

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5”

PULSAR CB *SIN CONDENSADOR*

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS							
			P1 kW	P2 NOMINAL		In A	CONDENSADOR		m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2
				kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	40	60	80	100	120
PULSAR CB 30/50 M-A	1x230 V~	60210517	1	0,65	0,87	4,5	-	-		44	42	37	29	18	-	-
PULSAR CB 40/50 M-A	1x230 V~	60210519	1,2	0,77	1	5,4	-	-		57	53	48	36	22	-	-
PULSAR CB 50/50 M-A	1x230 V~	60210521	1,6	1,13	1,5	7,35	-	-		72	68	60	46,5	31	-	-
PULSAR CB 65/50 M-A	1x230 V~	60210523	1,9	1,3	1,7	8,3	-	-		88	83	74	60	38,5	-	-
PULSAR CB 30/80 M-A	1x230 V~	60210525	1,2	0,78	1,1	5,5	-	-		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR CB 40/80 M-A	1x230 V~	60210527	1,6	1,1	1,5	7,4	-	-		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR CB 50/80 M-A	1x230 V~	60210529	1,9	1,3	1,7	8,3	-	-		75	71	66	60	50	37	20
PULSAR CB 30/50 M-NA	1x230 V~	60210518	1	0,65	0,87	4,5	-	-	H (m)	44	42	37	29	18	-	-
PULSAR CB 40/50 M-NA	1x230 V~	60210520	1,2	0,77	1	5,4	-	-		57	53	48	36	22	-	-
PULSAR CB 50/50 M-NA	1x230 V~	60210522	1,6	1,13	1,5	7,35	-	-		72	68	60	46,5	31	-	-
PULSAR CB 65/50 M-NA	1x230 V~	60210524	1,9	1,3	1,7	8,3	-	-		88	83	74	60	38,5	-	-
PULSAR CB 30/80 M-NA	1x230 V~	60210526	1,2	0,78	1,1	5,5	-	-		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR CB 40/80 M-NA	1x230 V~	60210528	1,6	1,1	1,5	7,4	-	-		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR CB 50/80 M-NA	1x230 V~	60210530	1,9	1,3	1,7	8,3	-	-		75	71	66	60	50	37	20

A: automática con flotador - **NA:** no automática sin flotador
M: monofásica - **T:** trifásica



MODELO	H	DIMENSIONES EMBALAJE			VOLUMEN EMBALAJE m³	CANT. X PALÉ	DNM GAS	PESO Kg		
		L/A	L/B	H				MA	MNA	TNA
PULSAR 30/50	562	720	180	240	0,031	18	1¼"	17,3	16,7	17,3
PULSAR 40/50	562	720	180	240	0,031	18	1¼"	17,5	17	17,5
PULSAR 50/50	630	720	180	240	0,031	18	1¼"	18,5	18	18,5
PULSAR 65/50	657	720	180	240	0,031	18	1¼"	19,5	19	19,5
PULSAR 30/80	562	720	180	240	0,031	18	1¼"	17,5	17	17,5
PULSAR 40/80	630	720	180	240	0,031	18	1¼"	18,5	18	18,5
PULSAR 50/80	657	720	180	240	0,031	18	1¼"	19,5	19	19,5

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

PULSAR DRY

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5”

Bomba sumergible o de superficie multi-turbina monobloc de 5” con cuerpo bomba en acero inoxidable. Las versiones monofásicas se pueden suministrar con flotador para funcionamiento automático. Bomba para presurización, actividades de jardinería y riego en instalaciones domésticas y residenciales.
Cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304. Turbinas, difusores, filtro y cámara de aceite en tecnopolímero. Parte hidráulica colocada debajo del motor. Doble cierre mecánico con cámara de aceite interpuesta, de cerámica-carbono lado motor y carburo de silicio lado bomba. El sistema de cierre aplicado garantiza la estanqueidad del motor y el buen funcionamiento del cierre mecánico incluso en caso de breve marcha en seco. Aspiración lateral con conexión roscada (1” 1/4 GAS) e impulsión vertical.
Motor sumergible asíncrono de servicio continuo, refrigerado por el líquido bombeado. Rotor montado sobre cojinetes de bolas sobredimensionados. Eje del motor en acero inoxidable AISI 303. Estator insertado en una carcasa hermética de acero inoxidable y cubierto por una tapa que encierra el cableado y el condensador. Protección termo amperométrica y condensador permanente incluidos en la versión monofásica estándar. Protección a cargo del usuario en la versión trifásica.

Rango de funcionamiento de 0.9 a 7.2 m³/h con altura de elevación de hasta 88 m.
Profundidad máxima de inmersión 20 m
Tipo de líquido bombeado limpio, libre de sólidos o sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro
Cantidad máxima de arena 50 g/m³
Rango de temperatura del líquido de 0°C a +40°C
Impulsión Roscada 1” 1/4 GAS
Diámetro máximo de la bomba 138 mm
Material turbina/s tecnopolímero
Número máximo de arranques 20/h
Grado protección del motor IP 68.
Clase de aislamiento del motor F.
Alimentación monofásica 230 V 50 Hz
Alimentación trifásica 3x230 V 50 Hz / 3x400 V 50 Hz
Longitud cable de alimentación 15 m H07RN-F
Instalaciones fija o portátil, vertical u horizontal
Versiones especiales disponibles bajo pedido diferentes tensiones y frecuencias, longitud del cable, enchufe.

ErP COMPLIANT

ACCESORIOS PÁG. 293

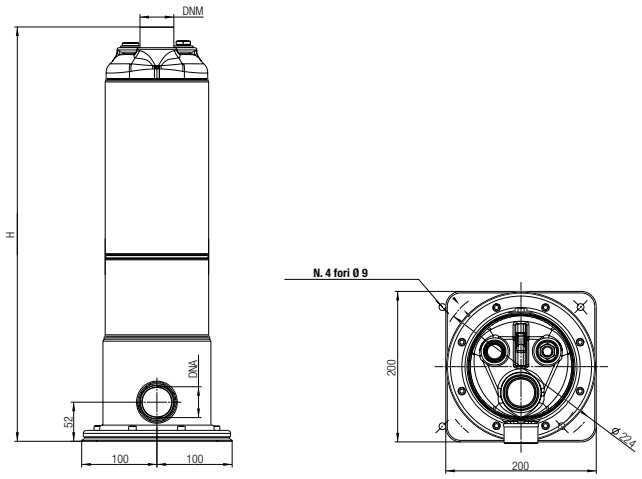
MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS							
			P1 kW	P2 NIOMINAL		In A	CONDENSADOR		m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2
				kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	40	60	80	100	120
PULSAR DRY 30/50 M-NA	1x230 V~	60210531	1	0,65	0,87	4,5	20	420		44	42	37	29	18		
PULSAR DRY 40/50 M-NA	1x230 V~	60210534	1,2	0,77	1	5,4	20	420		57	53	48	36	22		
PULSAR DRY 50/50 M-NA	1x230 V~	60210537	1,6	1,13	1,5	7,35	25	420		72	68	60	46,5	31		
PULSAR DRY 65/50 M-NA	1x230 V~	60210540	1,9	1,3	1,7	8,3	30	420		88	83	74	60	38,5		
PULSAR DRY 30/80 M-NA	1x230 V~	60210543	1,2	0,78	1,05	5,5	20	420		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR DRY 40/80 M-NA	1x230 V~	60210546	1,6	1,1	1,5	7,4	25	420		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR DRY 50/80 M-NA	1x230 V~	60210549	1,9	1,3	1,7	8,3	30	420		75	71	66	60	50	37	20
PULSAR DRY 30/50 T-NA	3x230 V~	60210532	1	0,64	0,86	3,4	-	-		44	42	37	29	18		
PULSAR DRY 40/50 T-NA	3x230 V~	60210535	1,2	0,79	1,1	3,9	-	-		57	53	48	36	22		
PULSAR DRY 50/50 T-NA	3x230 V~	60210538	1,5	1,12	1,5	4,85	-	-		72	68	60	46,5	31		
PULSAR DRY 65/50 T-NA	3x230 V~	60210541	1,8	1,3	1,7	6,1	-	-	H (m)	88	83	74	60	38,5		
PULSAR DRY 30/80 T-NA	3x230 V~	60210544	1,2	0,78	1,1	4	-	-		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR DRY 40/80 T-NA	3x230 V~	60210547	1,5	1,1	1,5	4,85	-	-		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR DRY 50/80 T-NA	3x230 V~	60210550	1,8	1,3	1,7	5,9	-	-		75	71	66	60	50	37	20
PULSAR DRY 30/50 T-NA	3x400 V~	60210533	1	0,64	0,86	2	-	-		44	42	37	29	18		
PULSAR DRY 40/50 T-NA	3x400 V~	60210536	1,2	0,79	1,1	2,2	-	-		57	53	48	36	22		
PULSAR DRY 50/50 T-NA	3x400 V~	60210539	1,5	1,12	1,5	2,8	-	-		72	68	60	46,5	31		
PULSAR DRY 65/50 T-NA	3x400 V~	60210542	1,8	1,3	1,7	3,5	-	-		88	83	74	60	38,5		
PULSAR DRY 30/80 T-NA	3x400 V~	60210545	1,2	0,78	1,1	2,3	-	-		49	46	43	37	31	22,5	12
PULSAR DRY 40/80 T-NA	3x400 V~	60210548	1,5	1,1	1,5	2,8	-	-		64	60	56	48	41	31	18
PULSAR DRY 50/80 T-NA	3x400 V~	60210551	1,8	1,3	1,7	3,4	-	-		75	71	66	60	50	37	20

NA: no automática sin flotador
M: monofásica - **T:** trifásica

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

PULSAR DRY

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 5”



MODELO	H	DIMENSIONES EMBALAJE			VOLUMEN EMBALAJE m^3	CANT. X PALÉ	Ø		PESO Kg		
		L/A	L/B	H			DNM GAS	DNA GAS	MA	MNA	TNA
PULSAR DRY 30/50	602	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	16,7	17,3
PULSAR DRY 40/50	602	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	17,3	17
PULSAR DRY 50/50	670	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	18	18,5
PULSAR DRY 65/50	697	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	19	19,5
PULSAR DRY 30/80	602	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	17	17,5
PULSAR DRY 40/80	670	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	18	18,5
PULSAR DRY 50/80	697	745	232	250	0,043	15	1¼"	1¼"	-	19	19,5

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

DIVERTEK / AB DIVERTEK

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR

DIVERTEK

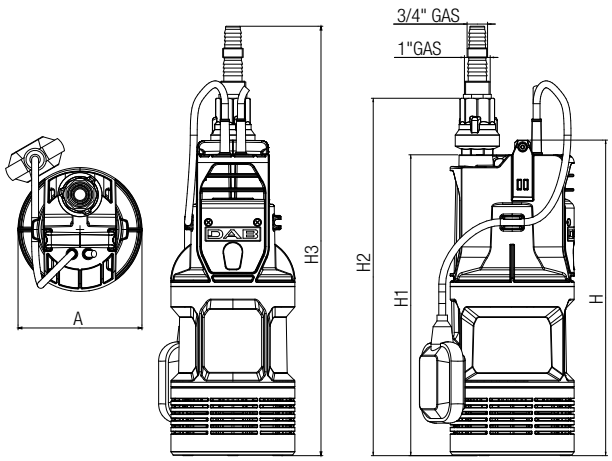
Bomba sumergida multicelular con dos o tres turbinas según el modelo, diseñada para impulsar agua limpia en aplicaciones de presurización, reutilización de agua de lluvia, jardinería y riego en instalaciones domésticas y residenciales.
Ideal para usar en sistemas de recuperación de agua de lluvia y para aumentar la presión del agua procedente de una cisterna o un depósito para ser utilizada, por ejemplo, para regar un jardín.
Disponible en versión monofásica con flotador funcionamiento automático y protección contra la marcha en seco.
Se puede acceder al condensador de arranque sin desmontar la bomba. El motor tiene protección térmica integrada contra el sobrecalentamiento.
La bomba está equipada con asa de transporte retráctil, filtro anti-residuos de tecnopolímero, válvula de retención y cable de alimentación de 15 metros con enchufe Shuko.
Se suministra de serie un racor reductor de cuatro secciones.

Disponible también modelos AB Divertek, especialmente diseñados para su empleo en aplicaciones específicas con AdBlue®
AdBlue® es una marca registrada del Verband der Automobilindustrie y V. (VDA)

Caudal de 1 m³/h a 6 m³/h
Altura 45 m (modelo 900);
30 m (modelo 650);
25 m (modelo 500);
Máxima profundidad de inmersión 12 m
Tipo de líquido bombeado limpio, sin cuerpos sólidos ni abrasivos, no agresivo, no viscoso, no cristalizado, químicamente neutro.
Rango de temperatura del líquido
De +0°C a +40°C
Máxima profundidad de trabajo 15 m
Impulsión Roscada 1" (se suministra de serie con racor reductor)
Diámetro máximo de la bomba 160 mm
Material turbina/s tecnopolímero
Número máximo de arranques 20/h
Grado protección del motor IP 68.
Clase de aislamiento del motor F.
Alimentación monofásica 230 V 50 Hz
Longitud cable de alimentación
15 m H07RN-F con enchufe Schuko
Instalaciones fija o portátil, en posición vertical
Versiones especiales disponibles bajo pedido diferentes tensiones y frecuencias, longitud del cable, enchufe.

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	CÓDIGO	MODELOS AD BLUE CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS								
				P1 MAX kW	P2 NOMINAL kW	P2 NOMINAL HP	In A	CONDEN. µF	CONDEN. Vc	m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
										l/min	0	20	30	40	50	60	70	80
DIVERTEK 500 A	1 x 220-240 V ~	60203224	60209620	530	0,34	0,46	2,5	8	450	H (m)	25,2	23,2	22	19,8	17,3	14,4	11,4	7,9
DIVERTEK 650 A	1 x 220-240 V ~	60203222	-	630	0,42	0,56	2,9	8	450		29,6	26,8	24,7	22,2	19,8	16,4	12,5	8,2
DIVERTEK 900 A	1 x 220-240 V ~	60203221	60212914	920	0,56	0,75	4,2	12,5	450		44,5	40,9	37,8	34,1	30,2	25,3	19,8	13,6
DIVERTEK 500 NA	1 x 220-240 V ~	-	60209494	530	0,34	0,46	2,5	8	450		25,2	23,2	22	19,8	17,3	14,4	11,4	7,9
DIVERTEK 650 NA	1 x 220-240 V ~	60209617	60209615	630	0,42	0,56	2,9	8	450		29,6	26,8	24,7	22,2	19,8	16,4	12,5	8,2

A: automática con flotador - **NA:** no automática sin flotador



MODELO	A	H	H1	H2	H3	DIMENSIONES EMBALAJE L/A	DIMENSIONES EMBALAJE L/B	DIMENSIONES EMBALAJE H	VOLUMEN EMBALAJE m³	CANT. X PALÉ	PESO Kg
DIVERTEK 500	Ø 160	408	389	462	555	226	186	484	20,3	40	9,1
DIVERTEK 650	Ø 160	408	389	462	555	226	186	484	20,3	40	9,1
DIVERTEK 900	Ø 160	455	436	509	602	226	186	484	20,3	40	10,6

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

DIVERTRON

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA

DIVERTRON

Bomba sumergible multi-turbina con electrónica integrada on/off automáticos. Disponibles dos versiones con dos o tres turbinas. Bomba diseñada para aplicaciones de presurización, jardinería o riego en áreas domésticas y residenciales.
Cuerpo bomba y turbinas de tecnopolímero resistente a la corrosión y a la oxidación. Válvula antirretorno integrada en la impulsión. La versión estándar cuenta con un filtro anti-residuos de tecnopolímero. La versión X cuenta con un racor con inserción de latón para su uso con el kit de aspiración flotador.
Motor asíncrono. Eje motor en acero inoxidable AISI 416 + AISI 304. Condensador de arranque y protección térmica contra sobrecalentamiento del motor integrados.
La electrónica permite el encendido y apagado automáticos. Presostato y sensor de caudal integrados. Protección contra marcha en seco. Acceso rápido al compartimento del condensador.

Caudal de 1 m³/h a 6 m³/h
Altura 45 m (modelo 900) / 30 m (modelo 650)
Máxima profundidad de inmersión 12 m
Tipo de líquido bombeado limpio, libre de sólidos o sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro
Rango de temperatura del líquido De +0°C a +40°C
Máxima profundidad de trabajo 15 m
Impulsión Roscada 1" (se suministra de serie con racor reductor)
Diámetro máximo de la bomba 160 mm
Material turbina/s tecnopolímero
Número máximo de arranques 20/h
Grado protección del motor IP 68.
Clase de aislamiento del motor F.
Alimentación monofásica 230 V 50 Hz
Longitud cable de alimentación 15 m H07RN-F con enchufe Schuko
Instalaciones fija o portátil, en posición vertical
Versiones especiales disponibles bajo pedido diferentes tensiones y frecuencias, longitud del cable, enchufe.

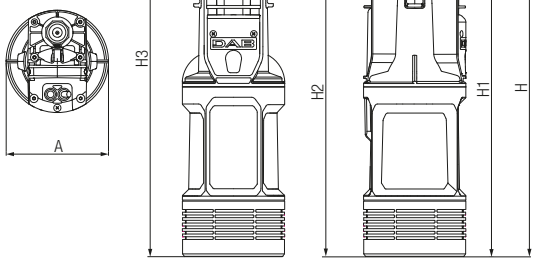
MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	CON FLOTADOR CÓDIGO
DIVERTRON 650	1 x 220-240 V ~	60209375	60203223
DIVERTRON 900	1 x 220-240 V ~	60209373	60203220

DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS								
P1 MAX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDEN.		m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80
630	0,42	0,56	2,9	8	450	H (m)	30,4	27,7	25,8	23	19,7	15,2	10,3	4,8
920	0,56	0,75	4,2	12,5	450		45,8	42,1	39,4	35,6	31,1	25,2	18,8	11,9

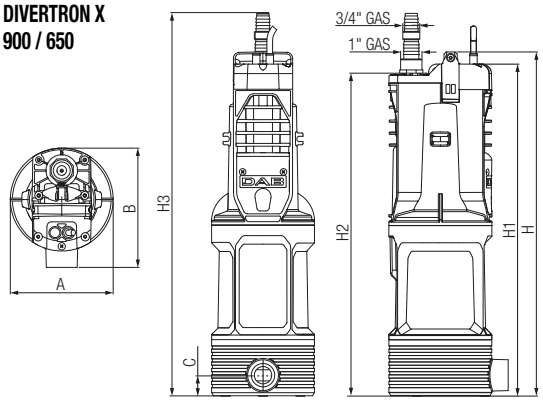
MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	+ 1M SUCTION KIT CÓDIGO
DIVERTRON X 650	1 x 220-240 V ~	60208444	60209611
DIVERTRON X 900	1 x 220-240 V ~	60208443	60209596

DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS								
P1 MAX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDEN.		m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80
630	0,42	0,56	2,9	8	450	H (m)	30,4	27,7	25,8	23	19,7	15,2	10,3	4,8
920	0,56	0,75	4,2	12,5	450		45,8	42,1	39,4	35,6	31,1	25,2	18,8	11,9

DIVERTRON 900 / 650 *



DIVERTRON X 900 / 650



MODELO	A	B	C	H	H1	H2	H3	DIMENSIONES EMBALAJE L/A	L/B	H	VOL. EMBAL. m³	CANT. X PALÉ	PESO Kg
DIVERTRON 650	Ø160	-	-	488	469	455	548	550	195	250	28,6	32	9,5
DIVERTRON 900	Ø160	-	-	536	517	503	596	550	195	250	28,6	32	11
DIVERTRON X 650	Ø160	186	33	488	469	455	548	550	195	250	28,6	32	9,5
DIVERTRON X 900	Ø160	186	33	536	517	503	596	550	195	250	28,6	32	11

* Mismas dimensiones para los modelos 900 A - 650 A (modelos con flotador)

PRICE GROUP: **AP**

ACCESORIOS

	MODELO	CÓDIGO
	KIT ASPIRACIÓN - DIVERTRON X -	60187735
	DEPÓSITO AUXILIAR	60117315

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

DTRON 3

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA 7”

VERSIÓN X + KIT

DTRON 3

Bomba sumergible electrónica multicelular de 7” diseñada para su uso en pozos, cisternas o tanques de agua limpia. Se puede usar sumergida, parcialmente sumergida o en superficie (con el accesorio DOC68). Ideal en instalaciones domésticas y residenciales de presurización, reutilización de agua de lluvia y actividades de jardinería y riego.

Electrónica integrada, arranque y paro automáticos, válvula antirretorno y asa de transporte. El funcionamiento con electrónica también protege contra el funcionamiento en seco. Diseñada con un concepto modular innovador que permite que la parte hidráulica, el motor, la parte eléctrica y el filtro puedan desmontarse por separado, lo que simplifica las operaciones de mantenimiento. Dispone de una válvula para resistir la sobrepresión que se generaría en la tubería si ésta se congelara y también protege contra el golpe de ariete. La altura de aspiración es ajustable hasta 8 cm con el accesorio específico suministrado de serie. Es posible conectar un flotador sin comprometer la hermeticidad de la bomba gracias al protocolo NFC (Near Field Communication). La presión de arranque se puede ajustar a través de Com Box, suministrado de serie. Equipado con un pequeño vaso de expansión de 0,04 litros libre de mantenimiento. Cable de alimentación de 15 m con enchufe.

El Com Box le permite configurar la presión de arranque y paro así como verificar las alarmas. Bomba disponible en la versión X con boca de aspiración de 1” y kit X que incluye manguera de 1 metro y flotador para evitar la succión de impurezas presentes en el fondo del depósito/pozo.

Toda la bomba tiene certificación IP 68. Con el accesorio DOC68 (suministrado por separado) se convierte en una bomba de superficie IP 68 para instalarse bajo el nivel del agua (en carga).

*Bajo pedido, versión certificada para agua potable.

