

SAER[®]
ELETTROPOMPE



GOL PUMPS TECHNOLOGY INC

**Elettropompe
sommersa
60 Hz**



+1 (786) 615 8984



www.golpumps.com



+1 (786) 615 7043



Info@golpumps.com



3750 NW 114 AVE #6
MIAMI, FL 33178





4"

6"

8"

10"

SAER[®]
ELETTROPOMPE

SAER[®]
ELETTROPOMPE

4"

6"

8"

10"

12"



6MBS



6XFS-98



6NS-95
K-A-X-B-C



6NS-95
DA-E-F



6NR-152



6S-151
6S-152



6NR-201



6NR-250



6S-252



6S-302



6SB-302



SAER[®]

ELETTROPOMPE

4"

6"

8"

10"

12"



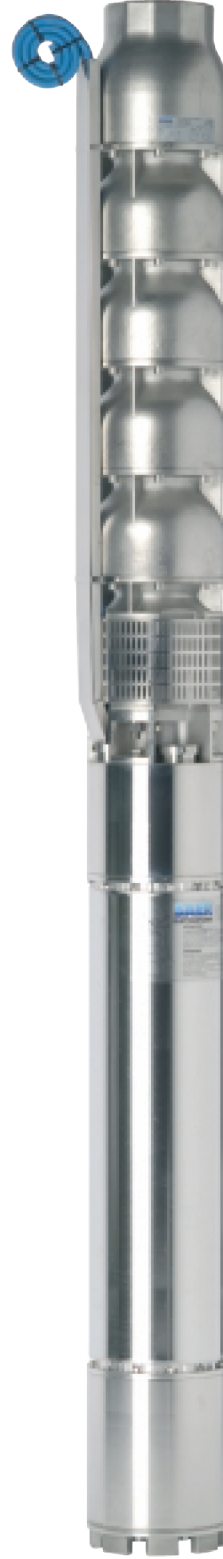
6XS-151
6XS-152



6XNR-201



6XS-181



6XS-252



6XS-302

6"

SAER®



ELETTROPOMPE

6S-151
6S-152

ELETTROPOMPE SOMMERSE 6" SEMIASSIALI

6" SEMI-AXIAL SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS

ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS SEMIAXIALES 6"

ITALIANO

IMPIEGHI

Idonea per il sollevamento, la pressurizzazione e distribuzione in impianti civili ed industriali, alimentazione di autoclavi e cisterne, impianti di lavaggio, sistemi di irrigazione, con prelievo da pozzi con diametro minimo 158 mm, vasche o bacini naturali.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

6S151: gruppo elettropompa completo con motore a bagno d'olio serie CL95 (fino a 4 kW) o con motore a bagno d'acqua MS152 (a partire da 5,5 kW)

SP151: parte idraulica accoppiabile a motori sommersi 4" con attacco secondo NEMA MG1-18.388 o 6" con attacco secondo NEMA MG1-18.401-18.413

Granti semiasiali.

Bocca di mandata completa di valvola di ritengo.

Controspinta: pompa dotata di anello di controspinta in resina anti-usura.

Bussole di guida in gomma anti-usura con camicia metallica. Diffusore completo di anello di usura in gomma antiusura. Componenti realizzati con materiali particolari che assicurano una forte resistenza all'usura.

MATERIALI - VERSIONE STANDARD

Granti: ghisa EN-GJL-250 (ottone per X) o acciaio al carbonio G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Diffusori: ghisa EN-GJL-250 o acciaio al carbonio G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Albero in acciaio inossidabile AISI431, a profilo scanalato.

Bocca di mandata: ghisa EN-GJL-250 o acciaio al carbonio G20Mn5 (1.6220 exFeG450)

Supporto di aspirazione: ghisa EN-GJL-250 o acciaio al carbonio G20Mn5 (1.6220 exFeG450)

Dimensioni e tipologia bocche di mandata:

Tipologia bocche di mandata	6S151	6SB151	6XS151/6XVS151
Filettata 3" G	Standard	Standard	Standard
Flangiata	A richiesta	A richiesta	/
Filettata 3" NPT	A richiesta	A richiesta	/

DATI CARATTERISTICHI

Fluido: chimicamente e meccanicamente non aggressivo, privo di corpi solidi o particelle abrasive.

Passaggio corpi solidi: max 2 mm.

Granulometria max 50 g/m³

Temperatura del liquido pompato: min 0°C max 35°C (CL95) / max 30°C (MS152, oltre chiedere informazioni).

Pressione massima di esercizio: 45 bar.

Profondità massima di immersione: 200 m

Senso di rotazione: orario, osservando dalla bocca di mandata (antiorario per 6S151 K)

Prestazioni a 3600 1/min

6S151 K Qmax: 22 m³/h / Hmax: 452 m

6S152 X Qmax: 40 m³/h / Hmax: 388 m

6S151 A Qmax: 66 m³/h / Hmax: 254 m

6S151 B Qmax: 86 m³/h / Hmax: 243 m

6S151 C Qmax: 100 m³/h / Hmax: 180 m

TOLLERANZE PRESTAZIONI

Pompe: UNI EN ISO 9906:2012 - Grado 3B.

Motore: norme IEC 60034-1.

INSTALLAZIONE

Verticale / orizzontale in funzione della potenza.

VERSIONI SPECIALI

Serie 6XS e 6XVS interamente in acciaio inossidabile. Serie 6SB in bronzo marino (fino a max 25 bar)

Tensioni diverse.

ACCESSORI A RICHIESTA

Quadro elettrico

Giunzione per cavo di alimentazione

ENGLISH

APPLICATION

Suitable for lifting, pressurising and distribution in civil and industrial installations, autoclave and cistern inlets, washing plants, irrigation systems. Draws from wells of min. diameter of 158 mm, tanks or natural basins.

CONSTRUCTION FEATURES

6S151: complete unit of pump with 4" oil filled electric motor CL95 series (up to 4 kW) or 6" water filled electric motor MS152 series (from 5,5 kW).

SP151: hydraulic part to be connected with 4" submersible motors with coupling following NEMA MG1-18.388 or 6" submersible motors with coupling following NEMA MG1-18.401-18.413

Semiaxial impellers.

Outlet complete with non return valve.

Pump equipped with counter trust ring in anti-wear resin. Diffuser complete with wear ring in anti-wear rubber.

Driving bushings in anti-wear rubber with metallic shell.

Components realized with particular materials which assure an high wear resistance.

MATERIALS - STANDARD VERSION

Impellers: cast iron EN-GJL-250 (brass for model K) or carbon steel G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Diffusers: cast iron EN-GJL-250 or carbon steel G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Shaft in AISI431 stainless steel, with grooved profile.

Outlet: cast iron EN-GJL-250 or carbon steel G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Suction support: cast iron EN-GJL-250 or carbon steel G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Dimensions and type of outlet:

Outlet type	6S151	6SB151	6XS151/6XVS151
Threaded exit 3" G	Standard	Standard	Standard
Flanged outlet	Upon request	Upon request	/
Threaded 3" NPT	Upon request	Upon request	/

OPERATION DATA

Fluid: chemically and mechanically non-aggressive, without any solid substance or abrasive parts.

Passing of solids: max 2 mm, maximum solid substance content 50 g/m³.

Temperature of the pumped liquid: min 0°C max 35°C (CL95) / max 30°C (MS152 for higher temperature, please, verify).

Maximum working pressure: 45 bar.

Maximum immersion depth: 200 m under liquid level.

Direction of rotation: clockwise, looking by the outlet (counter clockwise for 6S151 K).

Performance at 3600 rpm

6S151 K Qmax: 40 m³/h / Hmax: 452 m

6S152 X Qmax: 40 m³/h / Hmax: 388 m

6S151 A Qmax: 66 m³/h / Hmax: 254 m

6S151 B Qmax: 86 m³/h / Hmax: 243 m

6S151 C Qmax: 100 m³/h / Hmax: 180 m

PERFORMANCE TOLLERANCES

Pumps: UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B.

Motors: norms IEC 60034-1.

INSTALLATION

Vertical / horizontal as a function of power.

SPECIAL VERSIONS

6XS and 6XVS Series entirely made of stainless steel

6SB series made of marine bronze (up to max 25 bar)

Different tensions.

ACCESSORIES ON REQUEST

Control panel

Cable Joint

ESPAÑOL

APLICACIONES

Adecuada para la elevación, pressurización y distribución en instalaciones de tipo civil e industrial, distribución a autoclaves y cisternas, sistemas de lavado, sistemas de riego, con trasiego de pozos con diametro min. 158 mm, tanques y cuencas.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCION

6S151: grupo electrobomba completo con motor 4" en baño de aceite serie CL95 (asta 4 kW) o con motor 6" en baño de agua serie MS152 (a partir de 5,5 kW).

SP151: parte hidraulica para ensamblaje con motores sumergidos 4" con ataque segun NEMA MG1-18.388

o 6" con ataque segun NEMA MG1-18.401-18.413

Impulsores radiales semiasiales.

Boca de descarga completa con valvola de retencion.

