



SERIE **S**

Nuevas bombas
Serie **SXT-SD-SDX**

**Hierro fundido y
acero inox. 316**
en microfusión

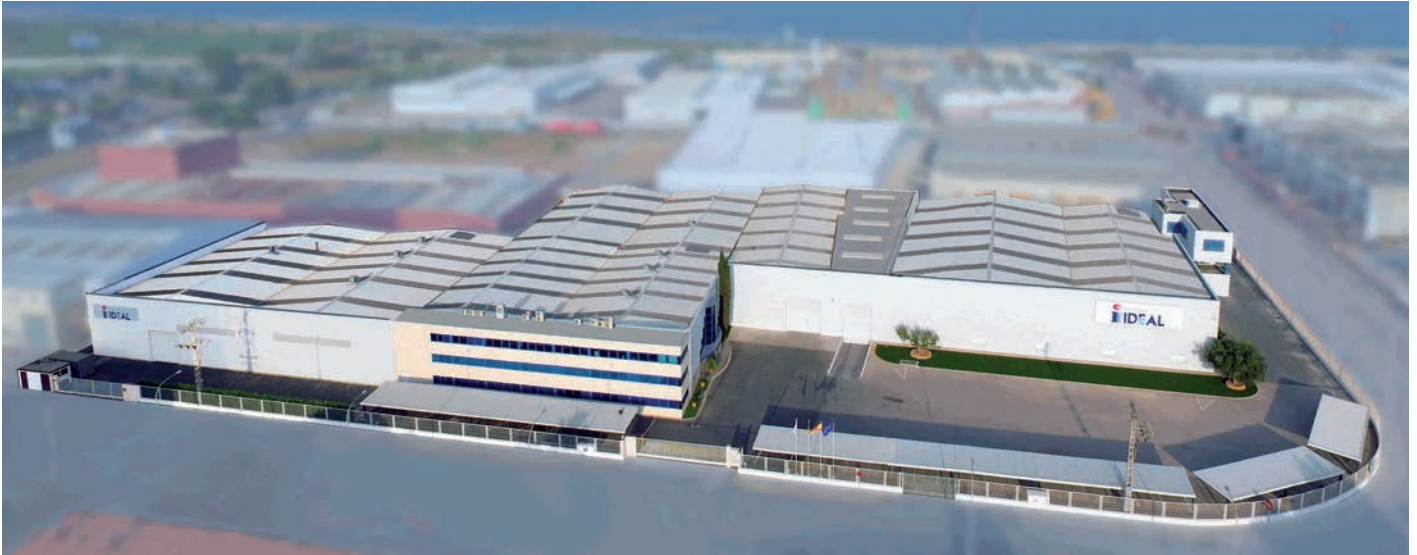
**Avance
catálogo-tarifa
2020/2021**

La fuerza del agua

50Hz

Fabricando desde 1902

Desde su creación en 1902, la directriz de nuestra empresa ha sido ofrecer **Soluciones Eficaces** para cualquier necesidad de bombeo.



Con la garantía de calidad

Nuestra rigurosidad y dedicación se ve reconocida mediante los Certificados **ISO 9001** para asesoramiento de la calidad, **ISO 14001** para la gestión medioambiental y **UNE 166.002** para la gestión de la I+D+i desarrolladas por la empresa.

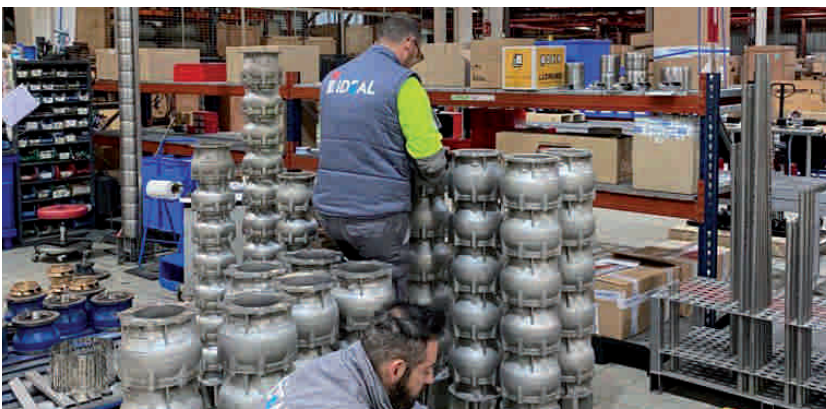


Bombas Ideal consolida su área de influencia

con su nuevo centro de montaje y la ampliación de su almacén en Murcia.

Con la apertura del nuevo centro de montaje y la ampliación del almacén en Murcia se consigue acercar a la zona sur específicamente los servicios de fabricación, instalación y venta de bombas sumergidas y otros productos. Servicios que van precedidos por la innovación, el desarrollo tecnológico y los más altos estándares de calidad que la empresa Bombas Ideal tiene perfectamente integrados en su ADN desde sus inicios.

Con este área de montaje y almacén, se da respuesta a la fuerte demanda que necesita rapidez en el servicio



Índice

Index



Electrobombas sumergibles Electric submersible pumps Electropompe immerge	SXT	2
Serie SXT 6"		3
Serie SXT 8"		7
Serie SXT 10"		8
Electrobombas sumergibles Electric submersible pumps Electropompe immerge	SD	9
Serie SD 8"		10
Serie SD 10"		18
Electrobombas sumergibles Electric submersible pumps Electropompe immerge	SDX	26
Serie SDX 8"		28
Serie SDX 10"		36
Motor sumergido CORMOTOR AQUA Submersible motor CORMOTOR AQUA Moteur immerge CORMOTOR AQUA		44
Sección bomba semiaxial Sectional view mixed flow pump Coupe pompe semiaxial		48

Todo inoxidable
All Made of Stainless Steel
Tout en Inoxydable

Electrobombas sumergibles en acero inox.
Submersible electric pumps made of stainless steel
Électropompes submersibles en acier inox.

SXT



Aplicaciones

Las bombas, SXT son apropiadas para el suministro de agua a viviendas y poblaciones, granjas, industria o agricultura, fuentes y otras aplicaciones. Su construcción extremadamente robusta y enteramente en acero inoxidable, permite la utilización en las aplicaciones más exigentes. Estas bombas están fabricadas en acero inoxidable AISI 304.

Construcción bomba

El objetivo principal durante el diseño de las series SXT ha sido obtener unas bombas de alto rendimiento y de gran calidad y robustez para resistir la corrosión y abrasión, obteniendo una duración excepcional. Estas bombas están enteramente fabricadas en acero inoxidable. Todas las piezas están sobredimensionadas ofreciendo gran rigidez y resistencia al desgaste. Todas las partes son controladas y el resultado es sorprendente: un conjunto perfecto combinando solidez, seguridad y resistencia.

Bajo demanda

Se puede suministrar con variador de velocidad Variache, según potencia y tensión.

Applications

SXT pumps are suitable for water supply to homes and villages, farms, industry and agriculture, sources and others applications. Its rugged construction and entirely in stainless steel, allows use in demanding applications. These pumps are manufactured in AISI 304 stainless steel.

Pump construction

The main objective in the design of SXT series has been to obtain high performance pumps and high-quality and robustness to resist corrosion and abrasion, giving an exceptional durability. These pumps are entirely manufactured in stainless steel. All the pieces are oversized offering high stiffness and wear resistance. All parts are checked and the result is amazing: a perfect set combining robustness, security and resistance.

On request

Can be supplied with Variache frequency inverter, according to power and voltage.

Applications

Les pompes SXT sont appropriées pour l'approvisionnement en eau des logements et des populations, fermes, industrie et de l'agriculture, sources et d'autres applications. Sa construction extrêmement robuste et entièrement en acier inoxydable, permet l'utilisation dans les applications les plus exigeantes.

Construction de la pompe

L'objectif principal au cours de la conception des séries SXT a été d'obtenir les pompes à haut rendement et de grande qualité et de robustesse pour résister à la corrosion et d'abrasion, réalisant une durée exceptionnelle.

Sur demande

On peut fournir avec variateur de vitesse Variache, selon puissance et de tension.



BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D mm	A mm	L mm	G" G"	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		100	160	167	200	233	266	300	334					
				6	8	10	12	14	16	18	20					
SXT 17/6	4	5,5	m.c.a.	66	63	61	59	55	49	44	38	90	624	1084	2 1/2"	57
SXT 17/8	5,5	7,5		88	84	81	78	73	65	59	52	90	746	1275	2 1/2"	62
SXT 17/10	5,5	7,5		111	105	104	99	93	85	76	64	90	868	1406	2 1/2"	65
SXT 17/11	7,5	10		121	116	112	108	102	89	81	72	142	927	1677	2 1/2"	66
SXT 17/13	7,5	10		144	137	136	129	121	111	98	84	142	1044	1796	2 1/2"	75
SXT 17/15	9,3	12,5		166	156	157	149	139	128	113	96	142	1171	1963	2 1/2"	82
SXT 17/17	11	15		188	179	177	169	158	145	128	109	142	1291	2083	2 1/2"	84
SXT 17/18	11	15		197	190	184	176	166	146	133	115	142	1349	2209	2 1/2"	86
SXT 17/20	11	15		221	211	209	199	186	170	151	128	142	1473	2318	2 1/2"	92
SXT 17/24	15	20		266	253	250	238	223	204	181	154	142	1715	2620	2 1/2"	109
SXT 17/27	15	20		299	284	280	267	251	229	205	173	142	1897	2864	2 1/2"	113
SXT 17/33	18,5	25		365	346	344	328	307	281	249	212	142	2262	3340	2 1/2"	129
SXT 17/36	22	30		399	380	376	358	335	306	272	231	142	2441	3537	2 1/2"	139
SXT 17/40	22	30		443	422	417	397	372	340	302	257	142	2683	3779	2 1/2"	144
SXT 17/48	26,5	35		526	506	492	475	448	392	357	305	142	3160	4637	2 1/2"	159
SXT 17/53	30	40		578	559	544	522	495	432	397	340	142	3490	4970	2 1/2"	186
SXT 17/55	37	50	608	580	571	552	523	462	424	367	142	3620	5191	2 1/2"	191	

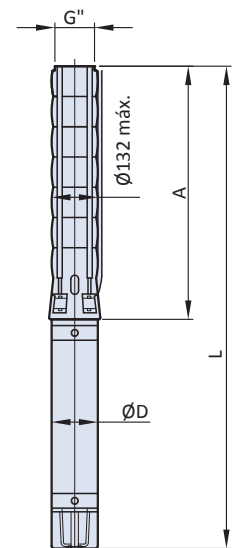
Materiales tipo A
 Impulsor: AISI 304
 Difusor: AISI 304
 Eje: AISI 420
 Camisa AISI 304

Material type A
 Impeller: AISI 304
 Diffuser: AISI 304
 Shaft: AISI 420
 Shell: AISI 304

Materiaux type A
 Roue: AISI 304
 Diffuseur: AISI 304
 Arbre: AISI 420
 Chemise: AISI 304

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V REF	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690 REF	€
SXT 17/6	4	5,5	P0038987		P0039454	P0100537	
SXT 17/8	5,5	7,5	P0039487		P0039488	P0100538	
SXT 17/10	5,5	7,5	P0038988		P0039249	P0100539	
SXT 17/11	7,5	10	P0039489		P0100446	P0039490	
SXT 17/13	7,5	10	P0039002		P0043401	P0039250	
SXT 17/15	9,2	12,5	P0039003		P0100447	P0039491	
SXT 17/17	11	15	P0039004		P0100448	P0039251	
SXT 17/18	11	15	P0039007		P0100449	P0039494	
SXT 17/20	11	15	P0039005		P0100450	P0039252	
SXT 17/24	15	20	P0039008		P0100451	P0039253	
SXT 17/27	15	20	P0039009		P0100452	P0039254	
SXT 17/29	18,5	25	P0039499		P0100453	P0039500	
SXT 17/33	18,5	25	P0039011		P0100454	P0039255	
SXT 17/36	22	30	P0039013		P0100455	P0039256	
SXT 17/40	22	30	P0039015		P0100456	P0039257	
SXT 17/48	25	35	P0039010		P0100457	P0039495	
SXT 17/53	30	40	P0039496		P0100458	P0039497	
SXT 17/55	37	50	P0039014		P0100459	P0039498	

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit						D mm	A mm	L mm	G"	Peso Weight Poids (kg)	
	Kw	HP		0	120	240	360	480	600						720
				0	7,2	14,4	21,6	28,8	36						43,2
SXT 30/4	4	5,5	m.c.a.	45	44	41	37	31	22	11	90	590	1058	3"	55
SXT 30/6	5,5	7,5		67	66	61	55	47	34	17	90	945	1483	3"	62
SXT 30/8	7,5	10		90	87	82	73	63	44	22	90	1171	1919	3"	72
SXT 30/11	9,3	12,5		124	120	112	101	86	62	31	142	1510	2298	3"	81
SXT 30/13	11	15		146	142	133	119	102	73	73	142	1736	2577	3"	88
SXT 30/15	13	17,5		169	164	153	137	118	84	42	142	1962	2863	3"	96
SXT 30/17	15	20		192	186	174	156	133	96	48	142	2188	3151	3"	106
SXT 30/19	20	25		214	208	194	174	149	107	54	142	2414	3410	3"	117
SXT 30/21	20	25		237	229	215	192	165	118	60	142	2640	3636	3"	121
SXT 30/23	22	30		259	251	235	211	180	130	65	142	2866	3962	3"	131
SXT 30/26	22	30		293	284	266	238	204	147	74	142	3205	4301	3"	135
SXT 30/28	26	35		316	306	286	257	220	158	80	142	3431	4648	3"	143
SXT 30/30	26	35		339	326	307	277	232	169	85	142	3657	4874	3"	146
SXT 30/32	30	40		361	350	327	293	251	181	91	142	3883	5130	3"	163
SXT 30/35	30	40		395	382	358	321	275	198	100	142	4222	5469	3"	167
SXT 30/39	37	50		440	423	399	360	302	220	111	142	4674	6011	3"	180
SXT 30/43	37	50	488	468	440	397	333	243	122	142	5126	6310	3"	186	
SXT 30/48	45	60	542	522	491	440	372	271	137	142	5691	6976	3"	225	

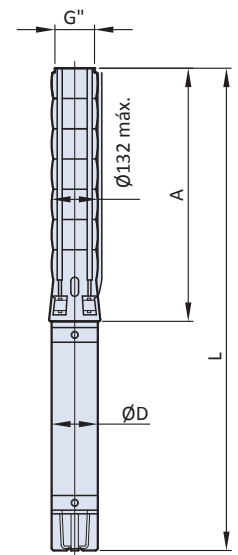
Materiales tipo A
 Impulsor: AISI 304
 Difusor: AISI 304
 Eje: AISI 420
 Camisa AISI 304

Material type A
 Impeller: AISI 304
 Diffuser: AISI 304
 Shaft: AISI 420
 Shell: AISI 304

Materiaux type A
 Roue: AISI 304
 Diffuseur: AISI 304
 Arbre: AISI 420
 Chemise: AISI 304

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V REF	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690 REF	€
SXT 30/4	4	5,5	P0039017		P0039258	P0100540	
SXT 30/6	5,5	7,5	P0039020		P0039259	P0100542	
SXT 30/8	7,5	10	P0039021		P0072081	P0039261	
SXT 30/11	9,2	12,5	P0039022		P0071527	P0039262	
SXT 30/13	11	15	P0039023		P0042274	P0039263	
SXT 30/15	12,8	17,5	P0039025		P0100460	P0039264	
SXT 30/17	15	20	P0039026		P0100461	P0039265	
SXT 30/19	18,5	25	P0039027		P0100462	P0039266	
SXT 30/21	18,5	25	P0039028		P0042573	P0039267	
SXT 30/23	22	30	P0039029		P0100463	P0039268	
SXT 30/26	22	30	P0039030		P0100464	P0039269	
SXT 30/28	25	35	P0039019		P0100465	P0039501	
SXT 30/30	25	35	P0039031		P0100466	P0039270	
SXT 30/32	30	40	P0039032		P0100467	P0039502	
SXT 30/35	30	40	P0039035		P0100468	P0039503	
SXT 30/39	37	50	P0039033		P0100469	P0039271	
SXT 30/43	37	50	P0044277		P0100470	P0071342	
SXT 30/48	37	60	P0071343		P0100471	P0071344	

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		Caudal - Capacity - Debit													D mm	A mm	L mm	G" G"	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP	l/min.	0	315	360	450	540	630	720	810	900	990	1035	1080					
			m ³ /h	0	18,9	21,6	27	32,4	37,8	43,2	48,6	54	59,4	62,1	64,8					
SXT 45/3	5,5	7,5	m.c.a.	46	40	38	35	32	30	28	25	22	17	13	9	90	590	1268	4"	59
SXT 45/5	7,5	10		77	66	64	59	54	50	46	42	37	28	22	15	144	832	1590	4"	69
SXT 45/6	9,3	12,5		92	80	76	70	65	60	56	50	44	33	27	18	144	945	1745	4"	76
SXT 45/7	11	15		107	93	89	82	76	70	65	59	51	39	31	21	144	1058	1909	4"	82
SXT 45/8	13	17,5		122	106	102	94	87	80	74	67	58	44	35	24	144	1171	2082	4"	89
SXT 45/9	15	20		138	119	115	106	97	90	83	76	66	50	40	27	144	1284	2257	4"	97
SXT 45/10	15	20		153	133	127	117	108	100	93	84	73	56	44	30	144	1397	2370	4"	100
SXT 45/11	19	25		168	146	140	129	119	110	102	93	80	61	49	32	144	1510	2516	4"	110
SXT 45/12	19	25		184	159	153	141	130	120	111	101	88	67	53	35	144	1623	2629	4"	112
SXT 45/14	22	30		214	186	178	164	151	140	130	118	102	78	62	41	144	1845	2955	4"	123
SXT 45/15	22	30		230	199	191	176	162	150	139	126	110	83	67	44	144	1962	3068	4"	125
SXT 45/16	27	35		245	212	204	188	173	160	148	135	117	89	71	47	144	2075	3292	4"	131
SXT 45/17	27	35		260	226	217	200	184	170	157	143	124	94	75	50	144	2188	3405	4"	133
SXT 45/18	30	40		275	239	229	211	195	180	167	151	131	100	80	53	144	2301	3548	4"	150
SXT 45/20	30	40		306	265	255	235	216	200	185	168	146	111	89	59	144	2527	3774	4"	154
SXT 45/22	37	50		337	292	280	258	238	220	204	185	161	122	98	65	144	2753	4100	4"	166
SXT 45/24	37	50	367	318	306	282	260	240	222	202	175	133	106	71	144	2979	4326	4"	173	
SXT 45/26	45	60	398	345	331	305	281	261	241	219	190	144	115	77	144	3205	4480	4"	210	

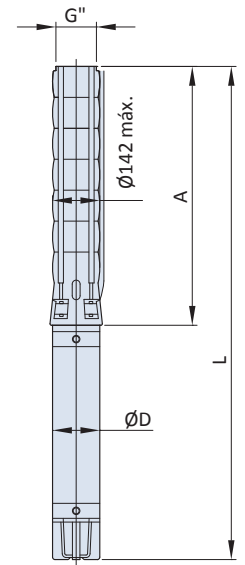
Materiales tipo A
 Impulsor: AISI 304
 Difusor: AISI 304
 Eje: AISI 420
 Camisa AISI 304

Material type A
 Impeller: AISI 304
 Diffuser: AISI 304
 Shaft: AISI 420
 Shell: AISI 304

Materiaux type A
 Roue: AISI 304
 Diffuseur: AISI 304
 Arbre: AISI 420
 Chemise: AISI 304

