

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

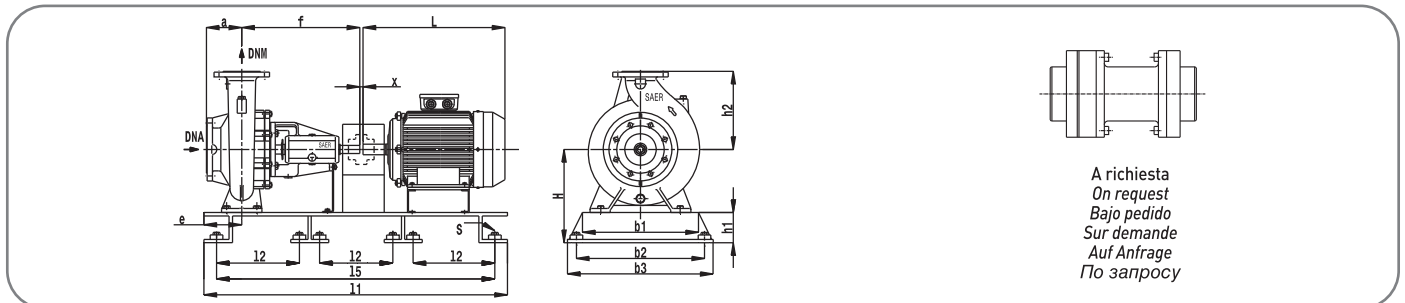
1450 1/min

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

Tipo Type	P ₂		In (A)	Is/In	Q	U.S.g.p.m.																	
	kW	HP	400V			0	2200	2640	2900	3522	3963	4402	4843	5283	5724	6164	6604	7045	7485	7925	8145	8365	
NCBKZ4P 250-400D	200	270	337,3	7,7	H (m)	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1850	1900	
NCBKZ4P 250-400C	200	270	337,3	7,7		45	44,9	44,8	44,5	44	43	41	39	36,5	34	31	28	25	22				
NCBKZ4P 250-400B	250	340	426,4	7,9		50	49,9	49,8	49,5	49	48,5	47,5	46	44	41,5	39	36,5	33	28,5	24			
NCBKZ4P 250-400A	315	430	531,2	7,8		56,5	56	55,7	55,5	55	54,5	53,5	52	50,5	48,5	46,5	44	41	38	33	30		
						63	61,5	61	60,5	59,7	59	58	56,5	55	53,5	51,5	49,5	47	44	40	37	33,5	

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

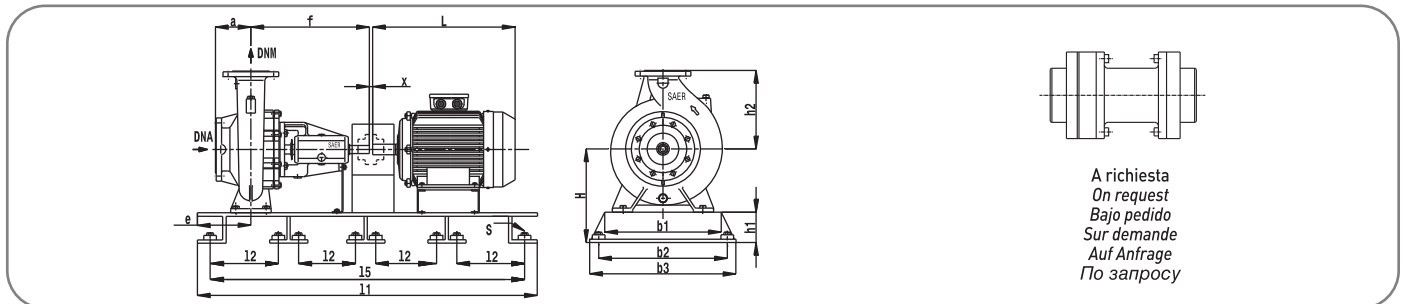


A richiesta
On request
Bajo pedido
Sur demande
Auf Anfrage
По запросу

Tipo Type	P ₂		MEC	a	f	H	h1	h2	b3	b2	b1	S	e	l1	l2	l5	x	L	I	II	III	kg
NCBKZ4P 250-400D	200	270	315L	225	630	620	220	600	950	870	760	M20	230	2090	640	2020	4	1340	22	85	0	1827
NCBKZ4P 250-400C	200	270	315L	225	630	620	220	600	950	870	760	M20	230	2090	640	2020	4	1340	22	85	0	1827