Caudal máximo 7,2 m³/h

Altura hasta 45 m

Profundidad máxima de inmersión 12 m

Tipo de líquido bombeado Limpio, libre de sólidos o sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro

Paso libre 2 mm

Rango de temperatura del líquido de +0°C a +50°C

Profundidad máxima de trabajo 15 m

Configuración de fábrica - Arranque 2,4 bar (±0,2)

Impulsión Roscada 1” ¼

Diámetro máximo de la bomba 185 mm

Grado de protección IP 68

Clasificación aislamiento motor F

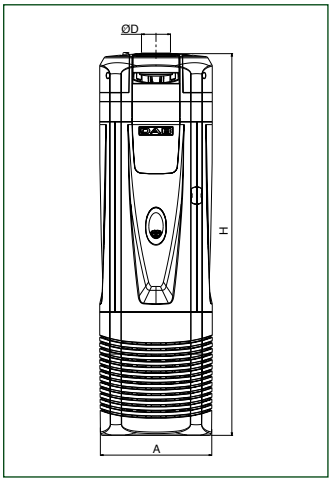
Cable de alimentación (m) y enchufe 15 m con enchufe

Instalación Fija, horizontal o vertical. Sumergida o semisumergida. Puede instalarse en superficie bajo el nivel del agua (en carga) en posición vertical con el accesorio DOC68 (se suministra por separado)

D+ CONNECT PÁG. 7-14 ACCESORIOS PÁG. 261

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	VERSIÓN X	VERSIÓN X + KIT ASPIRACIÓN 1m
			CÓDIGO	CÓDIGO
DTRON3 35/90	1x220-240V~	60195016	60195012	60196491
DTRON3 45/90	1x220-240V~	60188287	60194987	60196492
DTRON3 35/120	1x220-240V~	60195034	60195032	60202519

DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS																
P1 MAX kW	P2 NOM. kW	P2 NOM. HP	In A	m³/h	0	0,7	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,3	6,6	7,3	7,5
				l/min	0	11	20	30	40	50	60	70	80	90	100	105	110	122	125
0,75	0,52	0,7	3,4	H (m)	37,0	35,9	35,0	33,0	30,0	26,7	22,7	18,5	13,4	7,6	0,6				
0,93	0,6	0,8	4,2		45,0	43,0	41,2	38,0	34,2	29,7	24,7	20,0	15,0	9,0	2,5	0,6			
0,9	0,6	0,8	4		38,0	37,6	36,3	34,0	31,5	28,9	26,0	23,2	20,0	16,3	12,0	9,8	7,5	2,2	0,7



MODELO	A	Ø D	H	DNM	DIMENSIONES EMBALAJE			VOLUMEN EMBALAJE m³	PESO Kg	CANTIDAD POR PALÉ
					L/A	L/B	H			
DTRON3 35/90	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	11,6	15
DTRON3 45/90	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	11,6	15
DTRON3 35/120	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	11,6	15
DTRON3 X 35/90	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	11,7	15
DTRON3 X 45/90	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	11,7	15
DTRON3 X 35/120	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	11,7	15

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

ESYBOX DIVER

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA 7" CON VARIADOR DE VELOCIDAD

VERSIÓN X + KIT

esybox DIVER

Bomba sumergida electrónica multicelular de 7" con variador de frecuencia diseñada para su uso en pozos, cisternas y depósitos de agua limpia. Se puede instalar sumergida, parcialmente sumergida o en superficie (con el accesorio DOC68).
Ideal para su uso en instalaciones domésticas y residenciales de presurización, reutilización del agua de lluvia, jardinería y actividades de riego. Electrónica con variador de velocidad que ajusta el rendimiento en función de las necesidades del sistema, válvula de retención y asa para el transporte. La electrónica también protege la bomba contra el funcionamiento en seco y el inverter ahorra energía. Diseño modular innovador: la parte hidráulica, el motor, la parte eléctrica y el filtro se pueden desmontar por separado, lo que simplifica el mantenimiento. Válvula de sobrepresión para resistir la formación de hielo en la tubería y proteger del golpe de ariete.
Es posible ajustar la altura de aspiración hasta 8 cm. Se puede conectar un flotador sin comprometer la estanqueidad de la bomba gracias al protocolo NFC. Equipado con un pequeño vaso de expansión de 0,04 litros libre de mantenimiento. Cable de alimentación de 15 metros con enchufe.
Con el DConnect Box 2, suministrado de serie, y la App DConnect para Android o iOS se puede controlar la bomba desde un smartphone.
Disponible también versión X con entrada de 1" y kit manguera de aspiración de 1 metro más flotador para evitar la succión de impurezas procedentes del fondo del pozo.
Toda la bomba está certificada IP 68. Utilizando el accesorio DOC68 (suministrado por separado), se consigue una bomba de superficie IP 68 que se puede instalar en superficie bajo el nivel del agua (en carga).

Caudal máximo 7,2 m³/h
Altura hasta 55 m
Profundidad máxima de inmersión 12 m
Tipo de líquido bombeado Limpio, libre de sólidos o sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro
Paso libre 2 mm
Rango de temperatura del líquido de +0°C a +50°C
Profundidad máxima de trabajo 15 m
Configuración de fábrica - Arranque 2,4 bar (±0,2)
Impulsión Roscada 1" ¼
Diámetro máximo de la bomba 185 mm
Grado de protección IP 68
Clasificación aislamiento motor F
Cable de alimentación 15 m con enchufe
Instalación Fija, horizontal o vertical. Sumergida o semisumergida. Puede instalarse en superficie bajo el nivel del agua (en carga) en posición vertical con el accesorio DOC68 (se suministra por separado)

D+ CONNECT PÁG. 7-14 ACCESORIOS PÁG. 261

MODELO	ALIMENT. 50/60 Hz	CÓDIGO	VERSIÓN X	VERSIÓN X +KIT ASPIRACIÓN 1m
			CÓDIGO	CÓDIGO
ESYBOX DIVER	1x220-240 V ~	60188296	60195078	60196494

DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS												
P1 MAX kW	P2 NOM.		In A	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6
	kW	HP		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
1,3	0,95	1,3	5,5	H (m)	55	55	55	55	55	55	53	44	34	26	17	7,5

APLICACIONES

EsyBox Diver

Casas y pequeños edificios de hasta 6 plantas y un máximo de 9 apartamentos.

*Datos orientativos. Consultar el catálogo técnico y/o el DNA para un correcto dimensionamiento.

CERTIFICADOS

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

WRAS APPROVED PRODUCT

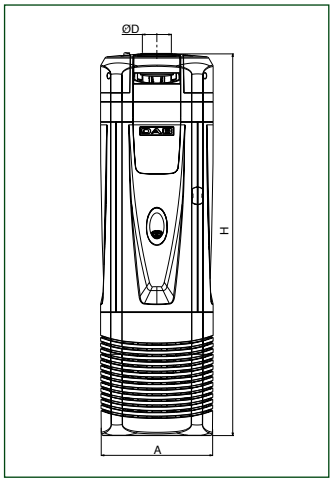
NSF

APTO PARA BOMBEAR AGUA DE:

POZOS
INMERSIÓN MÁXIMA 12M

DEPÓSITOS RECOGIDA AGUA DE LLUVIA

DEPÓSITOS



MODELO	A	Ø D	H	DNM	DIMENSIONES EMBALAJE			VOLUMEN EMBALAJE m³	CANTIDAD POR PALÉ	PESO Kg
					L/A	L/B	H			
ESYBOX DIVER	185	1" ¼	651	32	780	230	300	0,05382	15	17

descubre esybox LINE
https://esyboxline.com/es

*Comparado con un sistema tradicional, trabajando 4 horas al día, 365 días al año, precio kW/h 0,20 €.

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

ACCESORIOS

PRICE GROUP: **AA**

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	FLOTADOR NFC Detecta el nivel de agua en el depósito, evitando el vaciado de este último y el funcionamiento en seco de la bomba debido a un nivel de agua demasiado bajo.	60184577
	KIT ASPIRACIÓN PARA VERSIÓN X Se utiliza con la versión X para recoger agua a un nivel tal que se evite el bombeo de la arena y del lodo que normalmente se encuentran en el fondo de pozos y tanques.	60195974
	DOC68 El DOC68 permite la instalación de EsyBox Diver / DTron 3 incluso fuera del agua, como una bomba de superficie con certificación IP68.	60192274

PRICE GROUP: **E7**

D+ CONNECT Google play Download on the App Store	**DCONNECT BOX 2*** DConnect Box 2 y la nueva App permiten comprobar el estado de la bomba, configurar los parámetros de arranque y paro, ver los detalles de las alarmas y monitorizar el estado del sistema directamente desde un smartphone. Utilizando el sensor de nivel también es posible controlar el agua restante en el depósito. DConnect Box 2 permite acceder al servicio cloud (nube) de DAB. *Se suministra de serie con EsyBox Diver	60196424
	SENSOR NIVEL DE AGUA NFC Conectado al DConnect Box 2, controla el nivel del agua en el depósito y se lo notifica al usuario a través de la App.	60184570

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

S4 - PARTE HIDRAÚLICA

BOMBA SUMERGIDA 4”

AMEIRA POMPE SOMMERSE S4

Electrobombas sumergidas multicelulares centrífugas para pozos de 4” o mayores, capaces de generar una amplia escala de alturas de elevación y caudales.
Pueden emplearse en una amplia variedad de aplicaciones para elevación, distribución y presurización en instalaciones civiles e industriales, para depósitos y cisternas, y equipos de riego, lavado, etc.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS PARTE HIDRÁULICA:
Parte hidráulica con todas las partes en contacto con el líquido de acero inoxidable AISI 304 y tecnopolímero. Turbinas de tecnopolímero con anillos de ajuste de acero inoxidable, diseñados para garantizar altos niveles de eficiencia de acuerdo con la Directiva 2009/125/EC (Diseño ecológico - ErP) con MEI ≥ 0.4 para toda la gama. Revestimiento de la bomba, eje, acoplamiento motor, filtro en aspiración integrado y cubierta de cable de acero inoxidable. Soporte de base con filtro y cabeza superior en acero inoxidable AISI 304 micro fundido. Válvula de retención incorporada extraíble de tecnopolímero o con placa de acero inoxidable (según modelo).

Rango de funcionamiento hasta 22,2 m³/h con alturas de elevación de hasta 427 m

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro.

Diámetro máximo de la bomba 99 mm

Máxima cantidad de arena 150g/m³.

Material construcción de la turbina
tecnopolímero

Rango de temperatura del líquido
de 0° C a + 40° C

Impulsión roscada
S4-1, S4-2, S4-3, S4-4, S4-6: **1” ¼**
S4-8, S4-12, S4-16: **2”**

Instalación fija en posición vertical u horizontal (con camisa de refrigeración)

Acoplamiento posible con motores:
4OL: mot. sumergido 4” rebobinable **PÁG.276**
4GG: mot. sumergido 4” encapsulado **PÁG.278**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

ErP COMPLIANT | ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS | WRAS APPROVED PRODUCT | DM 174 | **RESISTENTE À AREIA**

ACCESORIOS PÁG. 293

S4 - KIT CON MOTOR 4OL EN BAÑO DE ACEITE

BOMBA SUMERGIDA 4”

AMEIRA POMPE SOMMERSE S4

Rango de funcionamiento hasta 22,2 m³/h con alturas de elevación de hasta 427 m (gama completa)

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro.

Diámetro máximo de la bomba 99 mm

Máxima cantidad de arena 150g/m³.

Material construcción de la turbina
tecnopolímero

Rango de temperatura del líquido
de 0° C a + 40° C

Máxima profundidad de inmersión
4OL: 250 m

Grado protección del motor IP 68.

Clase de aislamiento del motor F.

Impulsión roscada
S4-1, S4-2, S4-3, S4-4, S4-6: **1” ¼**
S4-8, S4-12, S4-16: **2”**

Instalación fija en posición vertical u horizontal (con camisa de refrigeración)

ErP COMPLIANT | ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS | WRAS APPROVED PRODUCT | DM 174 | **RESISTENTE À AREIA**

ACCESORIOS PÁG. 293

S4 AMEIRA

BOMBA SUMERGIDA 4”

MODELO	SOLO HIDRÁULICA			HIDRÁULICA + MOTOR 40L 1x230V					P2 NOMINAL		DNM	DATOS HIDRÁULICOS																
	CÓDIGO	H mm	PESO KG	CÓDIGO	LONG. CABLE	In A	H mm	PESO KG	kW	HP		m³/h	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	5,4	7,2	8,4	10,8	12	14,4	16,8	21,6
												l/min	0	15	20	25	30	40	50	70	90	120	140	180	200	240	280	360
S4 1/13	60190691	438	3,7	60191402	15	3,5	722	14,3	0,37	0,5	1" ¼		83	56	41	22												
S4 1/19	60190692	544	4,7	60191403	30	4,5	847	18,6	0,55	0,75	1" ¼		121	82	70	45												
S4 1/26	60190693	667	5,6	60191404	30	6,3	1001	20,8	0,75	1	1" ¼		173	125	98	65												
S4 1/37	60190694	897	7,3	60191405	40	8,5	1251	25,7	1,1	1,5	1" ¼		236	175	130	80												
S4 1/48	60190695	1092	8,7	60191406#	40	10,8	1492	29,1	1,5	2	1" ¼		306	225	175	100												
S4 2/7	60190696	358	3	60191407	15	3,5	642	13,6	0,37	0,5	1" ¼		47	42	40	38	35	28	18									
S4 2/10	60190697	422	3,5	60191408	15	4,5	726	15,0	0,55	0,75	1" ¼		67	60	58	54	50	40	26									
S4 2/14	60190698	506	4	60191409	30	6,3	840	19,2	0,75	1	1" ¼		94	86	80	76	70	56	36									
S4 2/20	60190699	633	4,9	60191410	40	8,5	987	23,3	1,1	1,5	1" ¼		134	122	117	108	100	80	52									
S4 2/28	60190700	689	6,6	60191411	40	10,8	1089	27,0	1,5	2	1" ¼		188	171	163	151	140	112	73									
S4 2/40	60190701	943	9,3	60191412#	40	15	1421	32,5	2,2	3	1" ¼		268	245	231	216	200	160	104									
S4 2/52	60190702	1159	11,4						3	4	1" ¼		348	319	302	281	260	208	135									
S4 3/6	60190703	378	3,2	60191413	15	3,5	662	13,8	0,37	0,5	1" ¼		33		32	31	30	26	23	13								
S4 3/9	60190704	461	3,7	60191414	15	4,5	765	15,2	0,55	0,75	1" ¼		50		47	45	44	40	34	20								
S4 3/13	60190705	572	4,2	60191415	30	6,3	906	19,4	0,75	1	1" ¼		72		68	66	64	57	50	29								
S4 3/19	60190706	739	5,5	60191416	40	8,5	1093	23,9	1,1	1,5	1" ¼		105		100	98	93	86	72	42								
S4 3/25	60190707	784	6,2	60191417	40	10,8	1184	26,6	1,5	2	1" ¼		138		130	127	122	110	95	55								
S4 3/32	60192288	987	7,8	60192305#	40	15	1465	30,9	2,2	3	1" ¼		176		168	162	157	141	120	70								
S4 3/39	60190708	1157	9,8	60191418#	40	15	1635	33,0	2,2	3	1" ¼		215		204	198	191	172	147	86								
S4 3/45	60192289	1301	11,1						3	4	1" ¼		247		233	228	220	198	170	99								
S4 3/51	60190709	1446	12,4						3	4	1" ¼		280		267	260	250	224	193	112								
S4 3/67	60190710	1827	16,2						4	5,5	1" ¼		368		350	340	328	294	254	147								
S4 4/4	60190711	313	2,7	60191419	15	3,5	597	13,3	0,37	0,5	1" ¼		28				25	24	22	17	11							
S4 4/7	60190712	388	3,2	60191420	15	4,5	692	14,7	0,55	0,75	1" ¼		48				44	41	38	30	19							
S4 4/9	60190713	440	3,6	60191421	15	6,3	774	16,4	0,75	1	1" ¼		62				56	53	49	39	25							
S4 4/14	60190714	567	4,5	60191422	30	8,5	921	20,7	1,1	1,5	1" ¼		96				87	82	76	61	39							
S4 4/19	60190715	694	5,8	60191423	40	10,8	1094	26,2	1,5	2	1" ¼		131				118	112	103	82	53							
S4 4/27	60190716	807	7,6	60191424	40	15	1285	30,8	2,2	3	1" ¼		186				168	159	147	117	75							
S4 4/35	60190717	981	9,2						3	4	1" ¼		241				218	206	191	152	97							
S4 4/48	60190718	1263	11,8						4	5,5	1" ¼		331				299	283	261	208	133							
S4 4/62	60190719	1567	14,4						5,5	7,5	1" ¼	H (m)	427				386	365	338	269	172							
S4 6/5	60190720	374	3,2	60191425	15	4,5	678	14,7	0,55	0,75	1" ¼		30					28	26	24	21	15	10					
S4 6/7	60190721	440	3,6	60191426	15	6,3	774	16,4	0,75	1	1" ¼		42					38	37	33	29	21	14					
S4 6/10	60190722	539	4,3	60191427	15	8,5	893	18,1	1,1	1,5	1" ¼		60					55	52	47	42	30	20					
S4 6/14	60190723	672	5,1	60191428	30	10,8	1072	23,3	1,5	2	1" ¼		84					78	75	66	59	42	28					
S4 6/21	60190724	872	7,8	60191429#	30	15	1350	28,8	2,2	3	1" ¼		126					116	110	99	88	63	42					
S4 6/29	60190725	1120	9,9						3	4	1" ¼		174					160	152	137	122	87	58					
S4 6/38	60190726	1399	12,3						4	5,5	1" ¼		228					209	200	179	160	114	76					
S4 6/52	60190727	1870	16,5						5,5	7,5	1" ¼		312					285	274	244	218	156	104					
S4 6/61	60192290	2148	19,2						7,5	10	1" ¼		366					334	322	287	256	183	122					
S4 8/5	60190728	450	3,8	60191430	15	6,3	784	16,6	0,75	1	2"		30						30	28	27	24	21	11				
S4 8/7	60190729	541	4,5	60191431	15	8,5	895	18,3	1,1	1,5	2"		42						41	39	38	34	29	16				
S4 8/9	60190730	631	5,1	60191432	15	10,8	1031	20,9	1,5	2	2"		54						52	50	49	44	37	20				
S4 8/15	60190731	940	7,2	60191433#	30	15	1419	28,2	2,2	3	2"		90						86	83	81	73	62	33				
S4 8/21	60190732	1214	9,0						3	4	2"		130						125	120	117	103	86	47				
S4 8/27	60190733	1257	12,4						4	5,5	2"		162						155	151	146	132	111	60				
S4 8/38	60190734	1762	16,5						5,5	7,5	2"		228						219	211	207	186	156	84				
S4 8/50	60190735	2273	21,4						7,5	10	2"		298						288	278	273	244	206	111				
S4 12/6	60190736	536	4,5	60191434	15	8,5	890	18,3	1,1	1,5	2"		30								29	25	24	21	18	11		
S4 12/9	60190737	693	5,8	60191435	15	10,8	1093	21,6	1,5	2	2"		46								42	38	36	31	28	17		
S4 12/13	60190738	900	7,0	60191436#	15	15	1378	25,6	2,2	3	2"		66								61	55	52	44	38	23		
S4 12/18	60190739	1167	10,5						3	4	2"		91								84	76	72	60	52	31		
S4 12/24	60190740	1479	12,1						4	5,5	2"		122								112	101	96	81	70	46		
S4 12/34	60190741	2035	17,8						5,5	7,5	2"		172								158	144	136	115	101	65		
S4 12/44	60190742	2552	48						7,5	10	2"		215								192	175	165	140	124	81		
S4 16/8	60190743	767	6	60191437	15	10,8	1167	21,8	1,5	2	2"		37											29	26	22	18	7
S4 16/12	60190744	1038	8,8	60191438#	15	15	1517	27,1	2,2	3	2"		55											43	39	33	27	10
S4 16/16	60190745	1321	11,5						3	4	2"		73											57	52	44	36	13
S4 16/21	60190746	1660	14,7						4	5,5	2"		96											75	68	58	47	18
S4 16/29	60190747	2245	20						5,5	7,5	2"		133											104	94	80	65	24
S4 16/38	60190748	2816	55						7,5	10	2"		174											136	124	105	86	32

KIT COMPLETO COMPUESTO POR: bomba, motor 40L, extensión cable, control box y cuerda

Bomba y motor suministrados sin ensamblar

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 6

BOMBA SUMERGIDA 6”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 6“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas civiles e industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.
En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba y turbinas de acero estampado AISI 304 o AISI 316.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

Rango de funcionamiento hasta 75 m³/h con alturas de elevación de hasta 670 m.

Máxima cantidad de arena en el agua 50g/m³.

