

ULTRA



ULTRA 3



ULTRA 5



ULTRA 7



ULTRA 9



ULTRA 18



Pompe centrifughe multistadio orizzontali. Adatte alla movimentazione di liquidi non carichi; sistemi di pressurizzazione; irrigazione; acque potabili o con glicole in soluzione; trattamento acque; industria alimentare; riscaldamento e condizionamento; sistemi di lavaggio.

Stainless steel multistage horizontal pumps. Pumping of clean non-loaded fluids; pressurizing system; irrigation; drinking and glycol water; water treatment; heating and air conditioning; washing system.

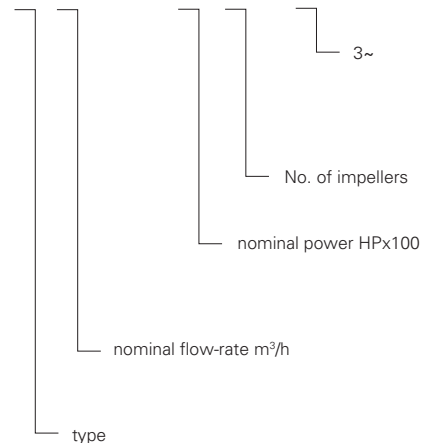
Bombas centrífugas multietapas horizontales. Bombeo de líquidos químicamente y mecánicamente no agresivos; sistemas de presurización; riegos; agua potable o con glicol; tratamientos del agua; industria alimenticia; calefacción y refrigeración; sistemas de lavado.

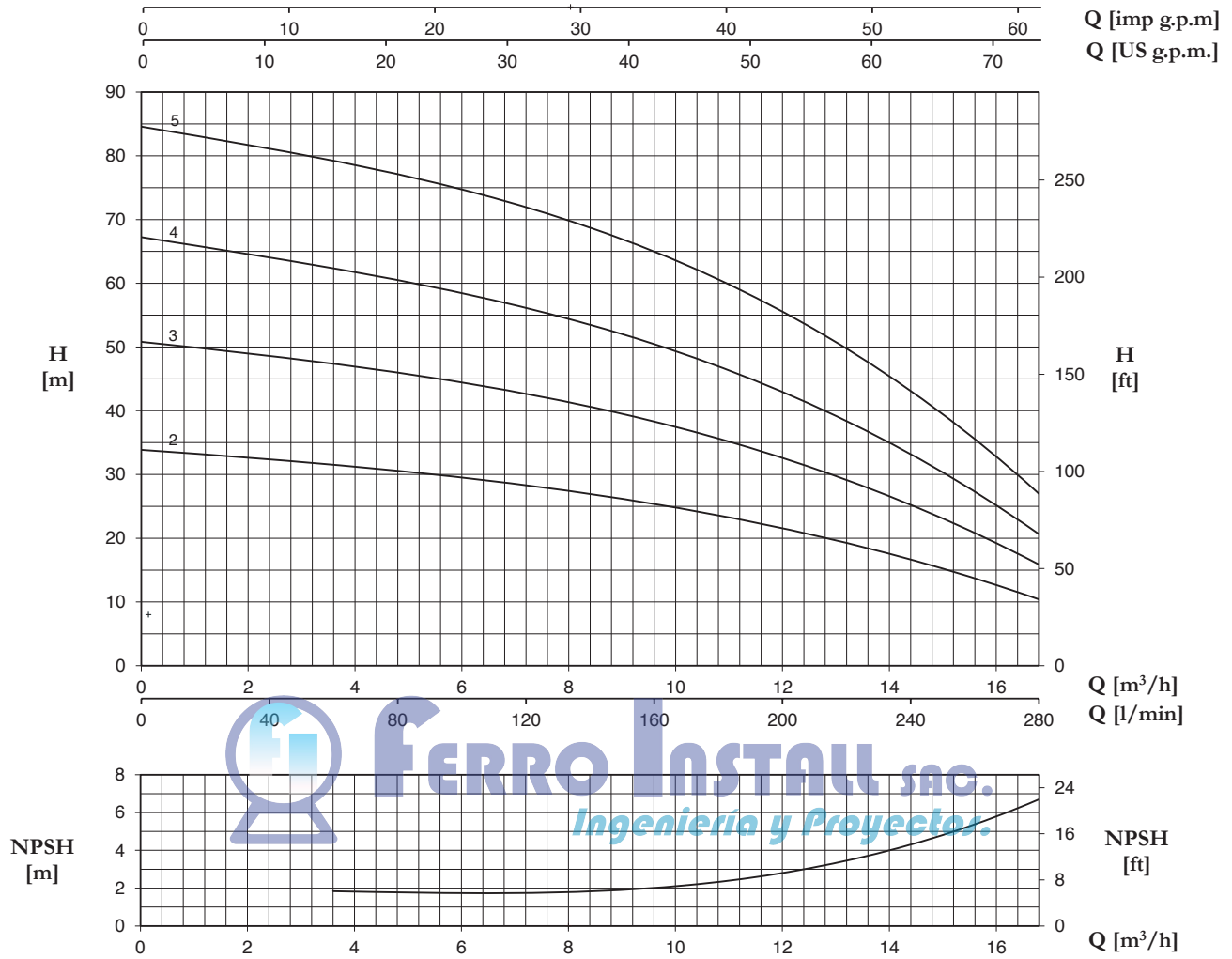
Pompes centrifuges multicellulaires horizontales. Pompage d'eaux propres non chargées; groupes de surpression; irrigation; eau potable ou solution de glycol; traitement des eaux; industrie alimentaire; chauffage et climatisation; stations de lavage auto.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXECUTION

Corpo pompa Pump body	acciaio cromo-nickel AISI 304 stainless steel AISI 304
Cuerpo bomba Corps de pompe	acero cromo-níquel AISI 304 acier chrome-nickel AISI 304
Supporto motore Motor bracket	alluminio aluminium
Soporte motor Support moteur	alluminio aluminium
Girante Impeller Rodete Turbine	Noryl®
Tenuta meccanica	ceramica-grafite ≤ 6 giranti grafite-carburo di silicio ≥ 7 giranti
Mechanical seal	ceramic-graphite ≤ 6 impellers graphite-silicon carbide ≥ 7 impellers
Sello mecánico	cerámica-grafito ≤ 6 rodetes grafito-carburo de silicio ≥ 7 rodetes
Garniture mécanique	céramique-graphite ≤ 6 turbines graphite-carbure de silicium ≥ 7 turbines
Albero motore Motor shaft Eje motor Arbre moteur	acciaio cromo-nickel AISI 303 stainless steel AISI 303 acero cromo-níquel AISI 303 acier chrome-nickel AISI 303
Temperatura del liquido Liquid temperature Temperatura del liquido Température du liquide	-5 ÷ +35 °C
Pressione di esercizio Operating pressure Presión de trabajo Pression de fonctionnement	max 8,5 bar
MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR	
Motore 2 poli a induzione 2 pole induction motor Motor de 2 polos a inducción Moteur à induction à 2 pôles	3~ 220/380V - 60Hz 1~ 220V - 60Hz con termoprotettore fino a 1,85kW with thermal protection up to 1,85 kW con protección térmica hasta 1,85 kW avec protection thermique jusqu'à 1,85 kW
Clase di isolamento Insulation class Clase de aislamiento Classe d'isolation	F
Grado di protezione Protection degree Grado de protección Protection	IP44

U 3 - 70/2 T





TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)															
1~	3~	(HP)	(kW)	1~	3~	1~	3~	0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8			
						0	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280					
						1x220 V 60 Hz	3x380 V 60 Hz	H (m)															
U 9-180/2	U 9-180/2 T	1,8	1,3	1,6	1,57	7,5	2,9	33,9	31,5	30,5	29,5	28,3	27,0	25,4	23,7	21,7	19,2	16,5	13,5	10,6			
U 9-200/3	U 9-200/3 T	2	1,5	2,50	2,22	11,7	3,9	50,9	47,3	45,8	44,3	42,7	40,8	38,5	35,9	32,6	28,9	24,9	20,8	16,1			
U 9-350/4	U 9-350/4 T	3,5	2,57	3,24	2,91	15,0	5,5	67,4	62,1	60,2	58,3	56,3	53,8	50,8	47,3	42,8	38,0	32,8	27,2	21,0			
-	U 9-400/5 T	4	3	-	1,79	-	7,1	84,8	78,8	76,8	74,6	72,1	69,1	65,4	61,2	55,3	49,2	42,7	35,3	27,5			