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

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



A richiesta
On request
Bajo pedido
Sur demande
Auf Anfrage
По запросу

Tipo Type	P ₂		MEC	a	f	H	h1	h2	b3	b2	b1	S	e	l1	l2	l5	x	L	I	II	III	kg
NCBKZ4P 250-400B	250	340	355M	225	630	670	220	600	990	910	820	M20	355	2500	570	2430	4	1840	24	95	50	2367
NCBKZ4P 250-400A	315	430	355L	225	630	670	220	600	990	910	820	M20	355	2500	570	2430	4	1840	24	95	50	2537

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

DNA		FORI - HOLES					DNM					FORI - HOLES				
DN	PN	D [mm]	K [mm]	C [mm]	Ø [mm]	n°	DN	PN	D [mm]	K [mm]	C [mm]	Ø [mm]	n°			
300	16	460	410	370	28	12	250	16	405	355	319	28	12			

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 • Vareshaft 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

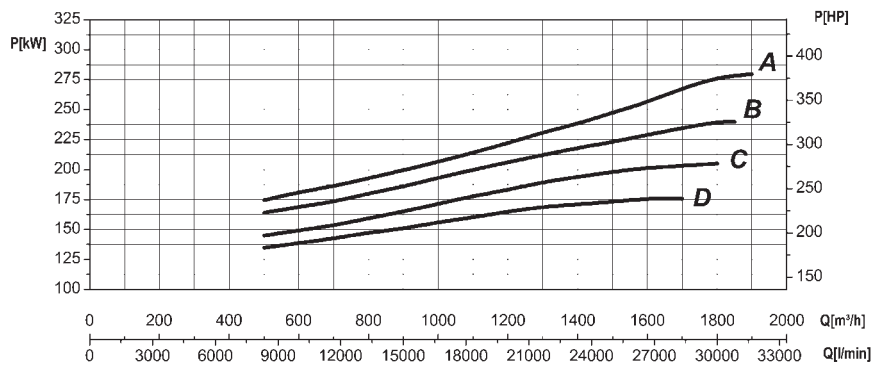
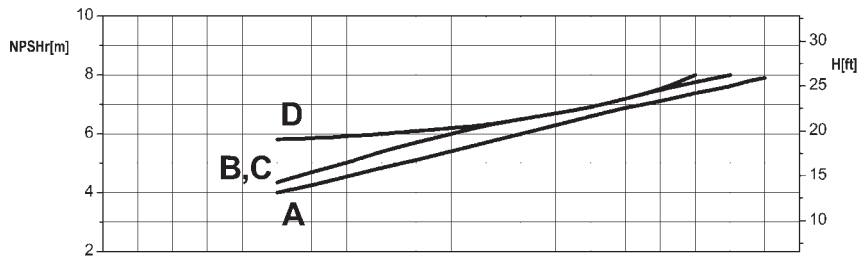
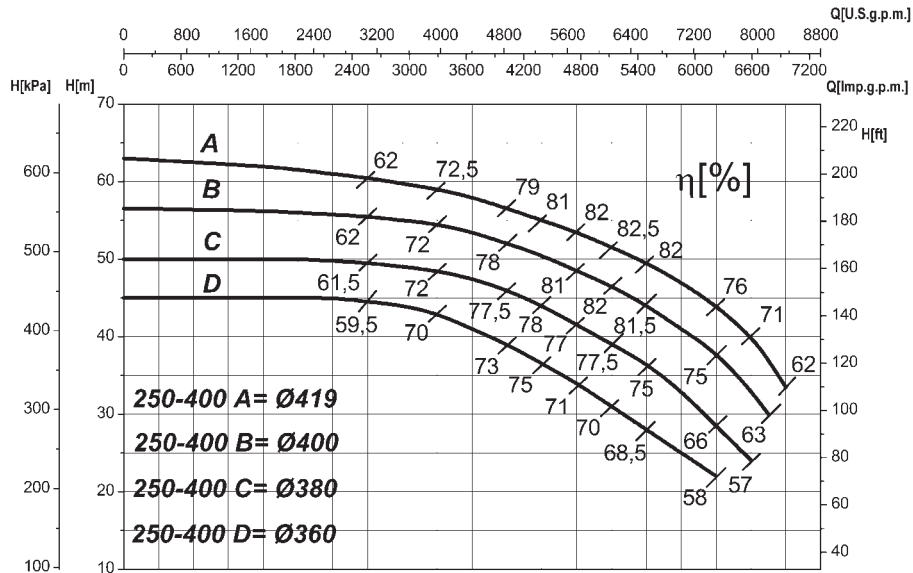
n.

NCBK

250-400

1450

1/min



DN
Aspirazione
Suction • Aspiración • Aspiration • Saugen • Всасывание

300

DN
Mandata
Delivery • Descarga • Refoulement • Förderleistung • Нагнетание

250

Q = Portata
Flow • Caudal • Débit • Fördermenge • Подача

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°С. Допуски и кривые согласно UNI EN ISO 9906 - Приложение А.