Bomba equipada con anillo de contra-empuje en resina anti-desgaste. Difusor completo con anillo de desgaste en goma anti-desgaste.

Casquillos pilotos en goma anti-desgaste con camisa metalica.

Componentes realizados con materiales especiales anti-desgaste.

MATERIALES - EJECUCIONES ESTANDAR

Impulsores: fundicion gris EN-GJL-250 (laton para X) o acero G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Difusores: fundicion gris EN-GJL-250 o acero G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Eje en acero inoxidable AISI431, con perfil en ranura.

Boca de descarga y soporte de aspiracion: fundicion gris EN-GJL-250 o acero G20Mn5 (1.6220 exFeG450).

Dimensiones y tipo bocas de descarga:

Tipo bocas de descarga	6S151	6SB151	6XS151/6XVS151
Enroscada 3" G	Standard	Standard	Standard
Boca de salida	Bajo pedido	Bajo pedido	/
Enroscada 3" NPT	Bajo pedido	Bajo pedido	/

DATOS DE FUNCIONAMIENTO

Fluido: quimicamente y mecanicamente no agresivo, sin cuerpos solidos o particulas abrasivas.

Pasaje cuerpos solidos: max 2 mm, contenido máximo de particulas solidas 50 g/m³.

Temperatura del liquido bombeado: min 0°C max 35°C (CL95) / max 30°C (MS152 para valores superiores consultar verificación).

Presion de funcionamiento maxima: 45 bar.

Profundidad de sumersion maxima: 200 m debajo del nivel del liquido.

Sentido de rotacion: orario, observando desde la boca de descarga (antiorario por 6S151 K).

Prestaciones en 3600 1/min

6S151 K Qmax: 40 m³/h / Hmax: 452 m

6S152 X Qmax: 40 m³/h / Hmax: 388 m

6S151 A Qmax: 66 m³/h / Hmax: 254 m

6S151 B Qmax: 86 m³/h / Hmax: 243 m

6S151 C Qmax: 100 m³/h / Hmax: 180 m

TOLLERANCIAS PRESTACIONES

Bombas: UNI EN ISO 9906:2012 - Clase 3B.

Motor: normas IEC 60034-1.

INSTALACION

Vertical / horizontal segun potencia.

EJECUCIONES ESPECIALES

Serie 6XS y 6XVS completamente en acero inox

Serie 6SB en bronce marino (hasta max 25 bar)

Varias tensiones.

ACCESORIOS BAJO DEMANDA

Quadro electrico

Empalme por cable



ELETTROPOMPE

COMPONENTI PRINCIPALI MAIN COMPONENTS COMPONENTES PRINCIPALES

6S-151 6S-152

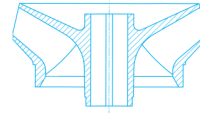
COMPONENTE COMPONENT • COMPONENTE	VERSIONE VERSION • VERSIÓN			
	6S-151	6SB-151	6XS-151	6XVS-151
Albero e giunto Shaft and coupling Eje y manguito	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI431 (1.4057)	Acciaio inox Stainless steel Acero inox DUPLEX (1.4362)		
Girante Impeller Impulsor	Ghisa Cast iron Fundicion gris EN-GJL-250 G20Mn5 (1.6220 exFeG450) [S-152: Ottone/Brass/Latón]	Bronzo Bronze Bronce G-CuSn10	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI316 (1.4408)	
Diffusore Diffuser Difusor	Ghisa Cast iron Fundicion gris EN-GJL-250 G20Mn5 (1.6220 exFeG450)	Bronzo Bronze Bronce G-CuSn10	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI316 (1.4408)	
Supporto aspirazione Suction support Soporte de aspiración	Ghisa Cast iron Fundicion gris EN-GJL-250 G20Mn5 (1.6220 exFeG450)	Bronzo Bronze Bronce G-CuSn10	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI316 (1.4408)	
Bocca di mandata Outlet Orificio de impulsión	Ghisa Cast iron Fundicion gris EN-GJL-250 G20Mn5 (1.6220 exFeG450)	Bronzo Bronze Bronce G-CuSn10	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI316 (1.4408)	
Copricavo Cable cover Cubrecable	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI304 (1.4301)	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI316 (1.4401)		
Parti in gomma Rubber components Partes en goma	Gomma Rubber Goma EPDM			Gomma Rubber Goma Viton
Valvola Valve Valvula	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI304 (1.4301)	Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI316 (1.4401)		
Motore Motor Motor	CL95-G / MS152	MSB152	MSX152	

Elenco completo dei componenti a pag. 174-177 • Complete list of the components on page 174-177 • Lista completa de los componentes a la página 174-177



ELETTROPOMPE

TABELLA DELLE CARATTERISTICHE IDRAULICHE TABLE OF THE HYDRAULIC FEATURES TABLA DE LAS CARACTERISTICAS HIDRAULICAS



6S-151 K-X-A-B-C

3600 l/min

Tipo Type	Motore Motor		S.F.	I _{sf} (A) 3~		U.S.g.p.m. Q																				
	kW	HP		380V	460V		0	55	66	79	110	132	141	159	176	198	220	238	255	291	308	352	379	396	440	
						m ³ /h	0	12,5	15	18	25	30	32	36	40	45	50	54	58	66	70	80	86	90	100	
						l/min	0	208	250	300	417	500	533	600	667	750	833	900	967	1100	1167	1333	1433	1500	1667	
6S-151A/2*	7,5	10	1,15	19,5	16,1	H (m)	47		44	43	42	41	40	39	37	35	32	30	27	22						
6S-151A/3*	11	15	1,15	27,5	22,8		71		66	65	63	61	60	58	55,5	52,5	49	45	41	33						
6S-151A/4*	13	17,5	1,15	32,5	26,9		94,5		88	86,5	84	81,5	80	77,5	74,5	70,5	66	60	54,0	44						
6S-151A/5*	18,5	25	1,15	45,4	37,5		118		110	108	105	102	100	97	93	87	81	75	68	55						
6S-151A/6*	22	30	1,15	53	44		141,5		132	129,5	126	122,5	121	116,5	111,5	106	99	90	82,0	66						
6S-151A/7*	22	30	1,15	53	44		165		154	151	147	143	140	136	130	122	114	105	94	77						
6S-151A/8	30	40	1,15	70	57,4		189		176	173	168	163	160	155	148,5	140	132	120	109	88						
6S-151A/9	30	40	1,15	70	57,4		212,5		198	194,5	189	183,5	179,5	174,5	167,5	156	146	135	122,0	99						
6S-151A/10	37	50	1,15	88	73		235		220	216	210	204	200	194	186	173	162	150	136	110						
6S-151A/11	37	50	1,15	88	73		254		242	238	230	224	219	213	204	190	178	165	150	121						
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
6S-151B/2*	7,5	10	1,15	19,5	16,1	H (m)	48,5						41,5	40,5	39	37	35	33,5	32	28	26	21	17			
6S-151B/3*	11	15	1,15	27,5	22,8		72,5							62	60,5	57	55,5	53	50,5	48	42	39	30,5	25,5		
6S-151B/4*	15	20	1,15	37	31		97							83	81	77,5	74,5	71	67,5	64	56,5	52	41	34		
6S-151B/5*	18,5	25	1,15	45,4	37,5		121,5							103,5	101	97	93	88,5	84,5	80	71	65	51,5	42,5		
6S-151B/6*	22	30	1,15	53	44		146							124	121	116	111,5	106	101	96	85	78	62	51		
6S-151B/7*	26	35	1,15	59,7	49,3		170							145	141,5	136	130	124	118	112	99	91	72	59,5		
6S-151B/8	30	40	1,15	70	57,4		194							166	162	155,5	149	142	135	128	113	104	82,5	68		
6S-151B/9	37	50	1,15	88	73		219							186	182	175	167,5	159	151,5	144	127	117	93	76,5		
6S-151B/10	37	50	1,15	88	73		243							207	202	194	186	177	168,5	160	141	130	103	85		
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,5	1,5			
6S-151C/2*	9,2	12,5	1,15	23,5	19,5		H (m)	97							40	39	37,5	36	35	34	31	30	27	25	23	18
6S-151C/3*	13	17,5	1,15	32,5	26,9	121,5									60	58,5	56	54	52,5	51	47,5	45,5	40,5	37,5	34,5	27,5
6S-151C/4*	18,5	25	1,15	45,4	37,5	146									80	78	75	72,5	70,5	68	63,5	61	54	50	46,5	37
6S-151C/5*	22	30	1,15	53	44	170									100	97,5	93,5	90,5	88	85	79,5	76	67,5	62,5	58	46,5
6S-151C/6*	26	35	1,15	59,7	49,3	194									120	117,5	112	108,5	105,5	102	95,5	91	81	75	69,5	55,5
6S-151C/7*	30	40	1,15	70	57,4	219									140	136	131	126,5	123	119	111	106,5	94,5	87,5	81	65
6S-151C/8	37	50	1,15	88	73	243									160	156	149,5	145	140,5	136	127	121,5	108	100	93	74,5
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)															1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,5	1,5	2