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V REF	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690 REF	€
SXT 45/3	5,5	7,5	P0039037		P0039273	P0100543	
SXT 45/5	7,5	10	P0039039		P0100472	P0039274	
SXT 45/6	9,2	12,5	P0039041		P0100473	P0039275	
SXT 45/7	11	15	P0039042		P0100474	P0039276	
SXT 45/8	12,8	17,5	P0039043		P0100475	P0039277	
SXT 45/9	15	20	P0039044		P0100476	P0039278	
SXT 45/10	15	20	P0039038		P0100477	P0039526	
SXT 45/11	18,5	25	P0039045		P0100478	P0039279	
SXT 45/12	18,5	25	P0039049		P0100479	P0039527	
SXT 45/14	22	30	P0039046		P0100480	P0039280	
SXT 45/15	22	30	P0039051		P0043265	P0039528	
SXT 45/16	25	35	P0039047		P0100481	P0039281	
SXT 45/17	25	35	P0039052		P0100482	P0039529	
SXT 45/18	30	40	P0039048		P0100483	P0039282	
SXT 45/20	30	40	P0039053		P0100484	P0039530	
SXT 45/22	37	50	P0039531		P0100485	P0039532	
SXT 45/24	37	50	P0039533		P0100486	P0039534	
SXT 45/26	45	60	P0071345		P0100487	P0071346	

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit						D mm	A mm	L mm	G" G"	Peso Weight Poids (kg)	
	Kw	HP		0	720	960	1020	1080	1140						1200
				0	43,2	57,6	61,2	64,8	68,4						72
SXT 60/2	4	5,5	m.c.a.	28	20	16	15	14	13	11	90	477	945	4"	54
SXT 60/3	5,5	7,5		40	30	24	23	19	16	13	90	606	1144	4"	59
SXT 60/4	7,5	10		55	40	33	30	26	22	18	142	719	1467	4"	67
SXT 60/5	9,3	12,5		68	48	39	36	32	28	22	142	832	1620	4"	73
SXT 60/6	11	15		81	58	47	43	39	33	27	142	945	1786	4"	79
SXT 60/7	13	17,5		95	67	55	51	45	39	31	142	1058	1959	4"	86
SXT 60/8	15	20		109	77	63	58	52	45	36	142	1171	2134	4"	95
SXT 60/9	19	25		122	87	71	65	59	50	40	142	1284	2290	4"	105
SXT 60/10	19	25		136	96	79	73	65	56	45	142	1397	2393	4"	107
SXT 60/11	22	30		150	106	87	80	72	62	49	142	1510	2616	4"	116
SXT 60/12	22	30		163	116	94	87	78	67	54	142	1623	2719	4"	118
SXT 60/13	26	35		177	126	102	95	85	73	58	142	1736	2953	4"	125
SXT 60/15	30	40		204	145	118	109	98	84	68	142	1849	3066	4"	144
SXT 60/17	30	40		231	164	134	124	111	96	76	142	2188	3425	4"	149
SXT 60/18	37	50		245	174	142	131	118	101	81	142	2301	3648	4"	158
SXT 60/19	37	50		259	184	150	138	124	107	85	142	2414	3761	4"	160
SXT 60/20	37	50		272	193	158	146	131	113	90	142	2527	3874	4"	162
SXT 60/21	37	50		286	203	166	153	137	118	94	142	2640	3977	4"	164

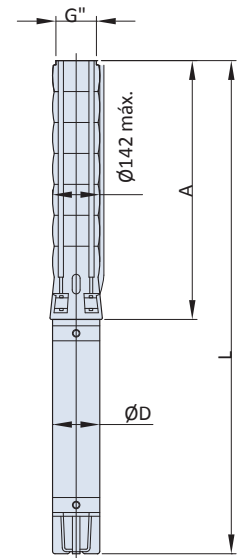
Materiales tipo A
 Impulsor: AISI 304
 Difusor: AISI 304
 Eje: AISI 420
 Camisa AISI 304

Material type A
 Impeller: AISI 304
 Diffuser: AISI 304
 Shaft: AISI 420
 Shell: AISI 304

Materiaux type A
 Roue: AISI 304
 Diffuseur: AISI 304
 Arbre: AISI 420
 Chemise: AISI 304

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V REF	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690 REF	€
SXT 60/2	4	5,5	P0039054		P0039284	P0100544	
SXT 60/3	5,5	7,5	P0039055		P0039285	P0100545	
SXT 60/4	7,5	10	P0039056		P0100488	P0039286	
SXT 60/5	9,2	12,5	P0039057		P0100489	P0039287	
SXT 60/6	11	15	P0039058		P0100490	P0039288	
SXT 60/7	12,8	17,5	P0039059		P0100491	P0039289	
SXT 60/8	15	20	P0039060		P0100492	P0039290	
SXT 60/9	18,5	25	P0039050		P0100493	P0039506	
SXT 60/10	18,5	25	P0039061		P0100494	P0039291	
SXT 60/11	22	30	P0039063		P0100495	P0039507	
SXT 60/12	22	30	P0039062		P0100496	P0039292	
SXT 60/13	25	35	P0039508		P0100497	P0039509	
SXT 60/15	30	40	P0039510		P0100498	P0039511	
SXT 60/17	30	40	P0039064		P0100499	P0039293	
SXT 60/18	37	50	P0039066		P0100500	P0039512	
SXT 60/19	37	50	P0039067		P0100501	P0039513	
SXT 60/20	37	50	P0039068		P0100502	P0039514	
SXT 60/21	37	50	P0039065		P0100503	P0039294	

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORÉ

Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit												D mm	A mm	L mm	G"	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	300	450	600	750	900	1050	1200	1350	1500	1650	1800					
				0	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108					
SXT 75/1	4	5,5	m.c.a.	20	19	19	18	17	16	15	14	13	11	9	6	142	571	1220	5"	70
SXT 75/2	7,5	10		39	38	37	36	34	32	30	28	25	22	18	13	142	699	1457	5"	83
SXT 75/3	11	15		59	57	56	54	51	49	45	42	38	33	27	19	142	827	1678	5"	95
SXT 75/4	15	20		78	76	74	71	68	65	61	56	50	43	35	25	142	955	1928	5"	110
SXT 75/5	19	25		98	95	93	89	85	81	76	70	63	54	44	32	142	1083	2089	5"	122
SXT 75/6	22	30		118	114	111	107	102	97	91	84	75	65	53	38	142	1211	2317	5"	132
SXT 75/7	27	35		137	133	130	125	119	113	106	98	88	76	62	45	142	1339	2556	5"	140
SXT 75/8	30	40		157	152	148	143	136	129	121	112	100	87	71	51	142	1467	2523	5"	161
SXT 75/10	37	50		196	191	185	179	171	162	151	140	125	109	89	64	142	1723	2839	5"	195
SXT 75/12	45	60		235	229	222	214	205	194	182	167	150	130	106	76	192	1979	3180	5"	210
SXT 75/14	52	70		275	267	259	250	239	226	212	195	175	152	124	89	192	2235	3521	5"	224
SXT 75/15	55	75		294	286	278	268	256	243	227	209	188	163	133	96	192	2363	3649	5"	234
SXT 75/16	60	80		314	305	296	286	273	259	242	223	200	174	142	102	192	2491	3832	5"	246
SXT 75/17	67	90		333	324	315	304	290	275	257	237	213	184	150	108	192	2619	3985	5"	258
SXT 75/19	75	100		373	362	352	339	324	307	288	265	238	206	168	121	192	2875	4266	5"	287
SXT 75/21	81	110		412	400	389	375	358	340	318	293	263	228	186	134	192	3131	4602	5"	302
SXT 75/22	81	110		431	419	407	393	375	356	333	307	275	239	195	140	192	3259	4730	5"	306
SXT 75/24	92	125		471	457	444	429	409	388	363	335	300	260	212	153	192	3439	4975	5"	319

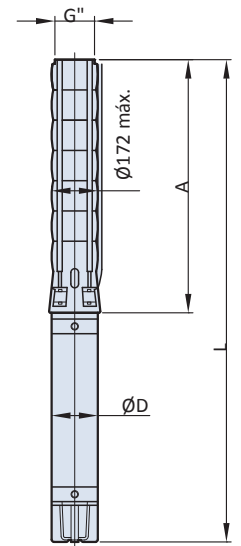
Materiales tipo A
 Impulsor: AISI 304
 Difusor: AISI 304
 Eje: AISI 420
 Camisa AISI 304

Material type A
 Impeller: AISI 304
 Diffuser: AISI 304
 Shaft: AISI 420
 Shell: AISI 304

Materiaux type A
 Roue: AISI 304
 Diffuseur: AISI 304
 Arbre: AISI 420
 Chemise: AISI 304

Tipo Type	Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)				
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V REF	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690 REF	€
SXT 75/1	4	5,5	P0039210		P0100504	P0039295	
SXT 75/2	7,5	10	P0039211		P0100505	P0039296	
SXT 75/3	11	15	P0039212		P0100506	P0039297	
SXT 75/4	15	20	P0039213		P0100507	P0039300	
SXT 75/5	18,5	25	P0039214		P0100508	P0039301	
SXT 75/6	22	30	P0039215		P0044620	P0039302	
SXT 75/7	25,7	35	P0039216		P0100509	P0039303	
SXT 75/8	30	40	P0039217		P0100510	P0039304	
SXT 75/10	37	50	P0039218		P0100511	P0039308	
SXT 75/12	45	60	P0071347		P0100512	P0071348	
SXT 75/14	52	70	P0039220		P0100513	P0039311	
SXT 75/15	55	75	P0039221		P0100514	P0039312	
SXT 75/16	59	80	P0039222		P0100515	P0039313	
SXT 75/17	66	90	P0039223		P0100516	P0039314	
SXT 75/19	75	100	P0039224		P0100517	P0039315	
SXT 75/21	81	110	P0039226		P0100518	P0039316	
SXT 75/22	81	110	P0071349		P0100519	P0071350	
SXT 75/24	92	125	P0071351		P0100520	P0071352	

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit												D mm	A mm	L mm	G"	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	600	960	1200	1560	1680	1800	1920	2160	2400	2640	2880					
				0	36	58	72	94	101	108	115	130	144	158	173					
SXT 125/1	11	15	m.c.a.	31	30	28	27	25	25	24	24	22	19	17	13	142	686	1537	6"	93
SXT 125/2	22	30		63	60	57	55	51	49	48	46	42	38	32	25	142	842	1948	6"	125
SXT 125/3	37	50		94	89	85	81	76	74	72	70	64	57	49	39	142	997	2113	6"	183
SXT 125/4	45	60		125	120	114	109	102	99	95	92	85	75	65	52	192	1153	2354	6"	204
SXT 125/5	55	75		157	149	142	136	126	123	120	116	106	95	81	65	192	1309	2595	6"	228
SXT 125/6	67	90		188	179	171	164	152	148	143	138	127	114	98	77	192	1465	2831	6"	251
SXT 125/7	75	100		221	209	198	191	177	172	168	162	149	133	114	90	192	1620	3011	6"	266
SXT 125/8	93	125		252	238	226	218	203	197	191	184	170	152	130	104	192	1776	3312	6"	290
SXT 125/9	110	150		283	269	255	245	228	221	215	208	191	171	147	117	231	1932	3442	6"	395
SXT 125/10	110	150		315	298	283	272	254	246	239	231	213	190	163	129	231	2087	3597	6"	402
SXT 125/11	129	175		346	328	312	300	279	271	263	254	233	209	178	142	231	2243	3853	6"	435
SXT 125/12	129	175		377	358	340	327	304	296	287	277	255	228	195	155	231	2399	4009	6"	442
SXT 125/13	147	200		409	387	368	354	330	320	311	300	276	247	212	169	231	2554	4294	6"	480

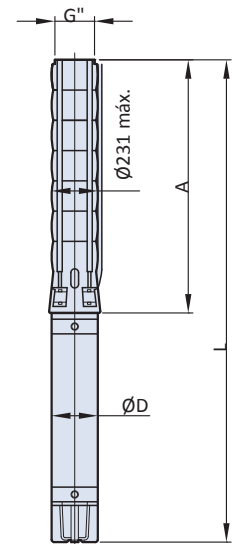
Materiales tipo A
 Impulsor: AISI 304
 Difusor: AISI 304
 Eje: AISI 420
 Camisa AISI 304

Material type A
 Impeller: AISI 304
 Diffuser: AISI 304
 Shaft: AISI 420
 Shell: AISI 304

Matériaux type A
 Roue: AISI 304
 Diffuseur: AISI 304
 Arbre: AISI 420
 Chemise: AISI 304

Tipo Type	Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)				
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V REF	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690 REF	€
SXT 125/1	11	15	P0039091		P0100521	P0039389	
SXT 125/2	22	30	P0039093		P0100522	P0039391	
SXT 125/3	37	50	P0039095		P0100523	P0039392	
SXT 125/4	44	60	P0097584		P0100524	P0097617	
SXT 125/5	55	75	P0039098		P0100525	P0039396	
SXT 125/6	66	90	P0039101		P0100526	P0039398	
SXT 125/7	75	100	P0039103		P0100527	P0039400	
SXT 125/8	92	125	P0039106		P0100528	P0039404	
SXT 125/9	110	150	P0071366		P0100529	P0097618	
SXT 125/10	110	150	P0071368		P0100530	P0071369	
SXT 125/11	129	175	P0039109		P0100531	P0039410	
SXT 125/12	129	175	P0039111		P0100532	P0039411	
SXT 125/13	150	200	P0039112		P0100533	P0039412	

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur



DESCRIPCION

Nueva gama de bombas sumergidas semiaxiales de 8 y 10".
Diseñadas con la última tecnología para obtener los mejores rendimientos hidráulicos. Fundición gris con acabado de precisión. Pasos de agua optimizados y máxima resistencia al desgaste.

MATERIALES

Impulsores y cuerpos de bomba en hierro fundido GG-25.
Eje y manguito de acoplamiento en acero inoxidable AISI 420.
Cojinetes de goma con camisa en acero.
Válvula de retención en acero inoxidable AISI 316 incorporada de serie hasta 8".
Dimensiones de acoplamiento a motor normalizadas según NEMA.

ACCESORIOS DISPONIBLES

Contrabridas roscadas para impulsión.
Cono transición bomba-motor.

DESCRIPTION

New ranges of 8 and 10 " semi-axial submersible borehole pumps. Designed with the latest technology to obtain the best hydraulic performances. Casting with precision finish. Optimized water passages and maximum wear resistance.

MATERIALS

Impellers and bowls in cast iron GG-25.
Shaft and coupling in stainless steel AISI 420.
Rubber bearings shelled in steel.
Check valve in stainless steel AISI 316 incorporated as standard up to 8" pumps.
Motor coupling dimensions standardized according to NEMA.

AVAILABLE ACCESSORIES

Threaded counter-flanges for discharge.
Pump-motor transition cone.

DESCRIPTION

Nouvelles gammes de pompes submersibles semi-axiales de 8 et 10 ". Conçu avec les dernières technologies pour obtenir les meilleures performances hydrauliques. Coulée avec finition de précision. Passages d'eau optimisés et résistance maximale à l'usure.

MATERIAUX

Roues et corps de pompe en fonte GG-25.
Arbre et manchon d'accouplement en acier inoxydable AISI 420.
Coussinets en caoutchouc avec chemise en acier.
Clapet anti-retour en acier inoxydable AISI 316 incorporé jusqu'à pompes 8 ".
Dimensions d'accouplement moteur normalisées selon NEMA.

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Contre-bridés fileté pour refoulement.
Cône de transition de pompe-moteur.



BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

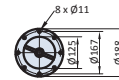
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	400	600	800	1000	1100	1200	1300				
				0	24	36	48	60	66	72	78				
SD 0,64/1F1	4	5,5	m.c.a.	21	20	19	17	14	12	10	8	142	525	1174	70,2
SD 0,64/1	5,5	7,5		24	23	22	21	18	16	15	13	142	525	1203	73,2
SD 0,64/2F2	7,5	10		42	41	38	34	28	24	21	16	142	661	1419	88,3
SD 0,64/2F1	9,3	12,5		45	44	41	38	33	29	25	21	142	661	1461	92,3
SD 0,64/2	9,3	12,5		48	47	45	42	37	33	30	26	142	661	1461	92,3
SD 0,64/3F3	11	15		64	62	58	52	42	37	32	25	142	797	1648	105,4
SD 0,64/3F2	12,9	17,5		68	66	62	56	48	42	37	30	142	797	1708	110,4
SD 0,64/3F1	12,9	17,5		71	69	65	60	52	46	41	35	142	797	1708	110,4
SD 0,64/3	15	20		75	73	69	65	58	51	46	41	142	797	1770	116,4
SD 0,64/4F3	15	20		90	88	82	74	63	55	48	39	142	933	1906	133,5
SD 0,64/4F2	18,5	25		95	93	87	80	69	61	53	45	142	933	1939	133,7
SD 0,64/4F1	18,5	25		99	96	91	84	74	65	58	50	142	933	1939	133,7
SD 0,64/4	18,5	25		104	101	96	90	80	71	64	57	142	933	1939	139,5
SD 0,64/5F3	22	30		120	117	110	100	85	75	66	55	142	1069	2175	148,6
SD 0,64/5F2	22	30		123	120	113	104	90	80	70	60	142	1069	2175	148,6
SD 0,64/5F1	22	30		127	123	117	108	95	84	75	66	142	1069	2175	152,6
SD 0,64/5	26,5	35		130	126	120	113	100	89	80	71	142	1069	2286	152,6
SD 0,64/6F3	26,5	35		146	142	134	123	105	93	82	69	142	1205	2422	161,7
SD 0,64/6F2	26,5	35		149	145	137	127	110	97	86	75	142	1205	2422	161,7
SD 0,64/6F1	30	40		153	148	141	131	115	102	91	80	142	1205	2452	175,7
SD 0,64/6	30	40		156	151	144	135	120	107	96	85	142	1205	2452	182,7
SD 0,64/7F2	30	40		175	170	161	149	130	115	102	89	142	1341	2588	191,7
SD 0,64/7F1	37	50		179	174	165	153	135	120	107	94	142	1341	2688	191,7
SD 0,64/7	37	50		182	177	168	158	140	125	112	99	142	1341	2688	191,7
SD 0,64/8F4	37	50		195	189	178	163	140	124	109	92	142	1477	2824	200,8
SD 0,64/8F2	37	50		201	196	185	172	150	133	118	103	142	1477	2824	200,8
SD 0,64/8	37	50		208	202	192	180	160	143	128	113	142	1477	2842	229,8
SD 0,64/9F5	37	50		218	211	199	182	155	137	120	101	142	1613	2960	209,9
SD 0,64/9F3	45	60		224	218	206	190	165	146	130	112	142	1613	2814	208,6
SD 0,64/9	45	60		234	227	216	203	180	161	144	128	142	1613	2814	208,6
SD 0,64/10	51,5	70		260	252	240	225	200	179	160	142	190	1749	3035	259,7
SD 0,64/11F3	51,5	70	276	268	254	235	205	182	162	140	190	1885	3171	268,8	
SD 0,64/11	51,5	70	286	278	264	248	220	196	176	156	190	1885	3171	276,8	