Temperatura ambiente máxima 30ºC
(50ºC disponible bajo pedido)

Impulsión roscada
SS 6 A - SS 6 B = 2” ½
SS 6 C = 3”
SS 6 D - SS 6 E = 4”

Acoplamiento posible con motores:
4OL: mot. sumergido 4” rebobinable **PÁG.276**
4GG: mot. sumergido 4” encapsulado **PÁG.278**
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

ErP COMPLIANT

ACCESORIOS PÁG. 293

SS 6A PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR		AISI 316		POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS											DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA		CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA				m³/h	0	2	4	6	8	10	12	14	16	17			
	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 4”	MOTOR 6”	kW	HP	l/seg	0	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	4,7			
SS6A 01	60170099	-	60201534	-	0,55	0,75		9	9	9	9	9	8	7	6	5	4	2 ½”	5	566
SS6A 02	60170100	-	60201535	-	1,1	1,5		19	19	19	18	17	16	15	13	10	9	2 ½”	7	676
SS6A 03	60170101	-	60184145	-	1,5	2		28	28	28	27	26	24	22	19	15	13	2 ½”	8	799
SS6A 04	60170102	-	60201536	-	2,2	3		37	37	37	36	35	32	29	25	20	18	2 ½”	10	904
SS6A 05	60170103	-	60199348	-	2,2	3		47	47	46	45	43	41	37	32	26	22	2 ½”	11	965
SS6A 06	60170104	-	60199784	60199302	2,2	3		56	56	56	54	52	49	44	38	31	27	2 ½”	13	1025
SS6A 07	60170105	-	60201537	-	3	4		65	66	65	64	61	57	51	44	36	31	2 ½”	14	1237
SS6A 08	60170106	60167875	60201539	60173603	4	5,5		75	75	74	73	70	65	59	51	41	36	2 ½”	15	753
SS6A 09	60170107	60167876	60201540	60201541	4	5,5		84	84	84	82	78	73	66	57	46	40	2 ½”	17	814
SS6A 10	60170108	60167877	60201543	60201542	4	5,5		93	94	93	91	87	81	73	63	51	44	2 ½”	18	874
SS6A 11	60170109	60167878	60201544	60192341	4	5,5		103	103	102	100	96	89	81	70	56	49	2 ½”	20	935
SS6A 12	60170110	60167879	60201545	60181888	5,5	7,5		112	112	112	109	104	97	88	76	61	53	2 ½”	21	995
SS6A 13	60170111	60167880	60201547	60201546	5,5	7,5		121	122	121	118	113	105	95	82	67	58	2 ½”	23	1056
SS6A 14	60170112	60167881	60201548	60187433	5,5	7,5		131	131	130	127	122	114	103	89	72	62	2 ½”	24	1116
SS6A 15	60170113	60167882	60201551	60201549	5,5	7,5		140	140	139	136	130	122	110	95	77	67	2 ½”	26	1177
SS6A 16	60170116	60167885	60201553	60201552	7,5	10		149	150	149	145	139	130	117	101	82	71	2 ½”	27	1237
SS6A 17	60170118	60167886	60201555	60201554	7,5	10		159	159	158	154	148	138	124	108	87	76	2 ½”	28	1298
SS6A 18	60170120	60167887	60201557	60201556	7,5	10		168	169	167	163	156	146	132	114	92	80	2 ½”	30	1358
SS6A 19	60170122	60167888	60201558	60193396	7,5	10		177	178	177	172	165	154	139	120	97	84	2 ½”	31	1419
SS6A 20	60170124	60167889	60201560	60201559	7,5	10		187	187	186	182	174	162	146	127	102	89	2 ½”	33	1479
SS6A 21	60170125	60167892	60201565	60201561	7,5	10		196	197	195	191	182	170	154	133	108	93	2 ½”	34	1540
SS6A 22	-	60167893	-	60201566	9,2	12,5		205	206	204	200	191	178	161	139	113	98	2 ½”	36	1600
SS6A 23	-	60167894	-	60201567	9,2	12,5		215	215	214	209	200	186	168	146	118	102	2 ½”	37	1661
SS6A 24	-	60167895	-	60201568	9,2	12,5		224	225	223	218	209	195	176	152	123	107	2 ½”	39	1721
SS6A 25	-	60167896	-	60201569	9,2	12,5		233	234	232	227	217	203	183	158	128	111	2 ½”	40	1782
SS6A 26	-	60167897	-	60201570	9,2	12,5		243	244	242	236	226	211	190	165	133	116	2 ½”	41	1842
SS6A 27	-	60167898	-	60201571	11	15		252	253	251	245	235	219	198	171	138	120	2 ½”	43	1903
SS6A 28	-	60167899	-	60201572	11	15		261	262	260	254	243	227	205	177	143	124	2 ½”	44	1963
SS6A 29	-	60167900	-	60201573	11	15		270	272	270	263	252	235	212	184	149	129	2 ½”	46	2024
SS6A 30	-	60167901	-	60201574	11	15	H	280	281	279	272	261	243	220	190	154	133	2 ½”	47	2084
SS6A 31	-	60167902	-	60201575	13	17,5	(mt)	289	290	288	281	269	251	227	196	159	138	2 ½”	49	2145
SS6A 32	-	60167903	-	60201576	13	17,5		298	300	297	290	278	259	234	202	164	142	2 ½”	50	2205
SS6A 33	-	60167904	-	60201577	13	17,5		308	309	307	300	287	268	242	209	169	147	2 ½”	52	2266
SS6A 34	-	60167905	-	60201578	13	17,5		317	318	316	309	295	276	249	215	174	151	2 ½”	53	2326
SS6A 35	-	60167906	-	60201579	13	17,5		326	328	325	318	304	284	256	221	179	156	2 ½”	54	2387
SS6A 36	-	60167907	-	60201581	13	17,5		336	337	335	327	313	292	264	228	184	160	2 ½”	56	2447
SS6A 37	-	60167908	-	60201582	13	17,5		345	347	344	336	321	300	271	234	190	164	2 ½”	57	2508
SS6A 38	-	60167909	-	60201583	15	20		354	356	353	345	330	308	278	240	195	169	2 ½”	59	2568
SS6A 39	-	60167910	-	60201584	15	20		364	365	362	354	339	316	286	247	200	173	2 ½”	91	2879
SS6A 40	-	60167911	-	60201585	15	20		373	375	372	363	348	324	293	253	205	178	2 ½”	92	2939
SS6A 41	-	60167912	-	60201586	15	20		382	384	381	372	356	332	300	259	210	182	2 ½”	94	3000
SS6A 42	-	60167913	-	60201587	18,5	25		392	393	390	381	365	341	308	266	215	187	2 ½”	96	3060
SS6A 43	-	60167914	-	60201588	18,5	25		401	403	400	390	374	349	315	272	220	191	2 ½”	98	3121
SS6A 44	-	60167915	-	60201589	18,5	25		410	412	409	399	382	357	322	278	225	196	2 ½”	100	3181
SS6A 45	-	60167916	-	60201616	18,5	25		420	421	418	408	391	365	330	285	231	200	2 ½”	101	3242
SS6A 46	-	60167917	-	60201618	18,5	25		429	431	428	418	400	373	337	291	236	204	2 ½”	103	3302
SS6A 47	-	60167918	-	60201619	18,5	25		438	440	437	427	408	381	344	297	241	209	2 ½”	105	3363
SS6A 48	-	60167919	-	60201620	18,5	25		448	450	446	436	417	389	352	304	246	213	2 ½”	107	3423
SS6A 49	-	60167920	-	60201621	18,5	25		457	459	455	445	426	397	359	310	251	218	2 ½”	108	3484
SS6A 50	-	60169215	-	60201622	22	30		466	468	465	454	434	405	366	316	256	222	2 ½”	110	3544
SS6A 51	-	60169216	-	60201623	22	30		476	478	474	463	443	414	373	323	261	227	2 ½”	112	3605
SS6A 52	-	60169217	-	60201624	22	30		485	487	483	472	452	422	381	329	266	231	2 ½”	114	3665
SS6A 53	-	60169218	-	60201625	22	30		494	496	493	481	460	430	388	335	272	236	2 ½”	116	3726
SS6A 54	-	60169219	-	60201626	22	30		504	506	502	490	469	438	395	342	277	240	2 ½”	117	3786
SS6A 55	-	60169220	-	60201627	22	30		513	515	511	499	478	446	403	348	282	244	2 ½”	119	3847
SS6A 56	-	60169221	-	60201628	22	30		522	524	520	508	487	454	410	354	287	249	2 ½”	121	3907
SS6A 57	-	60169223	-	60201631	22	30		532	534	530	517	495	462	417	361	292	253	2 ½”	123	3968
SS6A 58	-	60169225	-	60201633	22	30		541	543	539	526	504	470	425	367	297	258	2 ½”	125	4028
SS6A 59	-	60169227	-	60201634	22	30		550	553	548	536	513	478	432	373	302	262	2 ½”	126	4089
SS6A 60	-	60169228	-	60201635	22	30		560	562	558	545	521	486	439	380	307	267	2 ½”	128	4149

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 6

BOMBA SUMERGIDA 6”

SS 6B PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR		AISI 316		POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS											DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA		CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA				m³/h	0	6	8	10	12	14	15	16	18	20			
	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 4”	MOTOR 6”	kW	HP	l/seg	0	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,2	4,4	5	5,6			
SS6B 01	60170130	-	60201639	-	0,75	1		11	11	11	10	10	9	9	9	8	6	2 ½”	5	330
SS6B 02	60170131	-	60201640	-	1,5	2		23	22	22	21	20	19	18	17	15	13	2 ½”	6,5	390
SS6B 03	60170132	-	60196898	60196594	2,2	3		34	33	33	31	30	28	27	26	23	19	2 ½”	8	451
SS6B 04	60170133	-	60201641	-	3	4		45	44	43	42	40	37	36	34	30	26	2 ½”	9,5	511
SS6B 05	60170144	-	60199783	60199301	3	4		56	55	54	52	50	47	45	43	38	32	2 ½”	11	572
SS6B 06	60170145	60167925	60201642	60201643	4	5,5		68	66	65	63	60	56	54	51	45	39	2 ½”	12,5	632
SS6B 07	60170146	60167199	60201644	60201645	4	5,5		79	77	76	73	70	65	63	60	53	45	2 ½”	14	693
SS6B 08	60170147	60167926	60201646	60182308	5,5	7,5		90	89	87	84	80	75	71	68	60	52	2 ½”	16	753
SS6B 09	60170148	60167927	60201651	60178129	5,5	7,5		102	100	98	94	90	84	80	77	68	58	2 ½”	17	814
SS6B 10	60170149	60167200	60201652	60169471	5,5	7,5		113	111	108	105	100	93	89	85	76	65	2 ½”	18	874
SS6B 11	60170150	60167928	60201653	60201654	7,5	10		124	122	119	115	110	102	98	94	83	71	2 ½”	20	935
SS6B 12	60170151	60167929	60201655	60201656	7,5	10		135	133	130	126	120	112	107	102	91	78	2 ½”	21	995
SS6B 13	60170152	60167201	60201657	60182309	7,5	10		147	144	141	136	130	121	116	111	98	84	2 ½”	23	1056
SS6B 14	60170153	60167930	60201658	60182310	7,5	10		158	155	152	147	140	130	125	119	106	91	2 ½”	24	1116
SS6B 15	-	60167202	-	60201659	9,3	12,5		169	166	163	157	150	140	134	128	113	97	2 ½”	26	1177
SS6B 16	-	60167931	-	60169472	9,3	12,5		181	177	173	168	160	149	143	136	121	103	2 ½”	27	1237
SS6B 17	-	60167203	-	60183431	9,3	12,5		192	188	184	178	170	158	152	145	128	110	2 ½”	29	1298
SS6B 18	-	60167932	-	60201660	11	15		203	199	195	189	180	168	161	153	136	116	2 ½”	30	1358
SS6B 19	-	60167933	-	60201661	11	15		214	210	206	199	190	177	170	162	143	123	2 ½”	31	1419
SS6B 20	-	60167204	-	60201663	11	15		226	221	217	210	199	186	179	170	151	129	2 ½”	33	1479
SS6B 21	-	60167934	-	60201664	13	17,5		237	232	228	220	209	196	188	179	159	136	2 ½”	34	1540
SS6B 22	-	60167205	-	60201665	13	17,5		248	243	238	230	219	205	196	187	166	142	2 ½”	36	1600
SS6B 23	-	60167935	-	60201667	13	17,5		260	254	249	241	229	214	205	196	174	149	2 ½”	37	1661
SS6B 24	-	60167206	-	60201668	13	17,5		271	266	260	251	239	224	214	204	181	155	2 ½”	39	1721
SS6B 25	-	60167938	-	60201669	15	20		282	277	271	262	249	233	223	213	189	162	2 ½”	40	1782
SS6B 26	-	60167939	-	60201670	15	20		293	288	282	272	259	242	232	221	196	168	2 ½”	42	1842
SS6B 27	-	60167207	-	60201671	15	20		305	299	293	283	269	252	241	230	204	175	2 ½”	43	1903
SS6B 28	-	60167940	-	60201672	15	20		316	310	303	293	279	261	250	238	211	181	2 ½”	45	1963
SS6B 29	-	60167941	-	60201674	18,5	25		327	321	314	304	289	270	259	247	219	188	2 ½”	46	2024
SS6B 30	-	60167208	-	60201675	18,5	25	H (mt)	339	332	325	314	299	280	268	255	227	194	2 ½”	47	2084
SS6B 31	-	60167209	-	60201678	18,5	25		350	343	336	325	309	289	277	264	234	200	2 ½”	49	2145
SS6B 32	-	60167942	-	60201679	18,5	25		361	354	347	335	319	298	286	272	242	207	2 ½”	50	2205
SS6B 33	-	60167210	-	60201680	18,5	25		372	365	358	346	329	307	295	281	249	213	2 ½”	52	2266
SS6B 34	-	60167943	-	60201681	18,5	25		384	376	368	356	339	317	304	289	257	220	2 ½”	53	2326
SS6B 35	-	60167944	-	60201682	22	30		395	387	379	367	349	326	313	298	264	226	2 ½”	55	2387
SS6B 36	-	60167211	-	60201683	22	30		406	398	390	377	359	335	322	306	272	233	2 ½”	56	2447
SS6B 37	-	60167945	-	60201684	22	30		418	409	401	388	369	345	330	315	279	239	2 ½”	58	2508
SS6B 38	-	60167212	-	60201685	22	30		429	420	412	398	379	354	339	323	287	246	2 ½”	59	2568
SS6B 39	-	60167946	-	60201686	22	30		440	432	423	409	389	363	348	332	294	252	2 ½”	91	2879
SS6B 40	-	60167213	-	60201687	22	30		451	443	433	419	399	373	357	340	302	259	2 ½”	93	2939
SS6B 41	-	60167947	-	60201688	22	30		463	454	444	430	409	382	366	349	310	265	2 ½”	95	3000
SS6B 42	-	60167948	-	60201690	26	35		474	465	455	440	419	391	375	357	317	272	2 ½”	96	3060
SS6B 43	-	60167949	-	60201691	26	35		485	476	466	450	429	401	384	366	325	278	2 ½”	98	3121
SS6B 44	-	60167950	-	60201692	26	35		497	487	477	461	439	410	393	374	332	284	2 ½”	100	3181
SS6B 45	-	60167951	-	60201693	26	35		508	498	488	471	449	419	402	383	340	291	2 ½”	102	3242
SS6B 46	-	60167952	-	60201694	26	35		519	509	498	482	459	429	411	391	347	297	2 ½”	103	3302
SS6B 47	-	60167953	-	60201695	26	35		531	520	509	492	469	438	420	400	355	304	2 ½”	105	3363
SS6B 48	-	60167954	-	60201696	26	35		542	531	520	503	479	447	429	408	362	310	2 ½”	107	3423
SS6B 49	-	60167955	-	60201697	30	40		553	542	531	513	489	457	438	417	370	317	2 ½”	109	3484
SS6B 50	-	60167956	-	60201698	30	40		564	553	542	524	499	466	447	425	378	323	2 ½”	111	3544
SS6B 51	-	60167957	-	60201699	30	40		576	564	553	534	509	475	456	434	385	330	2 ½”	112	3605
SS6B 52	-	60167958	-	60201700	30	40		587	575	563	545	519	485	464	442	393	336	2 ½”	114	3665
SS6B 53	-	60167959	-	60201702	30	40		598	586	574	555	529	494	473	451	400	343	2 ½”	116	3726
SS6B 54	-	60169229	-	60201703	30	40		610	597	585	566	539	503	482	459	408	349	2 ½”	118	3786
SS6B 55	-	60169236	-	60201704	30	40		621	609	596	576	549	512	491	468	415	356	2 ½”	120	3847
SS6B 56	-	60169237	-	60201705	30	40		632	620	607	587	559	522	500	476	423	362	2 ½”	121	3907
SS6B 57	-	60169238	-	60201706	37	50		643	631	618	597	569	531	509	485	430	369	2 ½”	123	3968
SS6B 58	-	60169239	-	60201707	37	50		655	642	628	608	578	540	518	493	438	375	2 ½”	125	4028
SS6B 59	-	60169240	-	60201708	37	50		666	653	639	618	588	550	527	502	446	381	2 ½”	127	4089
SS6B 60	-	60169241	-	60201709	37	50		677	664	650	629	598	559	536	510	453	388	2 ½”	129	4149

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 6

BOMBA SUMERGIDA 6”

SS 6C PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR			AISI 316			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS												DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA					m³/h	0	6	10	14	18	22	26	30	34	38				
	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	kW	HP	l/seg	0	1,7	2,8	3,9	5	6,1	7,2	8,3	9,4	10,6			
SS6C 01	60170154	-	-	60201721	-	-	1,1	1,5		12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3”	6	364
SS6C 02	60170155	-	-	60201722	-	-	2,2	3		22	21	20	20	20	19	17	15	11	10	3”	9	459
SS6C 03	60170156	-	-	60201723	-	-	3	4		35	34	33	32	30	28	25	22	19	15	3”	11	554
SS6C 04	60170157	60167215	-	60201724	60173604	-	4	5,5		47	46	44	43	40	37	34	30	25	20	3”	13	649
SS6C 05	60170158	60167216	-	60201725	60201726	-	5,5	7,5		59	57	55	53	50	47	42	37	32	25	3”	15	744
SS6C 06	60170159	60167217	-	60201728	60201727	-	5,5	7,5		70	69	67	64	60	56	51	45	38	30	3”	17	839
SS6C 07	60170160	60167962	-	60201729	60200939	-	7,5	10		82	80	78	74	70	65	59	52	44	35	3”	19	934
SS6C 08	60170161	60167218	-	60201730	60193512	-	7,5	10		94	92	89	85	80	75	68	60	51	40	3”	21	1029
SS6C 09	-	60167963	-	-	60201732	-	9,2	12,5		105	103	100	96	90	84	76	67	57	45	3”	23	1124
SS6C 10	-	60167964	-	-	60201733	-	9,2	12,5		117	114	111	106	100	93	85	75	63	50	3”	25	1219
SS6C 11	-	60167219	-	-	60198609	-	9,2	12,5		129	126	122	117	110	103	93	82	70	55	3”	27	1314
SS6C 12	-	60167965	-	-	60187508	-	11	15		141	137	133	128	120	112	102	90	76	60	3”	29	1409
SS6C 13	-	60167220	-	-	60201734	-	11	15		152	149	144	138	131	121	110	97	82	65	3”	31	1504
SS6C 14	-	60167966	-	-	60201735	-	13	17,5		164	160	155	149	141	131	119	105	89	70	3”	33	1599
SS6C 15	-	60167221	-	-	60201736	-	13	17,5		176	172	166	159	151	140	127	112	95	75	3”	36	1694
SS6C 16	-	60167967	-	-	60179224	-	15	20		187	183	178	170	161	149	136	120	101	80	3”	38	1789
SS6C 17	-	60167222	-	-	60192958	-	15	20		199	195	189	181	171	159	144	127	108	85	3”	40	1884
SS6C 18	-	60167968	-	-	60201737	-	18,5	25		211	206	200	191	181	168	153	135	114	90	3”	42	1979
SS6C 19	-	60167223	-	-	60201738	-	18,5	25		223	217	211	202	191	177	161	142	121	95	3”	44	2074
SS6C 20	-	60167225	-	-	60201739	-	18,5	25		234	229	222	213	201	186	170	150	127	100	3”	46	2169
SS6C 21	-	60167226	-	-	60201740	-	18,5	25		246	240	233	223	211	196	178	157	133	105	3”	48	2264
SS6C 22	-	60167969	-	-	60201741	-	22	30		258	252	244	234	221	205	187	165	140	110	3”	50	2359
SS6C 23	-	60167227	-	-	60201742	-	22	30		269	263	255	244	231	214	195	172	146	115	3”	52	2454
SS6C 24	-	60167970	-	-	60201743	-	22	30		281	275	266	255	241	224	203	180	152	120	3”	54	2549
SS6C 25	-	60167971	-	-	60201744	-	22	30		293	286	277	266	251	233	212	187	159	125	3”	56	2644
SS6C 26	-	60167228	-	-	60201745	-	22	30		305	298	289	276	261	242	220	195	165	130	3”	58	2739
SS6C 27	-	60167972	-	-	60201746	-	26	35	H (mt)	316	309	300	287	271	252	229	202	171	136	3”	60	2834
SS6C 28	-	60167973	-	-	60201747	-	26	35		328	320	311	298	281	261	237	210	178	141	3”	63	2929
SS6C 29	-	60167974	-	-	60201748	-	26	35		340	332	322	308	291	270	246	217	184	146	3”	65	3024
SS6C 30	-	60167229	-	-	60201749	-	26	35		351	343	333	319	301	280	254	225	190	151	3”	67	3119
SS6C 31	-	60167975	-	-	60188222	-	30	40		363	355	344	330	311	289	263	232	197	156	3”	69	3214
SS6C 32	-	60167976	-	-	60201750	-	30	40		375	366	355	340	321	298	271	240	203	161	3”	71	3309
SS6C 33	-	60167977	-	-	60201751	-	30	40		387	378	366	351	331	308	280	247	209	166	3”	73	3404
SS6C 34	-	60167230	-	-	60201752	-	30	40		398	389	377	361	341	317	288	255	216	171	3”	75	3499
SS6C 35	-	60167978	-	-	60201753	-	30	40		410	401	388	372	351	326	297	262	222	176	3”	77	3594
SS6C 36	-	60167979	-	-	60201754	-	30	40		422	412	400	383	361	336	305	270	228	181	3”	79	3689
SS6C 37	-	60167980	-	-	60201755	-	30	40		433	423	411	393	371	345	314	277	235	186	3”	81	3784
SS6C 38	-	60167981	-	-	60201757	-	30	40		445	435	422	404	381	354	322	285	241	191	3”	83	3879
SS6C 39	-	60167231	-	-	60201758	-	37	50		457	446	433	415	392	364	331	292	247	196	3”	124	4224
SS6C 40	-	60167982	-	-	60201759	-	37	50		469	458	444	425	402	373	339	300	254	201	3”	126	4319
SS6C 41	-	60167983	-	-	60201760	-	37	50		480	469	455	436	412	382	348	307	260	206	3”	129	4414
SS6C 42	-	60167984	-	-	60201761	-	37	50		492	481	466	446	422	392	356	315	266	211	3”	132	4509
SS6C 43	-	-	60167232	-	-	60201762	45	60		504	492	477	457	432	401	365	322	273	216	3”	134	4604
SS6C 44	-	-	60167985	-	-	60201763	45	60		515	504	488	468	442	410	373	330	279	221	3”	137	4699
SS6C 45	-	-	60167986	-	-	60201764	45	60		527	515	499	478	452	420	381	337	285	226	3”	139	4794
SS6C 46	-	-	60167233	-	-	60201765	45	60		539	526	511	489	462	429	390	344	292	231	3”	142	4889
SS6C 47	-	-	60167988	-	-	60201766	45	60		551	538	522	500	472	438	398	352	298	236	3”	145	4984
SS6C 48	-	-	60167989	-	-	60201767	45	60		562	549	533	510	482	448	407	359	304	241	3”	147	5079
SS6C 49	-	-	60167503	-	-	60201768	45	60		574	561	544	521	492	457	415	367	311	246	3”	150	5174
SS6C 50	-	-	60169242	-	-	60201769	45	60		586	572	555	532	502	466	424	374	317	251	3”	152	5269
SS6C 51	-	-	60169243	-	-	60201770	45	60		597	584	566	542	512	476	432	382	323	256	3”	155	5364
SS6C 52	-	-	60169244	-	-	60201772	55	75		609	595	577	553	522	485	441	389	330	261	3”	158	5459
SS6C 53	-	-	60169245	-	-	60201773	55	75		621	607	588	563	532	494	449	397	336	266	3”	160	5554
SS6C 54	-	-	60169246	-	-	60201774	55	75		633	618	599	574	542	503	458	404	342	271	3”	163	5649