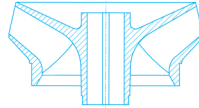
* Funzionamento orizzontale a richiesta. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation on request. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump work properly. • El funcionamiento en posición horizontal bajo demanda. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

6"

SAER[®]
ELETTROPOMPE


6S-151K

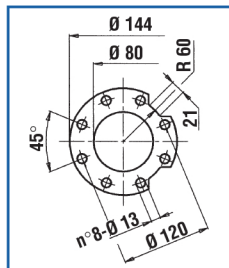
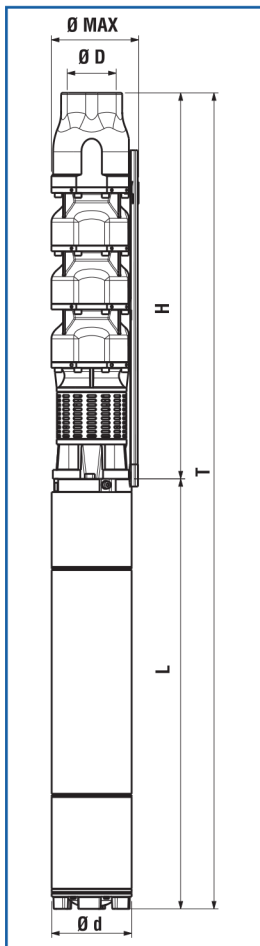

 $\cong 3600 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

Tipo Type	Motore Motor		S.F.	I _{sf} (A) 3~		U.S.g.p.m. Q	Flow Rate											
	kW	HP		380V	460V		m³/h											
							l/min											
6S-151K/3*	4	5,5	1,15	11,1	9,2	H (m)	64,5	56,4	55,5	54	52,2	49,5	47,7	44,1	37,5	27,9	23,1	12,6
6S-151K/5*	5,5	7,5	1,15	14,6	12		108	94	92,5	90	87	82,5	79,5	73,5	62,5	46,5	38,5	21
6S-151K/7*	7,5	10	1,15	19,5	16,1		151	132	130	126	122	116	111	103	87,5	65,1	53,9	29,4
6S-151K/8	9,2	12,5	1,15	23,5	19,5		172	150	148	144	139	132	127	118	100	74,4	61,6	33,6
6S-151K/10	11	15	1,15	27,5	22,8		215	188	185	180	174	165	159	147	125	93	77	42
6S-151K/12	13	17,5	1,15	32,5	26,9		258	226	222	216	209	198	191	176	150	112	92,4	50,4
6S-151K/13	15	20	1,15	37	31		280	244	241	234	226	215	207	191	163	121	100	54,6
6S-151K/14	15	20	1,15	37	31		301	263	259	252	244	231	223	206	175	130	108	58,8
6S-151K/16	18,5	25	1,15	45,4	37,5		344	301	296	288	278	264	254	235	200	149	123	67,2
6S-151K/17	18,5	25	1,15	45,4	37,5		366	320	315	306	296	281	270	250	213	158	131	71,4
6S-151K/19	22	30	1,15	53	44		409	357	352	342	331	314	302	279	238	177	146	79,8
6S-151K/21	22	30	1,15	53	44		452	395	389	378	365	347	334	309	263	195	162	88,2

Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)



* Funzionamento orizzontale a richiesta. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation on request. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump work properly. • El funcionamiento in posición horizontal bajo demanda. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

DIMENSIONI E PESI

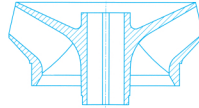
DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

Tipo / Type		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	Motore Motor	NEMA	Peso Weight (Kg)	
T	H									H	T
6S-151K/3	6SP-151K/3	1188	579	609	148	3"	95	4" CL 95	1.18.388	33	53,1
6S-151K/5	6SP-151K/5	1260	739	521	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	43	87
6S-151K/7	6SP-151K/7	1451	899	552	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	53	102
6S-151K/8	6SP-151K/8	1574	979	595	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	58	112
6S-151K/10	6SP-151K/10	1774	1139	635	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	68	128
6S-151K/12	6SP-151K/12	1984	1299	685	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	78	140
6S-151K/13	6SP-151K/13	2104	1379	725	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	83	148
6S-151K/14	6SP-151K/14	2234	1459	775	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	88	153
6S-151K/16	6SP-151K/16	2494	1619	875	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	98	179
6S-151K/17	6SP-151K/17	2574	1699	875	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	103	184
6S-151K/19	6SP-151K/19	2824	1859	965	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	113	204
6S-151K/21	6SP-151K/21	2984	2019	965	152	3"	144	6" MS 152	1.18.388	123	214

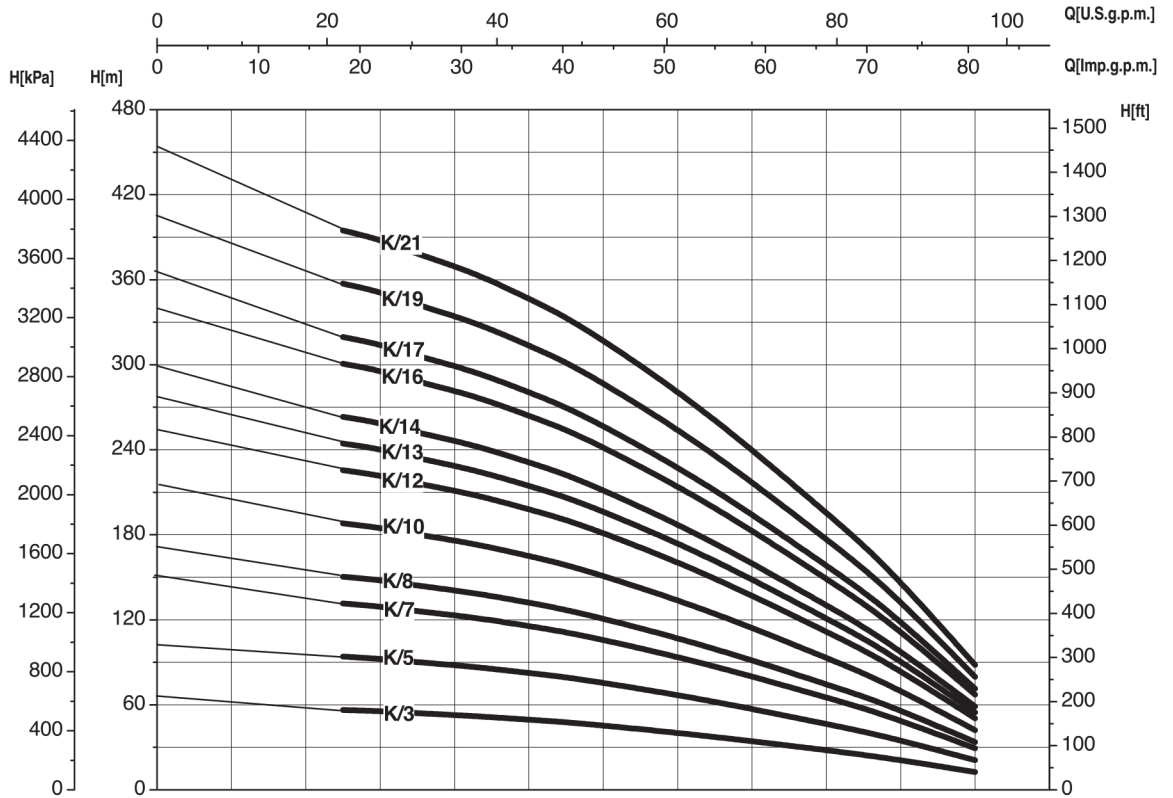
Disegni dimensionali, pesi e immagini sono unicamente indicativi e non vincolanti. I valori sono in funzione della marca di motore installata. SAER si riserva il diritto di effettuare cambiamenti senza alcun preavviso. Per ulteriori informazioni consultare direttamente SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensional drawings, weights and pictures are indicatives only and not-binding. Values according to motor's brand installed. SAER reserves the right to make changes without prior notice. For further informations consult directly SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensiones, pesos y fotografías son indicativas y no vinculantes. Los valores son e relation a la marca del motor instalado. SAER se reserve el derecho a introducir cambios sin previo aviso. Para más informacion, contacten con SAER ELETTROPOMPE SPA.



