

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

**Elettropompe sommerse in acciaio inox AISI 316**  
 AISI 316 stainless steel electric borehole pumps  
 Electropompes immergées en acier inox AISI 316  
 Elektrounterwassermotorpumpen aus Edelstahl AISI 316  
 Bombas eléctricas sumergidas en acero inoxidable AISI 316


**Catalogo generale**  
 General catalogue  
 Catalogue général  
 Hauptkatalog  
 Catálogo general

**PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES**

# 8EX-140

**Prestazioni a 60Hz, 2 poli**  
 Performances at 60Hz, 2 poles  
 Caractéristiques à 60Hz, 2 pôles  
 Leistungsbereich bei 60Hz, 2-polig  
 Prestaciones a 60Hz, 2 polos

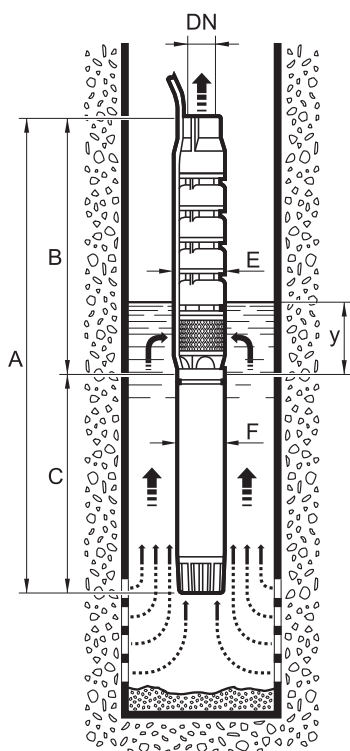
# 60Hz

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	 kW HP		Portata-Capacity-Débit-Fördermenge-Caudal												
			l/min	0	1000	1500	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3300	3600
			m³/h	0	60	90	108	120	132	144	156	168	180	198	216
				0	16,7	25	30	33,3	36,7	40	43,3	46,7	50	55	60
<b>8EX-140/2O-630T</b>	22	30	<b>H m</b>	66	57	52,5	49,5	47,5	45	42,5	39	35	31	23,5	16
<b>8EX-140/2F-635T</b>	26	35		73,5	63	59	56,5	54,5	52,5	50	47,5	43,5	39,5	32,5	24,5
<b>8EX-140/2B-640T</b>	30	40		79,5	68,5	64,5	62	60,5	58,5	56,5	54	50	46	38	28
<b>8EX-140/3H-650T</b>	37	50		104,5	90	84	80	77	74	70	65,5	59,5	53	42	30
<b>8EX-140/3D-860T</b>	45	60		116	100,5	95	91,5	89	86	82,5	78,5	73	66,5	54,5	41,5
<b>8EX-140/4I-870T</b>	51,5	70		142,5	124	116,5	111,5	108	103,5	99	93	85,5	77	62	44,5
<b>8EX-140/4F-875T</b>	55	75		148,5	130	122	117	113,5	109,5	104,5	99	91,5	83	68,5	51
<b>8EX-140/4D-880T</b>	59	80		153	134	125,5	121	117	113	108,5	103	95,5	87	72	54,5
<b>8EX-140/5H-890T</b>	66	90		179,5	157	147	141	136,5	131	125	117,5	108	97,5	79	57,5
<b>8EX-140/6I-8100T</b>	75	100		207,5	183	171	163	157,5	151	143,5	135	124	112	91	67,5
<b>8EX-140/7G-8125T</b>	90	125		249	220,5	206	196,5	190	182,5	174	164	151,5	137,5	113,5	86
<b>8EX-140/8F-8150T</b>	110	150		292	258,5	242	230,5	223	215,5	205,5	194,5	180	164	137	106

**Dimensioni di ingombro in mm e peso in kg**

Overall dimensions in mm and weight in kg  
 Dimensions en mm et masse en kg  
 Abmessungen in mm, Gewicht in kg  
 Medidas en mm, peso en kg

\* Per le dimensioni di ingombro e i pesi dei motori vedere pagg. 91 ÷ 103  
 \* For motors overall dimensions and weights please refer to pages 91 ÷ 103  
 \* Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 91 ÷ 103  
 \* Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 91 ÷ 103  
 \* Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 91 ÷ 103