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 6

BOMBA SUMERGIDA 6”

SS 6D PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR			AISI 316			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS											DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA					m³/h	0	20	25	30	35	40	45	50	55	60			
	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	kW	HP	l/seg	0	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7			
SS6D 01	60170162	-	-	60181670	-	-	2,2	3		14	13	12	11	10	10	9	8	7	5	4”	7	382
SS6D 02	60170163	60167245	-	60201775	60201777	-	4	5,5		28	25	24	22	21	19	18	16	14	10	4”	10	494
SS6D 03	60170164	60167246	-	60198738	60198737	-	5,5	7,5		42	38	36	33	31	29	26	24	20	16	4”	12	606
SS6D 04	60170165	60167247	-	60201779	60177011	-	7,5	10		56	50	47	44	41	38	35	32	27	21	4”	15	718
SS6D 05	60170166	60167248	-	60201780	60199303	-	7,5	10		70	63	59	56	52	48	44	39	34	26	4”	18	830
SS6D 06	-	60167249	-	-	60201781	-	9,2	12,5		84	75	71	67	62	57	53	47	41	31	4”	20	942
SS6D 07	-	60167250	-	-	60201782	-	11	15		98	88	83	78	72	67	61	55	47	36	4”	23	1054
SS6D 08	-	60167251	-	-	60201786	-	13	17,5		112	101	95	89	83	77	70	63	54	42	4”	26	1166
SS6D 09	-	60167252	-	-	60201787	-	15	20		126	113	107	100	93	86	79	71	61	47	4”	28	1278
SS6D 10	-	60167987	-	-	60201788	-	18,5	25		140	126	119	111	103	96	88	79	68	52	4”	31	1390
SS6D 11	-	60167253	-	-	60201789	-	18,5	25		154	138	130	122	114	105	97	87	74	57	4”	34	1502
SS6D 12	-	60167254	-	-	60201790	-	22	30		168	151	142	133	124	115	105	95	81	62	4”	36	1614
SS6D 13	-	60167990	-	-	60201791	-	22	30		182	163	154	144	134	125	114	102	88	68	4”	39	1726
SS6D 14	-	60167255	-	-	60201792	-	22	30		196	176	166	155	145	134	123	110	95	73	4”	42	1838
SS6D 15	-	60167991	-	-	60201793	-	26	35		210	188	178	167	155	144	132	118	101	78	4”	44	1950
SS6D 16	-	60167256	-	-	60193066	-	26	35		224	201	190	178	165	153	141	126	108	83	4”	47	2062
SS6D 17	-	60167992	-	-	60201794	-	30	40	H (mt)	238	214	202	189	176	163	149	134	115	88	4”	49	2174
SS6D 18	-	60167257	-	-	60201795	-	30	40		252	226	213	200	186	172	158	142	122	93	4”	52	2286
SS6D 19	-	60167995	-	-	60201796	-	37	50		266	239	225	211	197	182	167	150	128	99	4”	55	2398
SS6D 20	-	60167996	-	-	60201797	-	37	50		280	251	237	222	207	192	176	158	135	104	4”	57	2510
SS6D 21	-	60167997	-	-	60201798	-	37	50		294	264	249	233	217	201	184	166	142	109	4”	60	2622
SS6D 22	-	60167998	-	-	60201799	-	37	50		308	276	261	244	228	211	193	173	149	114	4”	63	2734
SS6D 23	-	60167258	-	-	60201800	-	37	50		322	289	273	255	238	220	202	181	155	119	4”	65	2846
SS6D 24	-	-	60167999	-	-	60201801	45	60		336	302	285	267	248	230	211	189	162	125	4”	68	2958
SS6D 25	-	-	60168000	-	-	60201802	45	60		350	314	296	278	259	239	220	197	169	130	4”	71	3070
SS6D 26	-	-	60167259	-	-	60201803	45	60		364	327	308	289	269	249	228	205	176	135	4”	73	3182
SS6D 27	-	-	60168001	-	-	60201804	45	60		378	339	320	300	279	259	237	213	182	140	4”	76	3294
SS6D 28	-	-	60167260	-	-	60201806	45	60		392	352	332	311	290	268	246	221	189	145	4”	79	3406
SS6D 29	-	-	60168002	-	-	60201807	45	60		406	364	344	322	300	278	255	229	196	151	4”	81	3518
SS6D 30	-	-	60167261	-	-	60180677	45	60		420	377	356	333	310	287	264	237	203	156	4”	84	3630
SS6D 31	-	-	60168003	-	-	60188223	55	75		434	390	368	344	321	297	272	244	209	161	4”	86	3742
SS6D 32	-	-	60168004	-	-	60201808	55	75		448	402	379	355	331	307	281	252	216	166	4”	89	3854
SS6D 33	-	-	60167262	-	-	60201809	55	75		462	415	391	366	341	316	290	260	223	171	4”	92	3966

SS 6E PARTE HIDRÁULICA*

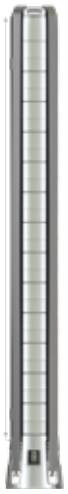
*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR			AISI 316			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS											DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA					m³/h	0	20	40	45	50	55	60	65	70	75			
	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 4”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	kW	HP	l/seg	0	5,6	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7	18,1	19,4	20,8			
SS6E 01	60171006	-	-	60201810	-	-	2,2	3		15	13	10	10	9	9	8	8	7	6	4”	7	382
SS6E 02	60171007	60167265	-	60201811	60178924	-	4	5,5		30	26	21	20	19	18	17	15	14	11	4”	10	494
SS6E 03	60171008	60167266	-	60201812	60201813	-	5,5	7,5		45	38	31	30	28	27	25	23	20	17	4”	12	606
SS6E 04	60171009	60167267	-	60201814	60171300	-	7,5	10		60	51	42	40	38	36	33	31	27	23	4”	15	718
SS6E 05	-	60167268	-	-	60171301	-	9,2	12,5		75	64	52	50	47	45	42	38	34	28	4”	18	830
SS6E 06	-	60167269	-	-	60201815	-	11	15		90	77	62	59	57	54	50	46	41	34	4”	20	942
SS6E 07	-	60167270	-	-	60199729	-	13	17,5		105	90	73	69	66	63	59	54	48	40	4”	23	1054
SS6E 08	-	60167271	-	-	60181385	-	15	20		120	103	83	79	75	71	67	61	54	45	4”	26	1166
SS6E 09	-	60168005	-	-	60201816	-	18,5	25		135	115	94	89	85	80	75	69	61	51	4”	28	1278
SS6E 10	-	60167272	-	-	60201817	-	18,5	25		150	128	104	99	94	89	84	77	68	56	4”	31	1390
SS6E 11	-	60168006	-	-	60201818	-	22	30		165	141	115	109	104	98	92	85	75	62	4”	34	1502
SS6E 12	-	60167273	-	-	60201819	-	22	30		180	154	125	119	113	107	100	92	82	68	4”	36	1614
SS6E 13	-	60168007	-	-	60201827	-	26	35		195	167	135	129	123	116	109	100	88	73	4”	39	1726
SS6E 14	-	60167274	-	-	60201828	-	26	35		210	180	146	139	132	125	117	108	95	79	4”	42	1838
SS6E 15	-	60168008	-	-	60201829	-	30	40	H (mt)	225	192	156	149	141	134	126	115	102	85	4”	44	1950
SS6E 16	-	60168009	-	-	60201830	-	30	40		240	205	167	159	151	143	134	123	109	90	4”	47	2062
SS6E 17	-	60167275	-	-	60201831	-	30	40		255	218	177	169	160	152	142	131	116	96	4”	50	2174
SS6E 18	-	60168010	-	-	60201832	-	37	50		270	231	187	178	170	161	151	138	122	102	4”	52	2286
SS6E 19	-	60168011	-	-	60201833	-	37	50		285	244	198	188	179	170	159	146	129	107	4”	55	2398
SS6E 20	-	60167276	-	-	60201834	-	37	50		300	257	208	198	189	179	167	154	136	113	4”	58	2510
SS6E 21	-	60167277	-	-	60201837	-	37	50		315	269	219	208	198	188	176	161	143	119	4”	60	2622
SS6E 22	-	-	60168012	-	-	60201838	45	60		330	282	229	218	207	197	184	169	150	124	4”	63	2734
SS6E 23	-	-	60168013	-	-	60201839	45	60		345	295	239	228	217	205	193	177	157	130	4”	65	2846
SS6E 24	-	-	60167278	-	-	60201840	45	60		360	308	250	238	226	214	201	184	163	135	4”	68	2958
SS6E 25	-	-	60168014	-	-	60201841	55	75		375	321	260	248	236	223	209	192	170	141	4”	71	3070
SS6E 26	-	-	60168015	-	-	60195646	55	75		390	334	271	258	245	232	218	200	177	147	4”	73	3182
SS6E 27	-	-	60168016	-	-	60201842	55	75		405	346	281	268	255	241	226	208	184	152	4”	76	3294
SS6E 28	-	-	60167279	-	-	60189119	55	75		420	359	292	278	264	250	234	215	191	158	4”	79	3406
SS6E 29	-	-	60168017	-	-	60201843	55	75		435	372	302	287	273	259	243	223	197	164	4”	81	3518
SS6E 30	-	-	60167280	-	-	60201844	55	75		450	385	312	297	283	268	251	231	204	169	4”	84	3630

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 7

BOMBA SUMERGIDA 7”



Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 7“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales. Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.
En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba y turbina de acero estampado AISI 304 o AISI 316
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

Rango de funcionamiento hasta 110 m³/h con alturas de elevación de hasta 423 m.
Máxima cantidad de arena en el agua 50g/m³.
Temperatura ambiente máxima 30ºC
(50ºC disponible bajo pedido)
Impulsión roscada 5”

Acoplamiento posible con motores:
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

ACCESORIOS PÁG. 293

SS 7A PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR		AISI 316		POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS										DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA		CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA				m³/h	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100			
	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	kW	HP	l/seg	0	5,6	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25	27,8			
SS7A 01	60167429	-	60197319	-	4	5,5		19	19	18	17	16	15	14	12	11	8	5”	26	571
SS7A 02	60167430	-	60198890	-	7,5	10		38	37	36	34	32	30	28	25	21	17	5”	30	699
SS7A 03	60167431	-	60201847	-	11	15		58	56	54	51	49	45	42	37	32	25	5”	34	827
SS7A 04	60167432	-	60201848	-	15	20		77	74	72	69	65	61	56	50	42	33	5”	38	955
SS7A 05	60167433	-	60201849	-	18,5	25		96	93	90	86	81	76	69	62	53	41	5”	42	1083
SS7A 06	60167434	-	60201850	-	22	30		115	111	108	103	97	91	83	74	63	50	5”	46	1211
SS7A 07	60168018	-	60201851	-	26	35		135	130	126	120	114	106	97	87	74	58	5”	50	1339
SS7A 08	60167435	-	60201852	-	30	40		154	149	144	137	130	121	111	99	84	66	5”	54	1467
SS7A 09	60168019	-	60201853	-	37	50		173	167	161	154	146	136	125	111	95	75	5”	58	1595
SS7A 10	60167436	-	60201854	-	37	50		192	186	179	172	162	152	139	124	105	83	5”	62	1723
SS7A 11	-	60168025	-	60201855	45	60	H (mt)	211	204	197	189	179	167	153	136	116	91	5”	66	1851
SS7A 12	-	60167437	-	60201857	45	60		231	223	215	206	195	182	167	149	127	99	5”	70	1979
SS7A 13	-	60168026	-	60201883	55	75		250	241	233	223	211	197	181	161	137	108	5”	74	2107
SS7A 14	-	60168027	-	60201884	55	75		269	260	251	240	227	212	195	173	148	116	5”	78	2235
SS7A 15	-	60167438	-	60201885	55	75		288	278	269	257	244	227	208	186	158	124	5”	82	2363
SS7A 16	-	60168028	-	60201886	63	85		307	297	287	275	260	243	222	198	169	133	5”	86	2491
SS7A 17	-	60168029	-	60201887	75	100		327	316	305	292	276	258	236	210	179	141	5”	89	2619
SS7A 18	-	60168030	-	60201888	75	100		346	334	323	309	292	273	250	223	190	149	5”	93	2747
SS7A 19	-	60168031	-	60193850	75	100		365	353	341	326	309	288	264	235	200	158	5”	97	2875
SS7A 20	-	60168032	-	60201889	75	100		384	371	359	343	325	303	278	248	211	166	5”	101	3003
SS7A 21	-	60168033	-	60201890	75	100		404	390	377	360	341	318	292	260	221	174	5”	105	3131
SS7A 22	-	60168034	-	60201891	92	125		423	408	395	378	357	334	306	272	232	182	5”	109	3259

SS 7B PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR		AISI 316		POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS											DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA		CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA				m³/h	0	20	40	50	60	70	80	90	100	115			
	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	kW	HP	l/seg	0	5,6	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25	27,8	31,9			
SS7B 01	60168045	-	60188350	-	5,5	7,5		21	21	20	20	19	18	17	16	14	11	5”	26	571
SS7B 02	60167460	-	60199191	-	11	15		43	43	41	39	38	36	34	32	28	21	5”	30	699
SS7B 03	60167461	-	60197156	-	15	20		64	64	61	59	56	54	51	47	43	32	5”	34	827
SS7B 04	60168035	-	60201896	-	22	30		85	86	81	78	75	72	68	63	57	43	5”	38	955
SS7B 05	60167462	-	60201897	-	30	40		106	107	101	98	94	90	85	79	71	54	5”	42	1083
SS7B 06	60167463	-	60201898	-	37	50		128	128	122	117	113	108	102	95	85	64	5”	46	1211
SS7B 07	60168036	-	60201899	-	37	50		149	150	142	137	132	126	119	111	100	75	5”	50	1339
SS7B 08	-	60167464	-	60201900	45	60		170	171	162	156	150	144	136	126	114	86	5”	54	1467
SS7B 09	-	60168037	-	60201901	45	60		192	193	183	176	169	162	153	142	128	96	5”	58	1595
SS7B 10	-	60167482	-	60201902	55	75	H (mt)	213	214	203	196	188	180	170	158	142	107	5”	62	1723
SS7B 11	-	60168038	-	60201903	63	85		234	235	223	215	207	197	187	174	157	118	5”	66	1851
SS7B 12	-	60167483	-	60201904	75	100		256	257	243	235	225	215	204	190	171	128	5”	70	1979
SS7B 13	-	60168039	-	60201905	75	100		277	278	264	254	244	233	221	206	185	139	5”	74	2107
SS7B 14	-	60168040	-	60201906	75	100		298	300	284	274	263	251	238	221	199	150	5”	78	2235
SS7B 15	-	60168041	-	60201907	92	125		319	321	304	293	282	269	255	237	214	161	5”	82	2363
SS7B 16	-	60168042	-	60201908	92	125		341	342	325	313	301	287	272	253	228	171	5”	86	2491
SS7B 17	-	60168043	-	60201909	92	125		362	364	345	332	319	305	289	269	242	182	5”	90	2619
SS7B 18	-	60168044	-	60201910	110	150		383	385	365	352	338	323	306	285	256	193	5”	94	2747
SS7B 19	-	60168046	-	60201911	110	150		405	407	385	372	357	341	323	300	271	203	5”	98	2875
SS7B 20	-	60168047	-	60201912	110	150		426	428	406	391	376	359	340	316	285	214	5”	102	3003

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 8

BOMBA SUMERGIDA 8”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 8“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.
En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba y turbina de acero AISI 304 o AISI 316.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

Rango de funcionamiento hasta 210 m^3/h con alturas de elevación de hasta 555 m.
Máxima cantidad de arena en el agua 50g/m^3.
Temperatura ambiente máxima 30ºC (50ºC disponible bajo pedido)
Impulsión roscada 6”

Acoplamiento posible con motores:
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**
TR 10: mot. sumergido 10” rebobinable **PÁG.289**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

ACCESORIOS PÁG. 293

SS 8A PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			AISI 316 CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS												DNM GAS	PESO KG	H mm
	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	kW	HP	m^3/h	0	30	70	80	90	100	110	120	130	140			
									l/seg	0	8,3	19,4	22,2	25	27,8	30,6	33,3	36,1	38,9			
SS8A 01	60168101	-	-	60192472	-	-	7,5	10	H (mt)	28	26	23	22	21	20	18	16	15	12	6”	32	686
SS8A 02	60168102	-	-	60192473	-	-	15	20		56	52	46	44	42	39	36	33	29	24	6”	38	842
SS8A 03	60168103	-	-	60199300	-	-	22	30		83	78	69	66	63	59	54	49	44	37	6”	45	997
SS8A 04	60168104	-	-	60201958	-	-	30	40		111	104	91	88	83	78	73	66	58	49	6”	51	1153
SS8A 05	60168105	-	-	60201975	-	-	37	50		139	129	114	110	104	98	91	82	73	61	6”	57	1309
SS8A 06	-	60168106	-	-	60195645	-	45	60		167	155	137	131	125	118	109	99	87	73	6”	64	1465
SS8A 07	-	60168107	-	-	60179815	-	55	75		194	181	160	153	146	137	127	115	102	86	6”	70	1620
SS8A 08	-	60168108	-	-	60201976	-	63	85		222	207	183	175	167	157	145	132	116	98	6”	76	1776
SS8A 09	-	60168109	-	-	60201977	-	75	100		250	233	206	197	188	176	163	148	131	110	6”	83	1932
SS8A 10	-	60168110	-	-	60201978	-	75	100		278	259	229	219	208	196	182	165	145	122	6”	89	2087
SS8A 11	-	60168117	-	-	60201981	-	92	125		305	285	252	241	229	216	200	181	160	135	6”	95	2243
SS8A 12	-	60168118	-	-	60179331	-	92	125		333	311	274	263	250	235	218	198	174	147	6”	101	2399
SS8A 13	-	60168119	-	-	60184117	-	92	125		361	337	297	285	271	255	236	214	189	159	6”	108	2554
SS8A 14	-	60168120	-	-	60201982	-	110	150		389	362	320	307	292	274	254	231	203	171	6”	114	2710
SS8A 15	-	60168121	-	-	60174845	-	110	150		416	388	343	329	313	294	272	247	218	184	6”	120	2866
SS8A 16	-	-	60168128	-	-	60201983	132	180		444	414	366	351	333	313	290	264	232	196	6”	127	3022
SS8A 17	-	-	60168129	-	-	60175211	132	180		472	440	389	373	354	333	309	280	247	208	6”	133	3177
SS8A 18	-	-	60168130	-	-	60201984	132	180		500	466	412	394	375	353	327	297	262	220	6”	139	3333
SS8A 19	-	-	60168131	-	-	60201985	147	200		527	492	435	416	396	372	345	313	276	233	6”	145	3489
SS8A 20	-	-	60168132	-	-	60201986	147	200		555	518	457	438	417	392	363	330	291	245	6”	152	3644

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 8

BOMBA SUMERGIDA 8”