≅ 3600 l/min



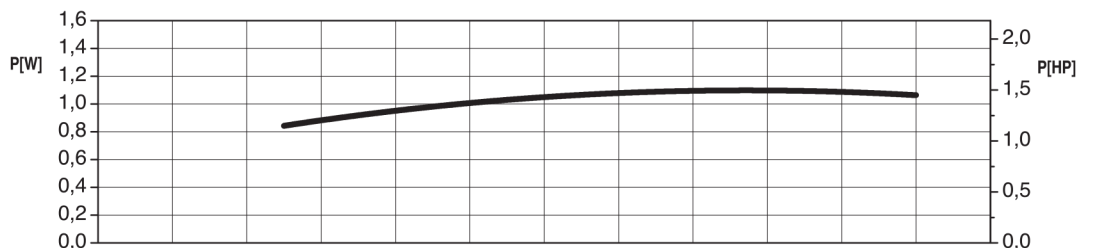
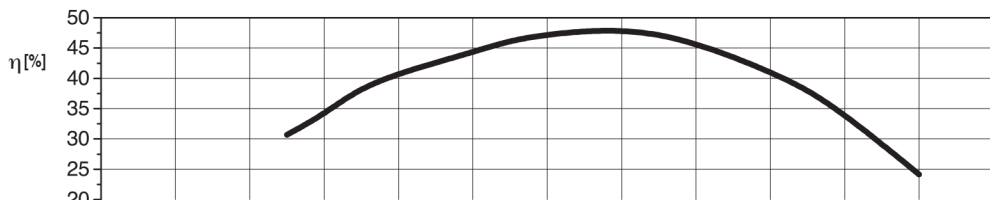
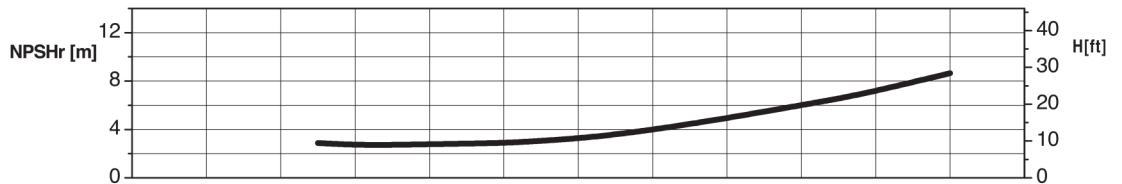
6S-151K



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su número de etapas.



Numero di stadi Number of stage Número de etapas	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente	0,96	0,98	1

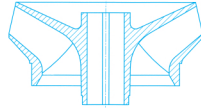
- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906:2012 - Grado 3B. Dati validi per versioni standard. • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B. Data referred to standard version. • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática 1 mm²/s y densidad de 1000 kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906:2012 - Clase 3B. Datos validos para ejecución estandar.

6"

SAER[®]
ELETTROPOMPE

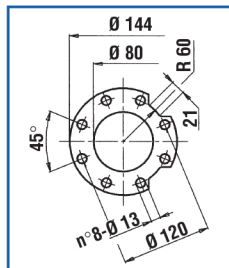
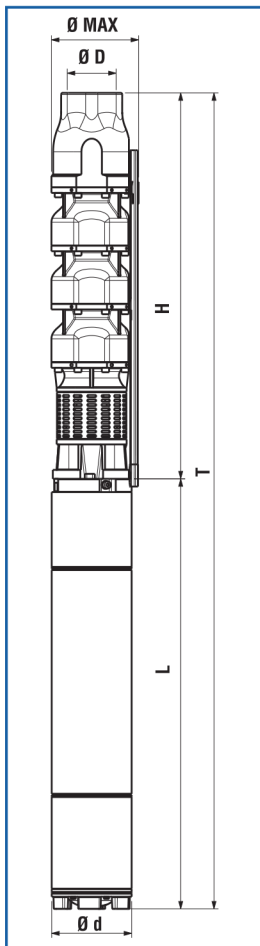

6S-152X


 $\cong 3600 \text{ 1/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

Tipo Type	Motore Motor		S.F.	I _{sf} (A) 3~		U.S.g.p.m. Q	0	55	66	79	97	110	123	141	158	176	
	kW	HP		380V	460V		m ³ /h	0	12,5	15	18	22	25	28	32	36	40
							l/min	0	208	250	300	367	417	467	533	600	667
6S-152 X/2 *	4	5,5	1,15	11,1	9,2	H (m)	43	37,5	36,5	34,5	32	30	28	24,5	20,5	16,5	
6S-152 X/3 *	5,5	7,5	1,15	14,6	12		64,5	56	54,5	52	48,5	45,5	42	36,5	31	25	
6S-152 X/4 *	7,5	10	1,15	19,5	16,1		86,5	75	73	69,5	65	61	56	49	41,5	33,5	
6S-152 X/5 *	9,2	12,5	1,15	23,5	19,5		108	94	91,5	87	81	76	70	61,5	52	42	
6S-152 X/6 *	11	15	1,15	27,5	22,8		130	113	110	104,5	97	91	84	74	62,5	50,5	
6S-152 X/7 *	13	17,5	1,15	32,5	26,9		151	131,5	128	122	113,5	106,5	98	86	73	59	
6S-152 X/8 *	13	17,5	1,15	32,5	26,9		173	150,5	146,5	139	129,5	121,5	112	98,5	83	67	
6S-152 X/9 *	15	20	1,15	37	31		194,5	169	165	156,5	146	137	126	111	93,5	75,5	
6S-152 X/10	18,5	25	1,15	45,4	37,5		216	188	183	174	162	152	140	123	104	84	
6S-152 X/11	18,5	25	1,15	45,4	37,5		237,5	207	201	191,5	178	167	154	135	114,5	92,5	
6S-152 X/12	22	30	1,15	53	44		259	226	220	209	194,5	182,5	168	147,5	125	101	
6S-152 X/13	22	30	1,15	53	44		281	244,5	238	226	210,5	197,5	182	160	135	109	
6S-152 X/14	26	35	1,15	59,7	49,3		303	264	256	243,5	227	213	196,0	173	146	118	
6S-152 X/15	26	35	1,15	59,7	49,3		324	282	275	261	243	228	210	185	156	126	
6S-152 X/16	26	35	1,15	59,7	49,3		346	301	293	279	260	243	224	197	167	135	
6S-152 X/17	30	40	1,15	70	57,4		367	320	311	296	276	259	238	209	177	143	
6S-152 X/18	30	40	1,15	70	57,4		388	339	330	313	292	274	252	222	187	151	
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)							1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	



* Funzionamento orizzontale a richiesta. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation on request. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump work properly. • El funcionamiento en posición horizontal bajo demanda. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.

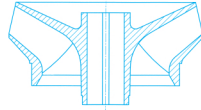
DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

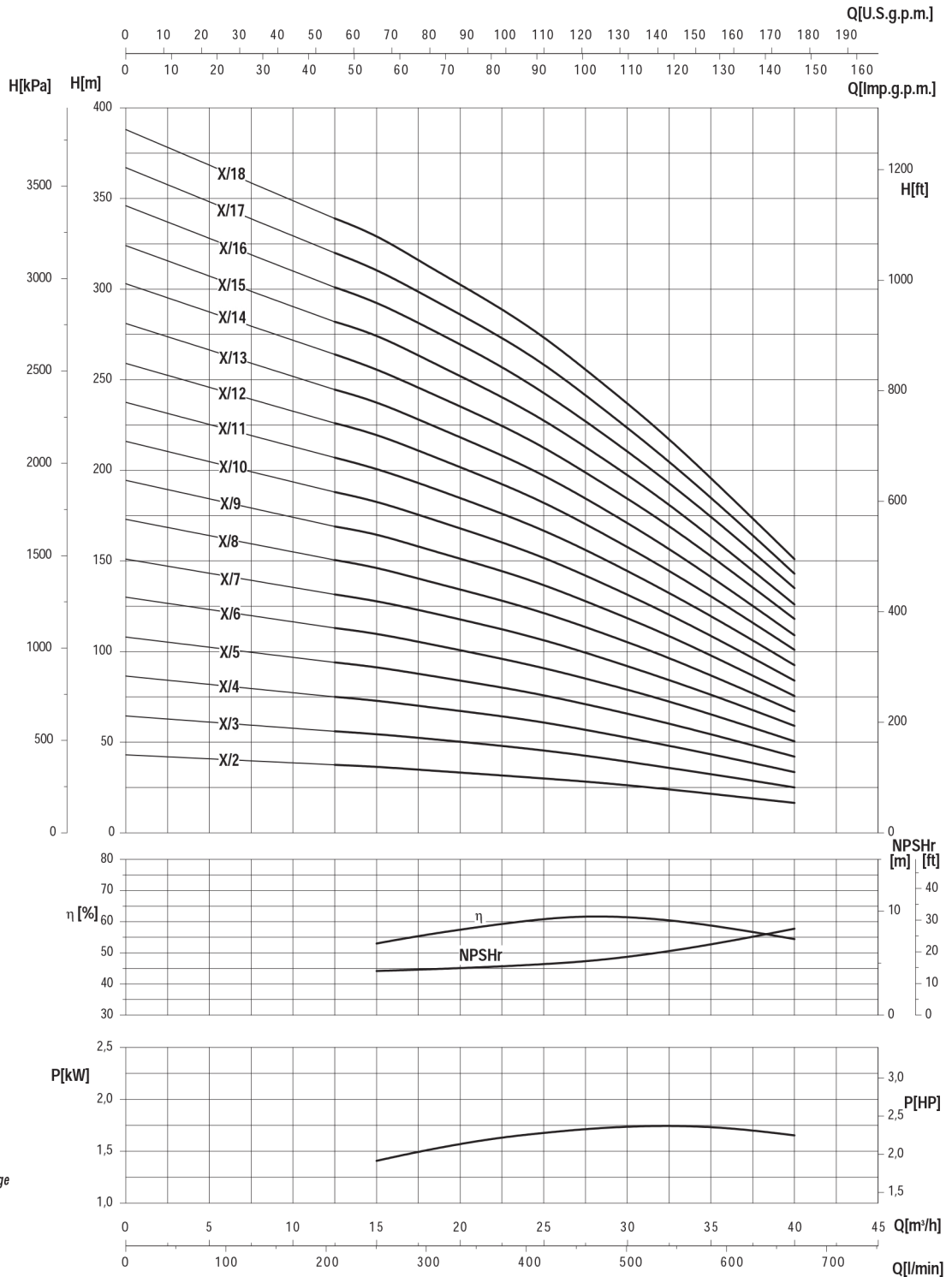
Tipo / Type		T	H	L	Ø Max	Ø D	Ø d	Motore Motor	NEMA	Peso Weight (Kg)	
T	H	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	"G	(mm)			H	T
6S-152 X/2	SP-152 X/2	1158	549	609	148	3"	95	4"Cl95	1.18.388	27,5	47,6
6S-152 X/3	SP-152 X/3	1206	654	552	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	32,5	76,5
6S-152 X/4	SP-152 X/4	1354	759	595	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	37,5	86,5
6S-152 X/5	SP-152 X/5	1499	864	635	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	42,5	96,5
6S-152 X/6	SP-152 X/6	1654	969	685	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	47,5	107,5
6S-152 X/7	SP-152 X/7	1799	1074	725	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	53	115
6S-152 X/8	SP-152 X/8	1904	1179	725	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	58	120
6S-152 X/9	SP-152 X/9	2059	1284	775	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	63	128
6S-152 X/10	SP-152 X/10	2264	1389	875	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	68	149
6S-152 X/11	SP-152 X/11	2369	1494	875	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	73	154
6S-152 X/12	SP-152 X/12	2564	1599	965	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	78	169
6S-152 X/13	SP-152 X/13	2669	1704	965	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	83	174
6S-152 X/14	SP-152 X/14	2864	1809	1055	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	88	191
6S-152 X/15	SP-152 X/15	2969	1914	1055	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	93	196
6S-152 X/16	SP-152 X/16	3074	2019	1055	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	98	201
6S-152 X/17	SP-152 X/17	3259	2124	1135	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	103	212
6S-152 X/18	SP-152 X/18	3364	2229	1135	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	108	217



