

NCBKZ 4P 150 - 500

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

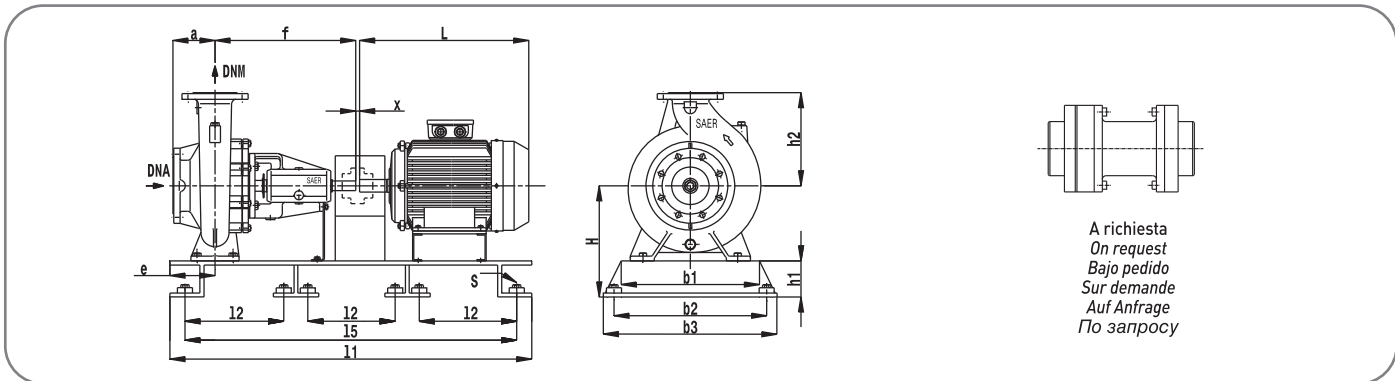
1450 1/min

HYDRAULIC FEATURES • CARACTERISTICAS HIDRAULICAS • CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES
HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN • ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Tipo Type	P ₂		I _n (A) 400V	I _s /I _n	Q	U.S.g.p.m.															
	kW	HP				0	440	880	1100	1321	1541	1761	1981	2200	2420	2640	2860	2900	3302	3522	
NCBKZ4P 150-500D	110	150	186,7	7,8	H (m)	0	100	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	
NCBKZ4P 150-500C	132	180	221,1	7,8		65,5	65	64	63,5	62,5	61,5	60,5	59	57,5	55,5	53,5	51	48	45	41	
NCBKZ4P 150-500B	160	220	267,4	7,9		75	74	72,5	71,5	70,5	69,5	68	66,5	64,5	62,5	60,5	58	55,5	52,5	47,5	
NCBKZ4P 150-500A	200	270	337,3	7,7		84,5	84	82,5	82	81	80	79	77,5	76	74,5	72,5	70,5	68	65	59	
						94,5	93	91	90	89	88	86,7	85,5	84	82,5	80,5	78,5	76	73,5	69	

Curve di prestazione pag. 69 • Performances Curves pag. 69 • Curvas de rendimiento pag. 69 • Courbes de performances pag. 69 • Leistungskurven pag. 69 • Кривые гидравлических характеристик, стр. 69

DIMENSIONI E PESI • DIMENSIONS AND WEIGHT • DIMENSIONES Y PESOS • DIMENSIONS ET POIDS • ABMESSUNGEN UND GEWICHTE • РАЗМЕРЫ И ВЕС



Tipo Type	P ₂		MEC	a [mm]	f [mm]	H [mm]	h1 [mm]	h2 [mm]	b3 [mm]	b2 [mm]	b1 [mm]	S	e [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	l5 [mm]	x	L	I	II [mm]	III [mm]	kg
	kW	HP																				
NCBKZ4P 150-500D	110	150	315S	180	530	620	220	500	950	870	760	M20	330	2090	640	2020	4	1190	22	85	0	1520
NCBKZ4P 150-500C	132	180	315M	180	530	620	220	500	950	870	760	M20	330	2090	640	2020	4	1340	22	85	0	1580
NCBKZ4P 150-500B	160	220	315L	180	530	620	220	500	950	870	760	M20	330	2090	640	2020	4	1340	22	85	0	1640
NCBKZ4P 150-500A	200	270	315L	180	530	620	220	500	950	870	760	M20	330	2090	640	2020	4	1340	22	85	0	1800

I. Tipo basamento • Base type • Base tipo • Type de socle • Typ der Grundplatte • Тип рамы - II. Spessore per motore • Thickness for motor • Espesor para motor • Épaisseur pour le moteur • Dicke fuer den Motor • Толщина для двигателя - III. Spessore per pompa • Thickness for pump • Espesor para bomba • Dicke fuer die Pumpe • Толщина для насоса

