

4"

SAER[®]
ELETTROPOMPE

NS-96B

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

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS
CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	P ₂ **		In(A)		C - 1~ V _c 450 μF	Q								
	kW	HP	3~ 400 V	1~ 230 V		U.S.g.p.m.								
						0	6,6	8,8	11	13,2	15,4	17,6	22	26,4
						m ³ /h								
						l/min								
						H (m)								
NS-96B/4*	0,37	0,5	1,1	4,8	16	28	25,7	25	24	23,5	21,5	20,5	16	10
NS-96B/6*	0,55	0,75	1,5	5,7	20	42	39	38	37	35,5	33,5	31	24	15
NS-96B/8*	0,75	1	2	7	31,5	56	52,3	51	49	47	44,5	42	32,5	20
NS-96B/12*	1,1	1,5	2,8	9,6	40	84	81	79	76,5	73	68	63	49	30
NS-96B/17*	1,5	2	3,8	11,5	50	119	112	109	105,5	101	94,5	89	69	42
NS-96B/22*	2,2	3	5,9	14,7	70	154	144,5	140,5	136	130	122,5	115	89,5	55
NS-96B/25*	2,2	3	5,9	14,7	70	175	163	157,5	152,5	146	139	130	102	63
NS-96B/30	3	4	7,5	19,1	100 + 100	210	197,5	192	186	177	168	157,5	123	76
NS-96B/34	3	4	7,5	19,1	100 + 100	238	224	217	210	200	189	177	139	86
NS-96B/40	4	5,5	10,5	23,9	100 + 130	280	263	254	246	235	222	208	163	100
NS-96B/42	4	5,5	10,5	23,9	100 + 130	294	277	268	258	248	233	218	172	106

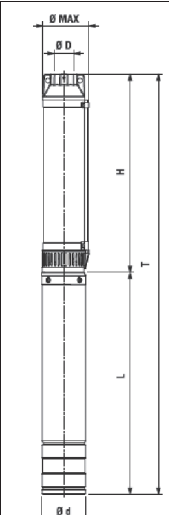
* Funzionamento in orizzontale possibile. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly. • El funcionamiento en posición horizontal es posible. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo. • Fonctionnement horizontal possible. Veiller à poser correctement les supports pour éviter que l'électropompe travaille par sauts. • Работа в горизонтальном положении возможна. Необходимо обеспечить правильное положение опор, чтобы электронасос не работал рывками. • Funcionamento possível na horizontal. Aconselha-se colocar correctamente os suportes correspondentes para que a bomba trabalhe adequadamente.

** Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Номинальная мощность двигателя • Potência nominal do motor.

*** A richiesta si fornisce motore 230V con funzionamento 3~ • On request motor 230V with functioning 3~ • Bajo demanda motor 230V con funcionamiento 3~ • Sur demande on livre moteur 230V fonctionnement 3~ По запросу возможно поставить двигатель 230В для работы 3~ • Sob pedido motor 220 V com funcionamento 3~.