≅ 3600 l/min



6S-152X



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a Su numero de etapas.

Numero di stadi Number of stage Numero de etapas	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente	0,96	0,98	1

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

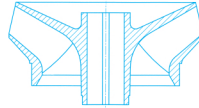
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906:2012 - Grado 3B • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinematica 1 mm²/s y densidad de 1000 kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906:2012 - Clase 3B.

Dati validi anche per serie XS-XVS-SB • Data admits also for series XS-XVS-SB • Datos validos tambien para serie XS-XVS-SB

6"

SAER[®]
ELETTROPOMPE

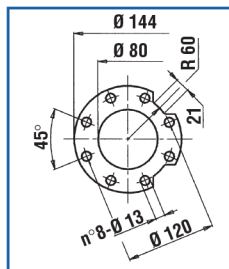
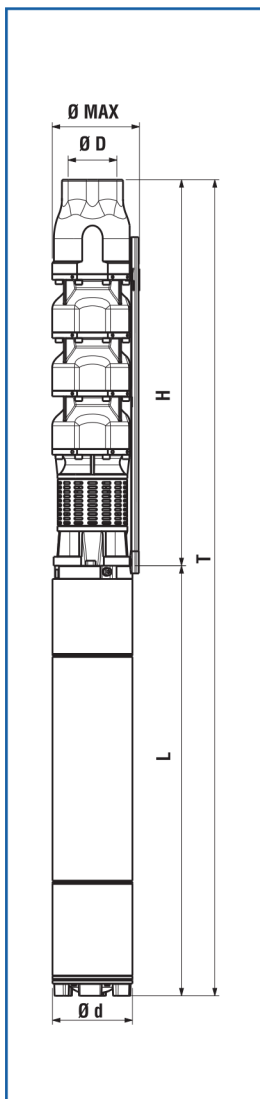

6S-151A


 $\cong 3600 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

Tipo Type	Motore Motor		S.F.	I _{sf} (A) 3~		U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	66	79	110	132	158	185	211	238	264	290
	kW	HP		380V	460V		0	15	18	25	30	36	42	48	54	60	66
							0	250	300	417	500	600	700	800	900	1000	1100
6S-151A/2*	7,5	10	1,15	19,5	16,1	H (m)	47	44	43	42	41	39	36,5	33	30	26	22
6S-151A/3*	11	15	1,15	27,5	22,8		71	66	65	63	61	58	54,5	50	45	39	33
6S-151A/4*	13	17,5	1,15	32,5	26,9		94,5	88	86,5	84	81,5	77,5	73	66,5	60	52	44
6S-151A/5*	18,5	25	1,15	45,4	37,5		118	110	108	105	102	97	91	83	75	65	55
6S-151A/6*	22	30	1,15	53	44		141,5	132	129,5	126	122,5	116,5	109	99,5	90	78	66
6S-151A/7*	22	30	1,15	53	44		165	154	151	147	143	136	127,5	116	105	91	77
6S-151A/8	30	40	1,15	70	57,4		189	176	173	168	163	155	145,5	133	120	104	88
6S-151A/9	30	40	1,15	70	57,4		212,5	198	194,5	189	183,5	174,5	164	149,5	135	117	99
6S-151A/10	37	50	1,15	88	73		235	220	216	210	204	194	182	166	150	130	110
6S-151A/11	37	50	1,15	88	73		254	242	238	230	224	213	200	183	165	143	121
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)							1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



* Funzionamento orizzontale a richiesta. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation on request. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump work properly. • El funcionamiento en posición horizontal bajo demanda. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.

DIMENSIONI E PESI

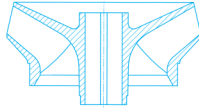
DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

Tipo / Type		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	Motore Motor	NEMA	Peso Weight (Kg)	
T	H									H	T
6S-151A/2	SP-151A/2	1185	590	595	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	24,5	73,5
6S-151A/3	SP-151A/3	1380	695	685	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	29	89
6S-151A/4	SP-151A/4	1525	800	725	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	33,5	95,5
6S-151A/5	SP-151A/5	1780	905	875	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	38	119
6S-151A/6	SP-151A/6	1975	1010	965	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	42,5	133,5
6S-151A/7	SP-151A/7	2080	1115	965	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	47	138
6S-151A/8	SP-151A/8	2355	1220	1135	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	51,5	160,5
6S-151A/9	SP-151A/9	2460	1325	1135	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	56	165
6S-151A/10	SP-151A/10	2655	1430	1225	152	3"	144	6"MS153	1.18.413	60,5	180,5
6S-151A/11	SP-151A/11	2760	1535	1225	152	3"	144	6"MS153	1.18.413	65	185