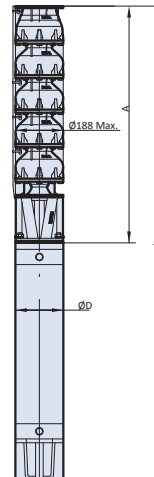
Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
Dimensions
Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 0,64/1F1	4	5,5	P0098028		P0098304	-	
SD 0,64/1	5,5	7,5	P0098029		P0098305	-	
SD 0,64/2F2	7,5	10	P0098030		P0098306	P0098168	
SD 0,64/2F1	9,3	12,5	P0098031		P0098307	P0098169	
SD 0,64/2	9,3	12,5	P0098032		P0098308	P0098170	
SD 0,64/3F3	11	15	P0098033		P0098309	P0098171	
SD 0,64/3F2	12,9	17,5	P0098034		P0098310	P0098172	
SD 0,64/3F1	12,9	17,5	P0098035		P0098311	P0098173	
SD 0,64/3	15	20	P0098036		P0098312	P0098174	
SD 0,64/4F3	15	20	P0098037		P0098313	P0098175	
SD 0,64/4F2	18,5	25	P0098038		P0098314	P0098176	
SD 0,64/4F1	18,5	25	P0098039		P0098315	P0098177	
SD 0,64/4	18,5	25	P0098040		P0098316	P0098178	
SD 0,64/5F3	22	30	P0098041		P0098317	P0098179	
SD 0,64/5F2	22	30	P0098042		P0098318	P0098180	
SD 0,64/5F1	22	30	P0098043		P0098319	P0098181	
SD 0,64/5	26,5	35	P0098044		P0098320	P0098182	
SD 0,64/6F3	26,5	35	P0098045		P0098321	P0098183	
SD 0,64/6F2	26,5	35	P0098046		P0098322	P0098184	
SD 0,64/6F1	30	40	P0098047		P0098323	P0098185	
SD 0,64/6	30	40	P0098048		P0098324	P0098186	
SD 0,64/7F2	30	40	P0098049		P0098325	P0098187	
SD 0,64/7F1	37	50	P0098050		P0098326	P0098188	
SD 0,64/7	37	50	P0098051		P0098327	P0098189	
SD 0,64/8F4	37	50	P0098052		P0098328	P0098190	
SD 0,64/8F2	37	50	P0098053		P0098329	P0098191	
SD 0,64/8	37	50	P0098054		P0098330	P0098192	
SD 0,64/9F5	37	50	P0098055		P0098331	P0098193	
SD 0,64/9F3	45	60	P0098056		P0098332	P0098194	
SD 0,64/9	45	60	P0098057		P0098333	P0098195	
SD 0,64/10	51,5	70	P0098058		P0098334	P0098196	
SD 0,64/11F3	51,5	70	P0098059		P0098335	P0098197	
SD 0,64/11	51,5	70	P0098060		P0098336	P0098198	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

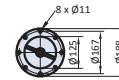
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	600	800	1000	1100	1200	1400	1500				
				0	36	48	60	66	72	84	90				
SD 0,78/1F1	4	5,5	m.c.a.	23	20	19	16	15	13	9	8	142	525	1174	70,4
SD 0,78/1	5,5	7,5		27	24	23	21	20	18	15	13	142	525	1203	73,4
SD 0,78/2F2E	7,5	10		41	37	34	28	25	22	-	-	142	661	1419	88,6
SD 0,78/2F2	7,5	10		47	40	37	32	29	26	19	15	142	661	1419	88,6
SD 0,78/2F1	9,3	12,5		51	45	42	37	35	31	25	21	142	661	1461	92,6
SD 0,78/2	11	15		55	49	46	42	40	36	30	27	142	661	1512	96,6
SD 0,78/3F3	11	15		72	62	57	50	45	40	29	23	142	797	1648	105,8
SD 0,78/3F2	12,9	17,5		76	67	62	55	51	46	35	30	142	797	1708	110,8
SD 0,78/3F1	15	20		80	70	66	60	56	51	41	35	142	797	1770	116,8
SD 0,78/3	18,5	25		85	75	71	65	61	56	47	42	142	797	1803	125,1
SD 0,78/4F3	18,5	25		102	88	82	72	67	60	45	38	142	933	1939	134
SD 0,78/4F2	18,5	25		108	94	88	79	73	66	52	45	142	933	1939	134
SD 0,78/4F1	22	30		111	98	92	84	78	71	58	51	142	933	2039	140
SD 0,78/4	22	30		118	104	98	90	85	78	66	58	142	933	2039	140
SD 0,78/5F3	22	30		135	118	109	98	91	82	63	54	142	1069	2175	149,2
SD 0,78/5F2	22	30		139	122	114	103	96	87	69	60	142	1069	2175	149,2
SD 0,78/5F1	26,5	35		143	126	118	108	101	92	76	66	142	1069	2286	153,2
SD 0,78/5	26,5	35		147	131	123	113	107	98	82	73	142	1069	2286	153,2
SD 0,78/6F4	26,5	35		161	140	130	116	107	96	73	62	142	1205	2422	162,1
SD 0,78/6F3	30	40		165	144	134	121	112	102	79	68	142	1205	2452	176,4
SD 0,78/6F2	30	40		169	148	138	126	117	107	86	75	142	1205	2452	176,4
SD 0,78/6F1	30	40		172	153	143	131	123	112	92	81	142	1205	2452	176,4
SD 0,78/6	37	50		176	157	147	136	128	117	98	87	142	1205	2552	183,4
SD 0,78/7F2	37	50		198	175	163	148	139	126	102	89	142	1341	2688	192,6
SD 0,78/7F1	37	50		202	179	167	153	144	132	108	95	142	1341	2688	192,6
SD 0,78/7	37	50		206	183	172	158	149	137	115	102	142	1341	2688	192,6
SD 0,78/8F4	37	50		220	192	179	161	149	135	106	91	142	1477	2824	201,8
SD 0,78/8F2	45	60		227	201	187	171	160	146	118	104	142	1477	2824	200,5
SD 0,78/8	45	60		235	209	196	181	171	156	131	116	142	1477	2824	200,5
SD 0,78/9F3	45	60		253	223	207	188	176	160	129	112	142	1613	2960	209,7
SD 0,78/9	51,5	70		265	235	221	203	192	176	147	131	190	1613	2899	245,7
SD 0,78/10F6	45	60		270	236	219	196	181	164	126	108	142	1749	3096	218,9
SD 0,78/10F4	51,5	70		278	245	228	206	192	174	139	120	190	1749	3035	268,9
SD 0,78/10	51,5	70	294	261	245	226	213	195	164	145	190	1749	3035	254,9	
SD 0,78/11F6	51,5	70	300	262	243	219	203	184	143	122	190	1885	3171	263,6	
SD 0,78/11F3	60	80	312	275	257	234	219	199	161	141	190	1885	3226	277,6	
SD 0,78/11	60	80	323	287	270	249	235	215	180	160	190	1885	3226	277,6	

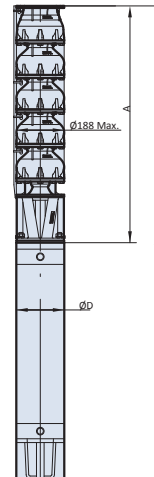
Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 0,78/1F1	4	5,5	P0098061		P0098337	P0098199	
SD 0,78/1	5,5	7,5	P0098062		P0098338	P0098200	
SD 0,78/2F2E	7,5	10	P0098063		P0098339	P0098201	
SD 0,78/2F2	7,5	10	P0098064		P0098340	P0098202	
SD 0,78/2F1	9,3	12,5	P0098065		P0098341	P0098203	
SD 0,78/2	11	15	P0098066		P0098342	P0098204	
SD 0,78/3F3	11	15	P0098067		P0098343	P0098205	
SD 0,78/3F2	12,9	17,5	P0098068		P0098344	P0098206	
SD 0,78/3F1	15	20	P0098069		P0098345	P0098207	
SD 0,78/3	18,5	25	P0098070		P0098346	P0098208	
SD 0,78/4F3	18,5	25	P0098071		P0098347	P0098209	
SD 0,78/4F2	18,5	25	P0098072		P0098348	P0098210	
SD 0,78/4F1	22	30	P0098073		P0098349	P0098211	
SD 0,78/4	22	30	P0098074		P0098350	P0098212	
SD 0,78/5F3	22	30	P0098075		P0098351	P0098213	
SD 0,78/5F2	22	30	P0098076		P0098352	P0098214	
SD 0,78/5F1	26,5	35	P0098077		P0098353	P0098215	
SD 0,78/5	26,5	35	P0098078		P0098354	P0098216	
SD 0,78/6F4	26,5	35	P0098079		P0098355	P0098217	
SD 0,78/6F3	30	40	P0098080		P0098356	P0098218	
SD 0,78/6F2	30	40	P0098081		P0098357	P0098219	
SD 0,78/6F1	30	40	P0098082		P0098358	P0098220	
SD 0,78/6	37	50	P0098083		P0098359	P0098221	
SD 0,78/7F2	37	50	P0098084		P0098360	P0098222	
SD 0,78/7F1	37	50	P0098085		P0098361	P0098223	
SD 0,78/7	37	50	P0098086		P0098362	P0098224	
SD 0,78/8F4	37	50	P0098087		P0098363	P0098225	
SD 0,78/8F2	45	60	P0098088		P0098364	P0098226	
SD 0,78/8	45	60	P0098089		P0098365	P0098227	
SD 0,78/9F3	45	60	P0098090		P0098366	P0098228	
SD 0,78/9	51,5	70	P0098091		P0098367	P0098229	
SD 0,78/10F6	45	60	P0098092		P0098368	P0098230	
SD 0,78/10F4	51,5	70	P0098093		P0098369	P0098231	
SD 0,78/10	51,5	70	P0098094		P0098370	P0098232	
SD 0,78/11F6	51,5	70	P0098095		P0098371	P0098233	
SD 0,78/11F3	60	80	P0098096		P0098372	P0098234	
SD 0,78/11	60	80	P0098097		P0098373	P0098235	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 25°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 25°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 25°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

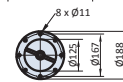
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2100				
				0	60	72	84	96	108	120	126				
SD 0,84/1F1	7,5	10	m.c.a.	25	22	21	20	19	16	13	11	142	525	1283	80
SD 0,84/1	11	12,5		30	26	26	25	24	22	19	18	142	525	1325	84
SD 0,84/2F2E	12,9	17,5		47	42	40	37	32	26	-	-	142	661	1572	102,9
SD 0,84/2F2	15	20		51	45	43	41	37	32	25	22	142	661	1634	108,9
SD 0,84/2F1	18,5	25		56	49	48	46	43	38	33	29	142	661	1667	116,9
SD 0,84/2	18,5	25		60	54	52	51	48	44	39	37	142	661	1667	116,9
SD 0,84/3F3	22	30		78	69	65	62	57	49	39	33	142	797	1903	132,7
SD 0,84/3F2	22	30		83	74	71	68	63	56	46	41	142	797	1903	132,7
SD 0,84/3F1	26,5	35		87	78	75	73	68	62	53	49	142	797	2014	136,7
SD 0,84/3	30	40		93	83	81	79	75	69	61	57	142	797	2044	150,7
SD 0,84/4F3	30	40		110	98	94	90	83	73	60	53	142	933	2180	160,6
SD 0,84/4F2	37	50		117	104	100	97	90	81	69	62	142	933	2280	167,6
SD 0,84/4F1	37	50		122	109	105	102	96	87	76	70	142	933	2280	167,6
SD 0,84/4	37	50		129	115	112	109	104	95	85	79	142	933	2280	167,6
SD 0,84/5F4	37	50		140	124	118	113	104	92	75	66	142	1069	2416	177,5
SD 0,84/5F3	45	60		147	131	126	121	112	100	84	75	142	1069	2416	176,1
SD 0,84/5F2	45	60		152	135	130	126	118	106	91	83	142	1069	2416	176,1
SD 0,84/5F1	45	60		156	140	135	131	124	113	98	91	142	1069	2416	176,1
SD 0,84/5	51,5	70		161	144	140	137	130	119	106	99	190	1069	2355	212,1
SD 0,84/6F4	51,5	70		175	155	149	143	132	118	98	87	190	1205	2491	215,9
SD 0,84/6F3	51,5	70		179	160	154	148	138	124	105	95	190	1205	2491	221,9
SD 0,84/6F2	51,5	70		184	164	158	154	144	130	112	103	190	1205	2491	221,9
SD 0,84/6F1	60	80		188	168	163	159	150	137	120	111	190	1205	2546	235,9
SD 0,84/6	60	80		193	173	168	164	156	143	127	119	190	1205	2546	235,9
SD 0,84/7F2	60	80		216	193	186	181	170	154	133	122	190	1341	2682	245,8
SD 0,84/7F1	67	90		221	197	191	186	176	160	141	130	190	1341	2707	254,8
SD 0,84/7	67	90		225	202	196	192	182	167	148	138	190	1341	2707	255,1
SD 0,84/8F4	67	90		239	213	205	198	184	165	140	126	190	1477	2843	264,7
SD 0,84/8F2	75	100		248	222	215	208	196	178	155	142	190	1477	2868	285,7
SD 0,84/8	75	100		257	230	224	219	208	190	169	158	190	1477	2868	285,7
SD 0,84/9F7	67	90	258	228	218	209	193	170	139	122	190	1613	2979	274,5	
SD 0,84/9F3	75	100	276	246	238	230	216	195	168	154	190	1613	3004	295,5	
SD 0,84/9	92	125	289	259	252	246	233	214	190	178	190	1613	3149	313,5	
SD 0,84/10F4	92	125	303	270	261	252	236	213	182	166	190	1749	3285	323,4	
SD 0,84/10	92	125	321	288	280	274	259	238	212	198	190	1749	3285	323,7	

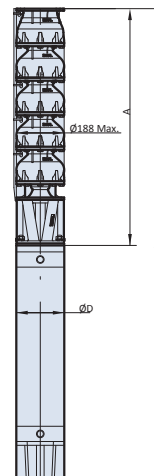
Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 0,84/1F1	7,5	10	P0098098		P0098374	P0098236	
SD 0,84/1	11	12,5	P0098099		P0098375	P0098237	
SD 0,84/2F2E	12,9	17,5	P0098100		P0098376	P0098238	
SD 0,84/2F2	15	20	P0098101		P0098377	P0098239	
SD 0,84/2F1	18,5	25	P0098102		P0098378	P0098240	
SD 0,84/2	18,5	25	P0098103		P0098379	P0098241	
SD 0,84/3F3	22	30	P0098104		P0098380	P0098242	
SD 0,84/3F2	22	30	P0098105		P0098381	P0098243	
SD 0,84/3F1	26,5	35	P0098106		P0098382	P0098244	
SD 0,84/3	30	40	P0098107		P0098383	P0098245	
SD 0,84/4F3	30	40	P0098108		P0098384	P0098246	
SD 0,84/4F2	37	50	P0098109		P0098385	P0098247	
SD 0,84/4F1	37	50	P0098110		P0098386	P0098248	
SD 0,84/4	37	50	P0098111		P0098387	P0098249	
SD 0,84/5F4	37	50	P0098112		P0098388	P0098250	
SD 0,84/5F3	45	60	P0098113		P0098389	P0098251	
SD 0,84/5F2	45	60	P0098114		P0098390	P0098252	
SD 0,84/5F1	45	60	P0098115		P0098391	P0098253	
SD 0,84/5	51,5	70	P0098116		P0098392	P0098254	
SD 0,84/6F4	51,5	70	P0098117		P0098393	P0098255	
SD 0,84/6F3	51,5	70	P0098118		P0098394	P0098256	
SD 0,84/6F2	51,5	70	P0098119		P0098395	P0098257	
SD 0,84/6F1	60	80	P0098120		P0098396	P0098258	
SD 0,84/6	60	80	P0098121		P0098397	P0098259	
SD 0,84/7F2	60	80	P0098122		P0098398	P0098260	
SD 0,84/7F1	67	90	P0098123		P0098399	P0098261	
SD 0,84/7	67	90	P0098124		P0098400	P0098262	
SD 0,84/8F4	67	90	P0098125		P0098401	P0098263	
SD 0,84/8F2	75	100	P0098126		P0098402	P0098264	
SD 0,84/8	75	100	P0098127		P0098403	P0098265	
SD 0,84/9F7	67	90	P0098128		P0098404	P0098266	
SD 0,84/9F3	75	100	P0098129		P0098405	P0098267	
SD 0,84/9	92	125	P0098130		P0098406	P0098268	
SD 0,84/10F4	92	125	P0098131		P0098407	P0098269	
SD 0,84/10	92	125	P0098132		P0098408	P0098270	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

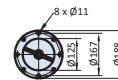
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	1300	1600	1900	2100	2400	2700	3000				
SD 0,89/1F1E	7,5	10	m.c.a.	21	17	16	14	12	10	8	-	142	525	1283	79,3
SD 0,89/1F1	7,5	10		23	19	18	16	15	12	10	7	142	525	1283	79,3
SD 0,89/1	9,3	12,5		26	23	21	20	19	17	14	12	142	525	1325	83,3
SD 0,89/2F2E	12,9	17,5		42	35	32	28	25	20	16	-	142	661	1572	101,4
SD 0,89/2F2	15	20		45	38	35	32	29	24	20	15	142	661	1634	107,4
SD 0,89/2F1	18,5	25		50	42	39	36	34	29	24	19	142	661	1667	115,4
SD 0,89/2	18,5	25		54	46	43	40	39	34	28	24	142	661	1667	115,4
SD 0,89/3F3	22	30		70	59	54	49	44	37	30	23	142	797	1903	130,5
SD 0,89/3F2	26,5	35		74	63	58	54	50	42	35	27	142	797	2014	134,5
SD 0,89/3F1	26,5	35		78	66	62	58	54	47	39	32	142	797	2014	134,5
SD 0,89/3	30	40		83	71	66	62	60	52	43	36	142	797	2044	148,5
SD 0,89/4F3	30	40		99	83	77	71	65	55	45	36	142	933	2180	157,6
SD 0,89/4F2	37	50		105	89	83	76	72	61	51	41	142	933	2280	164,6
SD 0,89/4F1	37	50		109	93	86	80	77	66	55	45	142	933	2280	164,6
SD 0,89/4F	37	50		115	98	92	86	83	72	60	51	142	933	2280	164,6
SD 0,89/5F3	45	60		132	111	103	95	89	75	62	50	142	1069	2416	172,3
SD 0,89/5F2	45	60		136	115	107	100	94	80	67	54	142	1069	2416	172,3
SD 0,89/5F1	45	60		140	119	111	104	99	85	71	59	142	1069	2416	172,3
SD 0,89/5	51,5	70		144	123	115	108	104	90	75	63	190	1069	2355	208,3
SD 0,89/6F3	51,5	70		161	136	126	117	110	93	77	62	190	1205	2491	217,4
SD 0,89/6F2	51,5	70		165	140	130	121	115	98	82	67	190	1205	2491	217,4
SD 0,89/6F1	51,5	70		169	144	134	125	120	103	86	71	190	1205	2491	217,4
SD 0,89/6	60	80		173	147	138	129	125	108	90	76	190	1205	2546	231,4
SD 0,89/7F2	60	80		193	164	153	143	135	116	97	79	190	1341	2682	240,5
SD 0,89/7F1	67	90		198	168	157	147	140	121	101	84	190	1341	2707	249,5
SD 0,89/8F4	67	90		214	181	169	156	146	125	103	83	190	1477	2843	258,6
SD 0,89/8F2	75	100		222	189	176	164	156	134	112	92	190	1477	2868	279,6
SD 0,89/8	75	100		230	196	183	172	166	144	120	101	190	1477	2868	279,6
SD 0,89/9F3	92	125		247	210	195	182	172	148	122	100	190	1613	3149	306,7
SD 0,89/9	92	125		259	221	206	194	187	162	135	114	190	1613	3149	306,7
SD 0,89/10F4	92	125	272	230	214	199	188	161	133	108	190	1749	3285	315,8	
SD 0,89/10F	92	125	288	246	229	216	208	180	150	126	190	1749	3285	315,8	
SD 0,89/11F4	92	125	300	255	237	221	209	179	148	121	190	1885	3421	324,9	

