

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

Pompe ad asse verticale in acciaio inox AISI 316
 AISI 316 stainless steel vertical lineshaft pumps
 Pompes à axe vertical en acier inox AISI 316
 Bohrlochwellenpumpen aus Edelstahl AISI 316
 Bombas de eje vertical en acero inoxidable AISI 316

Catalogo generale
 General catalogue
 Catalogue général
 Hauptkatalog
 Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

6VX

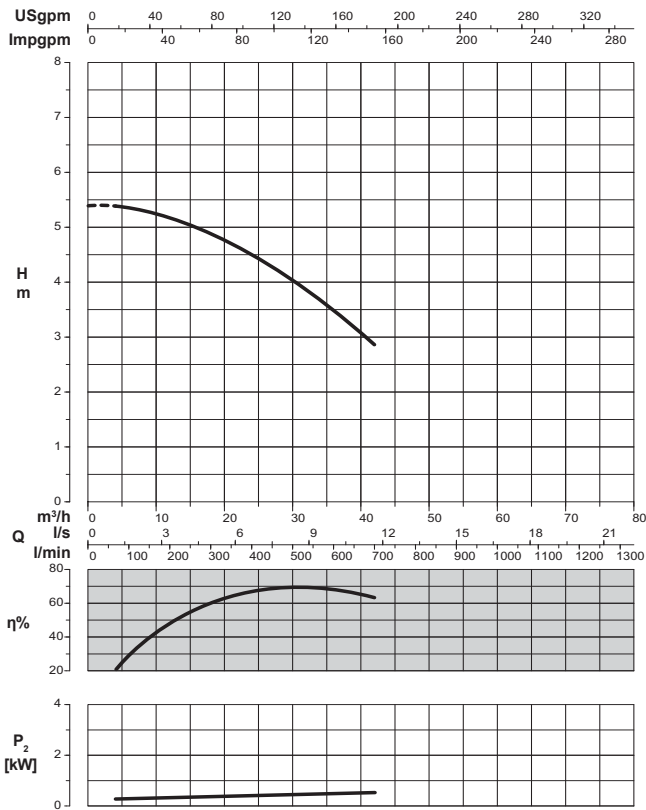
Prestazioni
 Performances
 Caractéristiques
 Leistungsbereich
 Prestaciones