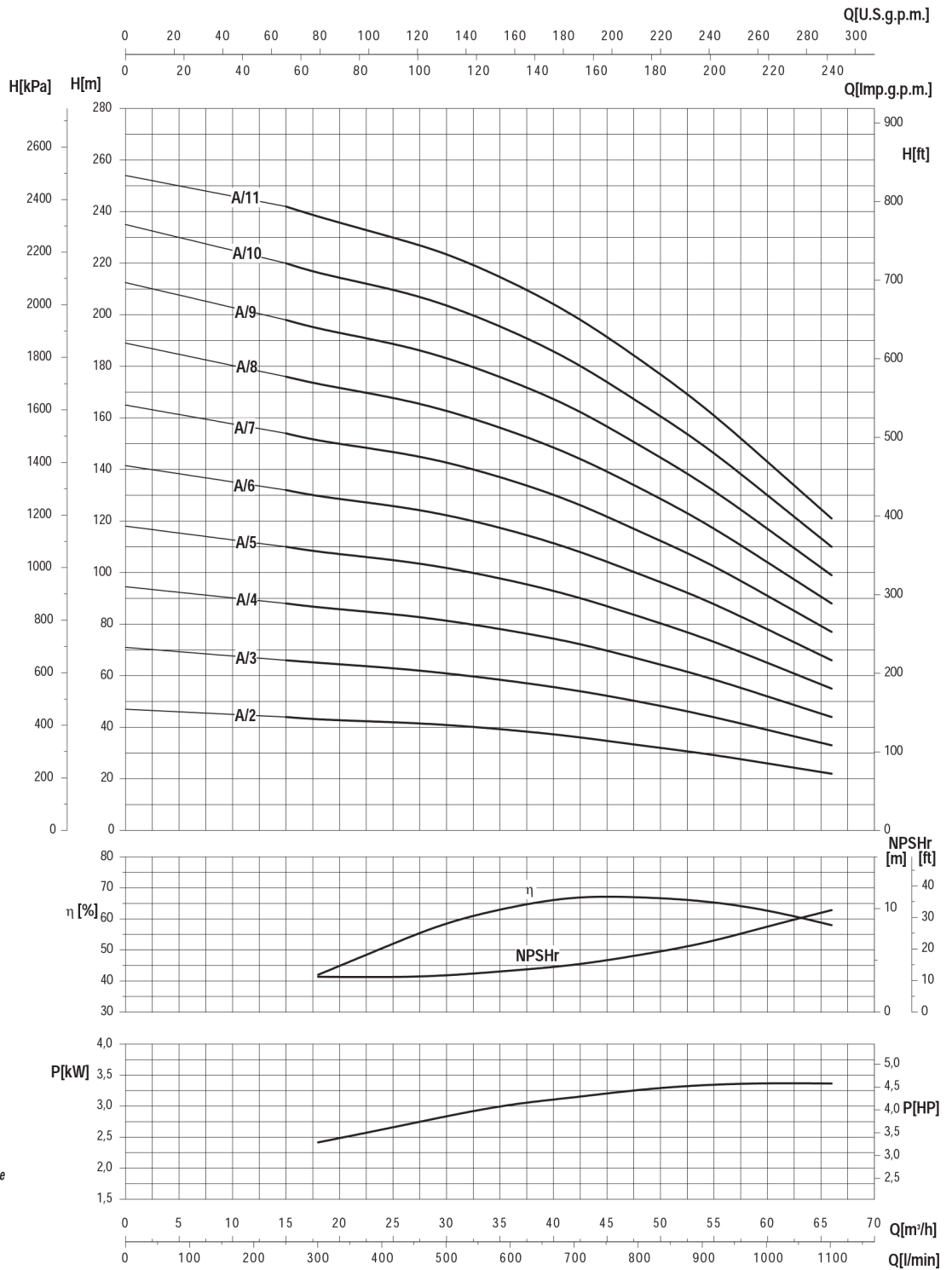
Disegni dimensionali, pesi e immagini sono unicamente indicativi e non vincolanti. I valori sono in funzione della marca di motore installata. SAER si riserva il diritto di effettuare cambiamenti senza alcun preavviso. Per ulteriori informazioni consultare direttamente SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensional drawings, weights and pictures are indicatives only and not-binding. Values according to motor's brand installed. SAER reserves the right to make changes without prior notice. For further informations consult directly SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensiones, pesos y fotografías son indicativas y no vinculantes. Los valores son e relation a la marca del motor instalado. SAER se reserve el derecho a introducir cambios sin previo aviso. Para más información, contacten con SAER ELETTROPOMPE SPA.



≈ 3600 1/min



6S-151A



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su numero de etapas.

Numero di stadi Number of stage Numero de etapas	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente	0,96	0,98	1

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

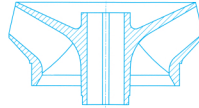
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906:2012 - Grado 3B • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática 1 mm²/s y densidad de 1000 kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906:2012 - Clase 3B.

Dati validi anche per serie XS-XVS-SB • Data admits also for series XS-XVS-SB • Datos validos tambien para serie XS-XVS-SB

6"

SAER[®]
ELETTROPOMPE


6S-151B


 $\cong 3600 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

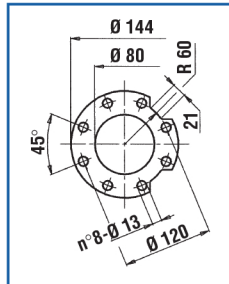
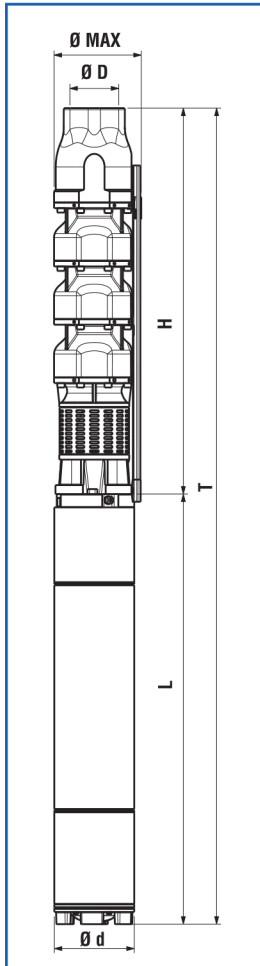
HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

Tipo Type	Motore Motor		S.F.	I _{sf} (A) 3~		U.S.g.p.m. Q	Flow Rate (l/min)										
	kW	HP		380V	460V		0	141	158	176	198	220	255	290	308	352	379
6S-151B/2*	7,5	10	1,15	19,5	16,1	H (m)	48,5	41,5	40,5	39	37	35	32	28	26	20,5	17
6S-151B/3*	11	15	1,15	27,5	22,8		72,5	62	60,5	58,5	55,5	53	48	42	39	30,5	25,5
6S-151B/4*	15	20	1,15	37	31		97	83	81	78	74,5	71	64	56,5	52	41	34
6S-151B/5*	18,5	25	1,15	45,4	37,5		121,5	103,5	101	97,5	93	88,5	80	70,5	65	51,5	42,5
6S-151B/6*	22	30	1,15	53	44		146	124	121	117	111,5	106	96	84,5	78	62	51
6S-151B/7*	26	35	1,15	59,7	49,3		170	145	141,5	136,5	130	124	112	98,5	91	72	59,5
6S-151B/8	30	40	1,15	70	57,4		194	166	162	156	149	142	128,0	113	104	82,5	68
6S-151B/9	37	50	1,15	88	73		219	186	182	176	167,5	159	144	127	117	93	76,5
6S-151B/10	37	50	1,15	88	73		243	207	202	195	186	177	160	141	130	103	85
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)							1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	

* Funzionamento orizzontale a richiesta. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation on request. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump work properly. • El funcionamiento en posición horizontal bajo demanda. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.



DIMENSIONI E PESI

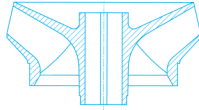
DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

Tipo / Type		T	H	L	Ø Max	Ø D	Ø d	Motore Motor	NEMA	Peso Weight (Kg)	
T	H	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	"G	(mm)			H	T
6S-151 B/2	SP-151 B/2	1185	590	595	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	24,5	73,5
6S-151 B/3	SP-151 B/3	1380	695	685	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	29	89
6S-151 B/4	SP-151 B/4	1575	800	775	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	33,5	98,5
6S-151 B/5	SP-151 B/5	1780	905	875	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	38	119
6S-151 B/6	SP-151 B/6	1975	1010	965	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	42,5	133,5
6S-151 B/7	SP-151 B/7	2170	1115	1055	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	47	150
6S-151 B/8	SP-151 B/8	2355	1220	1135	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	51,5	160,5
6S-151 B/9	SP-151 B/9	2550	1325	1225	152	3"	144	6"MS153	1.18.413	56	176
6S-151 B/10	SP-151 B/10	2655	1430	1225	152	3"	144	6"MS153	1.18.413	60,5	180,5

