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 5,5 HP - 50 HP

ACCESORIOS PÁG. 295

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

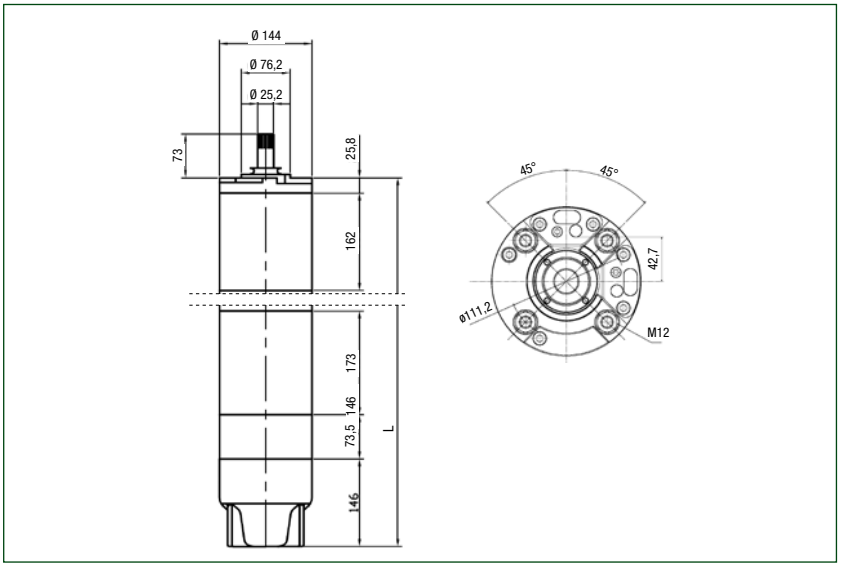
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR617	3 x 400 V ~	60146676	-	17,5	13	29	3,8	2870	6x6 + 2x6	5
TR620	3 x 400 V ~	60146677	60146697	20	15	32	4,2	2860	6x6 + 2x6	5
TR625	3 x 400 V ~	60146678	60146698	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

tesla

ACCESORIOS PÁG. 295

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)
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

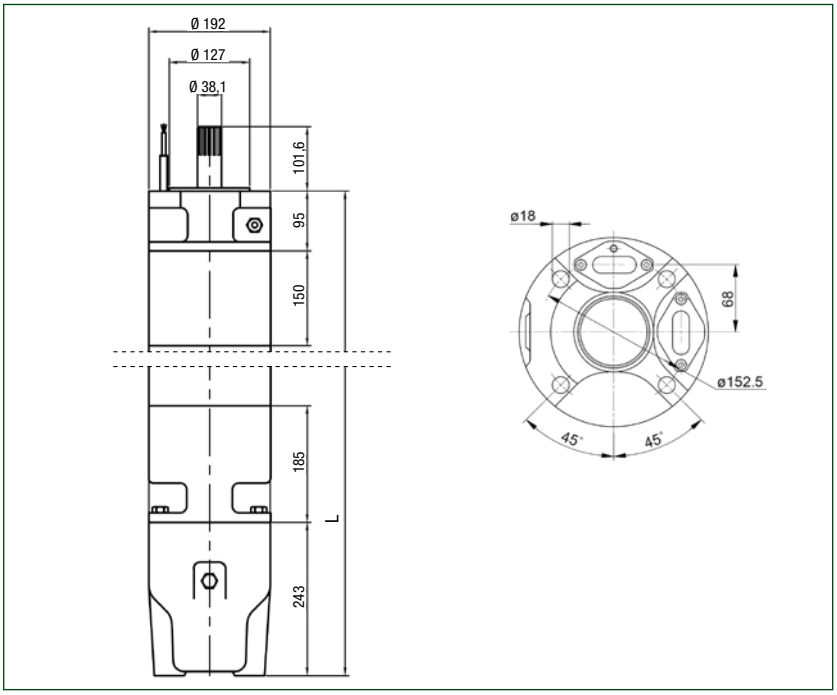
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR840	3 x 400 V ~	60144610	60146768	40	30	61	5,7	2890	6x10 + 2x10	8
TR850	3 x 400 V ~	60144611	60146769	50	37	75	5,7	2890	6x10 + 2x10	8
TR860	3 x 400 V ~	60144612	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. 295