6VX44

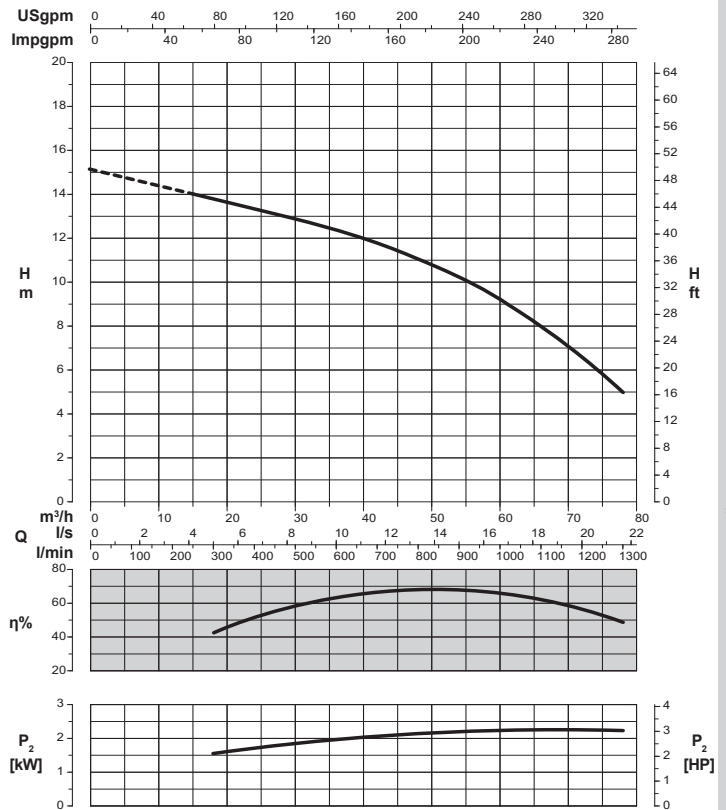
m³/h	0		24		36		42		48		54		60		66		78		min ⁻¹	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Steigleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal	Grandezza testata - Drive head size Grandeur de la tête - Grosse des Getriebekopfs Grandeza cabezal	IEC	kW	HP																																		
	l/s	0	6,7	10	11,7	13,3	15	16,7	18,3	21,7																																																	
l/min	0		400		600		700		800		900		1000		1100		1300		Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]	H	P ₂ [kW]																						
6VX44/2	42,3	4,6	39,2	5,7	36,8	6,5	35,4	6,7	33,9	7,1	32,5	7,4	30,9	7,7	29,1	8	20,5	7,8																				3500	4AX27L	4MEX20	.3	•	11	15	4MEX20	.4	•	15	20	•	18,5	25	4MEX2N	.2	•	22	30	•	30
6VX44/3	63,5	6,8	58,8	8,5	55,2	9,6	53,1	10	50,9	10,5	48,7	11	46,3	11,6	43,6	12,1	30,7	11,7	2900	4AX27L	4MEX20	.3	•	7,5	10	4MEX20	.4	•	11	15	•	18,5	25	4MEX2N	.2	•	30					40	•	30			40	•	37	50	•	37			50	4MEX3N	.1	•	45
6VX44/4	84,5	9	78,4	11,3	73,6	12,9	70,8	13,3	67,8	14,1	64,9	14,6	61,7	15,4	58,1	16	40,9	15,6					1750	4AX27L	4MEX20			.3	•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11
6VX44/5	106	11,5	97,8	14,2	91,7	16	88,4	16,6	84,7	17,5	80,9	18,3	77	19,2	72,5	19,9	52,6	19,7	1750	4AX27L	4MEX20	.3				•	11		15	4MEX20	.2			•	11	15	•	15	20	•	15	20	•	15	20	4MEX3N	.1	•	45	60	•	45	60						
6VX44/6	127	13,7	117	17	110	19,1	106	19,9	102	20,9	96,8	21,9	92,3	23	87	23,8	64,8	23,6					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10			•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/7	148	16	137	19,9	128	22,2	123	23,2	118	24,4	113	25,5	108	26,8	101	27,7	77,6	27,5	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/8	169	18,5	156	22,7	145	25,2	141	26,5	135	27,7	128	29,1	123	30,5	116	31,6	91	31,5					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/9	190	20,5	175	25,5	163	28,1	158	29,7	152	31,1	144	32,8	138	34,3	130	35,4	105	35,3	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/10	211	23	194	29,1	181	31,1	175	33	169	34,4	160	36,4	153	38,1	144	39,2	120	39,1					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/11	232	25,5	215	33,7	202	36,7	193	38,7	184	41,7	174	44,7	165	47,7	156	49,7	120	49,6	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/12	253	28,1	235	37,3	224	40,3	215	42,3	206	45,3	197	48,3	188	51,3	180	53,3	120	53,2					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/13	274	30,7	255	40,9	245	43,9	236	45,9	227	48,9	218	51,9	209	54,9	200	56,9	120	56,8	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/14	295	33,3	275	43,5	265	46,5	256	48,5	247	51,5	238	54,5	229	57,5	220	59,5	120	59,4					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/15	316	35,9	295	46,1	285	49,1	276	51,1	267	54,1	258	57,1	249	60,1	240	62,1	120	62,0	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/16	337	38,5	315	48,7	305	51,7	296	53,7	287	56,7	278	59,7	269	62,7	260	64,7	120	64,6					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/17	358	41,1	335	51,3	325	54,3	316	56,3	307	59,3	298	62,3	289	65,3	280	67,3	120	67,2	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/18	379	43,7	355	53,9	345	57,9	336	60,9	327	63,9	318	66,9	309	69,9	300	71,9	120	71,8					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/19	400	46,3	375	56,5	365	60,5	356	63,5	347	66,5	338	69,5	329	72,5	320	74,5	120	74,4	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/20	421	48,9	395	59,1	385	63,1	376	66,1	367	69,1	358	72,1	349	75,1	340	77,1	120	77,0					1750	4AX27L	4MEX20	.3	•	3	4			4MEX20	.2	•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5			4MEX20	.3	•	11	15	•
6VX44/21	442	51,5	415	61,7	405	65,7	396	68,7	387	71,7	378	74,7	369	77,7	360	79,7	120	79,6	1750	4AX27L	4MEX20	.3					•	3	4	4MEX20	.2			•	4	5,5	•	5,5	7,5	•	5,5	7,5	•	7,5	10	•	7,5	10	•	9,2	12,5	4MEX20	.3			•	11	15	•
6VX44/22	463	54,1	435	64,3	425	68,3	416	71,3	407	74,3	398	77																																															