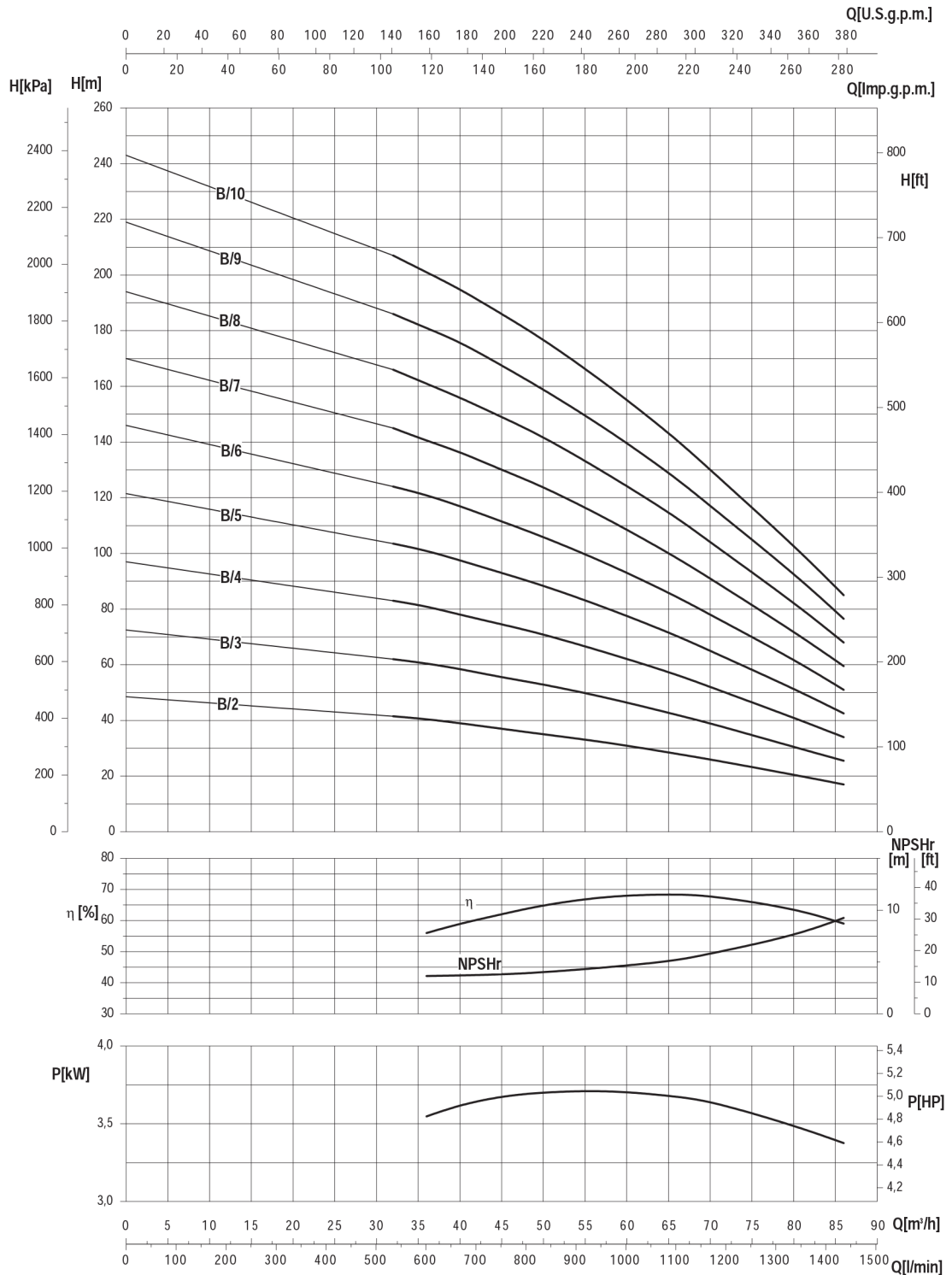
Disegni dimensionali, pesi e immagini sono unicamente indicativi e non vincolanti. I valori sono in funzione della marca di motore installata. SAER si riserva il diritto di effettuare cambiamenti senza alcun preavviso. Per ulteriori informazioni consultare direttamente SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensional drawings, weights and pictures are indicatives only and not-binding. Values according to motor's brand installed. SAER reserves the right to make changes without prior notice. For further informations consult directly SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensiones, pesos y fotografías son indicativas y no vinculantes. Los valores son e relation a la marca del motor instalado. SAER se reserve el derecho a introducir cambios sin previo aviso. Para más informacion, contacten con SAER ELETTROPOMPE SPA.



≅ 3600 1/min



6S-151B



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a Su numero de etapas.

Numero di stadi Number of stage Numero de etapas	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente	0,96	0,98	1

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

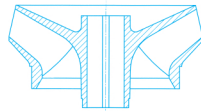
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906:2012 - Grado 3B • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinematica 1 mm²/s y densidad de 1000 kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906:2012 - Clase 3B.

Dati validi anche per serie XS-XVS-SB • Data admits also for series XS-XVS-SB • Datos validos tambien para serie XS-XVS-SB

6"

SAER[®]
ELETTROPOMPE


6S-151C


 $\cong 3600 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

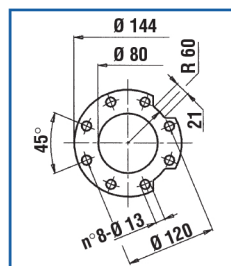
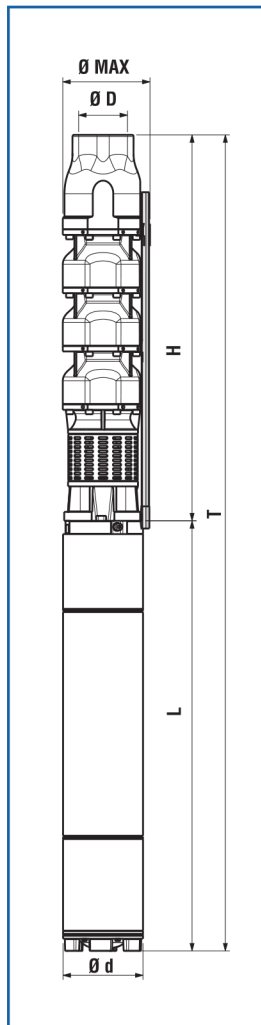
HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

Tipo Type	Motore Motor		S.F.	I _{sf} (A) 3~		U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	158	198	220	255	290	308	352	379	396	423	440
	kW	HP		380V	460V		0	36	45	50	58	66	70	80	86	90	96	100
							0	600	750	833	967	1100	1167	1333	1433	1500	1600	1667
6S-151 C/2*	9,2	12,5	1,15	23,5	19,5	H (m)	45	40	37,5	36	34	31	30	27	25	23	20	18
6S-151 C/3*	13	17,5	1,15	32,5	26,9		67,5	60	56	54	51	47,5	45,5	40,5	37,5	34,5	30,5	27,5
6S-151 C/4*	18,5	25	1,15	45,4	37,5		90	80	75	72,5	68	63,5	61	54	50	46,5	41	37
6S-151 C/5*	22	30	1,15	53	44		112,5	100	93,5	90,5	85	79,5	76	67,5	62,5	58	51,5	46,5
6S-151 C/6*	26	35	1,15	59,7	49,3		135	120	112	108,5	102	95,5	91	81	75	69,5	61,5	55,5
6S-151 C/7*	30	40	1,15	70	57,4		157,5	140	131	126,5	119	111	106,5	94,5	87,5	81	72	65
6S-151 C/8	37	50	1,15	88	73		180	160	149,5	145	136	127	121,5	108	100	93	82,5	74,5
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)							1	1	1	1	1	1	1,5	1,5	2	2	2	

* Funzionamento orizzontale a richiesta. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation on request. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump work properly. • El funcionamiento en posición horizontal bajo demanda. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.



DIMENSIONI E PESI

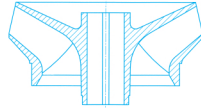
DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

Tipo / Type		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	Motore Motor	NEMA	Peso Weight (Kg)	
T	H									H	T
6S-151 C/2	SP-151 C/2	1225	590	635	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	24,5	78,5
6S-151 C/3	SP-151 C/3	1420	695	725	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	29	91
6S-151 C/4	SP-151 C/4	1675	800	875	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	33,5	114,5
6S-151 C/5	SP-151 C/5	1870	905	965	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	38	129
6S-151 C/6	SP-151 C/6	2065	1010	1055	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	42,5	145,5
6S-151 C/7	SP-151 C/7	2250	1115	1135	152	3"	144	6"MS152	1.18.413	47	156
6S-151 C/8	SP-151 C/8	2445	1220	1225	152	3"	144	6"MS153	1.18.413	51,5	171,5

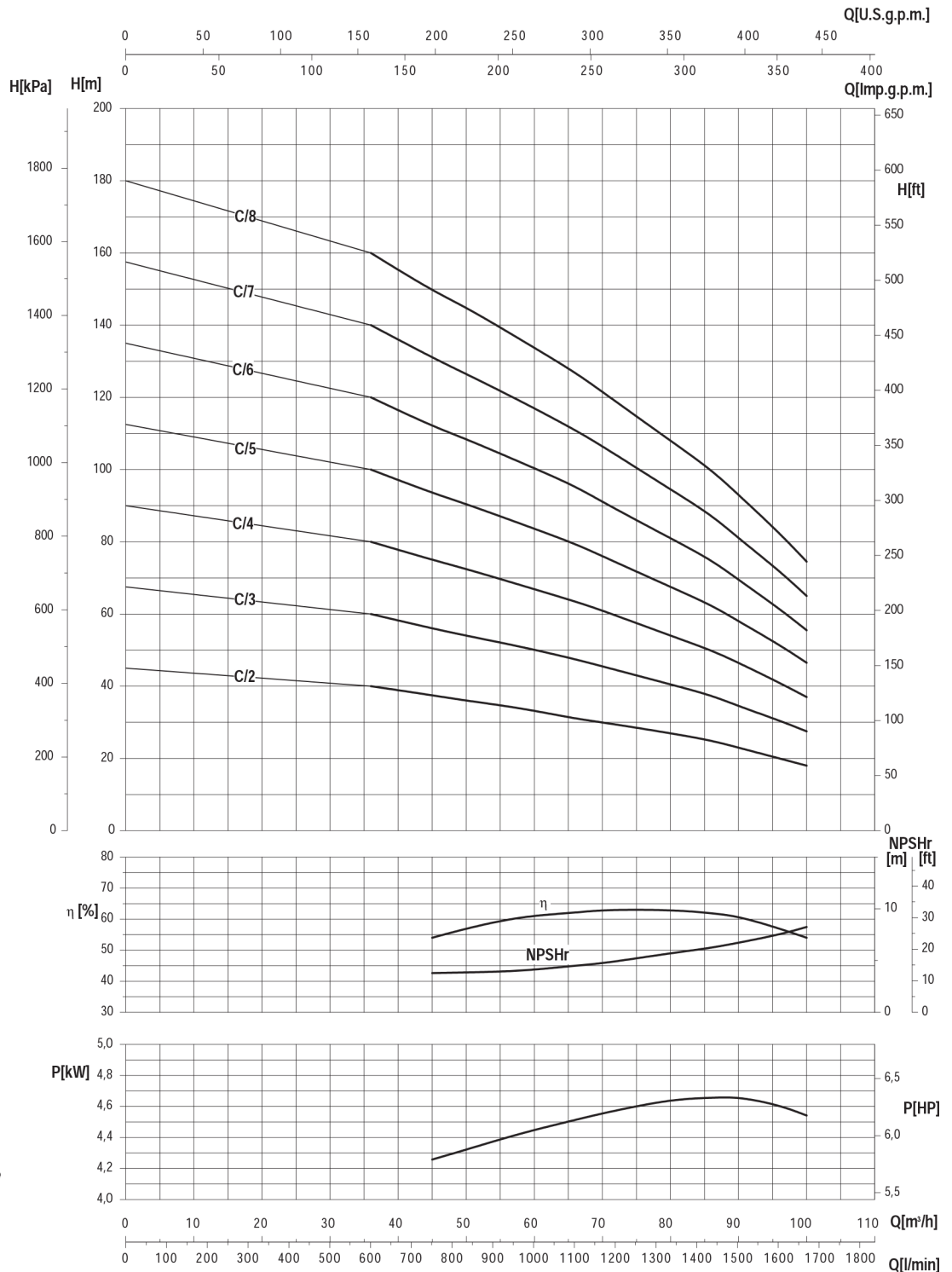
Disegni dimensionali, pesi e immagini sono unicamente indicativi e non vincolanti. I valori sono in funzione della marca di motore installata. SAER si riserva il diritto di effettuare cambiamenti senza alcun preavviso. Per ulteriori informazioni consultare direttamente SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensional drawings, weights and pictures are indicatives only and not-binding. Values according to motor's brand installed. SAER reserves the right to make changes without prior notice. For further informations consult directly SAER ELETTROPOMPE SPA • Dimensiones, pesos y fotografías son indicativas y no vinculantes. Los valores son e relation a la marca del motor instalado. SAER se reserve el derecho a introducir cambios sin previo aviso. Para más información, contacten con SAER ELETTROPOMPE SPA.