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

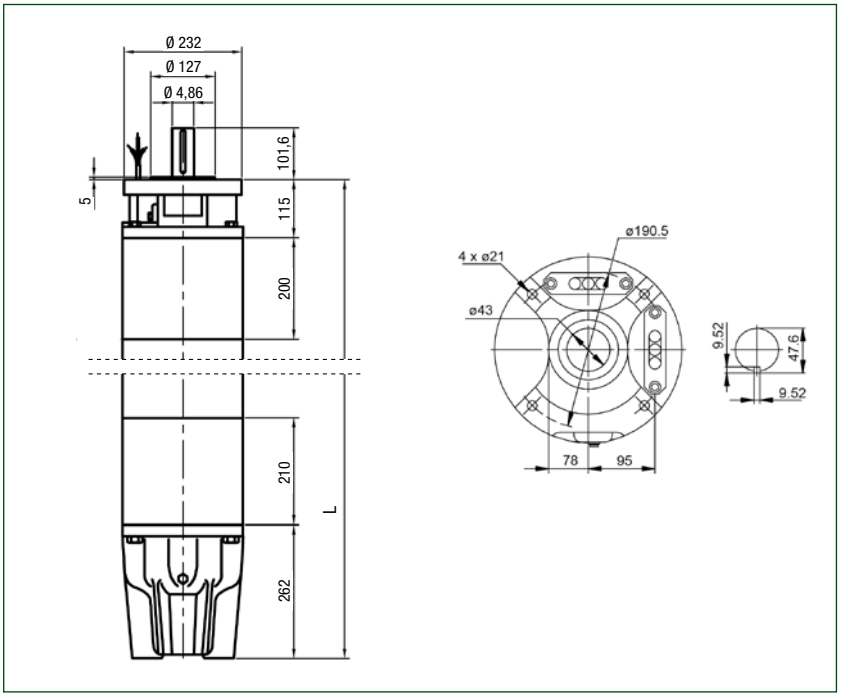
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min^{-1})	CABLE Ø mm^2	CABLE LC (m)
TR10100	3 x 400 V ~	60146845	60146859	100	75	148	5,4	2910	6x35 + 2x25	8
TR10125	3 x 400 V ~	60146846	60146860	125	92	185	5,6	2910	6x35 + 2x25	8
TR10150	3 x 400 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 180 HP - 260 HP

Tesla

ACCESORIOS PÁG. 295

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

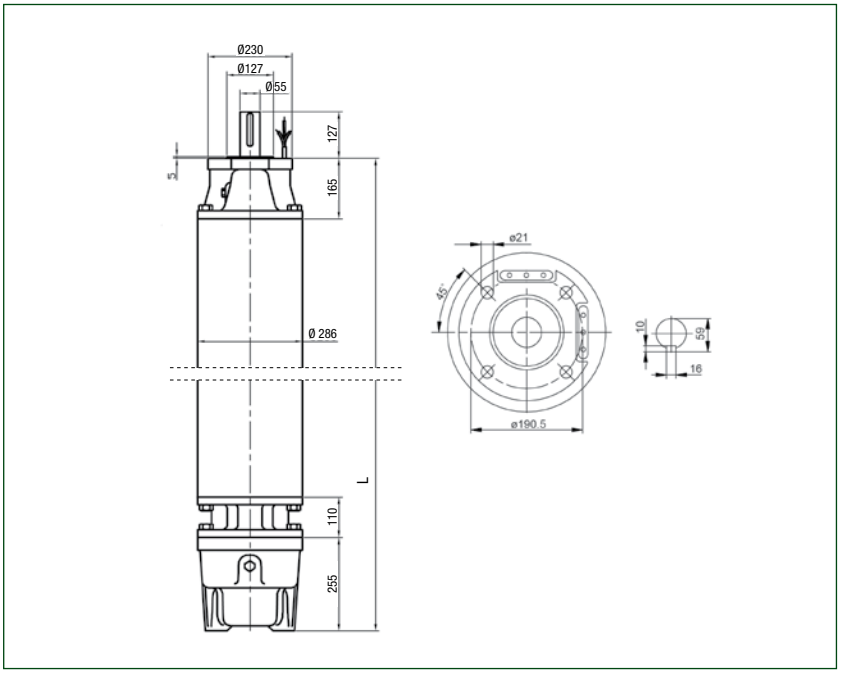
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ESTÁNDAR PE2 + PA CÓDIGO	AISI 316 PE2 + PA CÓDIGO	P2 (HP)	P2 kW	IN (A)	Is/In	N (min⁻¹)	CABLE Ø mm²	CABLE LC (m)
TR12180	3 x 400 V ~	60146903	60146917	180	132	267	6,1	2930	6x50	8
TR12200	3 x 400 V ~	60146904	60146918	200	147	300	6,2	2935	6x50	8
TR12230	3 x 400 V ~	60146905	60146919	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.