SS 8B PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR			AISI 316			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS												DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA					m³/h	0	40	70	90	120	130	140	150	160	170			
	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	kW	HP	l/seg	0	11,1	19,4	25	33,3	36,1	38,9	41,7	44,4	47,2			
SS8B 01.B1	60168135	-	-	60201991	-	-	9,2	12,5		27	25	23	22	19	18	17	16	14	12	6”	32	686
SS8B 01	60168136	-	-	60199296	-	-	11	15		33	31	28	27	24	23	21	19	17	14	6”	32	686
SS8B 02.B2	60168137	-	-	60175523	-	-	18,5	25		54	50	46	44	39	37	34	32	28	24	6”	39	842
SS8B 02	60168138	-	-	60201992	-	-	22	30		65	61	57	53	48	45	42	38	34	29	6”	39	842
SS8B 03.B3	60168139	-	-	60201993	-	-	30	40		80	75	70	66	58	55	52	47	42	35	6”	45	997
SS8B 03	60168140	-	-	60201994	-	-	37	50		98	92	85	80	71	68	63	58	51	43	6”	45	997
SS8B 04	-	60168142	-	-	60201995	-	45	60		131	122	113	107	95	90	84	77	68	58	6”	52	1153
SS8B 05.B3	-	60168143	-	-	60201996	-	55	75		146	136	126	119	106	100	94	86	76	64	6”	58	1309
SS8B 05	-	60168144	-	-	60201997	-	55	75	H (mt)	163	153	142	134	119	113	105	96	85	72	6”	58	1309
SS8B 06	-	60168149	-	-	60179814	-	75	100		196	183	170	160	143	135	126	115	102	87	6”	65	1465
SS8B 07	-	60168151	-	-	60201998	-	75	100		228	214	198	187	166	158	147	135	119	101	6”	71	1620
SS8B 08	-	60168153	-	-	60201999	-	92	125		261	245	227	214	190	180	168	154	136	115	6”	78	1776
SS8B 09	-	60168154	-	-	60202000	-	110	150		294	275	255	240	214	203	189	173	153	130	6”	84	1932
SS8B 10	-	60168155	-	-	60202001	-	110	150		326	306	283	267	238	225	210	192	171	144	6”	91	2087
SS8B 11	-	-	60168156	-	-	60202002	132	180		359	336	312	294	261	248	231	211	188	159	6”	97	2243
SS8B 12	-	-	60168157	-	-	60202003	132	180		392	367	340	320	285	270	252	231	205	173	6”	104	2399
SS8B 13	-	-	60168159	-	-	60202005	147	200		424	397	368	347	309	293	273	250	222	187	6”	110	2554

SS 8C PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR			AISI 316			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS												DNM GAS	PESO KG	H mm
	CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA					m³/h	0	50	70	90	110	130	150	170	190	210			
	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	kW	HP	l/seg	0	13,9	19,4	25	30,6	36,1	41,7	47,2	52,8	58,3			
SS8C 01.B1	60169247	-	-	60198413	-	-	9,2	12,5		24	22	21	20	18	17	16	14	12	9	6”	34	686
SS8C 01	60168162	-	-	60199193	-	-	11	15		30	28	26	24	23	22	20	18	15	11	6”	34	686
SS8C 02.B2	60169248	-	-	60199192	-	-	18,5	25		48	44	42	39	37	34	32	28	23	17	6”	40	842
SS8C 02	60168163	-	-	60201413	-	-	22	30		60	55	52	49	46	43	40	35	29	22	6”	40	842
SS8C 03.B3	60169249	-	-	60202007	-	-	30	40		78	72	68	64	60	56	52	46	38	28	6”	47	997
SS8C 03	60168165	-	-	60179062	-	-	37	50		90	83	78	73	69	65	60	53	44	32	6”	47	997
SS8C 04	-	60168166	-	-	60194395	-	45	60		120	111	104	98	92	86	80	71	58	43	6”	53	1153
SS8C 05	-	60168167	-	-	60202008	-	55	75		150	139	130	122	115	108	99	88	73	54	6”	60	1309
SS8C 06.B3	-	60169462	-	-	60202010	-	63	85		162	150	141	132	124	116	107	95	79	58	6”	66	1465
SS8C 06	-	60168168	-	-	60202009	-	75	100		180	166	156	147	138	129	119	106	88	65	6”	66	1465
SS8C 07.B3	-	60169463	-	-	60202012	-	75	100	H (mt)	192	177	167	156	147	138	127	113	94	69	6”	73	1620
SS8C 07	-	60168169	-	-	60202011	-	92	125		210	194	182	171	161	151	139	124	102	76	6”	73	1620
SS8C 08	-	60168170	-	-	60202013	-	92	125		240	222	208	195	184	172	159	141	117	87	6”	79	1776
SS8C 09	-	60168171	-	-	60202014	-	110	150		270	249	234	220	207	194	179	159	132	97	6”	86	1932
SS8C 10	-	60168172	-	-	60202015	-	110	150		300	277	260	244	230	215	199	176	146	108	6”	92	2087
SS8C 11	-	-	60168173	-	-	60202016	132	180		330	305	286	269	253	237	219	194	161	119	6”	99	2243
SS8C 12	-	-	60168174	-	-	60202017	147	200		360	333	312	293	276	259	239	212	175	130	6”	105	2399
SS8C 13	-	-	60168176	-	-	60202018	147	200		390	360	338	318	299	280	258	229	190	141	6”	112	2554
SS8C 14	-	-	60169464	-	-	60202019	170	230		420	388	364	342	322	302	278	247	205	152	6”	118	2710
SS8C 15	-	-	60169465	-	-	60202020	190	260		450	416	390	366	345	323	298	265	219	162	6”	124	2866
SS8C 16	-	-	60169466	-	-	60202021	190	260		480	443	416	391	368	345	318	282	234	173	6”	131	3022

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SS 10

BOMBA SUMERGIDA 10”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 10“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales. Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.
En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba y turbina de acero AISI 304 o AISI 316.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

Rango de funcionamiento hasta 290 m³/h con alturas de elevación de hasta 385 m.
Máxima cantidad de arena en el agua 50g/m³.
Temperatura ambiente máxima 30ºC (50ºC disponible bajo pedido)
Impulsión roscada 6”

Acoplamiento posible con motores:
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**
TR 10: mot. sumergido 10” rebobinable **PÁG.289**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

ACCESORIOS PÁG. 293

SS 10A PARTE HIDRÁULICA*

*MOTOR NO INCLUIDO, DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

MODELO	ESTÁNDAR CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			AISI 316 CÓDIGO HIDRÁULICA CON ACOPLAMIENTO PARA			POTENCIA REQUERIDA MOTOR		DATOS HIDRÁULICOS													DNM GAS	PESO KG	H mm
	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	MOTOR 6”	MOTOR 8”	MOTOR 10”	kW	HP	m³/h	0	50	100	140	180	200	220	240	260	290			
									l/seg	0	13,9	27,8	38,9	50	55,6	61,1	66,7	72,2	80,6			
SS10A 01.B1	60168180	-	-	60202026	-	-	15	20	H (mt)	29	27	25	22	20	19	18	16	15	11	6”	44	794
SS10A 01	60169211	-	-	60202025	-	-	18,5	25		39	36	33	30	27	25	24	22	19	15	6”	44	794
SS10A 02.B2	60169212	-	-	60202027	-	-	30	40		58	54	49	44	40	37	35	32	29	22	6”	55	970
SS10A 02	60168182	-	-	60179063	-	-	37	50		77	72	66	59	53	50	47	44	39	30	6”	55	970
SS10A 03.B3	-	60169467	-	-	60202028	-	45	60		87	81	74	66	59	56	53	49	44	34	6”	66	1147
SS10A 03.B1	-	60169468	-	-	60184904	-	55	75		106	99	91	81	73	69	65	60	53	41	6”	66	1147
SS10A 03	-	60169469	-	-	60202030	-	63	85		116	108	99	89	80	75	71	65	58	45	6”	66	1147
SS10A 04.B2	-	60169470	-	-	60202031	-	75	100		135	126	115	103	93	88	82	76	68	53	6”	76	1323
SS10A 04	-	60168185	-	-	60182311	-	75	100		155	145	132	119	106	100	94	87	78	60	6”	76	1323
SS10A 05	-	60168186	-	-	60202032	-	92	125		194	181	165	148	133	125	118	109	97	75	6”	87	1499
SS10A 06	-	60168187	-	-	60202033	-	110	150		232	217	198	178	159	151	141	131	117	91	6”	98	1675
SS10A 07	-	-	60168188	-	-	60202034	132	180		271	253	231	207	186	176	165	152	136	106	6”	109	1851
SS10A 08	-	-	60168189	-	-	60202035	147	200		310	289	264	237	212	201	189	174	156	121	6”	119	2028
SS10A 09	-	-	60168190	-	-	60202036	170	230		349	325	298	267	239	226	212	196	175	136	6”	130	2204
SS10A 10	-	-	60168191	-	-	60202037	190	260		387	362	331	296	265	251	236	218	195	151	6”	141	2380

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

PRICE GROUP: **DK**

SMC 6

BOMBA SUMERGIDA 6”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 6“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba de fundición tratado con cataforesis y turbinas de acero AISI 304 microfundido equilibradas dinámicamente y enchavetadas en el eje mediante lengüeta. Eje guiado por cojinetes coaxiales de bola y completamente protegido por camisa.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 84 m³/h con alturas de elevación de hasta 452 m.
Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua.
Máxima cantidad de arena en el agua 40 g/m³.
Temperatura ambiente máxima 30ºC
Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 1 metro
Impulsión roscada

Acoplamiento posible con motores:
4OL: mot. sumergido 4” rebobinable **PÁG.276**
4GG: mot. sumergido 4” encapsulado **PÁG.278**
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

PRICE GROUP: **DU**

SMC 8

BOMBA SUMERGIDA 8”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 8“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba de fundición tratado con cataforesis. Turbinas de acero AISI 304 microfundido o de fundición tratado con cataforesis en función del modelo, equilibradas dinámicamente y enchavetadas en el eje mediante lengüeta. Eje guiado por cojinetes coaxiales de bola y completamente protegido por camisa.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 192 m³/h con alturas de elevación de hasta 500 m.
Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua.
Máxima cantidad de arena en el agua 80 g/m³.
Temperatura ambiente máxima 30ºC
Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 1,5 metros

Acoplamiento posible con motores:
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SMC 10

BOMBA SUMERGIDA 10”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 10“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba de fundición tratado con cataforesis y turbinas de acero AISI 304 microfundido equilibradas dinámicamente y enchavetadas en el eje mediante lengüeta. Eje guiado por cojinetes coaxiales de bola y completamente protegido por camisa.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 400 m³/h con alturas de elevación de hasta 453 m.
Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua.
Máxima cantidad de arena en el agua 40 g/m³.
Temperatura ambiente máxima 30ºC
Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 2 metros

Acoplamiento posible con motores:
6GF: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**
TR 10: mot. sumergido 10” rebobinable **PÁG.289**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

SMC 12

BOMBA SUMERGIDA 12”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular para pozos de 12“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.
En resumen, aplicaciones con agua limpia, no agresiva, libre de cuerpos sólidos y sustancias abrasivas.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Cuerpo bomba de fundición tratado con cataforesis y turbinas de acero AISI 316 microfundido equilibradas dinámicamente y enchavetadas en el eje mediante lengüeta. Eje guiado por cojinetes coaxiales de bola y completamente protegido por camisa.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 540 m³/h con alturas de elevación de hasta 320 m.
Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua.
Máxima cantidad de arena en el agua 40 g/m³.
Temperatura ambiente máxima 30ºC
Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 2,5 metros

Acoplamiento posible con motores:
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**
TR 10: mot. sumergido 10” rebobinable **PÁG.289**
TR 12: mot. sumergido 12” rebobinable **PÁG.291**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

PRICE GROUP: **DU**

SMN 8

BOMBA SUMERGIDA 8”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular en acero inoxidable AISI 316 para pozos de 8“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Impulsores fabricados íntegramente en acero inoxidable AISI 316 microfundido. Boca de impulsión roscada.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.
En línea con la norma DM174 para uso con agua destinada al consumo humano.
El embalaje contiene las dos cubiertas de cables a utilizar según el tipo de arranque (directo o estrella / triángulo).

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 192 m³/h con alturas de elevación de hasta 466 m.

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua. Aptas también para aplicaciones con líquidos agresivos y/o agua salada.

Máxima cantidad de arena en el agua 100 g/m³.

Temperatura ambiente máxima 30ºC

Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 1,5 metros

Impulsión roscada

Acoplamiento posible con motores AISI 316:
6GX: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

PRICE GROUP: **DW**

SMN 10

BOMBA SUMERGIDA 10”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular en acero inoxidable AISI 316 para pozos de 10“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Impulsores fabricados íntegramente en acero inoxidable AISI 316 microfundido.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.
En línea con la norma DM174 para uso con agua destinada al consumo humano.
El embalaje contiene las dos cubiertas de cables a utilizar según el tipo de arranque (directo o estrella / triángulo).

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 420 m³/h con alturas de elevación de hasta 253 m.

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua. Aptas también para aplicaciones con líquidos agresivos y/o agua salada.

Máxima cantidad de arena en el agua 80 g/m³.

Temperatura ambiente máxima 30ºC

Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 2 metros

Acoplamiento posible con motores AISI 316:
6GX: mot. sumergido 6” encapsulado **PÁG.282**
TR 6: mot. sumergido 6” rebobinable **PÁG.285**
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**
TR 10: mot. sumergido 10” rebobinable **PÁG.289**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

SMN 12

BOMBA SUMERGIDA 12”

Electrobomba sumergida **semiaxial** multicelular en acero inoxidable AISI 316 para pozos de 12“ o más grandes, capaz de generar una amplia gama de caudales y alturas.
Estas bombas se pueden utilizar en aplicaciones como elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas industriales, llenado de depósitos y vasos, sistemas contra-incendios, sistemas de riego, etc.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS DE LA BOMBA:
Impulsores fabricados íntegramente en acero inoxidable AISI 316 microfundido.
Bomba dotada de válvula de retención en la impulsión.
En línea con la norma DM174 para uso con agua destinada al consumo humano.
El embalaje contiene las dos cubiertas de cables a utilizar según el tipo de arranque (directo o estrella / triángulo).

En funcionamiento con variador de velocidad, comprobar las características específicas del motor.

Rango de funcionamiento hasta 540 m^3/h con alturas de elevación de hasta 315 m.

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, químicamente neutro y con características similares al agua. Aptas también para aplicaciones con líquidos agresivos y/o agua salada.

Máxima cantidad de arena en el agua 100 g/m^3.

Temperatura ambiente máxima 30ºC

Nivel mínimo recomendado sobre la aspiración 2,5 metros

Acoplamiento posible con motores AISI 316:
TR 8: mot. sumergido 8” rebobinable **PÁG.287**
TR 10: mot. sumergido 10” rebobinable **PÁG.289**
TR 12: mot. sumergido 12” rebobinable **PÁG.291**

EL MOTOR DEBE PEDIRSE POR SEPARADO

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

40L

MOTOR SUMERGIDO 4" EN BAÑO DE ACEITE

Motor eléctrico sumergible 4" asíncrono bipolar, **rebobinable**, las partes en contacto con el agua de acero inoxidable AISI 304.
La refrigeración y la lubricación de los rodamientos de esfera están garantizadas por un **líquido especial aprobado FDA.**
El estator está alojado dentro de una camisa hermética de acero inoxidable AISI 304L fijada mediante una sujeción de acero al soporte superior del motor.
El cable conector se puede desmontar garantizando operaciones de mantenimiento rápidas y sencillas.
El cable está certificado ACS, WRAS y KTW.
Motor idóneo para su utilización con variador de velocidad (30 Hz-50 Hz).
Condensador INCLUIDO en la versión monofásica.
Protecciones a cargo del usuario.

Conexión NEMA 4"
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Velocidad flujo de refrigeración mínimo 0,3 m/s 35°C
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 20/hora
Profundidad máxima de trabajo 250 metros
Funcionamiento horizontal 0,5 HP - 10 HP
Versiones especiales bajo pedido cable con diferente longitud, distintas tensiones de alimentación, protector térmico (hasta 1,5HP, 50Hz)

Tesla

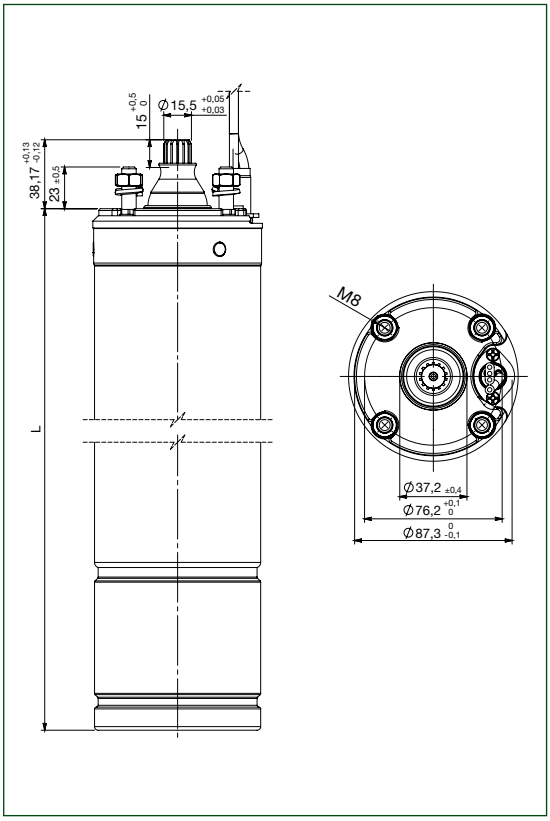
ACCESORIOS PÁG. 293

MODELO	ALIMENT. 50 Hz (V)	CÓDIGO	P2 (HP)	P2 (kW)	IN (A)	Is/In	Cs/Cn	P1 (W)	N (min⁻¹)	Cos φ	η %	C (µF)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
40L - 0,37 kW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60177175	0,5	0,37	3,5	2,6	0,64	725	2800	0,90	51	16	4x1,5	1,7
40L - 0,55 kW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60177176	0,75	0,55	4,5	2,7	0,60	950	2800	0,92	58	20	4x1,5	1,7
40L - 0,75 kW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60177177	1	0,75	6,3	3,2	0,64	1275	2820	0,88	59	25	4x1,5	1,7
40L - 1,1 kW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60177178	1,5	1,1	8,5	2,9	0,54	1780	2800	0,91	62	35	4x1,5	1,7
40L - 1,5 kW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60177179	2	1,5	10,8	3,2	0,43	2160	2800	0,87	69	40	4x1,5	1,7
40L - 2,2 kW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60177180	3	2,2	15,0	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
40L - 0,37 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168920	0,5	0,37	2,1	3,3	3,5	650	2820	0,77	57	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168921	0,75	0,55	3,8	3,4	3,9	950	2820	0,64	59	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168922	1	0,75	4,5	3,8	3,7	1210	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168923	1,5	1,1	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168924	2	1,5	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168925	3	2,2	10,4	5,5	3,3	3050	2830	0,71	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168926	4	3	13,0	5,7	3,3	4000	2840	0,77	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60168927	5,5	4	16,6	5,4	3,4	5200	2850	0,79	77	-	4x2	2,7
40L - 5,5 kW - 230V - T	3 x 230 V ~	60169103	7,5	5,5	22,6	5,4	3,4	7200	2850	0,80	80	-	4x2	2,7
40L - 7,5 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60169104	10	7,5	29,2	5,0	3,0	9460	2840	0,81	81	-	4x2	3,5
40L - 0,37 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60168928	0,5	0,37	1,2	3,3	3,5	650	2820	0,77	57	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60168929	0,75	0,55	2,2	3,4	3,9	950	2820	0,64	59	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60168930	1	0,75	2,6	3,8	3,7	1210	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60168931	1,5	1,1	3,6	4,4	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60168932	2	1,5	5,1	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60167638	3	2,2	6,0	5,5	3,3	3050	2830	0,71	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60167644	4	3	7,5	5,7	3,3	4000	2840	0,77	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 kW- 400V - T	3 x 400 V ~	60167647	5,5	4	9,6	5,4	3,4	5200	2850	0,79	77	-	4x1,5	2,7
40L - 5,5 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60169101	7,5	5,5	13,1	5,3	3,4	7200	2850	0,80	80	-	4x1,5	2,7
40L - 7,5 kW - 400V - T	3 x 400 V ~	60169102	10	7,5	16,9	5,0	3,0	9460	2840	0,81	81	-	4x2	3,5

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

40L

MOTOR SUMERGIDO 4" EN BAÑO DE ACEITE



	P2		L (mm)	PESO Kg	EMPUJE AXIAL (N)
	HP	kW			
MONOFÁSICO	0,5	0,37	284	6,5	2000
	0,75	0,55	304	7,4	2000
	1	0,75	334	8,7	2000
	1,5	1,1	354	9,7	2000
	2	1,5	400	11,7	2000
	3	2,2	478	14,5	3000/4000
TRIFÁSICO	0,5	0,37	284	6,5	2000
	0,75	0,55	284	6,5	2000
	1	0,75	304	7,4	2000
	1,5	1,1	334	8,7	2000
	2	1,5	354	9,7	2000
	3	2,2	458	13,4	3000/4000
	4	3	518	15,9	4000
	5,5	4	588	17,1	4000
	7,5	5,5	658	23,9	5000
	10	7,5	738	27,9	5000

KIT ANTICORROSIÓN

PRICE GROUP: **AP**

DESCRIPCIÓN		CÓDIGO
	KIT ANTICORROSIÓN MOTORES 4" OL	60151299

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

4GG

MOTOR SUMERGIDO 4" EN BAÑO DE AGUA

Motor eléctrico 4" asíncrono de dos polos sumergible, las partes en contacto con el agua totalmente construidas en AISI 304.
La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol**.
Rotor montado sobre un sistema de empuje autocentrante Kingsbury capaz de soportar elevadas cargas axiales.
El estator está alojado dentro de una camisa hermética de acero inoxidable AISI 304L sellada herméticamente por bridas de AISI 304L.
El cable conector se puede desmontar garantizando operaciones de mantenimiento rápidas y sencillas.
El cable posee certificado ACS, WRAS y KTW.
Motor idóneo para su utilización con variador de velocidad (30 Hz-50 Hz).
Condensador INCLUIDO en la versión monofásica.
Protecciones a cargo del usuario.