≅ 3600 l/min



6S-151C



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su numero de etapas.

Numero di stadi Number of stage Numero de etapas	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente	0,96	0,98	1

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906:2012 - Grado 3B • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinematica 1 mm²/s y densidad de 1000 kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906:2012 - Clase 3B.

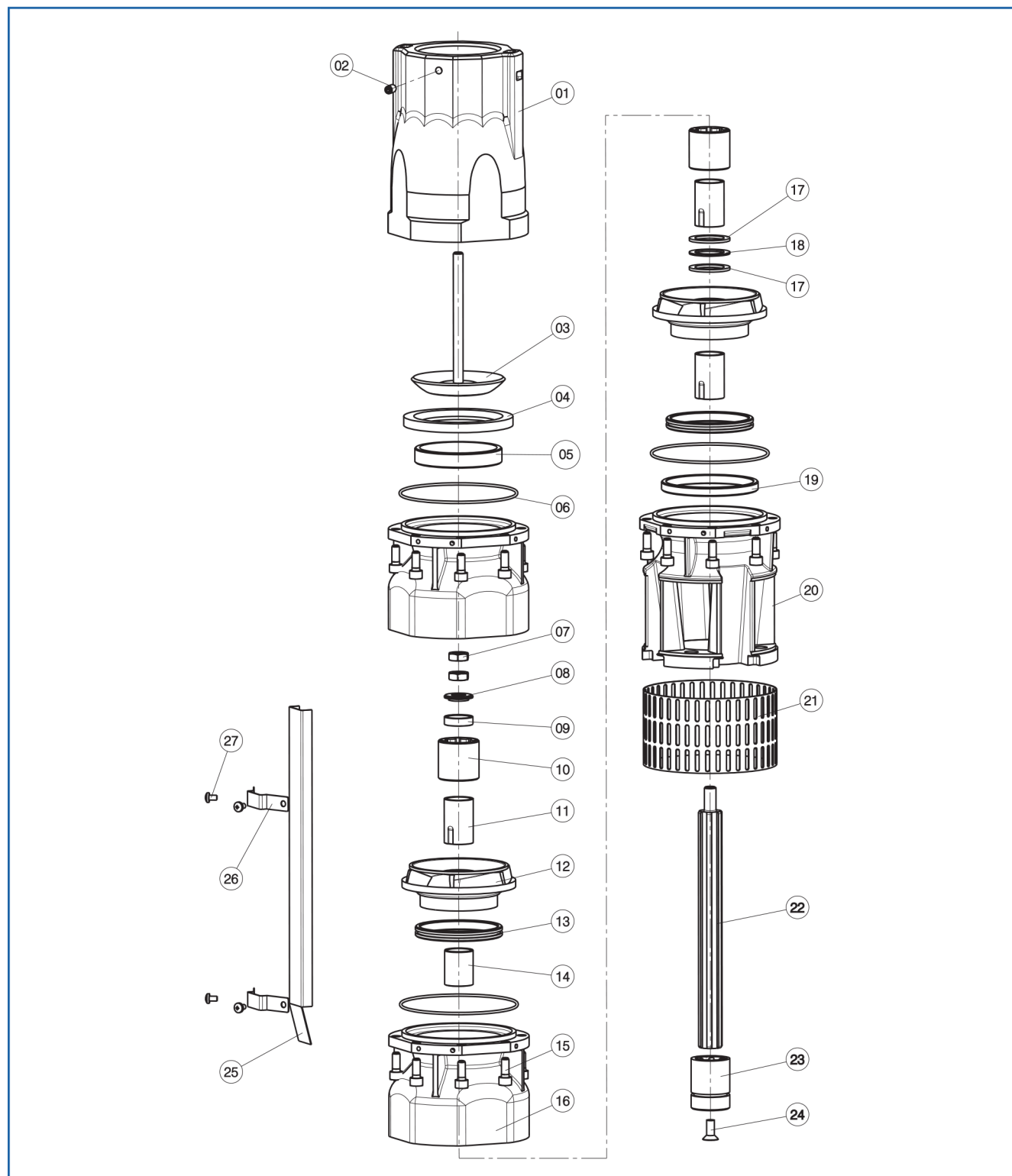
Dati validi anche per serie XS-XVS-SB • Data admits also for series XS-XVS-SB • Datos validos tambien para serie XS-XVS-SB

6XS-151 K-A-B-C / 6XS-152 X

PARTI DI RICAMBIO

SPARE PARTS LIST

NOMENCLATURA REPUESTOS





ITALIANO

ENGLISH

ESPAÑOL

N.	COMPONENTE	COMPONENT	COMPONENTE	MATERIALE MATERIAL • MATERIAL	
				VERSIONE • VERSION • VERSIÓN	
				6XS-151	6XVS-151
1	Bocca di mandata	Outlet	Orificio de impulsión	316	316
2	Vite	Screw	Tornillo	316	316
3	Valvola	Valve	Valvula	316	316
4	Guarnizione valvola	Valve gasket	Empaquetadura valvula	EP	VI
5	Anello conico guarnizione	Conic Ring	Anillo conico	316	316
° 6	Anello OR	Empaquetadura OR	Joint OR	EP	VI
7	Dado	Nut	Tuerca	316	316
8	Rondella blocca girante	Impeller holding washer	Arandela bloqueo impulsor	316	316
9	Distanziale ultima girante	Impeller spacer	Espaciador impulsor	316	316
° 10	Cuscinetto	Bearing	Cojinete	316-EP	316-VI
° 11	Bussola	Chromed	Casquillo	316	316
12	Girante	Impeller	Impulsor	316	316
° 13	Anello di usura	Wearing ring	Anillo de desgaste	316-EP	316-VI
14	Distanziale girante	Impeller spacer	Espaciador impulsor	316	316
15	Vite	Screw	Tornillo	316	316
16	Diffusore	Diffuser	Difusor	316	316
° 17	Anello contospinta	Counter thrust ring	Anillo de contra-empuje	316	316
° 18	Rondella contospinta	Counter thrust washer	Arandela de contra-empuje	RT	RT
19	Boccola di riduzione	Reduction bushing	Casquillo de reducción	316	316
°°20	Supporto d' aspirazione	Suction support	Soporte de aspiración	316	316
21	Griglia	Grid	Rejilla	316	316
°°22	Albero	Shaft	Eje	DU	DU
°°23	Giunto	Joint	Manguito	DU	DU
24	Vite	Screw	Tornillo	316	316
25	Copricavo	Cable cover	Cubrecable	316	316
26	Fascetta copricavo	Cable cover clamp	Abrazadera cubrecable	316	316

° = Parti di ricambio raccomandate • Recommended spare parts • Piezas de repuesto recomendadas

°° = Specificare il tipo accoppiamento (4" - 6") • Coupling type to be specified (4" - 6") • Indicar tipo de acople (4" - 6")