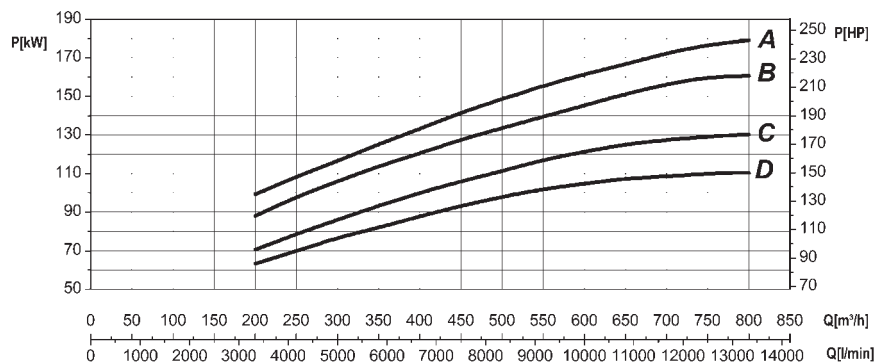
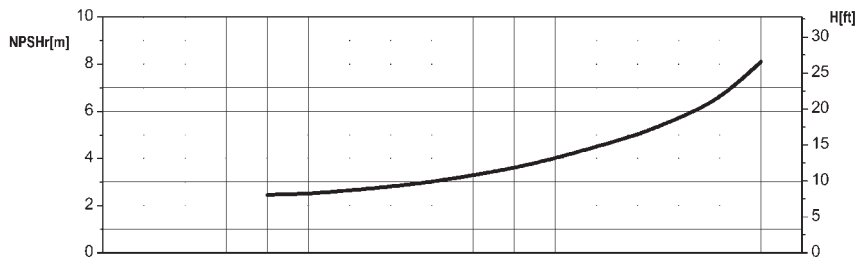
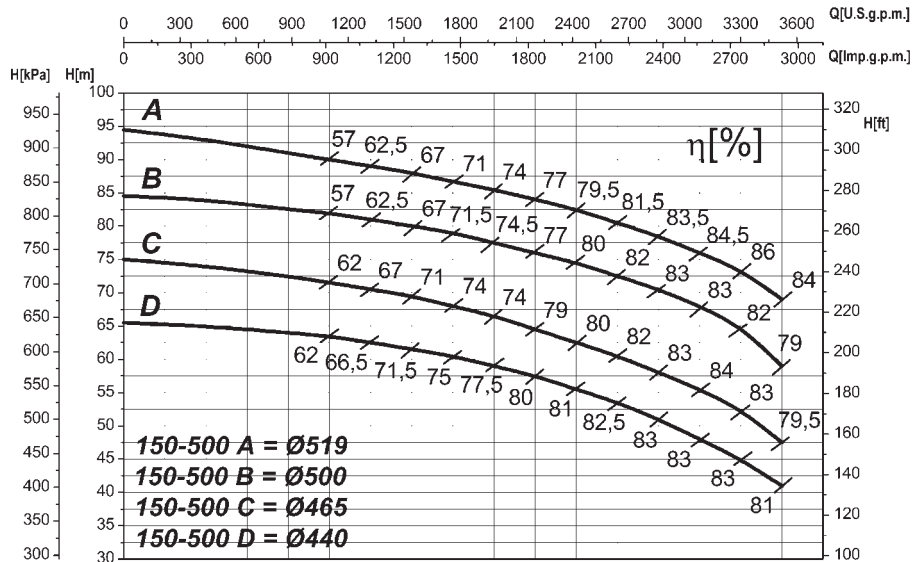
D	K	C	DNA			FORI - HOLES		DNM			FORI - HOLES		
			DN	PN	D [mm]	K [mm]	C [mm]	Ø [mm]	n°	DN	PN	D [mm]	K [mm]
200	16	340	295	266	23	12	150	16	285	240	211	23	8

Dati e dimensioni riferiti a gruppi con motori normalizzati in classe di efficienza IE2. Altri motori a richiesta. • Data and dimensions for groups with IEC normalized motors in class of efficiency IE2. Different motors to request. • Datos y dimensiones para grupos con motores en la clase de eficiencia IE2. Motores diferentes bajo pedido. • Données et dimensions pour groupes avec classe de rendement IE2. Pour moteurs différents demander. • Die Angaben beziehen sich auf die Pumpen mit den normalisierten Motoren IE2. Andere Motoren auf Anfrage. • Данные и размеры относятся к агрегатам в комплекте с унифицированным двигателем класса IE2. Другие типы двигателей по запросу.

Dati non impegnativi • The data are not binding • Datos non vinculantes • Données pas contraignantes • Unverbindliche Angaben • Данные могут быть изменены

Dimensioni pompa ad asse nudo pag. 67 • Bareshaft pump dimension pag. 67 • Dimensiones bomba a eje libre pag. 67 • Dimension de pompe à la page 67 • Abmessungen der Pumpe auf freier Welle, Seite 67 • Размеры насоса без двигателя, стр. 67

TIPO Type • Tipo • Type • Typ • Тип	TAGLIA Size • Tamaño • Taille • Größe • Размер	n.
NCBK	150-500	1450 1/min



DN Aspirazione Suction • Aspiración • Aspiration • Saugen • Всасывание	200	DN Mandata Delivery • Descarga • Refoulement • Förderleistung • Нагнетание	150
Q = Portata Flow • Caudal • Débit • Fördermenge • Поддача		P = Potenza assorbita dalla pompa Power required from the pump • Potencia de la bomba • Puissance absorbée Leistungsbedarf der Pumpe • Потребляемая мощность насоса	
H = Prevalenza Head • Altura • Hauteur • Foerderhoehe • Напор		η = Rendimento della pompa Pump efficiency • Eficiencia de la bomba • Rendement de la pompe Wirkungsgrad • Коэффициент полезного действия насоса	

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s, densità = 1000 kg/m³ e temperatura acqua=20°C. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A

• The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s, density = 1000 kg/m³, water temperature=20°C. 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, densidad = 1000 kg/m³, temperatura agua = 20°C. 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, densité = 1000 kg/m³, température eau=20°C. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A

• Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s, einer Dichte von 1000 kg/m³, Temperatur vom Wasser 20°C. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A

• Кривые характеристик основываются на данных кинематической вязкости = 1 мм²/с, плотности = 1000 кг/м³, температура = 20°C. Допуски и кривые согласно UNI EN ISO 9906 - Приложение А.