Conexión NEMA 4"
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Tensión de alimentación
monofásica 220-230 V / 50 Hz.
trifásica 400 V / 50 Hz - 230 V / 50 Hz.
Cable de alimentación
1,7 m hasta 2,2 kW.
2,7 m hasta 3 kW.
3,5 m hasta 7,5 kW.
Número máximo de arranques 20/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Versiones especiales bajo pedido
cable con diferente longitud, distintas tensiones de alimentación, protector térmico

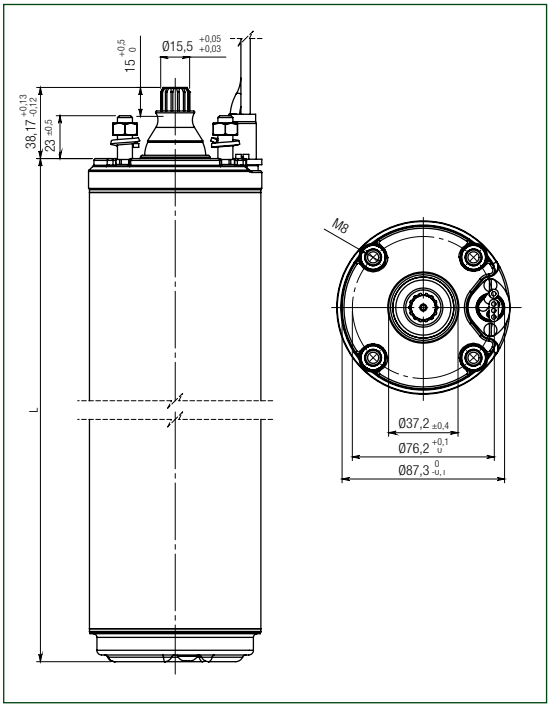
ACCESORIOS PÁG. 293

MODELO	ALIMENT. 50 Hz (V)	CÓDIGO	P2 (HP)	P2 (kW)	IN (A)	Is/In	Cs/Cn	P1 (W)	N (min⁻¹)	Cos φ	η %	C (µF)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
4GG - 0,37 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60146229	0,5	0,37	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60148887	0,75	0,55	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60146230	1	0,75	6,2	3,2	0,66	1310	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60146231	1,5	1,1	8,6	3,6	0,68	1780	2830	0,9	62	35	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60147749	2	1,5	11	3,7	0,62	2300	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60161497	3	2,2	15	3,1	0,6	3280	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GG - 0,37 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122745	0,5	0,37	2,7	3,8	3	670	2820	0,6	55	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122747	0,75	0,55	3,3	4,2	3,1	910	2830	0,69	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122749	1	0,75	4,1	5	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122751	1,5	1,1	5,5	4,1	3,3	1600	2830	0,72	69	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122753	2	1,5	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122755	3	2,2	10,2	4,4	3,2	3100	2820	0,74	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 3,0 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122757	4	3	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122759	5,5	4	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GG - 5,5 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60122761	7,5	5,5	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GG - 7,5 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60198796	10	7,5	30,1	4,8	2,9	9520	2850	0,8	79	-	4x2	3,5
4GG - 0,37 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122746	0,5	0,37	1,6	3,8	3	670	2820	0,6	55	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122748	0,75	0,55	1,9	4,2	3,1	910	2830	0,69	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122750	1	0,75	2,4	5	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122752	1,5	1,1	3,2	4,1	3,3	1600	2830	0,72	69	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122754	2	1,5	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122756	3	2,2	5,9	4,4	3,2	3100	2820	0,74	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 3,0 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122758	4	3	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122760	5,5	4	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GG - 5,5 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122762	7,5	5,5	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GG - 7,5 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60122763	10	7,5	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,8	79	-	4x2	3,5

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

4GG

MOTOR SUMERGIDO 4" EN BAÑO DE AGUA



	P2		L (mm)	PESO Kg	EMPUJE AXIAL (N)
	HP	kW			
MONOFÁSICO	0,5	0,37	236	6,9	2000
	0,75	0,55	266	8,6	2000
	1	0,75	286	9,6	2000
	1,5	1,1	331	11,8	2000
	2	1,5	393	14	3000
	3	2,2	413	14,7	3000
TRIFÁSICO	0,5	0,37	216	6,2	2000
	0,75	0,55	236	6,9	2000
	1	0,75	266	8,6	2000
	1,5	1,1	286	9,6	2000
	2	1,5	348	11,8	3000
	3	2,2	393	14	3000
	4	3	544	20,5	6000
	5,5	4	614	23,8	6000
	7,5	5,5	684	27,1	6000
	10	7,5	764	30,8	6000

KIT ANTICORROSIÓN

PRICE GROUP: **AP**

DESCRIPCIÓN		CÓDIGO
	KIT ANTICORROSIÓN MOTORES 4" GG 2000/3000N - HASTA 3 HP -	60123038
	KIT ANTICORROSIÓN MOTORES 4" GG 6000N - DE 4 A 10 HP -	60123039

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

4GX

MOTOR AISI 316 SUMERGIDO 4" EN BAÑO DE AGUA

Motor eléctrico 4" asíncrono de dos polos sumergible, totalmente construido en **AISI 316**.
La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol**.
Rotor montado sobre un sistema de empuje autocentrante Kingsbury capaz de soportar elevadas cargas axiales.
El estator está alojado dentro de una camisa hermética de acero inoxidable AISI 316 sellada herméticamente por bridas de AISI 316.
El cable conector se puede desmontar garantizando operaciones de mantenimiento rápidas y sencillas.
El cable posee certificado ACS, WRAS y KTW.
Motor idóneo para su utilización con variador de velocidad (30 Hz-50 Hz).
Condensador NO INCLUIDO en la versión monofásica.
Protecciones a cargo del usuario.

Conexión NEMA 4"
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Tensión de alimentación
monofásica 220-230 V / 50 Hz.
trifásica 400 V / 50 Hz - 230 V / 50 Hz.
Cable de alimentación
1,7 m hasta 2,2 kW.
2,7 m hasta 3 kW.
3,5 m hasta 7,5 kW.
Número máximo de arranques 20/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Versiones especiales bajo pedido
cable con diferente longitud, distintas tensiones de alimentación, protector térmico

tesla | ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE ACS | **AISI 316**

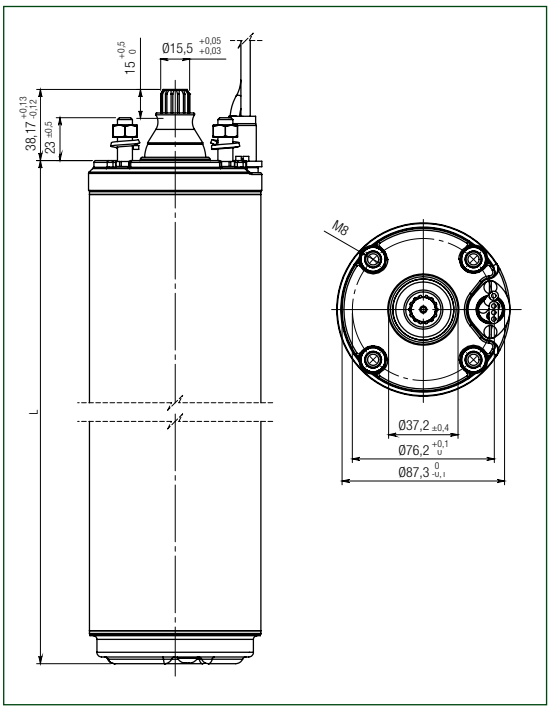
ACCESORIOS PÁG. 293

MODELO	ALIMENT. 50 Hz (V)	CÓDIGO	P2 (HP)	P2 (kW)	IN (A)	Is/In	Cs/Cn	P1 (W)	N (min⁻¹)	Cos φ	η %	C (µF)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
4GX - 0,37 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60141577	0,5	0,37	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60141580	0,75	0,55	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60141584	1	0,75	6,2	3,2	0,66	1310	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60141590	1,5	1,1	8,6	3,6	0,68	1780	2830	0,9	62	35	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60141593	2	1,5	11	3,7	0,62	2300	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 KW - 230 V - M	1 x 230 V ~	60141596	3	2,2	15	3,1	0,6	3280	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GX - 0,37 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141579	0,5	0,37	2,7	3,8	3	670	2820	0,6	55	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141582	0,75	0,55	3,3	4,2	3,1	910	2830	0,69	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141589	1	0,75	4,1	5	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141592	1,5	1,1	5,5	4,1	3,3	1600	2830	0,72	69	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141595	2	1,5	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141598	3	2,2	10,2	4,4	3,2	3100	2820	0,74	71	-	4x1,5	1,7
4GX - 3,0 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141608	4	3	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GX - 4,0 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141613	5,5	4	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GX - 5,5 KW - 230 V - T	3 x 230 V ~	60141615	7,5	5,5	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GX - 0,37 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141578	0,5	0,37	1,6	3,8	3	670	2820	0,6	55	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141581	0,75	0,55	1,9	4,2	3,1	910	2830	0,69	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141586	1	0,75	2,4	5	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141591	1,5	1,1	3,2	4,1	3,3	1600	2830	0,72	69	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141594	2	1,5	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141597	3	2,2	5,9	4,4	3,2	3100	2820	0,74	71	-	4x1,5	1,7
4GX - 3,0 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141607	4	3	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GX - 4,0 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141612	5,5	4	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GX - 5,5 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141614	7,5	5,5	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GX - 7,5 KW - 400 V - T	3 x 400 V ~	60141616	10	7,5	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,8	79	-	4x2	3,5

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

4GX

MOTOR AISI 316 SUMERGIDO 4" EN BAÑO DE AGUA



	P2		L (mm)	PESO Kg	EMPUJE AXIAL (N)
	HP	kW			
MONOFÁSICO	0,5	0,37	236	7,3	2000
	0,75	0,55	266	9	2000
	1	0,75	286	9,9	2000
	1,5	1,1	331	12,2	2000
	2	1,5	393	14,4	3000
	3	2,2	413	15	3000
TRIFÁSICO	0,5	0,37	216	6,6	2000
	0,75	0,55	236	7,3	2000
	1	0,75	266	9	2000
	1,5	1,1	286	9,9	2000
	2	1,5	348	12,2	3000
	3	2,2	393	14,4	3000
	4	3	544	20,6	6000
	5,5	4	614	23,9	6000
	7,5	5,5	684	27,2	6000
	10	7,5	764	30,9	6000

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

6GF, 6GX

MOTOR SUMERGIDO 6”

Motor eléctrico 6” sumergido diseñado para aplicaciones de presurización, jardinería, agricultura y riego, elevación de agua del subsuelo en instalaciones civiles y comerciales.

Modelo 6GX:
- construido en acero inoxidable AISI 316.
- cierre mecánico SiC/SiC

Modelo 6GF:
- construido en AISI 304 e hierro fundido tratado con cataforesis en las partes en contacto con el agua.

Estator encapsulado y resinado. La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una mezcla de agua y glicol.
Combinado con la parte hidráulica, puede extraer agua de pozos de al menos 6” (o tanques y cisternas).

VERSIONES ESPECIALES
Con preparación para la instalación del sensor de temperatura PT100 o PTC, también disponibles con arranque en estrella-triángulo.

Conexión NEMA 6”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Velocidad flujo de refrigeración mínimo 0,3 m/s 35°C
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 25/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Funcionamiento horizontal 5,5 HP - 50 HP
Versiones especiales bajo pedido cable con diferente longitud, distintas tensiones de alimentación, versión monofásica (hasta 15HP, 50Hz)

ACCESORIOS PÁG. 293

6GF, 6GX - ARRANQUE DIRECTO

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	ESTÁNDAR	MODELO	AISI 316	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	P1 (W)	N (min⁻¹)	Cos φ	η %	CABLE	
		CÓDIGO		CÓDIGO									Ø mm²	LC (m)
6GF - 4 kW	3 x 400 V ~	0605500	**6GX - 4 kW**	60141626	5,5	4	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4X4	4
6GF - 5,5 kW	3 x 400 V ~	0607500	**6GX - 5,5 kW**	60141627	7,5	5,5	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4X4	4
6GF - 7,5 kW	3 x 400 V ~	0610000	**6GX - 7,5 kW**	60121376	10	7,5	18	4,1	9600	2840	0,77	78	4X4	4
6GF - 9,2 kW	3 x 400 V ~	0612500	**6GX - 9,2 kW**	60141628	12,5	9,3	22	3,9	11800	2840	0,8	80	4X4	4
6GF - 11 kW	3 x 400 V ~	0615000	**6GX - 11 kW**	60131136	15	11	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4X4	4
6GF - 13 kW	3 x 400 V ~	60179200	**6GX - 13 kW**	60180702	17,5	13	28,7	3,8	15479	2850	0,83	79	4X4	4
6GF - 15 kW	3 x 400 V ~	0620000	**6GX - 15 kW**	60141629	20	15	33,4	4,8	18000	2840	0,8	83	4X4	4
6GF - 18,5 kW	3 x 400 V ~	0625000	**6GX - 18,5 kW**	60141630	25	18,5	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4X6	4
6GF - 22 kW	3 x 400 V ~	0630000	**6GX - 22 kW**	60141631	30	22	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4X6	4
6GF - 26 kW	3 x 400 V ~	0635000	**6GX - 26 kW**	60206801	35	26	57	4,9	31100	2830	0,83	84	4X8	4
6GF - 30 kW	3 x 400 V ~	0640000	**6GX - 30 kW**	60141632	40	30	61,5	4,6	35500	2830	0,85	85	4X8	4
6GF - 37 kW	3 x 400 V ~	0650000	**6GX - 37 kW**	60141633	50	37	79,3	3,7	45000	2830	0,84	82	4X8	4
6GF - 45 kW	3 x 400 V ~	0660000	**6GX - 45 kW**	60174647	60	45	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4X8	4

cable incluido

Disponible bajo pedido versión trifásica 3 x 230 V hasta 22 kW

6GF, 6GX - ARRANQUE DIRECTO CON SONDA PT100

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	ESTÁNDAR	MODELO	AISI 316	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	P1 (W)	N (min⁻¹)	Cos φ	η %	CABLE	
		CÓDIGO		CÓDIGO									Ø mm²	LC (m)
6GF - 4 kW	3 x 400 V ~	60161726	**6GX - 4 kW**	60199842	5,5	4	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 5,5 kW	3 x 400 V ~	60161727	**6GX - 5,5 kW**	60199843	7,5	5,5	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 7,5 kW	3 x 400 V ~	60161728	**6GX - 7,5 kW**	60199844	10	7,5	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
6GF - 9,2 kW	3 x 400 V ~	60161729	**6GX - 9,2 kW**	60199845	12,5	9,2	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
6GF - 11 kW	3 x 400 V ~	60161730	**6GX - 11 kW**	60199846	15	11	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
6GF - 13 kW	3 x 400 V ~	60202137	**6GX - 13 kW**	60199847	17,5	13	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
6GF - 15 kW	3 x 400 V ~	60161731	**6GX - 15 kW**	60199848	20	15	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
6GF - 18,5 kW	3 x 400 V ~	60121906	**6GX - 18,5 kW**	60199849	25	18,5	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
6GF - 22 kW	3 x 400 V ~	60161733	**6GX - 22 kW**	60199850	30	22	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
6GF - 26 kW	3 x 400 V ~	60202138	**6GX - 26 kW**	-	35	26	57	4,9	31100	2830	0,83	84	4X8	4
6GF - 30 kW	3 x 400 V ~	60121907	**6GX - 30 kW**	60199851	40	30	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
6GF - 37 kW	3 x 400 V ~	60121908	**6GX - 37 kW**	60199852	50	37	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
6GF - 45 kW	3 x 400 V ~	60202139	**6GX - 45 kW**	60199853	60	45	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4x8	4

cable incluido

Disponible bajo pedido versión trifásica 3 x 230 V hasta 22 kW

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

6GF, 6GX

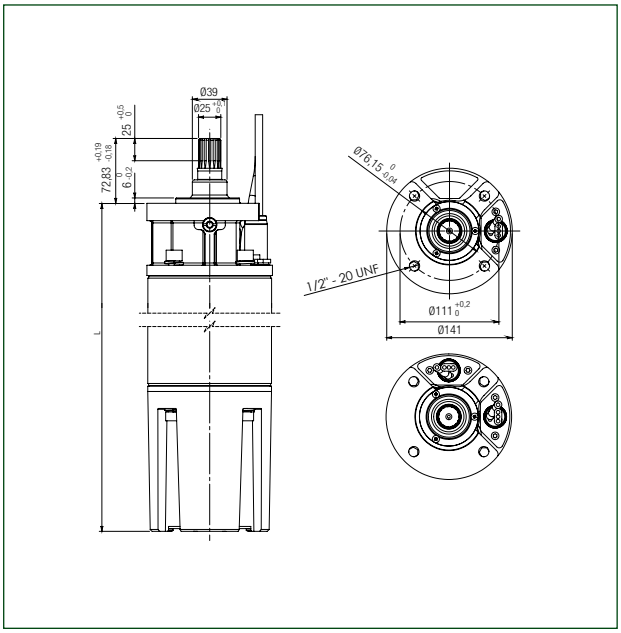
MOTOR SUMERGIDO 6”

6GF, 6GX - ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	ESTÁNDAR	MODELO	AISI 316	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	P1 (W)	N (min^{-1})	Cos φ	η %	CABLE	
		CÓDIGO		CÓDIGO									Ø mm^2	LC (m)
6GF - 4 kW	3 x 400 V ~	0605620	**6GX - 4 kW**	60141634	5,5	4	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4X4	4
6GF - 5,5 kW	3 x 400 V ~	0607510	**6GX - 5,5 kW**	60141635	7,5	5,5	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4X4	4
6GF - 7,5 kW	3 x 400 V ~	0611750	**6GX - 7,5 kW**	60141636	10	7,5	18	4,1	9600	2840	0,77	78	4X4	4
6GF - 9,2 kW	3 x 400 V ~	0614000	**6GX - 9,2 kW**	60141637	12,5	9,3	22	3,9	11800	2840	0,8	80	4X4	4
6GF - 11 kW	3 x 400 V ~	0617500	**6GX - 11 kW**	60141638	15	11	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4X4	4
6GF - 13 kW	3 x 400 V ~	60180703	**6GX - 13 kW**	60180704	17,5	13	28,7	3,8	15479	2850	0,83	79	4X4	4
6GF - 15 kW	3 x 400 V ~	0622500	**6GX - 15 kW**	60141639	20	15	33,4	4,8	18000	2840	0,8	83	4X4	4
6GF - 18,5 kW	3 x 400 V ~	0627500	**6GX - 18,5 kW**	60141640	25	18,5	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4X6	4
6GF - 22 kW	3 x 400 V ~	0632400	**6GX - 22 kW**	60133153	30	22	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4X6	4
6GF - 26 kW	3 x 400 V ~	60192267	**6GX - 26 kW**	-	35	26	57	4,9	31100	2830	0,83	84	4X8	4
6GF - 30 kW	3 x 400 V ~	0642500	**6GX - 30 kW**	60141641	40	30	61,5	4,6	35500	2830	0,85	85	4X8	4
6GF - 37 kW	3 x 400 V ~	0650005	**6GX - 37 kW**	60141642	50	37	79,3	3,7	45000	2830	0,84	82	4X8	4
6GF - 45 kW	3 x 400 V ~	60174646	**6GX - 45 kW**	60174648	60	45	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4X8	4

2 cables incluidos

Disponible bajo pedido versión trifásica 3 x 230 V hasta 22 kW



P2		L [mm]	PESO 6GF (Kg)	PESO 6GX (Kg)	EMPUJE AXIAL (N)
HP	kW				
5,5	4	601	41,2	39,7	16000
7,5	5,5	631	44,3	42,8	16000
10	7,5	661	47	45,5	16000
12,5	9,3	686	50,1	48,6	16000
15	11	731	54,5	53	16000
17,5	13	761	58,4	56,9	16000
20	15	786	61	59,5	16000
25	18,5	861	68,5	67	16000
30	22	921	74,3	72,8	16000
35	26	980	78	77	16000
40	30	1051	88,5	87	27000
50	37	1181	101,6	100,1	27000
60	45	1361	118,4	116,9	27000

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

6GF HEAVY DUTY

MOTOR SUMERGIDO 6”

Motor sumergible de 6” fabricado en AISI 304 y fundición tratada con cataforesis. Estator recubierto de resina. El enfriamiento y la lubricación están garantizados por una mezcla de agua y glicol. Los motores 6GF heavy duty están diseñados para instalaciones de pozos muy profundos. Posibilidad de uso de variador de velocidad (30 Hz - 50 Hz). La protección debe ser garantizada por el usuario, disponible con un sensor de temperatura PT100 o PTC adicional.

Conexión NEMA 6”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Clase aislamiento F
Velocidad flujo de refrigeración mínimo 0,3 m/s 35°C
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 25/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Tipo de instalación Vertical
Versiones especiales bajo pedido versión con sonda PT100 o PTC adicional. Cables de alimentación de diferente longitud.
Certificaciones Cable certificado ACS, WRAS y KTW

ACCESORIOS PÁG. 293

6GF - ARRANQUE DIRECTO

MODELO	ALIMENT. 50 Hz	ESTÁNDAR CÓDIGO
6GF - 22 kW HEAVY DUTY	3 x 400 V ~	60202069
6GF - 30 kW HEAVY DUTY	3 x 400 V ~	60202070
6GF - 37 kW HEAVY DUTY	3 x 400 V ~	60202071
6GF - 45 kW HEAVY DUTY	3 x 400 V ~	60202072

P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	P1 (W)	N (min^{-1})	Cos φ	η %	CABLE Ø mm^2	CABLE LC (m)
30	22	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4X6	921
40	30	61,5	4,6	35500	2830	0,85	85	4X8	1051
50	37	79,3	3,7	45000	2830	0,84	82	4X8	1181
60	45	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4X8	1361

cable incluido

CIERRE MECÁNICO
Sic Sic para toda la gama, soporte superior reforzado

MEMBRANA MEJORADA
nuevo diseño y material más resistente para una mayor fiabilidad

COJINETE DE EMPUJE HEAVY DUTY,
de alta carga axial 50kN

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 6

MOTOR SUMERGIDO 6”

Motor eléctrico 6” sumergido de tipo asíncrono de dos polos, **rebobinable**, construido en la versión estándar con camisa de acero inoxidable AISI 304 y soportes en fundición. La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol.**
El rotor está montado sobre un grupo de empuje autocentrante tipo Mitchell capaz de soportar elevadas cargas axiales.
Disponible también motor completamente de acero inoxidable AISI 316 y versión en AISI 904.