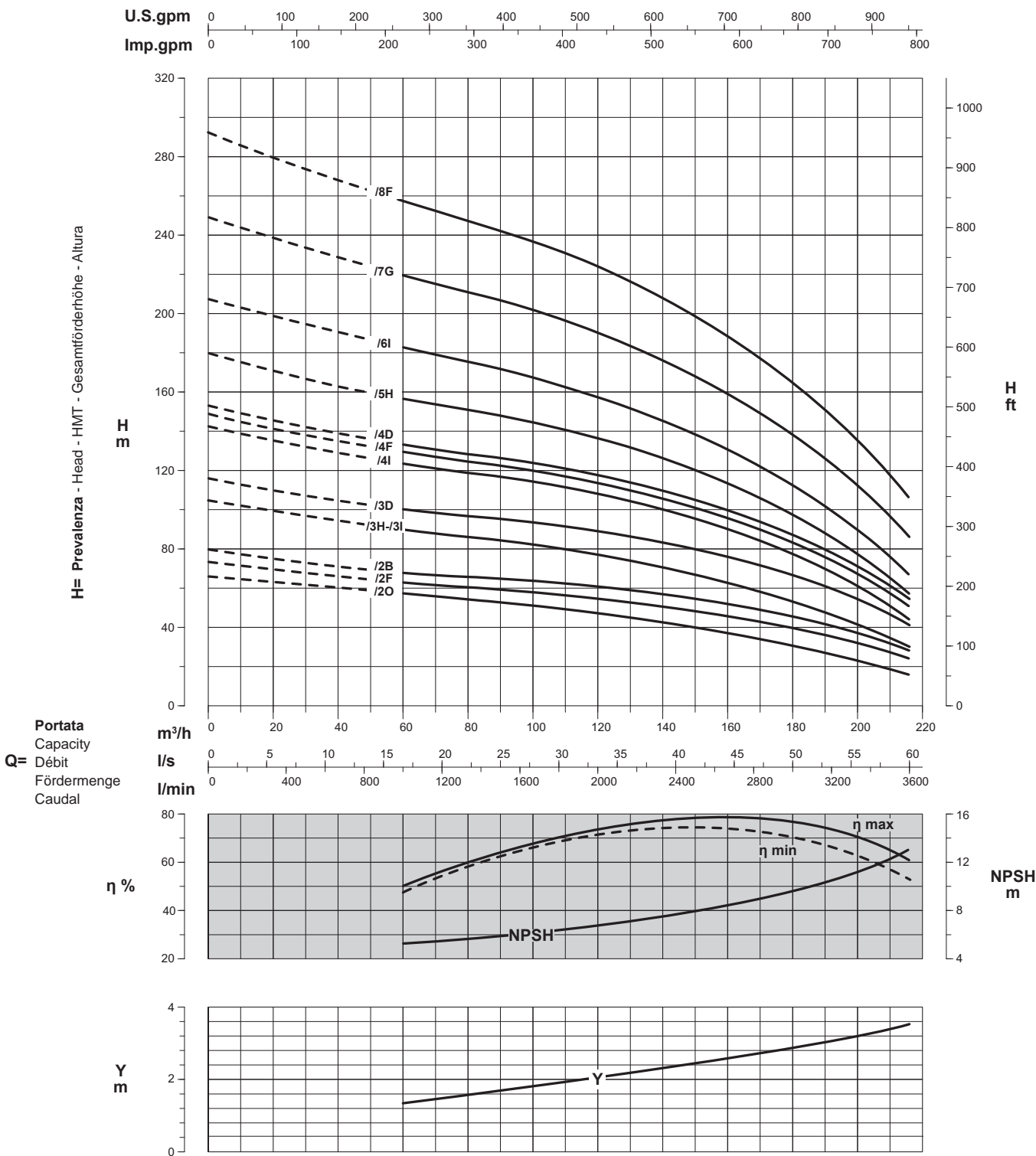
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
<b>8EX-140/2O-630T</b>	*	729	*	5"	196	142	1200	43	*
<b>8EX-140/2F-635T</b>	*	729	*	5"	196	142	1200	43	*
<b>8EX-140/2B-640T</b>	*	729	*	5"	196	142	1200	43	*
<b>8EX-140/3H-650T</b>	*	886	*	5"	198	142	1200	55	*
<b>8EX-140/3I-850T</b>	*	886	*	5"	198	190	1200	55	*
<b>8EX-140/3D-860T</b>	*	886	*	5"	198	190	1200	55	*
<b>8EX-140/4I-870T</b>	*	1043	*	5"	198	190	1200	67	*
<b>8EX-140/4F-875T</b>	*	1043	*	5"	198	190	1200	67	*
<b>8EX-140/4D-880T</b>	*	1043	*	5"	198	190	1200	67	*
<b>8EX-140/5H-890T</b>	*	1200	*	5"	200	190	1200	81	*
<b>8EX-140/6I-8100T</b>	*	1357	*	5"	200	190	1200	93	*
<b>8EX-140/7G-8125T</b>	*	1514	*	5"	202	190	1200	105	*
<b>8EX-140/8F-8150T</b>	*	1671	*	5"	202	190	1200	117	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# 8EX-140

**Prestazioni a 60Hz, 2 poli**  
Performances at 60Hz, 2 poles  
Caractéristiques à 60Hz, 2 pôles  
Leistungsbereich bei 60Hz, 2-polig  
Prestaciones a 60Hz, 2 polos

## 60Hz



Curve per liquidi aventi densità 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosità 1 mm<sup>2</sup>/s alla temperatura di 20°C  
Curves established for liquid density 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosity 1 mm<sup>2</sup>/s - temperature 20°C  
Courbes établies pour liquides densité 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosité 1 mm<sup>2</sup>/s - température 20°C  
Leistungskurve für Flüssigkeiten mit Dichtigkeit von 1000 kg/m<sup>3</sup> - Viskosität 1 mm<sup>2</sup>/s - Temp. 20°C  
Curvas para líquidos con densidad 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosidad 1 mm<sup>2</sup>/s a la temperatura de 20°C

**Rendimento della pompa**  
Pump efficiency  
Rendement de la pompe  
Wirkungsgrad  
Eficiencia de la bomba

**Perdita di carico della valvola**  
Non return valve loss  
Perte de charge du clapet  
Rückschlagventilverluste  
Pérdidas de carga válvula

**Riduzione rendimento**  
Efficiency reduction  
Réduction du rendement  
Leistungsminderung  
Reducción de eficiencia

/2 = -2  
/3 = -1  
/4 = -