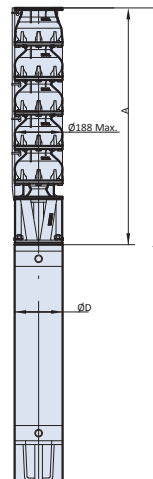
Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 0,89/1F1E	7,5	10	P0098133		P0098409	P0098271	
SD 0,89/1F1	7,5	10	P0098134		P0098410	P0098272	
SD 0,89/1	9,3	12,5	P0098135		P0098411	P0098273	
SD 0,89/2F2E	12,9	17,5	P0098136		P0098412	P0098274	
SD 0,89/2F2	15	20	P0098137		P0098413	P0098275	
SD 0,89/2F1	18,5	25	P0098138		P0098414	P0098276	
SD 0,89/2	18,5	25	P0098139		P0098415	P0098277	
SD 0,89/3F3	22	30	P0098140		P0098416	P0098278	
SD 0,89/3F2	26,5	35	P0098141		P0098417	P0098279	
SD 0,89/3F1	26,5	35	P0098142		P0098418	P0098280	
SD 0,89/3	30	40	P0098143		P0098419	P0098281	
SD 0,89/4F3	30	40	P0098144		P0098420	P0098282	
SD 0,89/4F2	37	50	P0098145		P0098421	P0098283	
SD 0,89/4F1	37	50	P0098146		P0098422	P0098284	
SD 0,89/4F	37	50	P0098147		P0098423	P0098285	
SD 0,89/5F3	45	60	P0098148		P0098424	P0098286	
SD 0,89/5F2	45	60	P0098149		P0098425	P0098287	
SD 0,89/5F1	45	60	P0098150		P0098426	P0098288	
SD 0,89/5	51,5	70	P0098151		P0098427	P0098289	
SD 0,89/6F3	51,5	70	P0098152		P0098428	P0098290	
SD 0,89/6F2	51,5	70	P0098153		P0098429	P0098291	
SD 0,89/6F1	51,5	70	P0098154		P0098430	P0098292	
SD 0,89/6	60	80	P0098155		P0098431	P0098293	
SD 0,89/7F2	60	80	P0098156		P0098432	P0098294	
SD 0,89/7F1	67	90	P0098157		P0098433	P0098295	
SD 0,89/8F4	67	90	P0098158		P0098434	P0098296	
SD 0,89/8F2	75	100	P0098159		P0098435	P0098297	
SD 0,89/8	75	100	P0098160		P0098436	P0098298	
SD 0,89/9F3	92	125	P0098161		P0098437	P0098299	
SD 0,89/9	92	125	P0098162		P0098438	P0098300	
SD 0,89/10F4	92	125	P0098163		P0098439	P0098301	
SD 0,89/10F	92	125	P0098164		P0098440	P0098302	
SD 0,89/11F4	92	125	P0098165		P0098441	P0098303	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMANDE

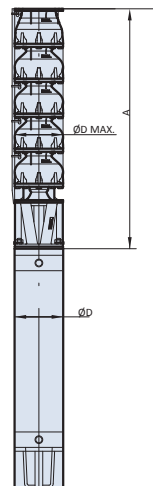
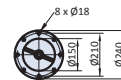
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D MAX	D Motor	A	L	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	mm	mm	mm	mm	
				0	120	135	150	165	180	195	210	mm	mm	mm	mm	
SD 1,9/1E1	15	20	m.c.a.	37	28	26	24	22	20	19	15	255	142	650	1623	156
SD 1,9/1F1	19	25		40	30	29	27	25	23	21	19	255	142	650	1656	164
SD 1,9/1	19	25		43	33	32	29	28	26	24	22	255	142	650	1656	164
SD 1,9/2E2	30	40		75	56	52	48	45	40	37	30	255	142	835	2082	219
SD 1,9/2F1E1	30	40		78	58	56	52	48	43	40	34	255	142	835	2082	219
SD 1,9/2F2	37	50		82	61	59	56	51	47	42	39	255	142	835	2182	226
SD 1,9/2F1	37	50		84	64	62	57	54	50	45	41	255	142	835	2182	226
SD 1,9/2	37	50		87	67	65	60	57	54	49	45	255	142	835	2182	226
SD 1,9/3F3	52	70		124	92	90	84	78	72	64	58	260	192	1020	2306	290
SD 1,9/3F2	52	70		128	97	94	88	82	76	69	63	260	192	1020	2306	290
SD 1,9/3F1	52	70		131	100	97	89	84	79	72	66	260	192	1020	2306	290
SD 1,9/3	55	75		135	104	100	92	88	83	75	69	260	192	1020	2306	296
SD 1,9/4F4	75	100		168	125	123	115	106	98	87	80	260	192	1205	2596	366
SD 1,9/4F3	75	100		171	128	125	117	108	101	90	83	260	192	1205	2596	366
SD 1,9/4F2	75	100		175	133	129	119	112	105	94	86	260	192	1205	2596	366
SD 1,9/4F1	75	100		179	137	132	122	116	109	99	90	260	192	1205	2596	366
SD 1,9/4	75	100		181	140	134	124	118	112	102	93	260	192	1205	2596	366
SD 1,9/5F5	92	125		215	160	157	147	135	125	112	102	260	192	1390	2926	416
SD 1,9/5F4	92	125		217	163	159	148	138	128	115	105	260	192	1390	2926	416
SD 1,9/5F2	92	125		222	169	163	152	143	134	121	111	260	192	1390	2926	416
SD 1,9/5	92	125		227	175	168	155	148	140	127	117	260	192	1390	2926	416
SD 1,9/6F4	110	150		262	198	192	179	167	156	140	128	260	192	1575	3176	474
SD 1,9/6F2	110	150		267	204	197	183	172	162	146	134	260	192	1575	3176	474
SD 1,9/6	110	150		272	210	202	186	177	168	152	140	260	192	1575	3176	474
SD 1,9/7F7	110	150		300	224	219	205	189	174	156	142	260	192	1760	3361	506
SD 1,9/7F4	129	175		308	233	226	210	197	184	165	151	265	236	1760	3370	600
SD 1,9/7F2	129	175		312	239	231	214	202	190	172	157	265	236	1760	3370	600
SD 1,9/7	129	175		317	245	235	217	207	196	178	163	265	236	1760	3370	600
SD 1,9/8F6	129	175		348	262	255	238	221	205	185	168	265	236	1945	3555	632
SD 1,9/8F4	147	200		353	268	260	241	226	212	191	174	265	236	1945	3685	672
SD 1,9/8F2	147	200		358	274	264	245	231	218	197	180	265	236	1945	3685	672
SD 1,9/8	147	200		362	280	269	248	236	224	203	186	265	236	1945	3685	672

Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 1,9/1E1	15	20	P0099464		P0099496	P0099528	
SD 1,9/1F1	19	25	P0099465		P0099497	P0099529	
SD 1,9/1	19	25	P0099466		P0099498	P0099530	
SD 1,9/2E2	30	40	P0099467		P0099499	P0099531	
SD 1,9/2F1E1	30	40	P0099468		P0099500	P0099532	
SD 1,9/2F2	37	50	P0099469		P0099501	P0099533	
SD 1,9/2F1	37	50	P0099470		P0099502	P0099534	
SD 1,9/2	37	50	P0099471		P0099503	P0099535	
SD 1,9/3F3	52	70	P0099472		P0099504	P0099536	
SD 1,9/3F2	52	70	P0099473		P0099505	P0099537	
SD 1,9/3F1	52	70	P0099474		P0099506	P0099538	
SD 1,9/3	55	75	P0099475		P0099507	P0099539	
SD 1,9/4F4	75	100	P0099476		P0099508	P0099540	
SD 1,9/4F3	75	100	P0099477		P0099509	P0099541	
SD 1,9/4F2	75	100	P0099478		P0099510	P0099542	
SD 1,9/4F1	75	100	P0099479		P0099511	P0099543	
SD 1,9/4	75	100	P0099480		P0099512	P0099544	
SD 1,9/5F5	92	125	P0099481		P0099513	P0099545	
SD 1,9/5F4	92	125	P0099482		P0099514	P0099546	
SD 1,9/5F2	92	125	P0099483		P0099515	P0099547	
SD 1,9/5	92	125	P0099484		P0099516	P0099548	
SD 1,9/6F4	110	150	P0099485		P0099517	P0099549	
SD 1,9/6F2	110	150	P0099486		P0099518	P0099550	
SD 1,9/6	110	150	P0099487		P0099519	P0099551	
SD 1,9/7F7	110	150	P0099488		P0099520	P0099552	
SD 1,9/7F4	129	175	P0099489		P0099521	P0099553	
SD 1,9/7F2	129	175	P0099490		P0099522	P0099554	
SD 1,9/7	129	175	P0099491		P0099523	P0099555	
SD 1,9/8F6	129	175	P0099492		P0099524	P0099556	
SD 1,9/8F4	147	200	P0099493		P0099525	P0099557	
SD 1,9/8F2	147	200	P0099494		P0099526	P0099558	
SD 1,9/8	147	200	P0099495		P0099527	P0099559	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMANDE

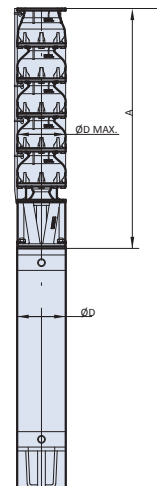
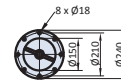
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D MAX	D Motor	A	L	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	2500	3000	3500	3750	4000	4250	4500	mm	mm	mm	mm	
				0	150	180	210	225	240	255	270					
SD 2,4/1E1	22	30	m.c.a.	36	30	27	24	22	20	18	15	255	142	650	1756	170
SD 2,4/1F1	22	30		38	32	30	27	25	24	21	19	255	142	650	1756	170
SD 2,4/1	30	40		40	34	32	29	27	27	25	23	255	142	650	1897	188
SD 2,4/2E2	45	60		71	60	55	49	45	41	35	31	255	142	835	2182	227
SD 2,4/2F1E1	45	60		74	62	58	52	48	44	39	35	255	142	835	2182	227
SD 2,4/2F2	45	60		78	66	61	55	52	48	42	39	255	142	835	2182	227
SD 2,4/2F1	52	70		81	68	64	58	54	52	47	43	260	192	835	2121	259
SD 2,4/2	52	70		84	70	66	61	57	56	52	48	260	192	835	2121	259
SD 2,4/3F3	67	90		118	100	93	84	78	73	64	59	260	192	1020	2386	314
SD 2,4/3F2	75	100		121	101	95	86	80	76	68	63	260	192	1020	2411	335
SD 2,4/3F1	75	100		125	105	98	90	84	81	74	69	260	192	1020	2411	335
SD 2,4/3	75	100		127	107	100	92	86	84	79	73	260	192	1020	2411	335
SD 2,4/4F4	92	125		161	135	127	114	106	99	87	80	260	192	1205	2741	385
SD 2,4/4F2	92	125		167	140	131	120	112	107	97	89	260	192	1205	2741	385
SD 2,4/4	110	150		173	145	136	125	118	114	107	99	260	192	1205	2806	412
SD 2,4/5F5	110	150		205	173	161	146	136	127	111	102	260	192	1390	2991	444
SD 2,4/5F3	110	150		210	176	165	150	140	133	120	111	260	192	1390	2991	444
SD 2,4/5F1	129	175		215	179	168	154	145	140	129	120	265	236	1390	3000	538
SD 2,4/5	129	175		217	181	170	156	147	143	134	124	265	236	1390	3000	538
SD 2,4/6F6	129	175		247	207	194	175	163	152	133	122	265	236	1575	3185	570
SD 2,4/6F4	147	200		251	211	197	179	167	158	142	131	265	236	1575	3315	610
SD 2,4/6F2	147	200		256	214	200	183	172	165	152	140	265	236	1575	3315	610
SD 2,4/6	147	200		260	217	204	188	176	172	161	149	265	236	1575	3315	610
SD 2,4/7F7	147	200		288	242	226	204	190	177	156	143	265	236	1760	3500	642
SD 2,4/7F5	166	225		292	245	229	208	195	184	165	152	265	236	1760	3580	676
SD 2,4/7F3	166	225		297	249	233	212	199	190	174	160	265	236	1760	3580	676
SD 2,4/7F1	185	250		301	252	236	217	204	197	183	169	265	236	1760	3580	710
SD 2,4/7	185	250		304	254	238	219	206	200	187	174	265	236	1760	3580	710

Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 2,4/1E1	22	30	P0099560		P0099588	P0099616	
SD 2,4/1F1	22	30	P0099561		P0099589	P0099617	
SD 2,4/1	30	40	P0099562		P0099590	P0099618	
SD 2,4/2E2	45	60	P0099563		P0099591	P0099619	
SD 2,4/2F1E1	45	60	P0099564		P0099592	P0099620	
SD 2,4/2F2	45	60	P0099565		P0099593	P0099621	
SD 2,4/2F1	52	70	P0099566		P0099594	P0099622	
SD 2,4/2	52	70	P0099567		P0099595	P0099623	
SD 2,4/3F3	67	90	P0099568		P0099596	P0099624	
SD 2,4/3F2	75	100	P0099569		P0099597	P0099625	
SD 2,4/3F1	75	100	P0099570		P0099598	P0099626	
SD 2,4/3	75	100	P0099571		P0099599	P0099627	
SD 2,4/4F4	92	125	P0099572		P0099600	P0099628	
SD 2,4/4F2	92	125	P0099573		P0099601	P0099629	
SD 2,4/4	110	150	P0099574		P0099602	P0099630	
SD 2,4/5F5	110	150	P0099575		P0099603	P0099631	
SD 2,4/5F3	110	150	P0099576		P0099604	P0099632	
SD 2,4/5F1	129	175	P0099577		P0099605	P0099633	
SD 2,4/5	129	175	P0099578		P0099606	P0099634	
SD 2,4/6F6	129	175	P0099579		P0099607	P0099635	
SD 2,4/6F4	147	200	P0099580		P0099608	P0099636	
SD 2,4/6F2	147	200	P0099581		P0099609	P0099637	
SD 2,4/6	147	200	P0099582		P0099610	P0099638	
SD 2,4/7F7	147	200	P0099583		P0099611	P0099639	
SD 2,4/7F5	166	225	P0099584		P0099612	P0099640	
SD 2,4/7F3	166	225	P0099585		P0099613	P0099641	
SD 2,4/7F1	185	250	P0099586		P0099614	P0099642	
SD 2,4/7	185	250	P0099587		P0099615	P0099643	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMANDE

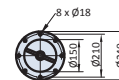
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D	D	A	L	Peso Weight
	Kw	HP		0	3000	3500	3750	4000	4250	4500	5000	MAX	Motor			
				0	180	210	225	240	255	270	300	mm	mm	mm	mm	Poids (kg)
SD 2,8/1E1	22	30	m.c.a.	36	28	26	24	22	20	18	13	255	142	650	1756	170
SD 2,8/1F1	27	35		39	31	29	28	26	23	21	17	255	142	650	1867	174
SD 2,8/1	27	35		41	33	31	29	28	26	24	21	255	142	650	1867	174
SD 2,8/2E2	45	60		72	57	51	48	44	40	36	26	255	142	835	2182	227
SD 2,8/2F1E1	45	60		75	60	54	52	49	43	39	30	255	142	835	2182	227
SD 2,8/2F2	52	70		80	64	58	56	54	47	42	35	260	192	835	2121	259
SD 2,8/2F1	52	70		83	67	61	59	56	51	46	39	260	192	835	2121	259
SD 2,8/2	52	70		86	70	64	61	58	55	50	43	260	192	835	2121	259
SD 2,8/3F3	75	100		121	97	88	85	82	72	64	53	260	192	1020	2411	335
SD 2,8/3F2	75	100		123	99	91	87	83	75	67	57	260	192	1020	2411	335
SD 2,8/3F1	75	100		128	103	95	91	87	80	73	62	260	192	1020	2411	335
SD 2,8/3	81	110		131	105	97	93	88	83	76	65	260	192	1020	2491	342
SD 2,8/4F4	92	125		164	132	120	116	111	98	87	72	260	192	1205	2741	385
SD 2,8/4F3	110	150		167	134	122	118	113	101	90	76	260	192	1205	2806	412
SD 2,8/4F2	110	150		171	138	126	121	116	105	95	80	260	192	1205	2806	412
SD 2,8/4F1	110	150		176	141	130	125	119	109	100	85	260	192	1205	2806	412
SD 2,8/4	110	150		178	143	132	126	120	113	104	89	260	192	1205	2806	412
SD 2,8/5F5	129	175		209	168	153	148	142	125	111	92	265	236	1390	3000	538
SD 2,8/5F3	129	175		215	173	158	152	145	131	118	100	265	236	1390	3000	538
SD 2,8/5F1	129	175		220	177	163	156	149	137	126	107	265	236	1390	3000	538
SD 2,8/5	129	175		223	179	165	158	150	141	130	111	265	236	1390	3000	538
SD 2,8/6F6	147	200		251	202	184	178	171	150	133	111	265	236	1575	3315	610
SD 2,8/6F4	147	200		257	206	189	182	174	156	140	118	265	236	1575	3315	610
SD 2,8/6F2	147	200		262	211	193	186	177	162	148	126	265	236	1575	3315	610
SD 2,8/6	166	225		267	215	198	190	180	169	156	133	265	236	1575	3395	644
SD 2,8/7F7	166	225		293	235	215	208	199	175	155	129	265	236	1760	3580	676
SD 2,8/7F5	166	225		298	240	219	212	202	181	163	136	265	236	1760	3580	676
SD 2,8/7F3	185	250		304	244	224	216	206	187	170	144	265	236	1760	3580	710
SD 2,8/7F1	185	250		309	249	229	219	209	194	178	152	265	236	1760	3580	710
SD 2,8/7	185	250		312	251	231	221	210	197	182	155	265	236	1760	3580	710

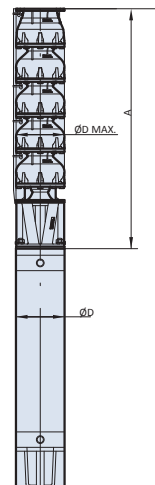
Materiales tipo A
 Impulsor: GG25
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type A
 Impeller: GG25
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type A
 Roue: GG25
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 2,8/1E1	22	30	P0099644		P0099674	P0099704	
SD 2,8/1F1	27	35	P0099645		P0099675	P0099705	
SD 2,8/1	27	35	P0099646		P0099676	P0099706	
SD 2,8/2E2	45	60	P0099647		P0099677	P0099707	
SD 2,8/2F1E1	45	60	P0099648		P0099678	P0099708	
SD 2,8/2F2	52	70	P0099649		P0099679	P0099709	
SD 2,8/2F1	52	70	P0099650		P0099680	P0099710	
SD 2,8/2	52	70	P0099651		P0099681	P0099711	
SD 2,8/3F3	75	100	P0099652		P0099682	P0099712	
SD 2,8/3F2	75	100	P0099653		P0099683	P0099713	
SD 2,8/3F1	75	100	P0099654		P0099684	P0099714	
SD 2,8/3	81	110	P0099655		P0099685	P0099715	
SD 2,8/4F4	92	125	P0099656		P0099686	P0099716	
SD 2,8/4F3	110	150	P0099657		P0099687	P0099717	
SD 2,8/4F2	110	150	P0099658		P0099688	P0099718	
SD 2,8/4F1	110	150	P0099659		P0099689	P0099719	
SD 2,8/4	110	150	P0099660		P0099690	P0099720	
SD 2,8/5F5	129	175	P0099661		P0099691	P0099721	
SD 2,8/5F3	129	175	P0099662		P0099692	P0099722	
SD 2,8/5F1	129	175	P0099663		P0099693	P0099723	
SD 2,8/5	129	175	P0099664		P0099694	P0099724	
SD 2,8/6F6	147	200	P0099665		P0099695	P0099725	
SD 2,8/6F4	147	200	P0099666		P0099696	P0099726	
SD 2,8/6F2	147	200	P0099667		P0099697	P0099727	
SD 2,8/6	166	225	P0099668		P0099698	P0099728	
SD 2,8/7F7	166	225	P0099669		P0099699	P0099729	
SD 2,8/7F5	166	225	P0099670		P0099700	P0099730	
SD 2,8/7F3	185	250	P0099671		P0099701	P0099731	
SD 2,8/7F1	185	250	P0099672		P0099702	P0099732	
SD 2,8/7	185	250	P0099673		P0099703	P0099733	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 50 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 50 gr/m³
 ROTATION: C.C.V.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 50 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMANDE