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CHARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

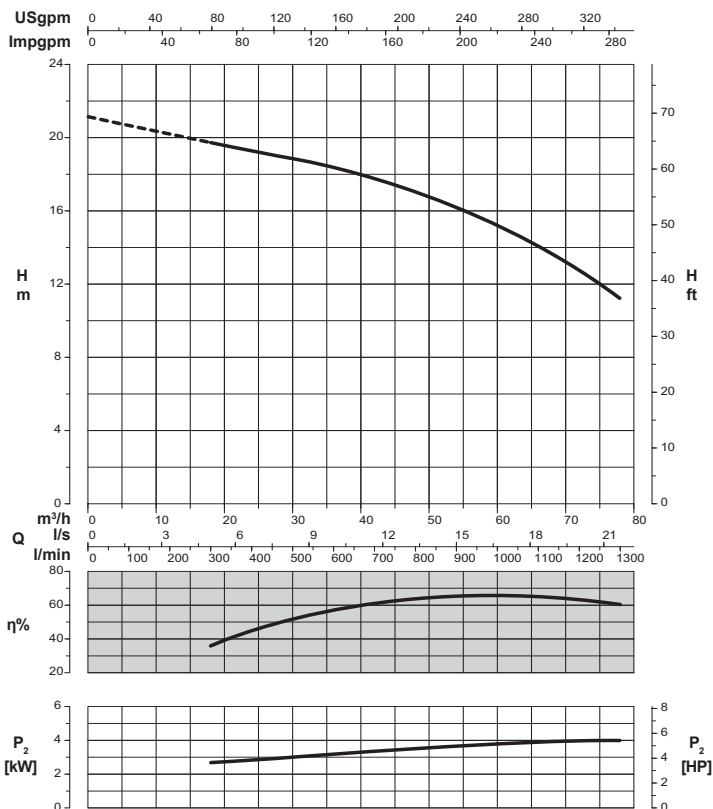
6VX44/1 - 1750 min⁻¹



6VX44/1 - 2900 min⁻¹



6VX44/1 - 3500 min⁻¹



Curve per liquidi aventi densità 1000 kg/m³ - viscosità 1 mm²/s alla temperatura di 20°C
 Curves established for liquid density 1000 kg/m³ - viscosity 1 mm²/s - temperature 20°C
 Courbes établies pour liquides densité 1000 kg/m³ - viscosité 1 mm²/s - température 20°C
 Leistungskurve für Flüssigkeiten mit Dichtigkeit von 1000 kg/m³ - Viskosität 1 mm²/s - Temp. 20°C
 Curvas para líquidos con densidad 1000 kg/m³ - viscosidad 1 mm²/s a la temperatura de 20°C

Q= Portata
 Q= Capacity
 Q= Débit
 Q= Fördermenge
 Q= Caudal

H= Prevalenza
 H= Head
 H= HMT
 H= Gesamtförderhöhe
 H= Altura

η%= Rendimento pompa
 η%= Pump efficiency
 η%= Rendement de la pompe
 η%= Wirkungsgrad
 η%= Eficiencia de la bomba

P₂= Potenza resa dal motore
 P₂= Power at motor shaft
 P₂= Puissance utile
 P₂= Motorleistung
 P₂= Potencia por el motor