DIMENSIONI E PESI

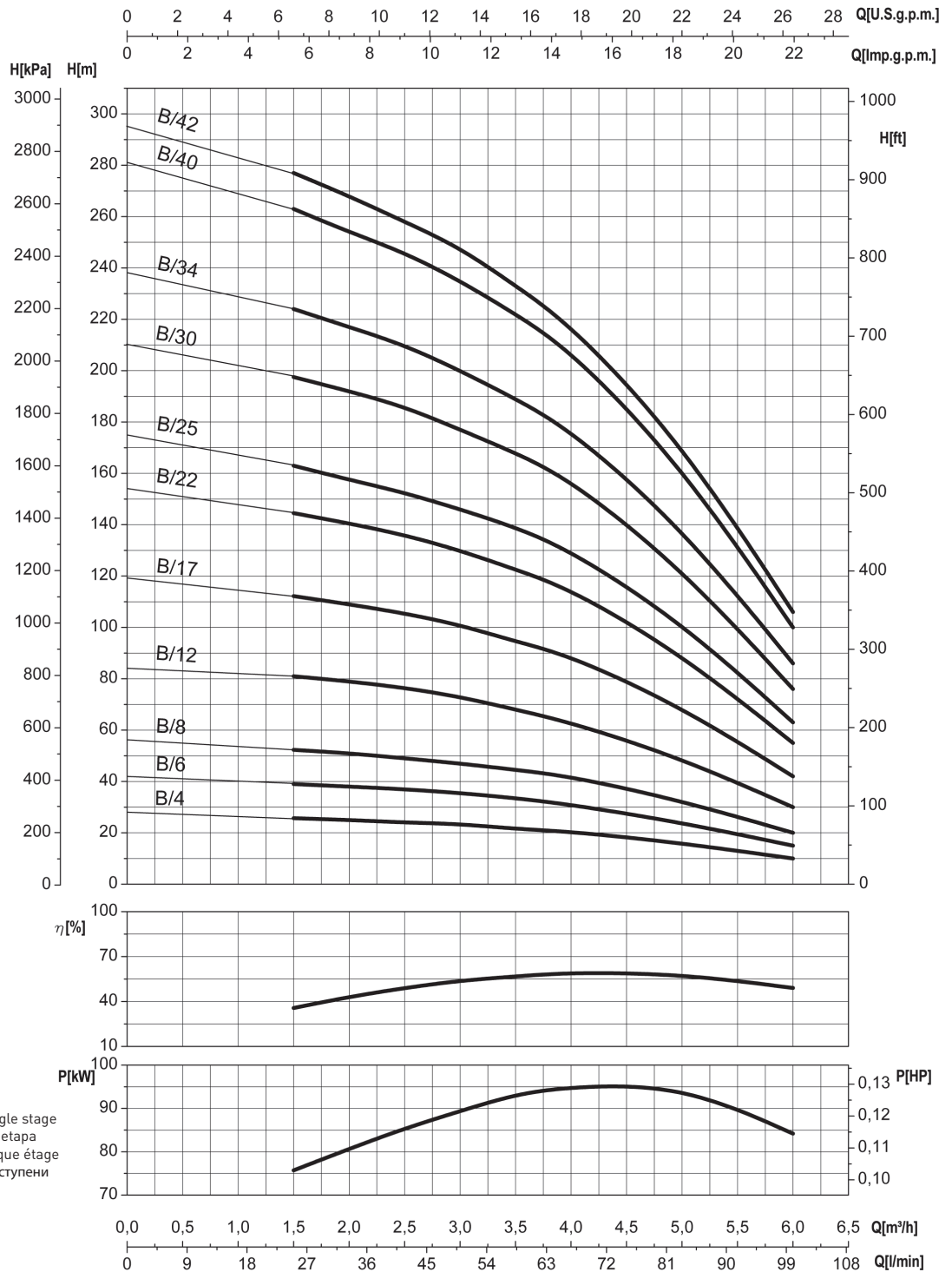
DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / РАЗМЕРЫ И ВЕС / DIMENSÕES E PESO

	Tipo Type	P ₂		T		Pompa Pump	H		Motore Motor	L	
		kW	HP	(mm)	Kg		(mm)	Kg		(mm)	Kg
	NS-96B/4*	0,37	0,5	662	10,9	NP-96B/4*	334	3	CL95-05M	328	7,9
	NS-96B/6*	0,55	0,75	756	12,6	NP-96B/6*	398	3,5	CL95-0,75M	358	9,1
	NS-96B/8*	0,75	1	850	14,5	NP-96B/8*	462	4	CL95-1M	388	10,5
	NS-96B/12*	1,1	1,5	1018	17	NP-96B/12*	590	5	CL95-1,5M	428	12
	NS-96B/17*	1,5	2	1238	20,9	NP-96B/17*	750	6,3	CL95-2M	488	14,6
	NS-96B/22*	2,2	3	1449	25,7	NP-96B/22*	941	7,6	CL95-3M	508	18,1
	NS-96B/25*	2,2	3	1566	26,5	NP-96B/25*	1037	8,4	CL95-3M	529	18,1
	NS-96B/30	3	4	1726	26	NP-96B/30	1197	9,7	CL95-4T	529	16,3
	NS-96B/34	3	4	1854	27	NP-96B/34	1325	10,7	CL95-4T	529	16,3
	NS-96B/40	4	5,5	2126	32,3	NP-96B/40	1517	12,2	CL95-5T	609	20,1
	NS-96B/42	4	5,5	2190	32,8	NP-96B/42	1581	12,7	CL95-5T	609	20,1

Ø Max	(mm)	100	Su richiesta, fino a 2,2 kW, pompe disponibili con motore serie CLE-95 • Upon request, up to 2.2 kw, pumps can be supplied with CLE-95 series motor • Bajo demanda, hasta 2,2 kW bombas disponibles con motor serie CLE-95 • Sur demande jusqu'à 2.2 kW pompes avec moteur série CLE-95 • По запросу, до 2,2 кВт, насосы могут быть изготовлены с двигателем серии CLE-95 • Com requerimento, até 2.2 KW bombas disponivel com motor serie CLE-95
Ø D		1" 1/4	
Ø d	(mm)	95	
Accoppiamento / Coupling	NEMA 1.18.388		

NS-96B

≅ 2900 1/min



- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa
- Puissance absorbée par chaque étage
- Потребляемая мощность по ступени
- Potência cada estadio

Le curve di prestazione sono basate su valori di temperatura= 15°C, 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 temperature=15°C, kinematic viscosity = 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 temperatura=15°C, 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 temperature=15°C, 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 • Кривые характеристик основываются на данных температуры = 15°C, кинематической вязкости = 1 mm²/s и плотности 1000 кг/м³. Отклонения и кривые согласно нормам UNI EN ISO 9906 - Дополнение А • As curvas de rendimento referem-se a valores de temperatura=15°C, viscosidade= 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.