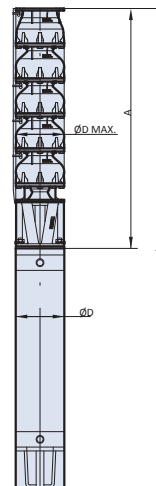
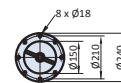
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D MAX	D Motor	A	L	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6600	mm	mm	mm	mm	
				0	210	240	270	300	330	360	390					
SD 4/1E1	30	40	m.c.a.	40	31	28	27	24	21	20	13	255	142	650	1897	187
SD 4/1F1	37	50		42	33	30	29	27	24	22	16	255	142	650	1997	194
SD 4/1	45	60		45	36	33	32	30	27	25	22	255	142	650	1997	194
SD 4/2E2	60	80		80	61	57	54	49	42	39	26	260	192	835	2176	271
SD 4/2F2	67	90		85	66	61	58	54	49	44	31	260	192	835	2201	280
SD 4/2F1	75	100		87	69	64	60	57	52	47	38	260	192	835	2226	301
SD 4/2	81	110		90	73	68	64	60	55	51	45	260	192	835	2306	308
SD 4/3F3	110	150		128	100	93	88	82	74	67	48	260	192	1020	2621	377
SD 4/3F2	110	150		131	104	96	91	85	78	70	55	260	192	1020	2621	377
SD 4/3F1	110	150		135	108	100	95	89	82	75	62	260	192	1020	2621	377
SD 4/3	129	175		140	113	105	99	94	86	79	70	265	236	1020	2630	472
SD 4/4F4	147	200		175	136	127	119	112	101	91	65	265	236	1205	2945	542
SD 4/4F3	147	200		180	141	131	124	116	106	96	73	265	236	1205	2945	542
SD 4/4F2	147	200		184	147	136	128	121	110	100	81	265	236	1205	2945	542
SD 4/4F1	166	225		187	150	139	132	124	113	104	88	265	236	1205	3025	576
SD 4/4	166	225		190	154	143	135	127	117	108	95	265	236	1205	3025	576
SD 4/5F4	166	225		228	179	167	157	147	134	121	91	265	236	1390	3210	607
SD 4/5F3	185	250		234	185	172	162	152	139	126	99	265	236	1390	3210	641
SD 4/5F2	185	250		237	189	175	165	156	142	130	106	265	236	1390	3210	641
SD 4/5F1	185	250		240	193	178	169	159	145	134	114	265	236	1390	3210	641
SD 4/5	220	300	243	197	182	172	162	149	137	121	265	236	1390	3210	713	
SD 4/6F4	220	300	279	220	205	193	181	165	150	116	265	236	1575	3395	744	
SD 4/6F2	220	300	285	228	211	200	188	172	157	130	265	236	1575	3395	744	

Materiales tipo C
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: GG25
 Eje: AISI 420

Material type C
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: GG25
 Shaft: AISI 420

Materiaux type C
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: GG25
 Arbre: AISI 420



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SD 4/1E1	30	40	P0099734		P0099760	P0099786	
SD 4/1F1	37	50	P0099735		P0099761	P0099787	
SD 4/1	45	60	P0099736		P0099762	P0099788	
SD 4/2E2	60	80	P0099737		P0099763	P0099789	
SD 4/2F2	67	90	P0099738		P0099764	P0099790	
SD 4/2F1	75	100	P0099739		P0099765	P0099791	
SD 4/2	81	110	P0099740		P0099766	P0099792	
SD 4/3F3	110	150	P0099741		P0099767	P0099793	
SD 4/3F2	110	150	P0099742		P0099768	P0099794	
SD 4/3F1	110	150	P0099743		P0099769	P0099795	
SD 4/3	129	175	P0099744		P0099770	P0099796	
SD 4/4F4	147	200	P0099745		P0099771	P0099797	
SD 4/4F3	147	200	P0099746		P0099772	P0099798	
SD 4/4F2	147	200	P0099747		P0099773	P0099799	
SD 4/4F1	166	225	P0099748		P0099774	P0099800	
SD 4/4	166	225	P0099749		P0099775	P0099801	
SD 4/5F4	166	225	P0099750		P0099776	P0099802	
SD 4/5F3	185	250	P0099751		P0099777	P0099803	
SD 4/5F2	185	250	P0099752		P0099778	P0099804	
SD 4/5F1	185	250	P0099753		P0099779	P0099805	
SD 4/5	220	300	P0099757		P0099783	P0099809	
SD 4/6F4	220	300	P0099758		P0099784	P0099810	
SD 4/6F2	220	300	P0099759		P0099785	P0099811	

Modelo	Código	PVP €
SD - 8" BRIDA IMPULSIÓN ROSCAS A 4" (HF)	P0098503	
SD - 8" BRIDA IMPULSIÓN ROSCAS A 5" (HF)	P0098505	
SD - 10" BRIDA IMPULSIÓN ROSCAS A 6" (HF)	P0098507	
Cono transición motor 6" a bomba SD 8"	P0100598	
Cono transición motor 8" a bomba 10"	P0100602	



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
For motors 304 and 316 please refer to motors price list
Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur



Bombas sumergidas semiaxiales
de 8 y 10",
fabricadas íntegramente en
AISI 316
por microfusión.



DESCRIPCION

Bombas sumergidas semiaxiales de 8 y 10", fabricadas íntegramente en AISI 316 por microfundición. Especialmente concebidas para trabajar bajo las condiciones más duras de corrosión y abrasión. También disponibles otros materiales de fabricación bajo demanda.

MATERIALES

Impulsores y cuerpos de bomba en acero inoxidable AISI 316.
Eje y manguito de acoplamiento en acero inoxidable AISI 316.
Cojinetes de goma con camisa en acero inoxidable AISI 316.
Válvula de retención en acero inoxidable AISI 316 incorporada de serie hasta 8".

ACCESORIOS DISPONIBLES

Contrabridas roscadas para impulsión.
Cono transición bomba-motor.

DESCRIPTION

8 and 10 " submersible semi-axial borehole pumps, manufactured entirely in AISI 316 by lost wax process. Specially designed to work under the toughest conditions of corrosion and abrasion. Other manufacturing materials on demand are also available.

MATERIALS

Impellers and bowls in stainless steel AISI 316.
Shaft and coupling in stainless steel AISI 316.
Rubber bearings shelled in stainless steel AISI 316.
Check valve in stainless steel AISI 316 incorporated as standard up to 8" pumps.

AVAILABLE ACCESSORIES

Threaded counter-flanges for discharge.
Pump-motor transition cone.

DESCRIPTION

Pompes submersibles semi-axiales de 8 et 10 ", entièrement fabriquées en AISI 316 par la technique de la cire perdue . Spécialement conçu pour fonctionner dans les conditions les plus difficiles de corrosion et d'abrasion. D'autres matériaux de fabrication sur demande sont également disponibles.

MATERIAUX

Roues et corps de pompe en acier inoxydable AISI 316.
Arbre et manchon d'accouplement en acier inoxydable AISI 316.
Coussinets en caoutchouc avec chemise en acier inoxydable AISI 316.
Clapet anti-retour en acier inoxydable AISI 316 incorporé jusqu'à pompes 8 ".

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Contre-bridés filetés pour refoulement.
Cône de transition pompe-moteur.



BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

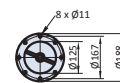
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	400	600	800	1000	1100	1200	1300				
				0	24	36	48	60	66	72	78				
SDX 0,64/1F1	4	5,5	m.c.a.	22	20	19	17	15	13	11	9	142	525	1174	61
SDX 0,64/1	5,5	7,5		25	24	23	21	19	18	17	15	142	525	1174	61
SDX 0,64/2F2E	7,5	10		40	38	35	31	26	21	-	-	142	661	1339	71
SDX 0,64/2F2	7,5	10		43	41	38	35	30	27	23	18	142	661	1339	71
SDX 0,64/2F1	9,3	12,5		47	45	42	39	35	32	28	24	142	661	1419	77
SDX 0,64/2	11	15		51	49	46	43	39	36	33	30	142	661	1461	82
SDX 0,64/3F3	11	15		66	62	58	53	46	41	35	27	142	797	1597	89
SDX 0,64/3F2	12,9	17,5		71	67	62	58	51	46	40	34	142	797	1648	94
SDX 0,64/3F1	15	20		74	71	66	62	55	51	46	40	142	797	1708	99
SDX 0,64/3	15	20		79	75	71	67	60	56	52	47	142	797	1708	99
SDX 0,64/4F3	18,5	25		94	89	83	76	67	60	52	43	142	933	1906	112
SDX 0,64/4F2	18,5	25		100	94	89	82	73	67	59	51	142	933	1906	112
SDX 0,64/4F1	18,5	25		104	98	93	87	77	72	65	57	142	933	1906	112
SDX 0,64/4	22	30		110	104	99	93	84	78	72	65	142	933	1939	116
SDX 0,64/5F3	22	30		125	118	111	103	90	82	73	61	142	1069	2075	123
SDX 0,64/5F2	22	30		129	122	115	107	95	87	78	68	142	1069	2075	123
SDX 0,64/5F1	26,5	35		133	127	119	112	100	93	84	74	142	1069	2175	134
SDX 0,64/5	26,5	35		137	131	124	116	105	98	90	81	142	1069	2175	134
SDX 0,64/6F3	26,5	35		153	145	136	126	111	102	91	78	142	1205	2311	141
SDX 0,64/6F2	26	35		157	149	140	130	116	107	96	84	142	1205	2311	141
SDX 0,64/6F1	30	40		161	153	144	135	121	112	102	91	142	1205	2422	152
SDX 0,64/6	30	40		165	157	148	139	126	117	108	97	142	1205	2422	152
SDX 0,64/7F2	37	50		184	175	165	154	137	126	114	100	142	1341	2588	163
SDX 0,64/7F1	37	50		188	179	169	158	142	132	120	107	142	1341	2588	163
SDX 0,64/7	37	50		192	183	173	162	147	137	126	113	142	1341	2588	163
SDX 0,64/8F4	37	50		204	193	181	168	149	136	121	103	142	1477	2724	170
SDX 0,64/8F2	37	50		212	201	189	177	158	146	132	116	142	1477	2724	170
SDX 0,64/8	45	60		220	209	198	185	168	156	144	130	142	1477	2824	176
SDX 0,64/9F5	37	50	227	215	201	187	165	150	133	113	142	1613	2860	176	
SDX 0,64/9F3	45	60	235	223	210	196	174	160	144	126	142	1613	2960	183	
SDX 0,64/9	45	60	247	235	222	209	189	176	161	146	142	1613	2960	183	
SDX 0,64/10	51,5	70	274	261	247	232	210	195	179	162	190	1749	2950	232	
SDX 0,64/11F3	51,5	70	290	275	259	242	216	199	180	159	190	1885	3086	238	
SDX 0,64/11	60	80	302	287	272	255	231	215	197	178	190	1885	3171	256	

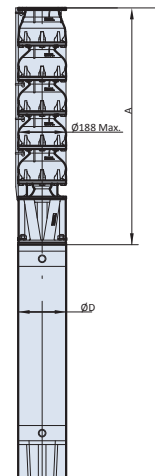
Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 0,64/1F1	4	5,5	P0091537		P0097216	P0097182	
SDX 0,64/1	5,5	7,5	P0091538		P0097217	P0097183	
SDX 0,64/2F2E	7,5	10	P0091539		P0097218	P0097184	
SDX 0,64/2F2	7,5	10	P0091540		P0097219	P0097185	
SDX 0,64/2F1	9,3	12,5	P0091541		P0097220	P0097186	
SDX 0,64/2	11	15	P0091542		P0097221	P0097187	
SDX 0,64/3F3	11	15	P0091543		P0097222	P0097188	
SDX 0,64/3F2	12,9	17,5	P0091544		P0097223	P0097189	
SDX 0,64/3F1	15	20	P0091550		P0097224	P0097190	
SDX 0,64/3	15	20	P0091551		P0097225	P0097191	
SDX 0,64/4F3	18,5	25	P0091552		P0097226	P0097192	
SDX 0,64/4F2	18,5	25	P0091553		P0097227	P0097193	
SDX 0,64/4F1	18,5	25	P0091554		P0097228	P0097194	
SDX 0,64/4	22	30	P0091555		P0097229	P0097195	
SDX 0,64/5F3	22	30	P0091556		P0097230	P0097196	
SDX 0,64/5F2	22	30	P0091557		P0097231	P0097197	
SDX 0,64/5F1	26,5	35	P0091558		P0097232	P0097198	
SDX 0,64/5	26,5	35	P0091559		P0097233	P0097199	
SDX 0,64/6F3	26,5	35	P0091560		P0097234	P0097200	
SDX 0,64/6F2	26	35	P0091561		P0097235	P0097201	
SDX 0,64/6F1	30	40	P0091562		P0097236	P0097202	
SDX 0,64/6	30	40	P0091563		P0097237	P0097203	
SDX 0,64/7F2	37	50	P0091584		P0097238	P0097204	
SDX 0,64/7F1	37	50	P0091585		P0097239	P0097205	
SDX 0,64/7	37	50	P0091586		P0097240	P0097206	
SDX 0,64/8F4	37	50	P0091587		P0097241	P0097207	
SDX 0,64/8F2	37	50	P0091588		P0097242	P0097208	
SDX 0,64/8	45	60	P0091589		P0097243	P0097209	
SDX 0,64/9F5	37	50	P0091590		P0097244	P0097210	
SDX 0,64/9F3	45	60	P0091591		P0097245	P0097211	
SDX 0,64/9	45	60	P0091592		P0097246	P0097212	
SDX 0,64/10	51,5	70	P0091593		P0097247	P0097213	
SDX 0,64/11F3	51,5	70	P0091594		P0097248	P0097214	
SDX 0,64/11	60	80	P0091595		P0097249	P0097215	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

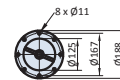
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	600	800	1000	1100	1200	1400	1500				
				0	36	48	60	66	72	84	90				
SDX 0,78/1F1	4	5,5	m.c.a.	24	20	19	17	15	13	9	8	142	525	mm	65
SDX 0,78/1	5,5	7,5		27	25	23	21	20	18	15	14	142	525	1174	68
SDX 0,78/2F2E	7,5	10		41	37	34	29	26	22	-	-	142	661	1203	80
SDX 0,78/2F2	7,5	10		48	41	37	33	30	27	19	16	142	661	1419	80
SDX 0,78/2F1	9,3	12,5		52	46	42	38	35	32	25	22	142	661	1419	84
SDX 0,78/2	11	15		55	50	46	42	40	37	31	27	142	661	1461	88
SDX 0,78/3F3	11	15		73	62	57	51	46	41	29	24	142	797	1512	95
SDX 0,78/3F2	12,9	17,5		78	67	62	56	51	46	35	30	142	797	1648	100
SDX 0,78/3F1	15	20		81	72	66	60	56	51	42	36	142	797	1708	106
SDX 0,78/3	18,5	25		86	77	72	66	62	57	48	42	142	797	1770	114
SDX 0,78/4F3	18,5	25		103	89	82	74	67	61	46	39	142	933	1803	121
SDX 0,78/4F2	18,5	25		109	96	88	80	74	67	53	45	142	933	1939	121
SDX 0,78/4F1	22	30		113	101	93	85	79	72	59	52	142	933	1939	127
SDX 0,78/4	22	30		119	108	100	91	86	79	67	59	142	933	2039	127
SDX 0,78/5F3	22	30		137	120	110	100	92	83	64	55	142	1069	2039	134
SDX 0,78/5F2	26,5	35		141	125	115	105	97	88	71	61	142	1069	2175	138
SDX 0,78/5F1	26,5	35		145	130	120	109	103	93	77	67	142	1069	2286	138
SDX 0,78/5	30	40		149	134	124	114	108	99	84	74	142	1069	2286	152
SDX 0,78/6F4	26,5	35		163	142	130	118	108	97	75	63	142	1205	2416	144
SDX 0,78/6F3	30	40		167	147	135	123	113	103	81	70	142	1205	2422	158
SDX 0,78/6F1	30	40	175	156	145	132	124	113	94	82	142	1205	2452	158	
SDX 0,78/6	37	50	179	161	149	137	130	118	100	88	142	1205	2452	165	
SDX 0,78/7F2	37	50	201	179	165	150	140	128	104	91	142	1341	2552	172	
SDX 0,78/7F1	37	50	205	183	169	155	146	133	111	97	142	1341	2688	172	
SDX 0,78/7	37	50	209	188	174	160	151	138	117	103	142	1341	2688	172	
SDX 0,78/8F2	45	60	231	205	190	173	162	147	121	105	142	1477	2818	207	
SDX 0,78/8	45	60	238	215	199	182	173	158	134	118	142	1477	2818	207	
SDX 0,78/9F3	45	60	257	228	210	191	178	162	131	114	142	1613	2960	214	
SDX 0,78/9	45	70	268	242	224	205	195	177	151	132	190	1613	2954	220	
SDX 0,78/10	60	80	298	269	249	228	216	197	167	147	190	1749	2899	241	

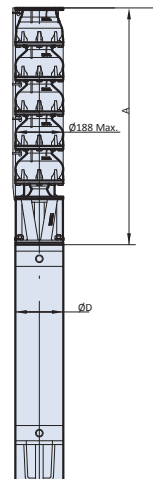
Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 0,78/1F1	4	5,5	P0091633		P0097280	P0097250	
SDX 0,78/1	5,5	7,5	P0091634		P0097281	P0097251	
SDX 0,78/2F2E	7,5	10	P0091635		P0097282	P0097252	
SDX 0,78/2F2	7,5	10	P0091636		P0097283	P0097253	
SDX 0,78/2F1	9,3	12,5	P0091637		P0097284	P0097254	
SDX 0,78/2	11	15	P0091638		P0097285	P0097255	
SDX 0,78/3F3	11	15	P0091639		P0097286	P0097256	
SDX 0,78/3F2	12,9	17,5	P0091640		P0097287	P0097257	
SDX 0,78/3F1	15	20	P0091641		P0097288	P0097258	
SDX 0,78/3	18,5	25	P0091642		P0097289	P0097259	
SDX 0,78/4F3	18,5	25	P0091643		P0097290	P0097260	
SDX 0,78/4F2	18,5	25	P0091644		P0097291	P0097261	
SDX 0,78/4F1	22	30	P0091645		P0097292	P0097262	
SDX 0,78/4	22	30	P0091646		P0097293	P0097263	
SDX 0,78/5F3	22	30	P0091647		P0097294	P0097264	
SDX 0,78/5F2	26,5	35	P0091648		P0097295	P0097265	
SDX 0,78/5F1	26,5	35	P0091649		P0097296	P0097266	
SDX 0,78/5	30	40	P0091650		P0097297	P0097267	
SDX 0,78/6F4	26,5	35	P0091651		P0097298	P0097268	
SDX 0,78/6F3	30	40	P0091652		P0097299	P0097269	
SDX 0,78/6F1	30	40	P0091654		P0097300	P0097270	
SDX 0,78/6	37	50	P0091655		P0097301	P0097271	
SDX 0,78/7F2	37	50	P0091656		P0097302	P0097272	
SDX 0,78/7F1	37	50	P0091657		P0097303	P0097273	
SDX 0,78/7	37	50	P0091658		P0097304	P0097274	
SDX 0,78/8F2	45	60	P0091659		P0097305	P0097275	
SDX 0,78/8	45	60	P0091660		P0097306	P0097276	
SDX 0,78/9F3	45	60	P0091661		P0097307	P0097277	
SDX 0,78/9	45	70	P0091662		P0097308	P0097278	
SDX 0,78/10	60	80	P0091663		P0097309	P0097279	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