Se suministra con 5 m de cable tripolar plano directamente conectado al bobinado y cable de tierra. Disponible tanto modelo con arranque DIRECTO como versión ESTRELLA-TRIÁNGULO.
Cable con certificado ACS y WRAS.
La protección del motor queda a cargo del usuario. Bajo pedido, disponible sonda de temperatura PT100 o PTC.

Conexión NEMA 6”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Velocidad flujo de refrigeración 0,5 m/s
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 15/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Presión máxima de trabajo 60 bar
Funcionamiento horizontal 7,5 HP - 50 HP

tesla

ACCESORIOS PÁG. 293

ARRANQUE DIRECTO

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR607	3 x 400 V ~	60146662	60146684	7,5	5,5	13	3,7	2870	3x6 + 1x6	5
TR610	3 x 400 V ~	60146663	60146685	10	7,5	18	3,7	2870	3x6 + 1x6	5
TR612	3 x 400 V ~	60146664	60146686	12,5	9,3	21	3,6	2860	3x6 + 1x6	5
TR615	3 x 400 V ~	60146665	60146687	15	11	25	3,7	2860	3x6 + 1x6	5
TR617	3 x 400 V ~	60146667	60146688	17,5	13	29	3,8	2870	3x6 + 1x6	5
TR620	3 x 400 V ~	60146668	60146689	20	15	32	4,2	2860	3x6 + 1x6	5
TR625	3 x 400 V ~	60146669	60146690	25	18,5	39	4,5	2890	3x6 + 1x6	5
TR630	3 x 400 V ~	60146670	60146691	30	22	49	5,5	2880	3x6 + 1x6	5
TR635	3 x 400 V ~	60146671	60146692	35	26	58	5,7	2880	3x6 + 1x6	5
TR640	3 x 400 V ~	60146672	60146693	40	30	65	5	2870	3x10 + 1x10	8
TR650	3 x 400 V ~	60146673	60146694	50	37	80	5,05	2860	3x10 + 1x10	8
TR660	3 x 400 V ~	60161601	60164305	60	45	93,1	5,5	2825	3x16 + 1x16	8

cable incluido

ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO

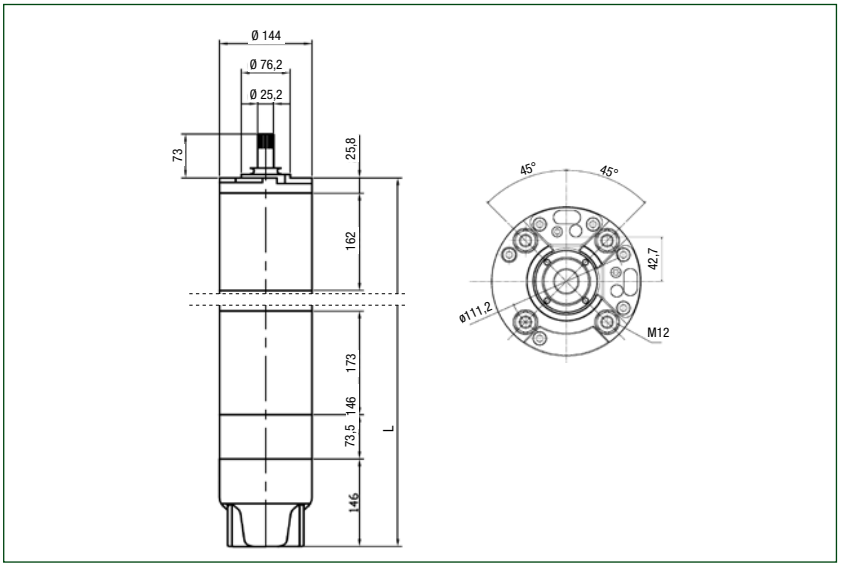
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR617	3 x 400 V ~	60146676	60146696	17,5	13	29	3,8	2870	6x6 + 2x6	5
TR620	3 x 400 V ~	60146677	60146697	20	15	32	4,2	2860	6x6 + 2x6	5
TR625	3 x 400 V ~	60146678	60146698	25	18,5	39	4,5	2890	6x6 + 2x6	5
TR630	3 x 400 V ~	60146679	60146699	30	22	49	5,5	2880	6x6 + 2x6	5
TR635	3 x 400 V ~	60146681	60146700	35	26	58	5,7	2880	6x6 + 2x6	5
TR640	3 x 400 V ~	60146682	60146701	40	30	65	5	2870	6x6 + 2x6	8
TR650	3 x 400 V ~	60146683	60146702	50	37	80	5,05	2860	6x6 + 2x6	8
TR660	3 x 400 V ~	60164307	60164306	60	45	93,1	5,5	2825	6x10 + 2x10	8

2 cables incluidos

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 6

MOTOR SUMERGIDO 6”



P2		L	PESO	EMPUJE AXIAL
HP	kW	mm	Kg	N
7,5	5,5	787	47	27500
10	7,5	817	50	27500
12,5	9,3	847	52	27500
15	11	877	57	27500
17,5	13	907	63	27500
20	15	977	74	27500
25	18,5	1037	80	27500
30	22	1067	92	27500
35	26	1137	103	27500
40	30	1192	107	27500
50	37	1292	113	27500
60	45	1457	135	27500

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 8

MOTOR SUMERGIDO 8”

Motor eléctrico 8” sumergido de tipo asíncrono de dos polos **rebobinable**, construido en la versión estándar con camisa de acero inoxidable AISI 316 y soportes en fundición. La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol.**
El rotor está montado sobre un grupo de empuje autocentrante tipo Mitchell capaz de soportar elevadas cargas axiales.
Disponible también motor completamente de acero inoxidable AISI 316 y versión en AISI 904. Cierre mecánico de carburo de silicio.

Se suministra con 5 m de cable unipolar plano directamente conectado al bobinado. Disponible tanto modelo con arranque DIRECTO como versión ESTRELLA-TRIÁNGULO.
Cable con certificado ACS y WRAS.
La protección del motor queda a cargo del usuario. Bajo pedido, disponible sonda de temperatura PT100 o PTC.

Conexión NEMA 8”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Velocidad flujo de refrigeración 0,5 m/s
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 10/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Presión máxima de trabajo 60 bar
Funcionamiento horizontal 30 HP - 125 HP

ACCESORIOS PÁG. 293

ARRANQUE DIRECTO

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min^{-1})	CABLE Ø mm^2	CABLE LC (m)
TR840	3 x 400 V ~	60144600	60146759	40	30	61	5,7	2890	3x16 + 1x16	8
TR850	3 x 400 V ~	60144601	60146760	50	37	75	5,7	2890	3x16 + 1x16	8
TR860	3 x 400 V ~	60144602	60146761	60	45	92	6	2910	3x16 + 1x16	8
TR875	3 x 400 V ~	60144603	60146762	75	55	109	5,9	2900	3x16 + 1x16	8
TR885	3 x 400 V ~	60144604	60146763	85	63	126	5,7	2910	3x16 + 1x16	8
TR8100	3 x 400 V ~	60144605	60146764	100	75	145	5,8	2910	3x16 + 1x16	8
TR8125	3 x 400 V ~	60144606	60146765	125	92	177	5,9	2890	3x25 + 1x25	8
TR8150	3 x 400 V ~	60144607	60146767	150	110	213	5,8	2890	3x25 + 1x25	8

cable incluido

ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO

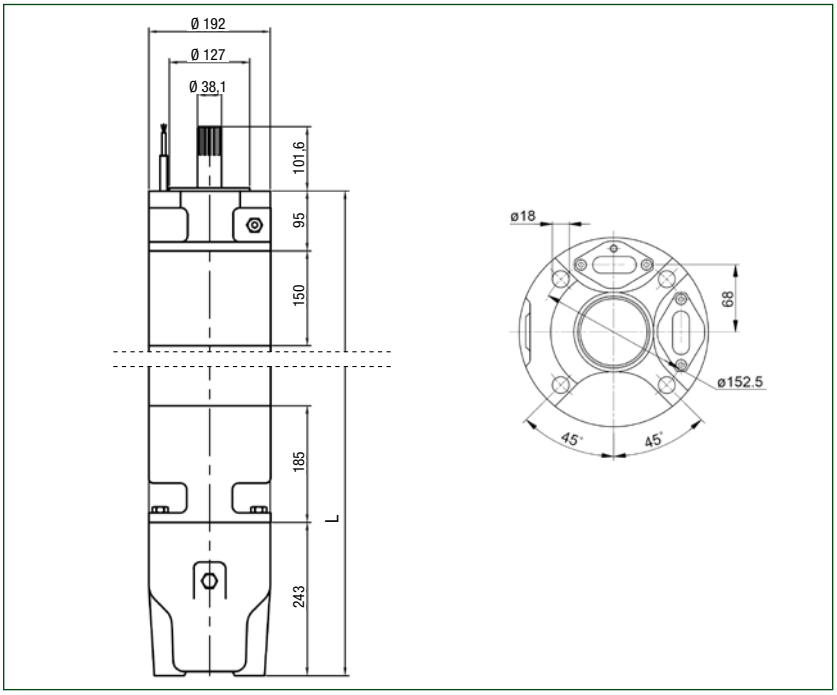
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min^{-1})	CABLE Ø mm^2	CABLE LC (m)
TR840	3 x 400 V ~	60144610	60146768	40	30	61	5,7	2890	6x10 + 2x10	8
TR850	3 x 400 V ~	60144611	60146769	50	37	75	5,7	2890	6x10 + 2x10	8
TR860	3 x 400 V ~	60144612	60146770	60	45	92	6	2910	6x10 + 2x10	8
TR875	3 x 400 V ~	60144613	60146771	75	55	109	5,9	2900	6x16 + 2x16	8
TR885	3 x 400 V ~	60144614	60146772	85	63	126	5,7	2910	6x16 + 2x16	8
TR8100	3 x 400 V ~	60144615	60146773	100	75	145	5,8	2910	6x16 + 2x16	8
TR8125	3 x 400 V ~	60144616	60146774	125	92	177	5,9	2890	6x16 + 2x16	8
TR8150	3 x 400 V ~	60144617	60146775	150	110	213	5,8	2890	6x16 + 2x16	8

2 cables incluidos

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 8

MOTOR SUMERGIDO 8”



P2		L mm	PESO Kg	EMPUJE AXIAL N
HP	kW			
40	30	1140	146	60000
50	37	1190	156	60000
60	45	1300	177	60000
75	55	1380	192	60000
85	63	1520	218	60000
100	75	1620	237	60000
125	92	1860	283	60000
150	110	2090	333	60000

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 10

MOTOR SUMERGIDO 10”

Motor eléctrico 10” sumergido de tipo asíncrono de dos polos, **rebobinable**, construido en la versión estándar con camisa de acero inoxidable AISI 316 y soportes en fundición. La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol.**
El rotor está montado sobre un grupo de empuje autocentrante tipo Mitchell capaz de soportar elevadas cargas axiales.
Disponible también motor completamente de acero inoxidable AISI 316 y versión en AISI 904. Cierre mecánico de carburo de silicio.

Se suministra con 8 m de cable unipolar plano directamente conectado al bobinado. Disponible tanto modelo con arranque DIRECTO como versión ESTRELLA-TRIÁNGULO.
Cable con certificado ACS y WRAS. La protección del motor queda a cargo del usuario. Bajo pedido, disponible sonda de temperatura PT100 o PTC.

Conexión 10”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Velocidad flujo de refrigeración 0,5 m/s
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 8/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Presión máxima de trabajo 60 bar
Funcionamiento horizontal 100 HP - 230 HP

Tesla

ACCESORIOS PÁG. 293

ARRANQUE DIRECTO

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min^{-1})	CABLE Ø mm^2	CABLE LC (m)
TR10100	3 x 400 V ~	60146838	60146852	100	75	148	5,4	2910	3x50 + 1x25	8
TR10125	3 x 400 V ~	60146839	60146853	125	92	185	5,6	2910	3x50 + 1x25	8
TR10150	3 x 400 V ~	60146840	60146854	150	110	217	5,7	2910	3x50 + 1x25	8
TR10180	3 x 400 V ~	60146841	60146855	180	132	257	5,7	2910	3x50 + 1x25	8
TR10200	3 x 400 V ~	60146842	60146856	200	147	300	6,2	2920	3x50 + 1x25	8
TR10230	3 x 400 V ~	60146843	60146857	230	170	348	6	2920	3x50 + 1x25	8
TR10260	3 x 400 V ~	60146844	60146858	260	190	405	5,9	2930	3x50 + 1x25	8

cable incluido

ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO

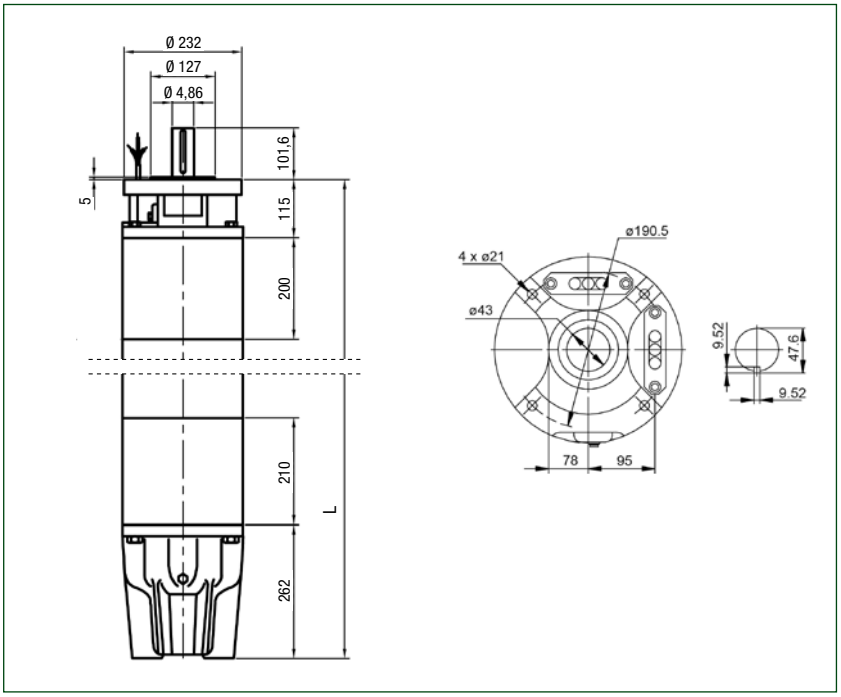
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min^{-1})	CABLE Ø mm^2	CABLE LC (m)
TR10100	3 x 400 V ~	60146845	60146859	100	75	148	5,4	2910	6x35 + 2x25	8
TR10125	3 x 400 V ~	60146846	60146860	125	92	185	5,6	2910	6x35 + 2x25	8
TR10150	3 x 400 V ~	60146847	60146861	150	110	217	5,7	2910	6x35 + 2x25	8
TR10180	3 x 400 V ~	60146848	60146862	180	132	257	5,7	2910	6x35 + 2x25	8
TR10200	3 x 400 V ~	60146849	60146863	200	147	300	6,2	2920	6x35 + 2x25	8
TR10230	3 x 400 V ~	60146850	60146864	230	170	348	6	2920	6x35 + 2x25	8
TR10260	3 x 400 V ~	60146851	60146865	260	190	405	5,9	2930	6x35 + 2x25	8

2 cables incluidos

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 10

MOTOR SUMERGIDO 10”



P2		L mm	PESO Kg	EMPUJE AXIAL N
HP	kW			
100	75	1400	280	60000
125	92	1500	330	60000
150	110	1690	385	60000
180	132	1870	435	60000
200	147	2070	500	60000
230	170	2220	540	60000
260	190	2400	580	60000

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 12

MOTOR SUMERGIDO 12”

Motor eléctrico 12” sumergido de tipo asíncrono de dos polos, **rebobinable**, construido en la versión estándar con camisa de acero inoxidable AISI 316 y soportes en fundición. La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol.** El rotor está montado sobre un grupo de empuje autocentrante tipo Mitchell capaz de soportar elevadas cargas axiales.
Disponible también motor completamente de acero inoxidable AISI 316. Cierre mecánico de carburo de silicio.

Se suministra con 8 m de cable unipolar plano directamente conectado al bobinado. Disponible tanto modelo con arranque DIRECTO como versión ESTRELLA-TRIÁNGULO. Cable con certificado ACS y WRAS. La protección del motor queda a cargo del usuario. Bajo pedido, disponible sonda de temperatura PT100 o PTC.

Conexión 12”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 68.
Velocidad flujo de refrigeración 0,5 m/s
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques 5/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Presión máxima de trabajo 60 bar
Funcionamiento horizontal 200 HP - 260 HP

Tesla

ACCESORIOS PÁG. 293

ARRANQUE DIRECTO

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR12180	3 x 400 V ~	60146896	60146910	180	132	267	6,1	2930	3x70	8
TR12200	3 x 400 V ~	60146897	60146911	200	147	300	6,2	2935	3x70	8
TR12230	3 x 400 V ~	60146898	60146912	230	170	345	6,1	2920	3x70	8
TR12260	3 x 400 V ~	60146899	60146913	260	190	372	6,2	2930	3x70	8
TR12300	3 x 400 V ~	60146900	60146914	300	220	425	6,1	2920	3x70	8
TR12340	3 x 400 V ~	60146901	60146915	340	250	481	5,9	2920	3x70	8

cable incluido

ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO

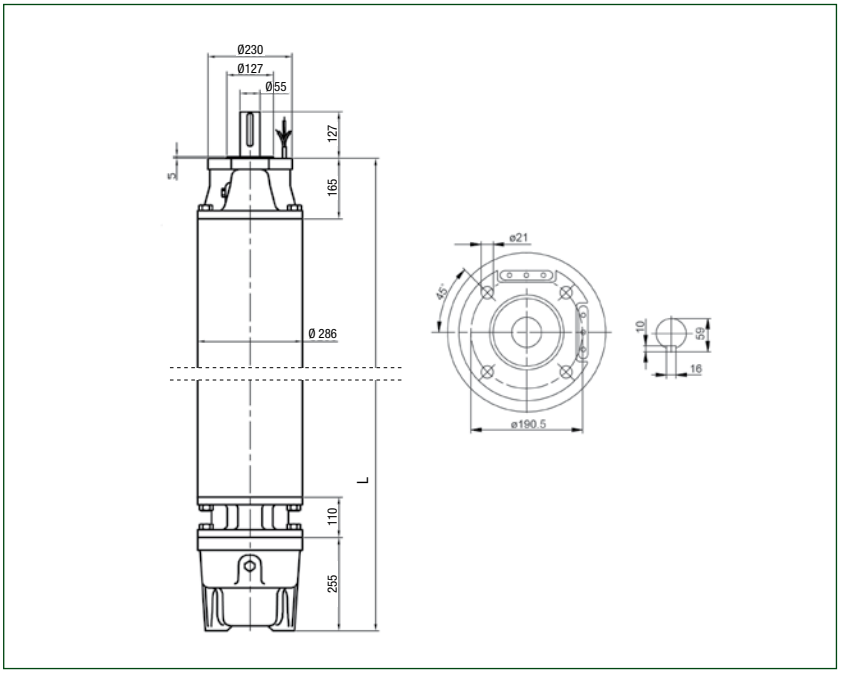
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR12180	3 x 400 V ~	60146903	60146917	180	132	267	6,1	2930	6x50	8
TR12200	3 x 400 V ~	60146904	60146918	200	147	300	6,2	2935	6x50	8
TR12230	3 x 400 V ~	60146905	60146919	230	170	345	6,1	2920	6x50	8
TR12260	3 x 400 V ~	60146906	60146920	260	190	372	6,2	2930	6x50	8
TR12300	3 x 400 V ~	60146907	60146921	300	220	425	6,1	2920	6x50	8
TR12340	3 x 400 V ~	60146908	60146922	340	250	481	5,9	2920	6x50	8

2 cables incluidos

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

TR 12

MOTOR SUMERGIDO 12”



P2		L mm	PESO Kg	EMPUJE AXIAL N
HP	kW			
180	132	1660	515	70000
200	147	1790	565	70000
230	170	1880	605	70000
260	190	1980	650	70000
300	220	2110	700	70000
340	250	2280	775	70000

TR 14

MOTOR SUMERGIDO 14”

Motor eléctrico 14” sumergido de tipo asíncrono de dos polos, **rebobinable**, construido en la versión estándar con camisa de acero inoxidable AISI 316 y soportes en fundición. La refrigeración y la lubricación del sistema de empuje y de los casquillos están garantizadas por una **mezcla de agua y glicol.**
El rotor está montado sobre un grupo de empuje autocentrante tipo Mitchell capaz de soportar elevadas cargas axiales.
Disponible también motor completamente de acero inoxidable AISI 316.

Se suministra con 8 m de cable unipolar plano directamente conectado al bobinado. Disponible tanto modelo con arranque DIRECTO como versión ESTRELLA-TRIÁNGULO. Cable con certificado ACS y WRAS. La protección del motor queda a cargo del usuario. Bajo pedido, disponible sonda de temperatura PT100 o PTC.

