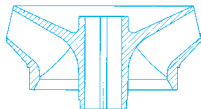


10"

SAER®
ELETTROPOMPE

S-253A

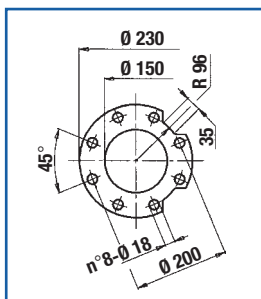
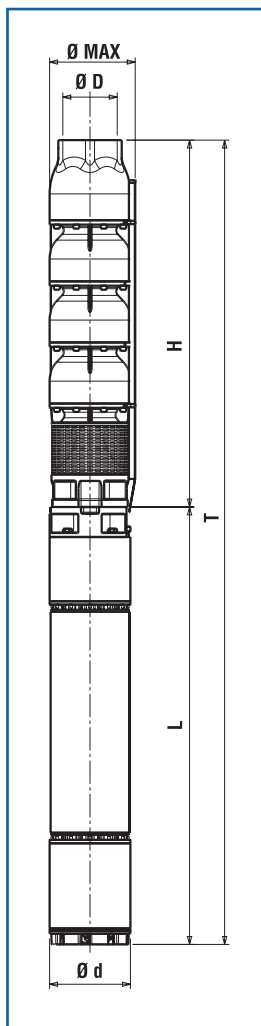

 $\cong 2900 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES

CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	Motore Motor**		In(A) 3~ 400V	U.S.g.p.m.												
	kW	HP		Q												
				m ³ /h l/min												
				0	440	528	616	660	704	748	792	836	880	924	968	
				0	100	120	140	150	160	170	180	190	200	210	220	
				0	1667	2000	2333	2500	2667	2833	3000	3167	3333	3500	3667	
S-253A/1A*	22	30	47	H (m)	48	41	39	38	37	35	33	31	28	26	24	20
S-253A/1*	26	35	54		53	45	43	42	41	40	39	37	35	33	31	29
S-253A/2B*	37	50	74		82	67	64	60	57	53	49	46	40	33	28	
S-253A/2A*	45	60	89		97	82	79	75	74	70	67	62	57	52	49	44
S-253A/2*	52	70	103		106	91	87	85	83	81	78	74	70	66	62	58
S-253A/3B*	52	70	103		123	100	96	90	85,5	80	73,5	69	60	50	42	
S-253A/3A*	67	90	131		145,5	123	118,5	112,5	111	105	100,5	93	85,5	78	73,5	66
S-253A/3*	75	100	147		159	136,5	130,5	127,5	124,5	121,5	117	111	105	99	93	87
S-253A/5B*	83	113	166		205	167,5	160	150	142,5	132,5	122,5	111,5	100,0	86,5	70	
S-253A/4A*	92	125	177		194	164	158	150	148	140	134	124	114	104	98	88
S-253A/4*	110	150	200		212	182	174	168	166	160,5	156	148	140	132	124	116
S-253A/5A*	110	150	200		242,5	205	197,5	187,5	185	173,5	167,5	155	142,5	133,9	122,5	110
S-253A/5*	132	180	245		265	227,5	220	211	207,5	198,6	195	185	175	165	155	145
S-253A/6A*	132	180	245		291	246	237	225	222	210	201	188	171	162	147	132
S-253A/6	150	200	270		318	273	261	253	249	239	234	222	210	200	186	174
S-253A/7A	150	200	270		339,5	287	276,5	263	259	245	235	217	200	186	172	154
S-253A/7	185	250	325		371	319	309	296	291	282	273	259	245	233	217	203
S-253A/8A	170	230	308		388	328	316	300	296	280	268	248	228	215	196	176
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) • Niveau minimum de profondeur à la grille d'aspiration (m) • Mindest Überflutung über dem Saugsieb (m) • Nivel mínimo de batente a la grelha de aspiração (m)					1	1	1	1,5	2	2	3	3	3	3	3	3



* Il gruppo è disponibile anche in versione speciale per funzionamento orizzontale • The group is also available in special version for horizontal operation • Grupo disponible tambien en version especial para funcionamiento en horizontal • Le groupe est aussi disponible dans la version spéciale pour l'opération horizontale • Die Gruppe ist auch in der Ausführung fuer horizontalen Betrieb lieferbar • Grupo disponivel tambem na versoes especiais para trabalho em horizontal.

** Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do motor.

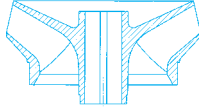
DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT

DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / ABMESSUNGEN UND GEWICHTE / DIMENSÕES E PESO

Tipo / Type		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G"	Ø d (mm)	L + H		Peso (Kg)	
T	H							L	NEMA	H	T
S253-A1A	SP253-A1A	1447	682	765	255	6"	192	MS201	1.18.424	66	176
S253-A1	SP253-A1	1527	682	845	255	6"	192	MS201	1.18.424	66	192
S253-A2B	SP253-A2B	1804	879	925	255	6"	192	MS201	1.18.424	87,5	229,5
S253-A2A	SP253-A2A	1874	879	995	255	6"	192	MS201	1.18.424	87,5	243,5
S253-A2	SP253-A2	1962	897	1065	255	6"	192	MS201	1.18.424	87,5	257,5
S253-A3B	SP253-A3B	2177	1112	1065	255	6"	192	MS201	1.18.424	109	279
S253-A3A	SP253-A3A	2347	1112	1235	255	6"	192	MS201	1.18.424	109	313
S253-A3	SP253-A3	2447	1112	1335	255	6"	192	MS201	1.18.424	109	332
S253-A5B	SP253-A5B	2957	1542	1415	255	6"	192	MS201	1.18.424	130,5	369,5
S253-A4A	SP253-A4A	2822	1327	1495	255	6"	192	MS201	1.18.424	130,5	385,5
S253-A4	SP253-A4	2757	1327	1430	255	6"	255	MS251	-	130,5	494,5
S253-A5A	SP253-A5A	2972	1542	1430	255	6"	255	MS251	-	152	516
S253-A5	SP253-A5	3112	1542	1570	255	6"	255	MS251	-	152	550
S253-A6A	SP253-A6A	3327	1757	1570	255	6"	255	MS251	-	173,5	571,5
S253-A6	SP253-A6	3417	1757	1660	255	6"	255	MS251	-	173,5	593,5
S253-A7A	SP253-A7A	3632	1972	1660	255	6"	255	MS251	-	195	615
S253-A7	SP253-A7	3882	1972	1910	255	6"	255	MS251	-	195	676
S253-A8A	SP253-A8A	3987	2187	1800	255	6"	255	MS251	-	216,5	670,5