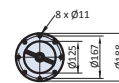
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2100				
				0	60	72	84	96	108	120	126				
SDX 0,84/1F1	7,5	10	m.c.a.	25	22	21	20	19	16	13	11	142	525	1283	65
SDX 0,84/1	11	15		30	26	26	25	24	22	19	18	142	525	1325	76
SDX 0,84/2F2E	12,9	17,5		47	42	40	37	32	26	-	-	142	661	1512	88
SDX 0,84/2F2	15	20		51	45	43	41	37	32	25	22	142	661	1572	93
SDX 0,84/2F1	18,5	25		56	49	48	46	43	38	33	29	142	661	1634	100
SDX 0,84/2	18,5	25		60	54	52	51	48	44	39	37	142	661	1634	100
SDX 0,84/3F3	22	30		78	69	65	62	57	49	39	33	142	797	1803	112
SDX 0,84/3F2	22	30		83	74	71	68	63	56	46	41	142	797	1803	112
SDX 0,84/3F1	26,5	35		87	78	75	73	68	62	53	49	142	797	1903	123
SDX 0,84/3	30	40		93	83	81	79	75	69	61	57	142	797	2014	134
SDX 0,84/4F3	30	40		110	98	94	90	83	73	60	53	142	933	2150	141
SDX 0,84/4F2	37	50		117	104	100	97	90	81	69	62	142	933	2180	146
SDX 0,84/4F1	37	50		122	109	105	102	96	87	76	70	142	933	2180	146
SDX 0,84/4	37	50		129	115	112	109	104	95	85	79	142	933	2180	146
SDX 0,84/5F4	37	50		140	124	118	113	104	92	75	66	142	1069	2316	153
SDX 0,84/5F3	45	60		147	131	126	121	112	100	84	75	142	1069	2416	190
SDX 0,84/5F2	45	60		152	135	130	126	118	106	91	83	142	1069	2416	190
SDX 0,84/5F1	45	60		156	140	135	131	124	113	98	91	142	1069	2416	190
SDX 0,84/5	51,5	70		161	144	140	137	130	119	106	99	190	1069	2270	196
SDX 0,84/6F4	45	60		175	155	149	143	132	118	98	87	142	1205	2552	197
SDX 0,84/6F3	51,5	70		179	160	154	148	138	124	105	95	190	1205	2406	203
SDX 0,84/6F2	51,5	70		184	164	158	154	144	130	112	103	190	1205	2406	203
SDX 0,84/6F1	60	80		188	168	163	159	150	137	120	111	190	1205	2491	217
SDX 0,84/6	60	80		193	173	168	164	156	143	127	119	190	1205	2491	217
SDX 0,84/7F4	60	80		207	189	177	170	153	141	119	106	190	1341	2627	224
SDX 0,84/7F2	60	80		216	193	186	181	170	154	133	122	190	1341	2627	224
SDX 0,84/7F1	67	90		221	197	191	186	176	160	141	130	190	1341	2682	233
SDX 0,84/7	67	90		225	202	196	192	182	167	148	138	190	1341	2682	233
SDX 0,84/8F6	67	90		230	204	195	187	173	153	125	110	190	1477	2818	240
SDX 0,84/8F4	67	90		239	213	205	198	184	165	140	126	190	1477	2818	261
SDX 0,84/8F2	75	100		248	222	215	208	196	178	155	142	190	1477	2843	261
SDX 0,84/8	75	100		257	230	224	219	208	190	169	158	190	1477	2843	240
SDX 0,84/9F7	67	90		258	228	218	209	193	170	139	122	190	1613	2954	287
SDX 0,84/9F3	92	125		276	246	238	230	216	195	168	154	190	1613	3084	287
SDX 0,84/9	92	125		289	259	252	246	233	214	190	178	190	1613	3084	287
SDX 0,84/10F4	92	125		303	270	261	252	236	213	182	166	190	1749	3220	294
SDX 0,84/10	92	125		321	288	280	274	259	238	212	198	190	1749	3220	294

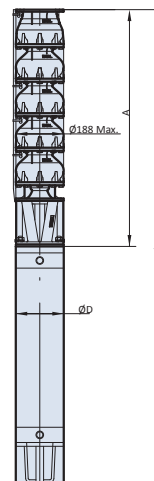
Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 0,84/1F1	7,5	10	P0091596		P0097345	P0097310	
SDX 0,84/1	11	15	P0091597		P0097346	P0097311	
SDX 0,84/2F2E	12,9	17,5	P0091598		P0097347	P0097312	
SDX 0,84/2F2	15	20	P0091599		P0097348	P0097313	
SDX 0,84/2F1	18,5	25	P0091600		P0097349	P0097314	
SDX 0,84/2	18,5	25	P0091601		P0097350	P0097315	
SDX 0,84/3F3	22	30	P0091602		P0097351	P0097316	
SDX 0,84/3F2	22	30	P0091603		P0097352	P0097317	
SDX 0,84/3F1	26,5	35	P0091604		P0097353	P0097318	
SDX 0,84/3	30	40	P0091605		P0097354	P0097319	
SDX 0,84/4F3	30	40	P0091606		P0097355	P0097320	
SDX 0,84/4F2	37	50	P0091607		P0097356	P0097321	
SDX 0,84/4F1	37	50	P0091608		P0097357	P0097322	
SDX 0,84/4	37	50	P0091609		P0097358	P0097323	
SDX 0,84/5F4	37	50	P0091610		P0097359	P0097324	
SDX 0,84/5F3	45	60	P0091611		P0097360	P0097325	
SDX 0,84/5F2	45	60	P0091612		P0097361	P0097326	
SDX 0,84/5F1	45	60	P0091613		P0097362	P0097327	
SDX 0,84/5	51,5	70	P0091614		P0097363	P0097328	
SDX 0,84/6F4	45	60	P0091615		P0097364	P0097329	
SDX 0,84/6F3	51,5	70	P0091616		P0097365	P0097330	
SDX 0,84/6F2	51,5	70	P0091617		P0097366	P0097331	
SDX 0,84/6F1	60	80	P0091618		P0097367	P0097332	
SDX 0,84/6	60	80	P0091619		P0097368	P0097333	
SDX 0,84/7F4	60	80	P0091620		P0097369	P0097334	
SDX 0,84/7F2	60	80	P0091621		P0097370	P0097335	
SDX 0,84/7F1	67	90	P0091622		P0097371	P0097336	
SDX 0,84/7	67	90	P0091623		P0097372	P0097337	
SDX 0,84/8F6	67	90	P0091624		P0097373	P0097338	
SDX 0,84/8F4	67	90	P0091625		P0097374	P0097339	
SDX 0,84/8F2	75	100	P0091626		P0097375	P0097340	
SDX 0,84/8	75	100	P0091627		P0097376	P0097341	
SDX 0,84/9F7	67	90	P0091628		P0097377	P0097342	
SDX 0,84/9F3	92	125	P0091629		P0097378	P0097343	
SDX 0,84/9	92	125	P0091630		P0097379	P0097344	
SDX 0,84/10F4	92	125	P0091631		P0097448	P0097448	
SDX 0,84/10	92	125	P0091632		P0097450	P0097449	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: INCORPORADA

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: BUILT-IN

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: INCORPORE

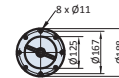
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								ØD motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	1300	1600	1900	2100	2400	2700	3000				
				0	78	96	114	126	144	162	180				
SDX 0,89/1F1E	7,5	10	m.c.a.	22	18	17	16	14	11	10	-	142	525	1203	64
SDX 0,89/1F1	9,3	12,5		23	20	19	17	16	13	12	8	142	525	1283	71
SDX 0,89/1	11	15		27	24	23	22	21	18	16	13	142	525	1325	76
SDX 0,89/2F2E	15	20		43	37	34	31	28	23	20	-	142	661	1634	92
SDX 0,89/2F2	18,5	25		46	40	38	35	31	27	24	17	142	661	1667	99
SDX 0,89/2F1	18,5	25		51	44	42	40	37	32	28	22	142	661	1667	99
SDX 0,89/2	22	30		55	48	46	45	42	37	32	27	142	661	1767	103
SDX 0,89/3F3	26,5	35		71	62	58	54	48	41	36	26	142	797	2014	121
SDX 0,89/3F2	26,5	35		76	66	62	59	54	46	41	31	142	797	2014	121
SDX 0,89/3F1	30	40		80	70	66	64	59	51	45	36	142	797	2044	132
SDX 0,89/3	30	40		85	75	71	69	65	57	50	42	142	797	2044	132
SDX 0,89/4F3	37	50		100	88	83	78	71	61	54	40	142	933	2280	143
SDX 0,89/4F2	37	50		107	94	89	84	78	67	59	47	142	933	2280	143
SDX 0,89/4F1	37	50		111	98	93	89	83	72	63	52	142	933	2280	143
SDX 0,89/4F	45	60		118	104	99	96	90	79	69	58	142	933	2134	150
SDX 0,89/5F3	45	60		134	118	111	105	96	83	73	57	142	1069	2270	157
SDX 0,89/5F2	45	60		138	122	115	110	102	88	78	62	142	1069	2270	157
SDX 0,89/5F1	51,5	70		143	126	119	115	107	94	82	67	190	1069	2355	199
SDX 0,89/5	51,5	70		147	130	124	120	113	99	86	73	190	1069	2355	199
SDX 0,89/6F3	51,5	70		163	143	136	129	119	103	91	71	190	1205	2491	205
SDX 0,89/6F2	60	80		168	147	140	134	124	108	95	77	190	1205	2546	223
SDX 0,89/6F1	60	80		172	151	144	139	130	114	99	82	190	1205	2546	223
SDX 0,89/6	60	80		176	156	148	144	135	119	104	87	190	1205	2546	223
SDX 0,89/7F2	67	90		197	173	165	158	147	128	112	91	190	1341	2707	245
SDX 0,89/7F1	67	90		201	177	169	163	152	133	117	96	190	1341	2707	245
SDX 0,89/8F4	75	100		218	191	181	172	159	137	121	95	190	1477	2868	252
SDX 0,89/8F2	75	100		227	199	189	182	170	148	130	106	190	1477	2868	252
SDX 0,89/8	92	125		235	207	198	192	180	158	138	116	190	1477	3013	276
SDX 0,89/9F3	92	125		252	221	210	201	187	162	142	115	190	1613	3149	283
SDX 0,89/9	92	125		265	233	222	215	203	178	156	131	190	1613	3149	283
SDX 0,89/10	110	150	294	259	247	239	226	198	173	145	190	1749	3285	290	
SDX 0,89/11F7	110	150	293	257	242	229	210	181	159	123	190	1749	3259	315	
SDX 0,89/11F5	110	150	302	265	251	239	221	191	168	133	190	1885	3395	321	

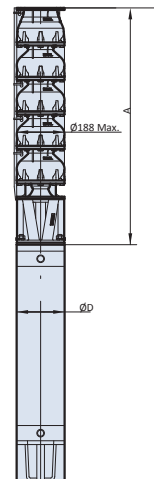
Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 0,89/1F1E	7,5	10	P0091747		P0097413	P0097380	
SDX 0,89/1F1	9,3	12,5	P0091664		P0097414	P0097381	
SDX 0,89/1	11	15	P0091665		P0097415	P0097382	
SDX 0,89/2F2E	15	20	P0091666		P0097416	P0097383	
SDX 0,89/2F2	18,5	25	P0091667		P0097417	P0097384	
SDX 0,89/2F1	18,5	25	P0091668		P0097418	P0097385	
SDX 0,89/2	22	30	P0091669		P0097419	P0097386	
SDX 0,89/3F3	26,5	35	P0091670		P0097420	P0097387	
SDX 0,89/3F2	26,5	35	P0091671		P0097421	P0097388	
SDX 0,89/3F1	30	40	P0091672		P0097422	P0097389	
SDX 0,89/3	30	40	P0091673		P0097423	P0097390	
SDX 0,89/4F3	37	50	P0091674		P0097424	P0097391	
SDX 0,89/4F2	37	50	P0091675		P0097425	P0097392	
SDX 0,89/4F1	37	50	P0091676		P0097426	P0097393	
SDX 0,89/4F	45	60	P0091677		P0097427	P0097394	
SDX 0,89/5F3	45	60	P0091678		P0097428	P0097395	
SDX 0,89/5F2	45	60	P0091679		P0097429	P0097396	
SDX 0,89/5F1	51,5	70	P0091680		P0097430	P0097397	
SDX 0,89/5	51,5	70	P0091681		P0097431	P0097398	
SDX 0,89/6F3	51,5	70	P0091682		P0097432	P0097399	
SDX 0,89/6F2	60	80	P0091683		P0097433	P0097400	
SDX 0,89/6F1	60	80	P0091684		P0097434	P0097401	
SDX 0,89/6	60	80	P0091685		P0097435	P0097402	
SDX 0,89/7F2	67	90	P0091686		P0097436	P0097403	
SDX 0,89/7F1	67	90	P0091687		P0097437	P0097404	
SDX 0,89/8F4	75	100	P0091688		P0097438	P0097405	
SDX 0,89/8F2	75	100	P0091689		P0097439	P0097406	
SDX 0,89/8	92	125	P0091690		P0097440	P0097407	
SDX 0,89/9F3	92	125	P0091691		P0097441	P0097408	
SDX 0,89/9	92	125	P0091692		P0097442	P0097409	
SDX 0,89/10	110	150	P0091694		P0097443	P0097410	
SDX 0,89/11F7	110	150	P0091695		P0097444	P0097411	
SDX 0,89/11F5	110	150	P0091696		P0097445	P0097412	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMENDE

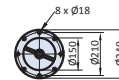
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D MAX	D Motor	A	L	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	mm	mm	mm	mm	
				0	120	135	150	165	180	195	210	mm	mm	mm	mm	
SDX 1,9/1E1	15	20	m.c.a.	38	29	28	26	25	22	21	19	255	142	650	1568	148
SDX 1,9/1F1	19	25		41	32	30	28	27	25	24	22	255	142	650	1601	152
SDX 1,9/1	19	25		44	34	33	31	30	28	26	24	255	142	650	1601	152
SDX 1,9/2E2	30	40		77	58	56	53	49	45	41	37	255	142	835	2031	210
SDX 1,9/2F1E1	37	50		80	61	58	55	52	48	45	41	255	142	835	2131	217
SDX 1,9/2F2	37	50		83	65	61	58	55	52	48	44	255	142	835	2131	217
SDX 1,9/2F1	37	50		85	66	63	60	58	54	51	47	255	142	835	2131	217
SDX 1,9/2	37	50		89	69	67	63	61	57	53	49	255	142	835	2131	217
SDX 1,9/3F3	52	70		126	98	92	87	84	78	73	67	260	192	1020	2198	303
SDX 1,9/3F2	55	75		131	102	97	91	88	82	77	71	260	192	1020	2198	303
SDX 1,9/3F1	55	75		133	103	100	94	90	85	79	73	260	192	1020	2198	303
SDX 1,9/3	55	75		138	106	103	97	94	88	83	76	260	192	1020	2198	303
SDX 1,9/4F4	75	100		171	133	125	119	114	107	100	91	260	192	1205	2488	358
SDX 1,9/4F3	75	100		174	135	128	121	116	109	102	94	260	192	1205	2488	358
SDX 1,9/4F2	75	100		178	138	132	125	120	112	105	97	260	192	1205	2488	358
SDX 1,9/4F1	75	100		183	141	136	128	124	116	109	100	260	192	1205	2488	358
SDX 1,9/4	75	100		185	143	139	131	126	118	111	103	260	192	1205	2488	358
SDX 1,9/5F5	92	125		218	170	160	152	145	136	127	117	260	192	1390	2818	406
SDX 1,9/5F3	92	125		223	173	166	156	150	141	132	121	260	192	1390	2818	406
SDX 1,9/5F1	92	125		229	177	171	161	155	146	137	126	260	192	1390	2818	406
SDX 1,9/5	92	125		232	179	174	164	158	148	139	129	260	192	1390	2818	406
SDX 1,9/6F6	110	150		262	204	192	182	174	163	152	140	265	192	1575	3176	465
SDX 1,9/6F4	110	150		267	207	198	187	179	168	157	145	265	192	1575	3176	465
SDX 1,9/6F2	110	150		272	211	203	191	184	173	162	149	265	192	1575	3176	465
SDX 1,9/6	110	150		278	214	209	196	190	178	167	154	265	192	1575	3176	465
SDX 1,9/7F7	129	175		305	238	224	212	203	190	178	163	265	236	1760	3370	588
SDX 1,9/7F5	129	175		311	241	230	217	208	195	183	168	265	236	1760	3370	588
SDX 1,9/7F3	129	175		316	245	235	222	213	200	187	173	265	236	1760	3370	588
SDX 1,9/7F1	129	175		321	248	241	227	219	205	192	178	265	236	1760	3370	588
SDX 1,9/7	129	175		324	250	244	229	221	207	195	180	265	236	1760	3370	588
SDX 1,9/8F6	147	200	349	275	262	247	237	222	208	191	265	236	1945	3685	659	
SDX 1,9/8F4	147	200	360	279	267	252	242	227	213	196	265	236	1945	3685	659	
SDX 1,9/8F2	147	200	365	282	273	257	248	232	218	201	265	236	1945	3685	659	
SDX 1,9/8	147	200	370	286	278	262	253	237	222	206	265	236	1945	3685	659	