Conexión 14”
Clase de aislamiento F.
Grado de protección IP 58 (IP 68 bajo pedido).
Velocidad flujo de refrigeración 0,5 m/s
Tolerancia tensión de alimentación +6% / -10%
Número máximo de arranques PVC: 3/hora - PE2+PA: 5/hora
Profundidad máxima de trabajo 300 metros
Presión máxima de trabajo 60 bar
Funcionamiento horizontal 300 HP - 340 HP

PARA AMPLIAR INFORMACIÓN, CONSULTE CON NUESTRA RED DE VENTAS

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

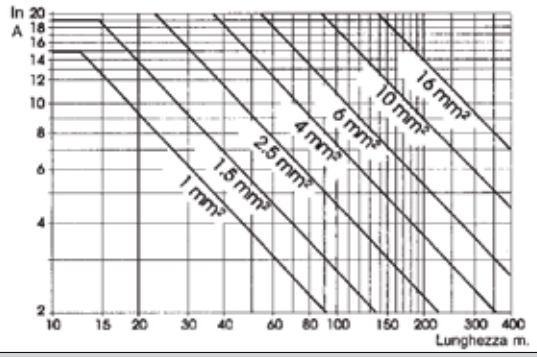
ACCESORIOS
BOMBAS Y MOTORES SUMERGIDOS

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

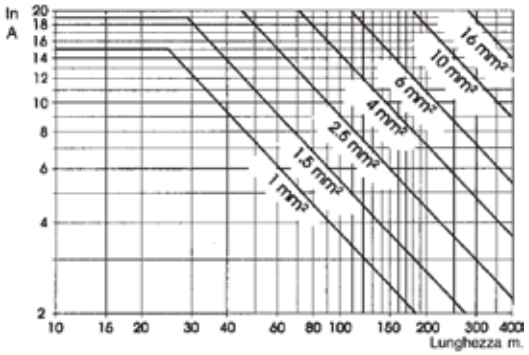
ACCESORIOS

BOMBAS Y MOTORES SUMERGIDOS

TABLAS PARA DETERMINAR LA SECCIÓN DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN SEGÚN LA ALIMENTACIÓN



Tensión 1x220/240V ~ arranque directo
Caída de tensión 3% / Temperatura ambiente 30ºC



Tensión 3x400V ~ arranque directo
Caída de tensión 3% / Temperatura ambiente 30ºC

Para una correcta unión, se aconseja utilizar cable de sección igual o superior al cable del motor.
Seleccionar el cable correctamente en función de la longitud del mismo.

CABLE APANTALLADO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	APANTALLADO TETRAPOLAR 4 x 1,5 mm² POR METRO	60149594
	APANTALLADO TETRAPOLAR 4 x 2,5 mm² POR METRO	60149595
	APANTALLADO TETRAPOLAR 4 x 4 mm² POR METRO	60149596
Recomendado en instalaciones con INVERTER		

CABLE TETRAPOLAR	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	TETRAPOLAR 4 x 1,5 mm² POR METRO	002730041
	TETRAPOLAR 4 x 2,5 mm² POR METRO	002730051
	TETRAPOLAR 4 x 4 mm² POR METRO	002730061
	TETRAPOLAR 4 x 6 mm² POR METRO	002730080
	TETRAPOLAR 4 x 10 mm² POR METRO	002730085
	TETRAPOLAR 4 x 16 mm² POR METRO	002730090
	TETRAPOLAR 4 x 25 mm² POR METRO	002730096

JUNTAS	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	KIT JUNTA (para cables de 4 x 1,5/2,5/4/6 mm²)	547120020
	KIT JUNTA (para cables de 4 x 10/16/25 mm²)	547120030
	JUNTA CONEXIÓN BOMBA	AAGCA

KIT CABLE	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	4GG	4OL	6GF
	4Gx1.5 mm² - L:20m	60153539	•	•	
	4Gx1.5 mm² - L:40m	60153541	•	•	
	4Gx1,5 mm² - L:60m	60153543	•	•	
	4Gx1,5 mm² - L:80m	60153544	•	•	
	4Gx1,5 mm² - L:100m	60185874	•	•	
	4Gx2,5 mm² - L:20m	60153547	•	•	
	4Gx2,5 mm² - L:40m	60153614	•	•	
	4Gx2,5 mm² - L:60m	60185875	•	•	
	4Gx2,5 mm² - L:80m	60185876	•	•	
	4Gx2,5 mm² - L:100m	60153550	•	•	
	4Gx4 mm² - L:20m	60172853			•
	4Gx4 mm² - L:40m	60185877			•
	4Gx4 mm² - L:60m	60185878			•
	4Gx4 mm² - L:80m	60185879			•
	4Gx4 mm² - L:100m	60185880			•
	4Gx6 mm² - L:20m	60185881			•
	4Gx6 mm² - L:40m	60178067			•
	4Gx6 mm² - L:60m	60185882			•
	4Gx6 mm² - L:80m	60185883			•
	4Gx6 mm² - L:100m	60185884			•
	4Gx10 mm² - L:20m	60185885			•
	4Gx10 mm² - L:40m	60185886			•
	4Gx10 mm² - L:60m	60185887			•
	4Gx10 mm² - L:80m	60185888			•
	4Gx10 mm² - L:100m	60185889			•

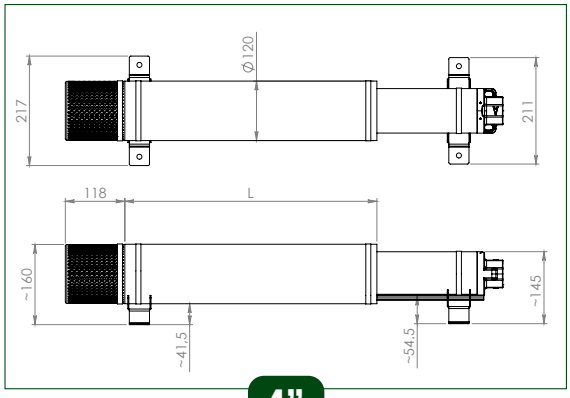
DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

CAMISAS DE REFRIGERACIÓN - MOTOR 4” / 6”

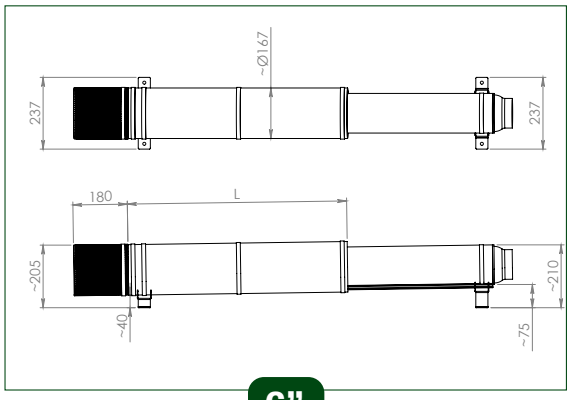
Kit camisa de refrigeración de diferentes longitudes, utilizadas para conseguir una refrigeración perfecta del motor de 4” y 6” en caso de instalación en depósitos o cisternas donde no se puede asegurar un flujo mínimo de agua para refrigerar dicho motor.
La elección del tubo se realiza en base a la potencia y a la tipología del motor como se indica en la siguiente tabla.

TABLA DE SELECCIÓN

ALIMENTACIÓN 50 Hz	POTENCIA MOTOR		TIPO MOTOR				
	HP	kW	4GG - 4GX	4OL	6GF-6GX	TR 6	6GF HEAVY DUTY
Monofásico	0,5	0,37	KIT CAMISA L400 cod 60125178	KIT CAMISA L400 cod 60125178			
	0,75	0,55					
	1	0,75					
	1,5	1,1	KIT CAMISA L525 cod 60125179	KIT CAMISA L525 cod 60125179			
	2	1,5					
	3	2,2		KIT CAMISA L885 cod 60125180			
	5	3,7	KIT CAMISA L885 cod 60125180				
Trifásico	0,5	0,37	KIT CAMISA L400 cod 60125178	KIT CAMISA L400 cod 60125178			
	0,75	0,55					
	1	0,75					
	1,5	1,1					
	2	1,5	KIT CAMISA L525 cod 60125179	KIT CAMISA L525 cod 60125179			
	3	2,2					
	4	3	KIT CAMISA L885 cod 60125180	KIT CAMISA L885 cod 60125180			
	5,5	4			KIT CAMISA L725 60144213		
	7,5	5,5				KIT CAMISA L960 60144217	
	10	7,5			KIT CAMISA L960 60144217		
	12,5	9,3					
	15	11					
	17,5	13				KIT CAMISA L1220 60144218	
	20	15			KIT CAMISA L960 60144217		
	25	18,5					
	30	22			KIT CAMISA L1220 60144218		
	35	26					KIT L1220 60144218
	40	30				KIT CAMISA L1490 60146397	KIT CAMISA L1490 60146397
	50	37			KIT CAMISA L1490 60146397		
	60	57					



4”



6”

KIT CAMISA DE REFIGERACIÓN + KIT INSTALACIÓN HORIZONTAL + KIT FILTRO			CÓDIGO
	4”	KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L400	60125178
		KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L525	60125179
		KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L885	60125180
		KIT INSTALACIÓN HORIZONTAL (2 PIEZAS) - 4”	60125181
		KIT FILTRO - 4”	60125182
	6”	KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L725	60144213
		KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L960	60144217
		KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L1220	60144218
		KIT CAMISA DE REFRIGERACIÓN L1490	60146397
		KIT INSTALACIÓN HORIZONTAL (2 PIEZAS) - 6”	60146398
		KIT FILTRO - 6”	60146399

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

ACCESORIOS

BOMBAS Y MOTORES SUMERGIDOS

KIT PT100	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	TR 6/TR 8	TR 10/TR 12/TR 14 FUNDICIÓN y AISI 316	TR 10/TR 12/TR 14 AISI 904
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 10MT - 33FT	60199218	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 20MT - 66FT	60199219	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 40MT - 131FT	60199220	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 60MT - 197FT	60199221	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 80MT - 262FT	60199222	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 100MT - 328FT	60199223	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 150MT - 492FT	60199224	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 200MT - 656FT	60199225	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 250MT - 820FT	60199226	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 300MT - 984FT	60199227	•		
	KIT, PT100 6"-8" STD/N/R - CABLE 400MT - 1312FT	60199228	•		
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 10M - 33FT	60199229		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 20M - 66FT	60199230		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 40M - 131FT	60199231		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 60M - 197FT	60199232		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 80M - 262FT	60199233		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 100M - 328FT	60199234		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 150M - 492FT	60199235		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 200M - 656FT	60199236		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 250M - 820FT	60199237		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" STD/N - CABLE 400M - 1312FT	60199238		•	
	KIT, PT100 10"-12"-14" R - CABLE 8M - 26FT	60199239			•
	KIT, PT100 10"-12"-14" R - CABLE 30M - 98FT	60199240			•

CB - Cuadro de control para bombas monofásicas

- Caja termoplástica resistente a los impactos con dos prensacables
- Interruptor general luminoso bipolar (presencia de tensión)
- Grado de protección: IP 43
- Condensador de arranque
- Protección térmica con rearme externo manual

	MODELO	CÓDIGO	ALIMENT. 50 Hz	P2 NOMINAL		PROTECC.	COND. MICROF.	DIMENSIONES mm	PESO Kg	MICRA	
				kW	HP						
	CB 16/5	60149564	1 x 230 V~	0,55	0,75	5 A	16	85 x 170 x 65	0,65		
	CB 20/6	60149565	1 x 230 V~	0,75	1	6 A	20	85 x 170 x 65	0,65		
	CB 30/9	60149566	1 x 230 V~	1,1	1,5	9 A	30	85 x 170 x 65	0,65		
	CB 35/12	60148895	1 x 230 V~	1,5	2	12 A	35	85 x 170 x 65	0,65		
	CBS 05/12	60140961	1 x 230 V~	0,37	0,5	5 A	12	85 x 170 x 65	0,65	•	MICRA 50 M
	CBS 06/16	60140962	1 x 230 V~	0,55	0,75	6 A	16	85 x 170 x 65	0,65	•	MICRA 75 M
	CBS 07/20	60140963	1 x 230 V~	0,75	1	7 A	20	85 x 170 x 65	0,65	•	MICRA 100 M

CONTROL BOX 4”

Cuadro eléctrico para el funcionamiento de electrobombas monofásicas sumergidas. Contiene la protección térmica de rearme manual, el condensador y el terminal para las conexiones eléctricas. Posibilidad de conexión de presostato/flotador. Equipado con 1,5 m de cable con toma SCHUKO EEC 7 – VII – UNEL 47166-168. Caja para montaje en pared de material termoplástico autoextinguible.

	MODELO MONOFÁSICO	CÓDIGO	POTENCIA MOTOR kW	PROTECCIÓN AMPER. AMP	CONDENSADOR µF	PESO Kg
	CONTROL BOX 4” 0,5	108003210	0,37	4	16	1,7
	CONTROL BOX 4” 0,75	108003220	0,55	5	20	1,7
	CONTROL BOX 4” 1	108003270	0,75	7	25	1,7
	CONTROL BOX 4” 1,5	108003280	1,1	10	35	1,7
	CONTROL BOX 4” 2	108003290	1,5	13	40	1,7
	CONTROL BOX 4” 3	108003300	2,2	16	60	1,7

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

CONTROL BOX PULSAR DRY

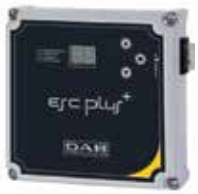
Cuadro eléctrico para el funcionamiento de electrobombas PULSAR CB. Contiene la protección térmica de rearme manual, el condensador y el terminal para las conexiones eléctricas. Posibilidad de conexión de presostato/flotador. Caja para montaje en pared de material termoplástico autoextinguible.

	MODELO MONOFÁSICO	CÓDIGO	MODELO BOMBA	POTENCIA MOTOR kW	PROTECCIÓN AMPER. AMP	CONDENSADOR µF	PESO Kg
	CONTROL BOX PULSAR 0.9	60210296	PULSAR CB 30/50 M	0,65	6	20	1,7
	CONTROL BOX PULSAR 1	60210297	PULSAR CB 40/50 M - 30/80 M	0,75	7	20	1,7
	CONTROL BOX PULSAR 1.5	60210298	PULSAR CB 50/50 M - 40/80 M	1,1	9	25	1,7
	CONTROL BOX PULSAR 1.75	60210299	PULSAR CB 65/50 M - 50/80 M	1,3	10	30	1,7

ESC PLUS

Cuadro electrónico de protección y control de motores/bombas monofásicas/trifásicas de arranque directo. Doble modalidad de configuración: automática o manual.
Protección del motor contra el funcionamiento en seco mediante la medida cos φ del motor (no es necesario sonda de nivel).
Caja termoplástica resistente a impactos y autoextinguible con dos prensacables.
Interruptor general (ON-OFF). Display digital con indicación del estado.
Tensión de alimentación: monofásica 230 V +10% -20%, trifásica 400 V +10% -20%.
Disponible 3x230 V bajo pedido versiones ESC PLUS 4T y 10T.
Cuatro modelos disponibles en función de la potencia del motor, de 0,5 a 15 HP.

Grado de protección: IP 54.
Condensador de arranque para la versión monofásica no incluido (solicitar por separado).
Entrada auxiliar optoaislada para control: sonda, presostato o flotador.
Características funcionales:
- Protección contra sobrecargas.
- Protección contra falta de fase (versión trifásica).
- Protección contra sobretensión.
- Protección contra cortocircuitos.
- Protección contra la marcha en seco.

	MODELO	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	RANGO HP	CONSUMO MÁXIMO A	DIMENSIONES			PESO Kg.
						A	B	H	
	**ESC PLUS 3M 220-240 V**	60149590	1 x 230 V~	0, 5 - 3	< 18	175	175	80	0,9
	ESC PLUS 4T 400 V	60149591	3 x 400 V~	0, 5 - 4	< 9	245	195	95	1
	ESC PLUS 10T 400 V	60149592	3 x 400 V~	5,5 - 10	< 20	215	170	75	1,4
	ESC PLUS 15T 400 V	60149593	3 x 400 V~	12,5 - 15	< 30	215	170	75	1,6

ES 1 M - ES 3 M / ES 0,75 T - 1 T - 1,5 T - 3 T - 4 T - 7,5 T

Cuadro eléctrico de mando y protección para bombas sumergidas monofásicas o trifásicas (ver tabla). El cuadro protege a la bomba contra la marcha en seco, contra sobrecargas, contra cortocircuitos (de rearme manual).
Posibilidad de funcionamiento con 1, 2, ó 3 sondas en función de la instalación.

Grado de protección: IP55.
Rango de temperatura ambiente: de –10°C a +40°C.
Se suministra con una electrosonda y accesorios para montaje en pared.
Caja termoplástica autoextinguible.

	MODELO	CÓDIGO	ALIMENT. 50 Hz	POTENCIA MOTOR kW	POTENCIA NOMINAL MÁX. DE FUNC. (kW)	CONSUMO MÁX A	DIMENSIONES			PESO Kg
							A	B	H	
	ES 1 M	108000130	1x220-240 V	0,37-0,55-0,75	1,85	10	270	300	190	5,6
	ES 3 M	108000140	1x220-240 V	1,1-1,5-2,2	2,2	16	270	300	190	5,6
	ES 0,75 T	108000240	3 x 400 V	0,37-0,55	0,88	1,6	270	300	190	5,6
	ES 1 T	108000250	3 x 400 V	0,75	1,38	2,5	270	300	190	5,6
	ES 1,5 T	108000260	3 x 400 V	1,1	2,2	4	270	300	190	5,6
	ES 3 T	108000270	3 x 400 V	1,5 - 2,2	3,5	6,3	270	300	190	5,6
	ES 4 T	108000280	3 x 400 V	3	5,5	10	270	300	190	5,6
	ES 7,5 T	108000290	3 x 400 V	4-5,5	7,5	14	270	300	190	5,6

SONDA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	SONDA ELECTRODO Utilizada en los cuadros ES. Ideal para líquidos conductibles con temperatura máxima de +40ºC. A conectar con cable de 1,5 mm² - 550V aislamiento. Sensibilidad: ≤ 53 kOhm.	002775000
	CABLE ELECTROSONDA 1 x 1,5 mm² POR METRO	002730038
Accesorios aptos únicamente para cuadros ES		

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

CUADROS DE CONTROL - ES

Cuadros eléctricos para la protección y el funcionamiento automático por medio de flotador/es de electrobombas sumergidas trifásicas instaladas independientemente.
Disponible tanto para arranque directo como para arranque estrella triángulo.
Caja para montaje en pared de material termoplástico autoextinguible.
Cuadro autoprotegido, protege la electrobomba contra sobrecargas, cortocircuitos, falta de fase de rearme manual.

Equipado con:
- Dispositivo seccionador de línea de alimentación con bloqueo en puerta apto para colocar candado;
- Transformador autoprotegido para la alimentación a 24 V de los mandos externos;
- Bornes para la conexión de la electrobomba y de los flotadores de control mínimo/máximo;
- Módulo sondas para el control del funcionamiento en seco;
- Bornes para la conexión de una alarma y para la instalación a distancia de una alarma acústica o luminosa (libres de tensión)
- Conmutador en el frontal del cuadro para funcionamiento manual - 0 - automático de la electrobomba
- Clase de protección: IP 55
- Construcción de los cuadros: según EN 60204-1 y EN 60439-1
- Suministrado de serie con una electrosonda

MODELO	CÓDIGO	ALIMENT. 50 Hz	POTENCIA MOTOR - kW	CONSUMO MÁX - A	PESO - Kg
ES 10 T	108000600	3 x 400 V	7,5	18	5,6
ES 12,5 T	108000610	3 x 400 V	9,2	25	5,9
ES 15 T	108000620	3 x 400 V	11	25	8
ES 20 T	108000630	3 x 400 V	15	32	8,1
ES 25 T	108000640	3 x 400 V	18,5	40	8,3
ES 30 T	108000650	3 x 400 V	22	63	8,5
ES 40 T	108000660	3 x 400 V	30	80	8,2
ES 50 T	108000670	3 x 400 V	37	90	9
ES 60 T	108000680	3 x 400 V	45	100	9
ES 75 T	60168893	3 x 400 V	55	109	-
ES 85 T	60168895	3 x 400 V	63	126	-
ES 100 T	60168897	3 x 400 V	75	148	-
ES 125 T	60168899	3 x 400 V	92	185	-
ES 150 T	60168901	3 x 400 V	110	217	-
ES 180 T	60168903	3 x 400 V	132	257	-
ES 200 T	60168905	3 x 400 V	147	300	-
ES 230 T	60168907	3 x 400 V	170	348	-
ES 260 T	60168909	3 x 400 V	190	405	-
ES 300 T	60168911	3 x 400 V	220	424	-
ES 340 T	60168913	3 x 400 V	250	481	-
ES 10 T S/D	108000700	3 x 400 V	7,5	18	5,6
ES 12,5 T S/D	108000710	3 x 400 V	9,2	25	5,9
ES 15 T S/D	108000720	3 x 400 V	11	25	8
ES 20 T S/D	108000730	3 x 400 V	15	32	8,1
ES 25 T S/D	108000740	3 x 400 V	18,5	40	8,3
ES 30 T S/D	108000750	3 x 400 V	22	63	8,5
ES 40 T S/D	108000760	3 x 400 V	30	80	8,2
ES 50 T S/D	108000770	3 x 400 V	37	90	9
ES 60 T S/D	108000780	3 x 400 V	45	100	9
ES 75 T S/D	60168894	3 x 400 V	55	109	-
ES 85 T S/D	60168896	3 x 400 V	63	126	-
ES 100 T S/D	60168898	3 x 400 V	75	148	-
ES 125 T S/D	60168900	3 x 400 V	92	185	-
ES 150 T S/D	60168902	3 x 400 V	110	217	-
ES 180 T S/D	60168904	3 x 400 V	132	257	-
ES 200 T S/D	60168906	3 x 400 V	147	300	-
ES 230 T S/D	60168908	3 x 400 V	170	348	-
ES 260 T S/D	60168910	3 x 400 V	190	405	-
ES 300 T S/D	60168912	3 x 400 V	220	424	-
ES 340 T S/D	60168914	3 x 400 V	250	481	-

SONDA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	SONDA ELECTRODO Utilizada en los cuadros ES. Ideal para líquidos conductibles con temperatura máxima de +40°C. A conectar con cable de 1,5 mm² - 550V aislamiento. Sensibilidad: ≤ 53 kOhm.	002775000
	CABLE ELECTROSONDA 1 x 1,5 mm² POR METRO	002730038
Accesorios aptos únicamente para cuadros ES		