≅ 2900 l/min



S-253A

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

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

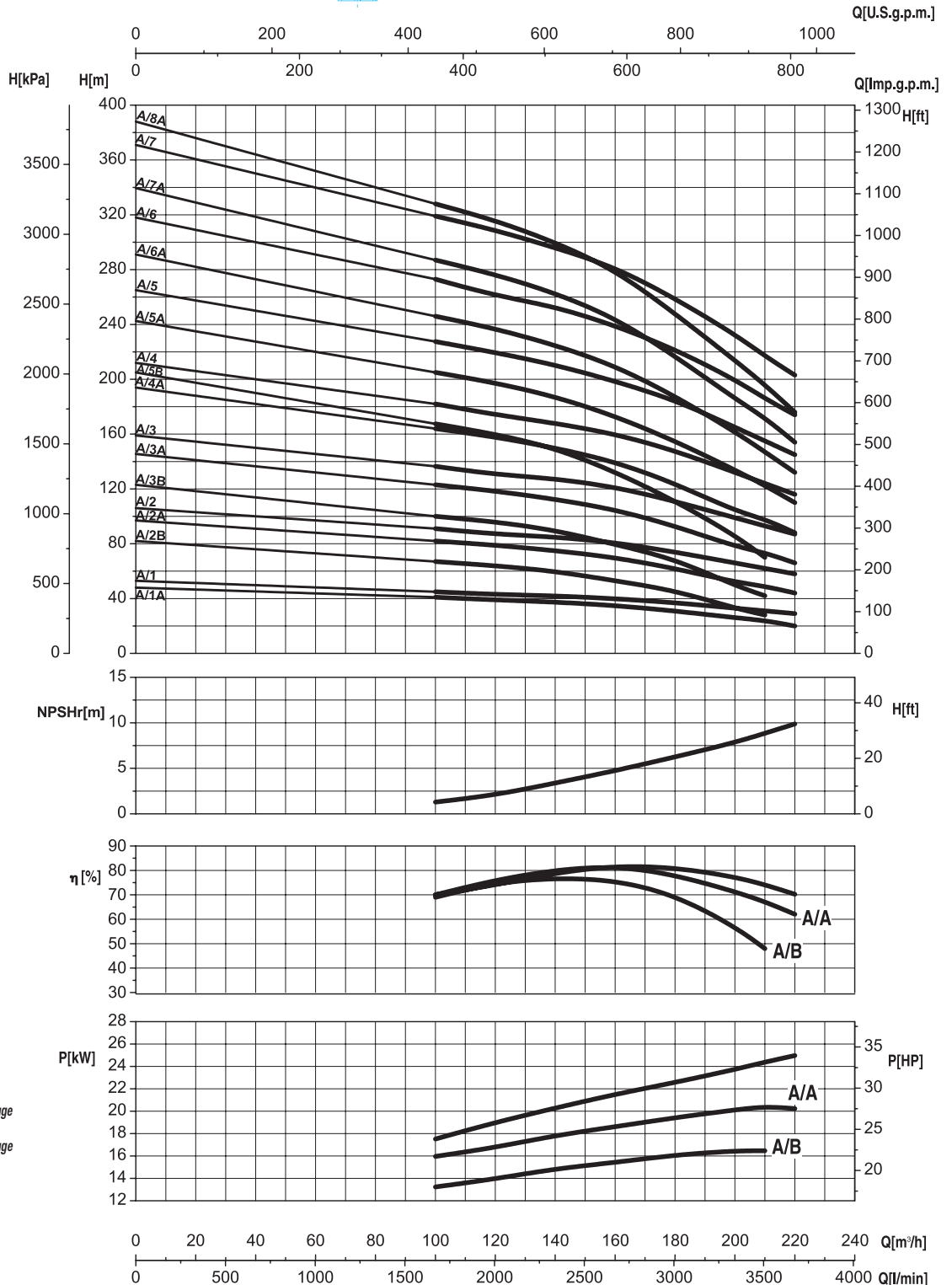
Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a Su numero de etapas.

Multiplier le rendement par le coefficient correspondant à votre nombre d'étages.

Das Wirkungsrad mit dem der Stufenzahl entsprechenden Koeffizient multiplizieren.

Multiplicar la eficiencia por el coeficiente igual a os numeros dos estagios.

Numero di stadi Number of stage Numero de etapas Nombre d'étages Stufenzahl Numero de estagios	1	2	3	>3
Coefficienti Coefficient Coeficiente Facteur Koeffizient Coeficiente	0,97	0,98	0,99	1



- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa
- Puissance absorbée par chaque étage
- Leistungsaufnahme für jede Stufe
- Potência cada estadio

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 - Appendice A • 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 - Attachment A • 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 - Parrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.