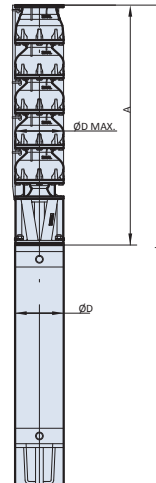
Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 1,9/1E1	15	20	P0099812		P0099846	P0099880	
SDX 1,9/1F1	19	25	P0099813		P0099847	P0099881	
SDX 1,9/1	19	25	P0099814		P0099848	P0099882	
SDX 1,9/2E2	30	40	P0099815		P0099849	P0099883	
SDX 1,9/2F1E1	37	50	P0099816		P0099850	P0099884	
SDX 1,9/2F2	37	50	P0099817		P0099851	P0099885	
SDX 1,9/2F1	37	50	P0099818		P0099852	P0099886	
SDX 1,9/2	37	50	P0099819		P0099853	P0099887	
SDX 1,9/3F3	52	70	P0099820		P0099854	P0099888	
SDX 1,9/3F2	55	75	P0099821		P0099855	P0099889	
SDX 1,9/3F1	55	75	P0099822		P0099856	P0099890	
SDX 1,9/3	55	75	P0099823		P0099857	P0099891	
SDX 1,9/4F4	75	100	P0099824		P0099858	P0099892	
SDX 1,9/4F3	75	100	P0099825		P0099859	P0099893	
SDX 1,9/4F2	75	100	P0099826		P0099860	P0099894	
SDX 1,9/4F1	75	100	P0099827		P0099861	P0099895	
SDX 1,9/4	75	100	P0099828		P0099862	P0099896	
SDX 1,9/5F5	92	125	P0099829		P0099863	P0099897	
SDX 1,9/5F3	92	125	P0099830		P0099864	P0099898	
SDX 1,9/5F1	92	125	P0099831		P0099865	P0099899	
SDX 1,9/5	92	125	P0099832		P0099866	P0099900	
SDX 1,9/6F6	110	150	P0099833		P0099867	P0099901	
SDX 1,9/6F4	110	150	P0099834		P0099868	P0099902	
SDX 1,9/6F2	110	150	P0099835		P0099869	P0099903	
SDX 1,9/6	110	150	P0099836		P0099870	P0099904	
SDX 1,9/7F7	129	175	P0099837		P0099871	P0099905	
SDX 1,9/7F5	129	175	P0099838		P0099872	P0099906	
SDX 1,9/7F3	129	175	P0099839		P0099873	P0099907	
SDX 1,9/7F1	129	175	P0099840		P0099874	P0099908	
SDX 1,9/7	129	175	P0099841		P0099875	P0099909	
SDX 1,9/8F6	147	200	P0099842		P0099876	P0099910	
SDX 1,9/8F4	147	200	P0099843		P0099877	P0099911	
SDX 1,9/8F2	147	200	P0099844		P0099878	P0099912	
SDX 1,9/8	147	200	P0099845		P0099879	P0099913	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMENDE

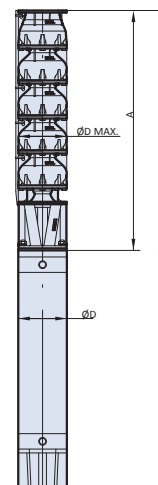
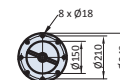
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D	D	A	L	Peso Weight
	Kw	HP		0	2500	3000	3500	3750	4000	4250	4500	MAX	Motor			
				0	150	180	210	225	240	255	270	mm	mm	mm	mm	Poids (kg)
SDX 2,4/1E1	22	30	m.c.a.	36	31	28	25	23	21	19	17	255	142	650	1701	163
SDX 2,4/1F1	22	30		39	33	31	28	26	25	22	20	255	142	650	1701	163
SDX 2,4/1	30	40		41	34	33	31	30	28	26	23	255	142	650	1846	179
SDX 2,4/2E2	45	60		73	61	56	50	47	43	38	33	260	142	835	2182	217
SDX 2,4/2F1E1	45	60		76	64	59	53	50	47	41	37	260	142	835	2182	217
SDX 2,4/2F2	45	60		80	67	63	57	54	51	45	42	260	142	835	2182	217
SDX 2,4/2F1	52	70		83	69	65	61	58	54	50	45	260	192	835	2013	272
SDX 2,4/2	52	70		86	71	68	65	62	58	54	49	260	192	835	2013	272
SDX 2,4/3F3	67	90		121	102	95	86	82	77	68	63	260	192	1020	2278	322
SDX 2,4/3F2	75	100		123	103	97	90	85	80	72	66	260	192	1020	2303	327
SDX 2,4/3F1	75	100		128	106	101	95	90	85	78	71	260	192	1020	2303	327
SDX 2,4/3	75	100		130	108	103	98	93	88	82	74	260	192	1020	2303	327
SDX 2,4/4F4	92	125		165	138	129	118	111	105	93	86	260	192	1205	2633	374
SDX 2,4/4F2	110	150		171	142	135	125	119	112	102	93	265	192	1205	2806	403
SDX 2,4/4	110	150		177	146	140	133	127	120	112	101	265	192	1205	2806	403
SDX 2,4/5F5	110	150		210	176	165	150	142	134	119	110	265	192	1390	2991	433
SDX 2,4/5F3	129	175		215	179	169	157	149	140	127	116	265	236	1390	3000	526
SDX 2,4/5F1	129	175		219	182	173	163	156	147	136	123	265	236	1390	3000	526
SDX 2,4/5	129	175		222	183	175	167	159	150	140	126	265	236	1390	3000	526
SDX 2,4/6F6	147	200		252	211	198	180	170	160	142	132	265	236	1575	3315	596
SDX 2,4/6F4	147	200		257	214	202	187	177	167	151	138	265	236	1575	3315	596
SDX 2,4/6F2	147	200		261	217	206	193	184	173	159	145	265	236	1575	3315	596
SDX 2,4/6	147	200		266	220	210	200	191	180	168	151	265	236	1575	3315	596
SDX 2,4/7F7	166	225		294	247	231	210	198	187	166	154	265	236	1760	3580	661
SDX 2,4/7F5	166	225		299	249	235	217	205	194	175	160	265	236	1760	3580	661
SDX 2,4/7F3	166	225		303	252	239	223	212	200	183	167	265	236	1760	3580	661
SDX 2,4/7F1	185	250		308	255	243	230	219	207	192	173	265	236	1760	3580	695
SDX 2,4/7	185	250		310	256	245	233	223	210	196	176	265	236	1760	3580	695

Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 2,4/1E1	22	30	P0099914		P0099944	P0099974	
SDX 2,4/1F1	22	30	P0099915		P0099945	P0099975	
SDX 2,4/1	30	40	P0099916		P0099946	P0099976	
SDX 2,4/2E2	45	60	P0099917		P0099947	P0099977	
SDX 2,4/2F1E1	45	60	P0099918		P0099948	P0099978	
SDX 2,4/2F2	45	60	P0099919		P0099949	P0099979	
SDX 2,4/2F1	52	70	P0099920		P0099950	P0099980	
SDX 2,4/2	52	70	P0099921		P0099951	P0099981	
SDX 2,4/3F3	67	90	P0099922		P0099952	P0099982	
SDX 2,4/3F2	75	100	P0099923		P0099953	P0099983	
SDX 2,4/3F1	75	100	P0099924		P0099954	P0099984	
SDX 2,4/3	75	100	P0099925		P0099955	P0099985	
SDX 2,4/4F4	92	125	P0099926		P0099956	P0099986	
SDX 2,4/4F2	110	150	P0099928		P0099958	P0099988	
SDX 2,4/4	110	150	P0099930		P0099960	P0099990	
SDX 2,4/5F5	110	150	P0099931		P0099961	P0099991	
SDX 2,4/5F3	129	175	P0099932		P0099962	P0099992	
SDX 2,4/5F1	129	175	P0099933		P0099963	P0099993	
SDX 2,4/5	129	175	P0099934		P0099964	P0099994	
SDX 2,4/6F6	147	200	P0099935		P0099965	P0099995	
SDX 2,4/6F4	147	200	P0099936		P0099966	P0099996	
SDX 2,4/6F2	147	200	P0099937		P0099967	P0099997	
SDX 2,4/6	147	200	P0099938		P0099968	P0099998	
SDX 2,4/7F7	166	225	P0099939		P0099969	P0099999	
SDX 2,4/7F5	166	225	P0099940		P0099970	P0100000	
SDX 2,4/7F3	166	225	P0099941		P0099971	P0100001	
SDX 2,4/7F1	185	250	P0099942		P0099972	P0100002	
SDX 2,4/7	185	250	P0099943		P0099973	P0100003	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VALV.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMENDE

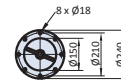
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D	D	A	L	Peso Weight
	Kw	HP		0	3000	3500	3750	4000	4250	4500	5000	MAX	Motor			
				0	180	210	225	240	255	270	300	mm	mm	mm	mm	Poids (kg)
SDX 2,8/1E1	22	30	m.c.a.	36	29	26	25	23	21	19	14	255	142	650	1701	163
SDX 2,8/1F1	27	35		39	32	29	28	27	24	22	18	255	142	650	1816	174
SDX 2,8/1	27	35		42	34	32	30	29	27	25	22	255	142	650	1816	174
SDX 2,8/2E2	45	60		73	58	53	49	45	41	38	28	260	142	835	2182	217
SDX 2,8/2F1E1	45	60		76	61	56	53	50	45	41	32	260	142	835	2182	217
SDX 2,8/2F2	52	70		80	65	60	58	56	49	44	37	260	192	835	2013	272
SDX 2,8/2F1	52	70		84	68	63	61	58	53	49	41	260	192	835	2013	272
SDX 2,8/2	52	70		87	71	66	63	60	57	53	46	260	192	835	2013	272
SDX 2,8/3F3	75	100		122	99	91	88	84	75	67	56	260	192	1020	2303	327
SDX 2,8/3F2	75	100		124	101	93	90	86	78	71	60	260	192	1020	2303	327
SDX 2,8/3F1	75	100		130	105	98	94	89	83	76	65	260	192	1020	2303	327
SDX 2,8/3	81	110		132	108	100	96	91	86	80	69	260	192	1020	2383	337
SDX 2,8/4F4	92	125		166	134	124	120	115	102	91	77	260	192	1205	2633	374
SDX 2,8/4F3	110	150		168	137	126	122	117	105	95	81	265	192	1205	2806	403
SDX 2,8/4F2	110	150		173	140	130	125	119	109	100	86	265	192	1205	2806	403
SDX 2,8/4F1	110	150		177	144	134	128	122	114	105	90	265	192	1205	2806	403
SDX 2,8/4	110	150		180	146	136	130	124	117	109	94	265	192	1205	2806	403
SDX 2,8/5F5	129	175		212	172	158	153	147	130	117	98	265	236	1390	3000	526
SDX 2,8/5F3	129	175		217	176	163	157	150	137	125	106	265	236	1390	3000	526
SDX 2,8/5F1	129	175		222	181	168	161	153	143	133	114	265	236	1390	3000	526
SDX 2,8/5	129	175		225	183	170	163	155	147	137	118	265	236	1390	3000	526
SDX 2,8/6F6	147	200		254	206	190	184	176	156	140	118	265	236	1575	3315	596
SDX 2,8/6F4	147	200		259	210	194	188	179	163	148	126	265	236	1575	3315	596
SDX 2,8/6F2	147	200		265	215	199	192	183	169	156	134	265	236	1575	3315	596
SDX 2,8/6	166	225		270	220	204	196	186	176	164	142	265	236	1575	3395	630
SDX 2,8/7F7	166	225		296	240	221	214	205	182	163	137	265	236	1760	3580	661
SDX 2,8/7F5	166	225		302	245	226	218	209	189	171	145	265	236	1760	3580	661
SDX 2,8/7F3	185	250		307	249	231	222	212	195	179	153	265	236	1760	3580	695
SDX 2,8/7F1	185	250		312	254	236	226	215	202	187	161	265	236	1760	3580	695
SDX 2,8/7	185	250		315	256	238	228	217	205	191	165	265	236	1760	3580	695

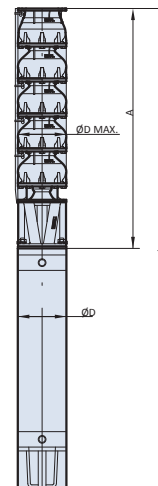
Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions



Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
					REF	REF	
SDX 2,8/1E1	22	30	P0100004		P0100034	P0100064	
SDX 2,8/1F1	27	35	P0100005		P0100035	P0100065	
SDX 2,8/1	27	35	P0100006		P0100036	P0100066	
SDX 2,8/2E2	45	60	P0100007		P0100037	P0100067	
SDX 2,8/2F1E1	45	60	P0100008		P0100038	P0100068	
SDX 2,8/2F2	52	70	P0100009		P0100039	P0100069	
SDX 2,8/2F1	52	70	P0100010		P0100040	P0100070	
SDX 2,8/2	52	70	P0100011		P0100041	P0100071	
SDX 2,8/3F3	75	100	P0100012		P0100042	P0100072	
SDX 2,8/3F2	75	100	P0100013		P0100043	P0100073	
SDX 2,8/3F1	75	100	P0100014		P0100044	P0100074	
SDX 2,8/3	81	110	P0100015		P0100045	P0100075	
SDX 2,8/4F4	92	125	P0100016		P0100046	P0100076	
SDX 2,8/4F3	110	150	P0100017		P0100047	P0100077	
SDX 2,8/4F2	110	150	P0100018		P0100048	P0100078	
SDX 2,8/4F1	110	150	P0100019		P0100049	P0100079	
SDX 2,8/4	110	150	P0100020		P0100050	P0100080	
SDX 2,8/5F5	129	175	P0100021		P0100051	P0100081	
SDX 2,8/5F3	129	175	P0100022		P0100052	P0100082	
SDX 2,8/5F1	129	175	P0100023		P0100053	P0100083	
SDX 2,8/5	129	175	P0100024		P0100054	P0100084	
SDX 2,8/6F6	147	200	P0100025		P0100055	P0100085	
SDX 2,8/6F4	147	200	P0100026		P0100056	P0100086	
SDX 2,8/6F2	147	200	P0100027		P0100057	P0100087	
SDX 2,8/6	166	225	P0100028		P0100058	P0100088	
SDX 2,8/7F7	166	225	P0100029		P0100059	P0100089	
SDX 2,8/7F5	166	225	P0100030		P0100060	P0100090	
SDX 2,8/7F3	185	250	P0100031		P0100061	P0100091	
SDX 2,8/7F1	185	250	P0100032		P0100062	P0100092	
SDX 2,8/7	185	250	P0100033		P0100063	P0100093	

Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
 For motors 304 and 316 please refer to motors price list
 Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur

BOMBA TIPO: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDO: 30°
 MAX. ARENA: 150 gr/m³
 SENTIDO ROT.: ANTIHORARIO
 VALV. RET.: BAJO PEDIDO

PUMP TYPE: MIXED FLOW
 MAXI. TEMP. LIQUID: 30°
 SAND MAX.: 150 gr/m³
 ROTATION: C.C.W.
 CHECK VAL.: ON REQUEST

POMPE TYPE: SEMIAXIAL
 TEMP. MAX. LIQUIDE: 30°
 MAX. SABLE: 150 gr/m³
 SENS. ROT.: ANTIHORAIRE
 CLAPET RET.: SUR DEMANDE

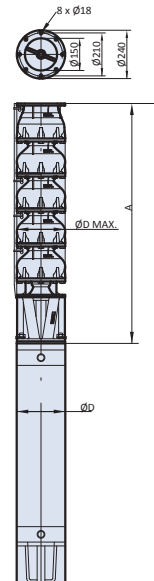
Tablas de selección / Selection charts / Tables de selection

Tipo Type	Motor - Moteur		l/min. m ³ /h	Caudal - Capacity - Debit								D MAX mm	D Motor mm	A mm	L mm	Peso Weight Poids (kg)
	Kw	HP		0	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6600					
				0	210	240	270	300	330	360	396					
SDX 4/1E1	30	40	m.c.a.	40	31	29	28	25	22	21	14	255	142	650	1846	178
SDX 4/1F1	37	50		42	33	31	29	28	25	23	17	255	142	650	1946	185
SDX 4/1	45	60		45	37	35	33	31	29	27	24	260	142	650	1997	186
SDX 4/2E2	60	80		81	63	59	55	50	44	41	28	260	192	835	2068	285
SDX 4/2F2	67	90		86	67	63	60	56	51	47	33	260	192	835	2093	290
SDX 4/2F1	75	100		87	70	66	62	58	54	50	40	260	192	835	2118	295
SDX 4/2	81	110		91	75	70	66	62	58	54	48	260	192	835	2198	305
SDX 4/3F3	110	150		130	102	96	90	85	78	71	51	265	192	2621	2530	370
SDX 4/3F2	110	150		133	106	99	94	88	81	74	58	265	192	2621	2530	370
SDX 4/3F1	110	150		137	111	104	98	92	85	79	66	265	192	2621	2530	370
SDX 4/3	129	175		141	116	108	102	96	89	83	74	265	236	1020	2630	463
SDX 4/4F4	147	200		177	139	131	123	115	106	96	69	265	236	1205	2945	533
SDX 4/4F3	147	200		181	144	135	128	120	110	101	77	265	236	1205	2945	533
SDX 4/4F2	147	200		186	150	140	132	124	115	106	86	265	236	1205	2945	533
SDX 4/4F1	166	225		189	154	144	136	128	118	109	93	265	236	1205	3025	567
SDX 4/4	166	225		192	158	147	139	131	122	113	101	265	236	1205	3025	567
SDX 4/5F4	185	250		231	183	172	162	152	140	128	97	265	236	1390	3210	630
SDX 4/5F3	185	250		236	189	177	167	157	145	133	105	265	236	1390	3210	630
SDX 4/5F2	185	250		239	193	181	171	161	148	137	113	265	236	1390	3210	630
SDX 4/5F1	220	300		242	197	184	174	164	152	141	121	265	236	1390	3210	702
SDX 4/5	220	300	245	201	188	178	168	155	145	129	265	236	1390	3210	702	
SDX 4/6F4	220	300	282	225	211	199	187	172	158	123	265	236	1575	3395	732	
SDX 4/6F2	220	300	288	233	218	206	194	179	166	139	265	236	1575	3395	732	

Materiales tipo E
 Impulsor: AISI 316
 Difusor: AISI 316
 Eje: AISI 316

Material type E
 Impeller: AISI 316
 Diffuser: AISI 316
 Shaft: AISI 316

Materiaux type E
 Roue: AISI 316
 Diffuseur: AISI 316
 Arbre: AISI 316



Dimensiones
 Dimensions
 Dimensions

Tipo Type			Cuerpo hidráulico Pump end Corps de pompe		Grupo trifásico (CORMOTOR AQUA Standard) Three phase group (CORMOTOR AQUA Standard) Groupe triphasique (CORMOTOR AQUA Standard)		
	Kw	HP	REF	€	Grupo arranque directo 400V 400V direct start group Groupe de démarrage direct 400V	Grupo de arranque E-T 400/690V 400/690V Y-D start group Groupe démarrage E-T 400/690	€
SDX 4/1E1	30	40	P0100094		P0100121	P0100148	
SDX 4/1F1	37	50	P0100095		P0100122	P0100149	
SDX 4/1	45	60	P0100096		P0100123	P0100150	
SDX 4/2E2	60	80	P0100097		P0100124	P0100151	
SDX 4/2F2	67	90	P0100098		P0100125	P0100152	
SDX 4/2F1	75	100	P0100099		P0100126	P0100153	
SDX 4/2	81	110	P0100100		P0100127	P0100154	
SDX 4/3F3	110	150	P0100101		P0100128	P0100155	
SDX 4/3F2	110	150	P0100102		P0100129	P0100156	
SDX 4/3F1	110	150	P0100103		P0100130	P0100157	
SDX 4/3	129	175	P0100104		P0100131	P0100158	
SDX 4/4F4	147	200	P0100105		P0100132	P0100159	
SDX 4/4F3	147	200	P0100106		P0100133	P0100160	
SDX 4/4F2	147	200	P0100107		P0100134	P0100161	
SDX 4/4F1	166	225	P0100108		P0100135	P0100162	
SDX 4/4	166	225	P0100109		P0100136	P0100163	
SDX 4/5F4	185	250	P0100110		P0100137	P0100164	
SDX 4/5F3	185	250	P0100111		P0100138	P0100165	
SDX 4/5F2	185	250	P0100112		P0100139	P0100166	
SDX 4/5F1	220	300	P0100117		P0100144	P0100171	
SDX 4/5	220	300	P0100118		P0100145	P0100172	
SDX 4/6F4	220	300	P0100119		P0100146	P0100173	
SDX 4/6F2	220	300	P0100120		P0100147	P0100174	

Modelo	Código	PVP €
SDX - 8" BRIDA IMPULSIÓN ROSCAS A 4" (AISI 316)	P0098504	229
SDX - 8" BRIDA IMPULSIÓN ROSCAS A 5" (AISI 316)	P0098506	204
SDX - 10" BRIDA IMPULSIÓN ROSCAS A 6" (AISI 316)	P0098508	322
Cono transición motor 6" a bomba SD 8"	P0100598	240
Cono transición motor 8" a bomba SD 10"	P0100602	280



Para construcción con motores 304 y 316, consultar tarifa motores
For motors 304 and 316 please refer to motors price list
Pour la construction avec des moteurs 304 et 316, consultez le taux du moteur



Características técnicas motores sumergibles 50Hz

Los motores sumergibles son de tipo asíncrono IP-68, rotor en jaula de ardilla y montado sobre cojinetes especiales, soportando el empuje axial de la bomba mediante un cojinete axial ampliamente dimensionado.

Technical features of submersible motors 50HZ

Submersible motors are asynchronous, IP-68, shorted rotor and mounted on special bearings, supporting the axial thrust of the pump through a generous sized axial bearing.

Caractéristiques techniques des moteurs submersibles 50Hz

Les moteurs submersibles sont de type asynchrone, IP-68, rotor en court-circuit et monté sur coussinets spéciaux, supportant la poussée axiale de la pompe grâce à un coussinet axiale largement dimensionnés.

Motores trifásicos en baño de agua - Rebobinables 6" **CORMOTOR AQUA**
 6" three-phase motors in water bath-rewindable **CORMOTOR WATER**
 Moteurs triphasés dans bain d'eau rebobinables 6" **CORMOTOR AQUA**

Motor Tipo	Motor P2		Tensión (V)	I _n (A)	Rend. %	Cos. φ	RPM	I _{arr.} A	Carga axial (KN)	Peso Kg	Long. (mm)
	kW	HP									
CORMOTOR AQUA 6" 10	7,5	10	380	17,2	79	0,84	2790	66,4	20	53	758
	7,5	10	400	16,5	80	0,82	2805	63,8	20	53	758
	7,5	10	415	16,1	80	0,81	2815	62,2	20	53	758
CORMOTOR AQUA 6" 12,5	9,2	12,5	380	20,8	81	0,84	2850	80,3	20	57	800
	9,2	12,5	400	20,2	81	0,82	2855	78,1	20	57	800
	9,2	12,5	460	17,4	79	0,85	3390	90	20	57	800
CORMOTOR AQUA 6" 15	11	15	380	23,7	82	0,86	2810	91,6	20	61	851
	11	15	415	22,2	83	0,83	2835	85,9	20	61	851
	11	15	460	19,6	81	0,87	3400	101	20	61	851
CORMOTOR AQUA 6" 17,5	13	17,5	400	27,6	82	0,83	2835	106,6	20	66	911
	13	17,5	415	26,6	83	0,82	2845	102,7	20	66	911
	15	20	380	33,1	81	0,85	2850	127,9	20	72	973
CORMOTOR AQUA 6" 20	15	20	400	32,2	81	0,83	2855	124,5	20	72	973
	15	20	460	27,3	80	0,86	3440	141	20	72	973
	18,5	25	380	41,8	81	0,83	2850	161,6	20	80	1006
CORMOTOR AQUA 6" 25	18,5	25	415	38,8	83	0,80	2875	149,8	20	80	1006
	18,5	25	460	34,5	80	0,84	3450	178	20	80	1006
	22	30	400	46,7	83	0,82	2875	180,3	20	86	1106
CORMOTOR AQUA 6" 30	22	30	415	45	84	0,81	2885	173,9	20	86	1106
	26	35	380	56,4	84	0,85	2870	217,9	26,5	90	1217
	26	35	400	54,9	84	0,83	2885	212	26,5	90	1217
CORMOTOR AQUA 6" 35	26	35	460	47,1	82	0,86	3470	242	26,5	90	1217
	30	40	380	64,6	83	0,85	2880	249,7	26,5	104	1247
	30	40	415	59,9	85	0,82	2905	231,4	26,5	104	1247
CORMOTOR AQUA 6" 40	30	40	460	53,4	82	0,86	3480	272	26,5	104	1247
	37	50	380	81,6	83	0,85	2890	315,6	26,5	111	1347
	37	50	400	78,5	84	0,83	2905	303,3	26,5	111	1347
CORMOTOR AQUA 6" 50	37	50	415	74,7	84	0,82	2915	288,8	26,5	111	1347
	37	50	460	66,6	81	0,86	3490	341	26,5	111	1347
	45	60	380	92,1	81,8	0,85	2834	349,3	30	116	1275
CORMOTOR AQUA 6" 60	45	60	400	87,2	85	0,83	2834	335,5	30	116	1275
	45	60	415	83,6	85	0,82	2834	327,2	30	116	1275
	45	60	460	72	85,2	0,90	3424	382	30	116	1275

Motores trifásicos en baño de agua - Rebobinables 8" **CORMOTOR AQUA**
 8" three-phase motors in water bath-rewindable **CORMOTOR WATER**
 Moteurs triphasés dans bain d'eau rebobinables 8" **CORMOTOR AQUA**

Motor Tipo	Motor P2		Tensión (V)	I _n (A)	Rend. %	Cos. φ	RPM	I _{arr.} A	Carga axial (KN)	Peso Kg	Long. (mm)
	kW	HP									
CORMOTOR AQUA 8" 40	30	40	380	61,7	83	0,89	2850	238,5	45	127	1056
	30	40	400	59,3	84	0,87	2865	229	45	127	1056
	30	40	415	57,8	84	0,86	2875	223,3	45	127	1056
CORMOTOR AQUA 8" 50	37	50	380	74,3	85	0,89	2860	287,2	45	133	1116
	37	50	400	71,4	86	0,87	2875	275,9	45	133	1116
	37	50	460	61	84	0,90	3460	308	45	133	1116
CORMOTOR AQUA 8" 60	45	60	380	90,4	85	0,89	2860	349,3	45	140	1201
	45	60	415	84,6	86	0,86	2885	327,2	45	140	1201
	45	60	460	75	84	0,90	3460	382	45	140	1201
CORMOTOR AQUA 8" 70	52	70	400	99,2	86	0,88	2865	383,3	45	146	1286
	52	70	415	96,7	86	0,87	2875	373,7	45	146	1286
	55	75	380	110,5	84	0,90	2850	427,2	45	152	1286
CORMOTOR AQUA 8" 75	55	75	400	107,4	84	0,88	2864	415,1	45	152	1286
	55	75	460	90	84	0,91	3450	458	45	152	1286
	59	80	380	119,1	86	0,89	2850	460,3	45	160	1341
CORMOTOR AQUA 8" 80	59	80	415	112,9	86	0,86	2875	436,2	45	160	1341
	59	80	460	100	84	0,90	3450	509	45	160	1341
	67	90	400	129,3	86	0,87	2865	499,6	45	169	1366
CORMOTOR AQUA 8" 90	67	90	415	126	86	0,86	2875	487,1	45	169	1366
	75	100	380	150,7	84	0,90	2850	582,6	45	190	1391
	75	100	400	144,7	85	0,88	2865	559,4	45	190	1391
CORMOTOR AQUA 8" 100	75	100	460	123	84	0,91	3450	625	45	190	1391
	81	110	380	162,7	85	0,89	2855	628,8	55	197	1471
	81	110	415	152,4	86	0,86	2865	588,9	55	197	1471
CORMOTOR AQUA 8" 110	81	110	460	134	84	0,90	3430	681	55	197	1471
	92	125	380	184,8	85	0,89	2820	714,1	55	208	1536
	92	125	400	177,5	86	0,87	2835	686	55	208	1536
CORMOTOR AQUA 8" 125	92	125	415	173,1	86	0,86	2850	668,9	55	208	1536
	92	125	460	153	84	0,90	3430	770	55	208	1536
	110	150	380	216	85,9	0,87	2852	835	45	295	1844
CORMOTOR AQUA 8" 150	110	150	400	209,7	86	0,87	2852	809	45	295	1844
	110	150	415	205	86	0,87	2852	791	45	295	1844
	110	150	460	185,1	89,2	0,82	3506	910	45	295	1844

Motores trifásicos en baño de agua - Rebobinables 10" **CORMOTOR AQUA**
 10" three-phase motors in water bath-rewindable **CORMOTOR WATER**
 Moteurs triphasés dans bain d'eau rebobinables 10" **CORMOTOR AQUA**

Motor Tipo	Motor P2		Tensión (V)	I _n (A)	Rend. %	Cos. φ	RPM	I _{arr.} A	Carga axial (KN)	Peso Kg	Long. (mm)
	kW	HP									
CORMOTOR AQUA 10" 110	81	110	380	159	84	0,79	2880	615	75	255	1370
	81	110	415	147	86	0,72	2905	569	75	255	1370
CORMOTOR AQUA 10" 125	92	125	380	179	86	0,91	2890	690	75	274	1430
	92	125	415	169	86	0,88	2915	654	75	274	1430
CORMOTOR AQUA 10" 150	110	150	380	216	86	0,96	2890	835	75	299	1510
	110	150	415	205	86	0,87	2915	791	75	299	1510
CORMOTOR AQUA 10" 175	129	175	380	248	87	0,91	2910	957	75	328	1610
	129	175	415	232	88	0,88	2935	896	75	328	1610
CORMOTOR AQUA 10" 200	147	200	380	282	87	0,91	2900	1090	75	368	1740
	147	200	415	264	88	0,88	2925	1020	75	368	1740
CORMOTOR AQUA 10" 225	166	225	380	341,6	89	0,88	2908	1400	75	402	1922
CORMOTOR AQUA 10" 250	185	250	380	376,3	89	0,88	2915	1618	75	436	1922
CORMOTOR AQUA 10" 300	225	300	380	452,4	90	0,89	2922	1990	75	478	2040

**CORMOTOR AQUA
STANDARD**

**CORMOTOR AQUA
INOX. 304**

**CORMOTOR
AQUA INOX. 316**

Tipo Type	Kw	HP	Arranque directo Direct start Demarrage direct	Estrella triángulo Star delta Etoile triangle	€
			REF	REF	
CORMOTOR 6" 5,5T	4	5,5	P0039984	P0039972	
CORMOTOR 6" 7,5T	5,5	7,5	P0039985	P0039973	
CORMOTOR 6" 10T	7,5	10	P0039986	P0039974	
CORMOTOR 6" 12,5T	9,2	12,5	P0039987	P0039975	
CORMOTOR 6" 15T	11	15	P0039988	P0039976	
CORMOTOR 6" 17,5T	13	17,5	P0039989	P0039977	
CORMOTOR 6" 20T	15	20	P0039990	P0039978	
CORMOTOR 6" 25T	18,5	25	P0039991	P0039979	
CORMOTOR 6" 30T	22	30	P0039992	P0039980	
CORMOTOR 6" 35T	25	35	P0039993	P0039981	
CORMOTOR 6" 40T	30	40	P0039994	P0039982	
CORMOTOR 6" 50T	37,5	50	P0039995	P0039983	
CORMOTOR 6" 60T	45	60	P0071334	P0071333	
CORMOTOR 8" 40T	30	40	P0040005	P0039997	
CORMOTOR 8" 50T	37,5	50	P0040006	P0039998	
CORMOTOR 8" 60T	45	60	P0040007	P0039999	
CORMOTOR 8" 70T	52	70	P0040008	P0040000	
CORMOTOR 8" 75T	55	75	P0040009	P0040001	
CORMOTOR 8" 80T	59	80	P0040010	P0040002	
CORMOTOR 8" 90T	66	90	P0040011	P0040003	
CORMOTOR 8" 100T	75	100	P0040012	P0040004	
CORMOTOR 8" 110T	81	110	P0071184	P0071185	
CORMOTOR 8" 125T	92	125	P0071186	P0071187	
CORMOTOR 8" 150T	110	150	P0071336	P0071335	
CORMOTOR 10" 110T	81	110	P0071188	P0071189	
CORMOTOR 10" 125T	92	125	P0040020	P0040019	
CORMOTOR 10" 150T	110	150	P0040022	P0040021	
CORMOTOR 10" 175T	129	175	P0040024	P0040023	
CORMOTOR 10" 200T	147	200	P0040026	P0040025	
CORMOTOR 10" 225T	166	225	P0071190	P0071191	
CORMOTOR 10" 250T	184	250	P0071192	P0071193	

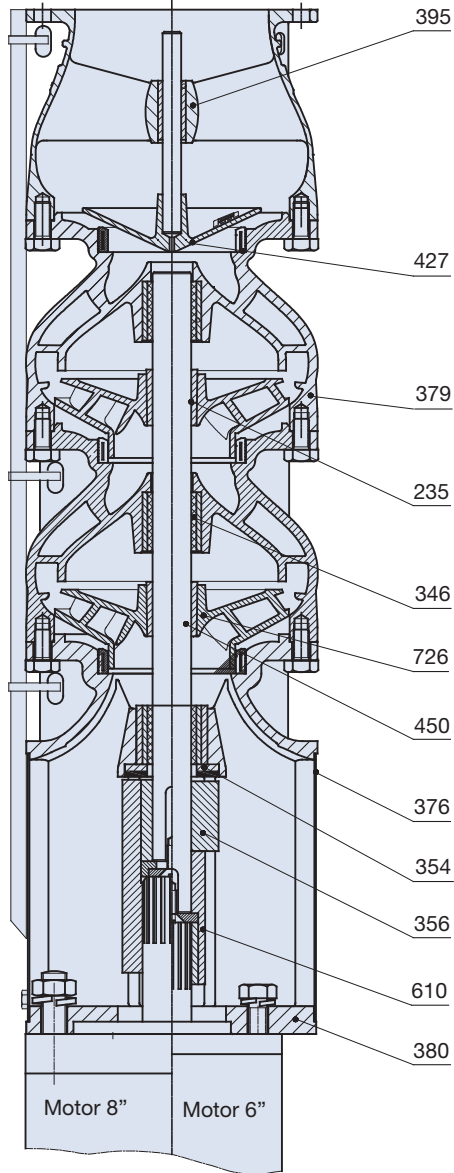
Arranque directo Direct start Demarrage direct	Estrella triángulo Star delta Etoile triangle	€
REF	REF	
P0100340	P0100328	
P0100341	P0100329	
P0100342	P0100330	
P0100343	P0100331	
P0100344	P0100332	
P0100345	P0100333	
P0100346	P0100334	
P0100347	P0100335	
P0100348	P0100336	
P0100349	P0100337	
P0100350	P0100338	
P0100351	P0100339	
-	-	
P0100361	P0100352	
P0100362	P0100353	
P0100363	P0100354	
-	-	
P0100364	P0100355	
P0100365	P0100356	
P0100366	P0100357	
P0100367	P0100358	
P0100368	P0100359	
P0100369	P0100360	
-	-	
P0100377	P0100370	
P0100378	P0100371	
P0100379	P0100372	
P0100380	P0100373	
P0100381	P0100374	
P0100382	P0100375	
P0100383	P0100376	

Arranque directo Direct start Demarrage direct	Estrella triángulo Star delta Etoile triangle	€
REF	REF	
P0100396	P0100384	
P0100397	P0100385	
P0100398	P0100386	
P0100399	P0100387	
P0100400	P0100388	
P0100401	P0100389	
P0100402	P0100390	
P0100403	P0100391	
P0100404	P0100392	
P0100405	P0100393	
P0100406	P0100394	
P0100407	P0100395	
-	-	
P0100417	P0100408	
P0100418	P0100409	
P0100419	P0100410	
-	-	
P0100420	P0100411	
P0100421	P0100412	
P0100422	P0100413	
P0100423	P0100414	
P0100424	P0100415	
P0100425	P0100416	
-	-	
P0100433	P0100426	
P0100434	P0100427	
P0100435	P0100428	
P0100436	P0100429	
P0100437	P0100430	
P0100438	P0100431	
P0100439	P0100432	

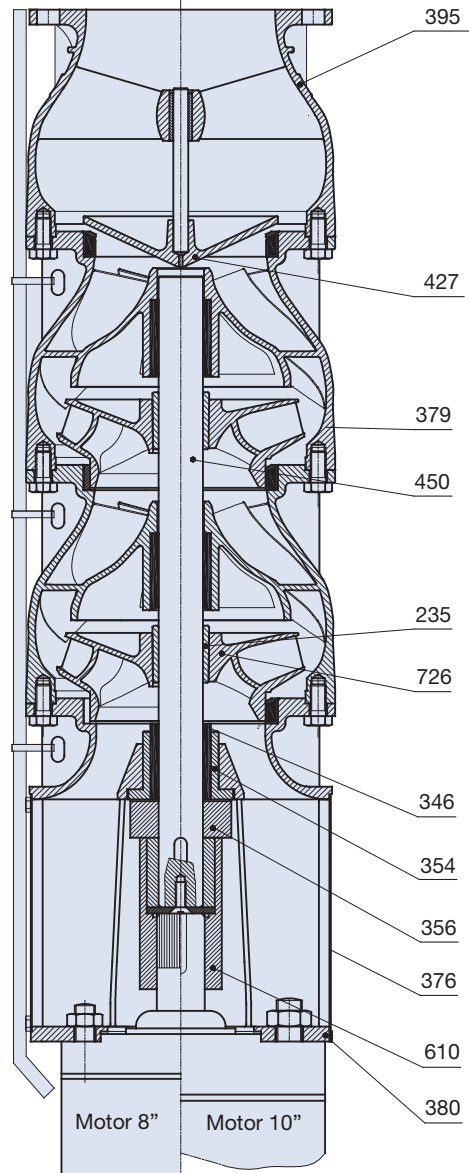
SD - SDX 0,64
 SD - SDX 0,78
 SD - SDX 0,84
 SD - SDX 0,89

SD - SDX 1,9
 SD - SDX 2,4
 SD - SDX 2,8
 SD - SDX 4

Montaje motor 6" Montaje motor 8"



Montaje motor 8" Montaje motor 10"



CODE	DESIGNACIÓN	DESIGNATION	DÉSIGNATION
235	BUJE RODETE	LOCK COLLET	MANCHON
346	COJINETE	BEARING	COUSSINET
354	COJINETE SUPERIOR EMPUJE MIXTO	UPTHRUST BEARING	PALIER SUPÉRIEUR
376	COLADOR	STRAINER	CREPINE
379	CUERPO BOMBA	BOWL	CORPS POMPE
380	CUERPO DE ASPIRACIÓN	SUCTION CASING	CORPS ASPIRATION
395	CUERPO IMPULSIÓN	DELIVERY CASING	CORPS REFOULEMENT
427	VÁLVULA	VALVE	SOUPAPE
450	EJE BOMBA	SHAFT	ARBRE
356	DISCO EMPUJE	UPTHRUST DISK	DISQUE POUSSOIR
610	MANGUITO	COUPLING	ACCOUPEMENT
726	RODETE	IMPELLER	ROUE

The logo for BOMBAS IDEAL features a red circular icon with horizontal lines on the left. To its right, the word "bombas" is written in a lowercase, grey, sans-serif font. Below "bombas", the word "IDEAL" is written in a large, bold, blue, sans-serif font. The letter "I" in "IDEAL" is stylized with horizontal lines on its left side.

bombas
IDEAL

BOMBAS IDEAL, S.A. se reserva el derecho de variar datos y dimensiones de este catálogo sin previo aviso.
BOMBAS IDEAL, S.A. reserved the right to alter performance, specifications at any time without prior notice.
BOMBAS IDEAL, S.A. se réserve le droit de varier les renseignements et dimensions de ce catalogue sans préavis.

BOMBAS IDEAL, S.A.
Polígono Industrial Mediterráneo. Calle Cid, 8
Tel.: 34 961 402 143 - 902 203 400 - FAX: 34 96 140 21 31
Massalfassar - Valencia (Spain)
www.bombasideal.com

