

ULTRA



ULTRA 3



ULTRA 5



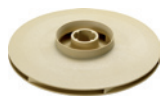
ULTRA 7



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.

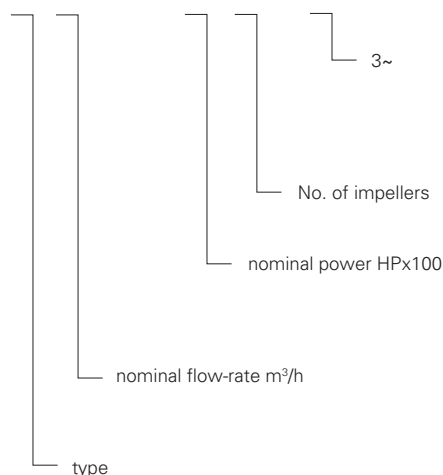
Bombas centrífugas multietapas horizontales. Bombeo de líquidos químicamente y mecánicamente no agresivos; sistemas de presurización; riegos; agua potable o con glycol; tratamientos del agua; industria alimenticia; calefacción y refrigeración; sistemas de lavado.

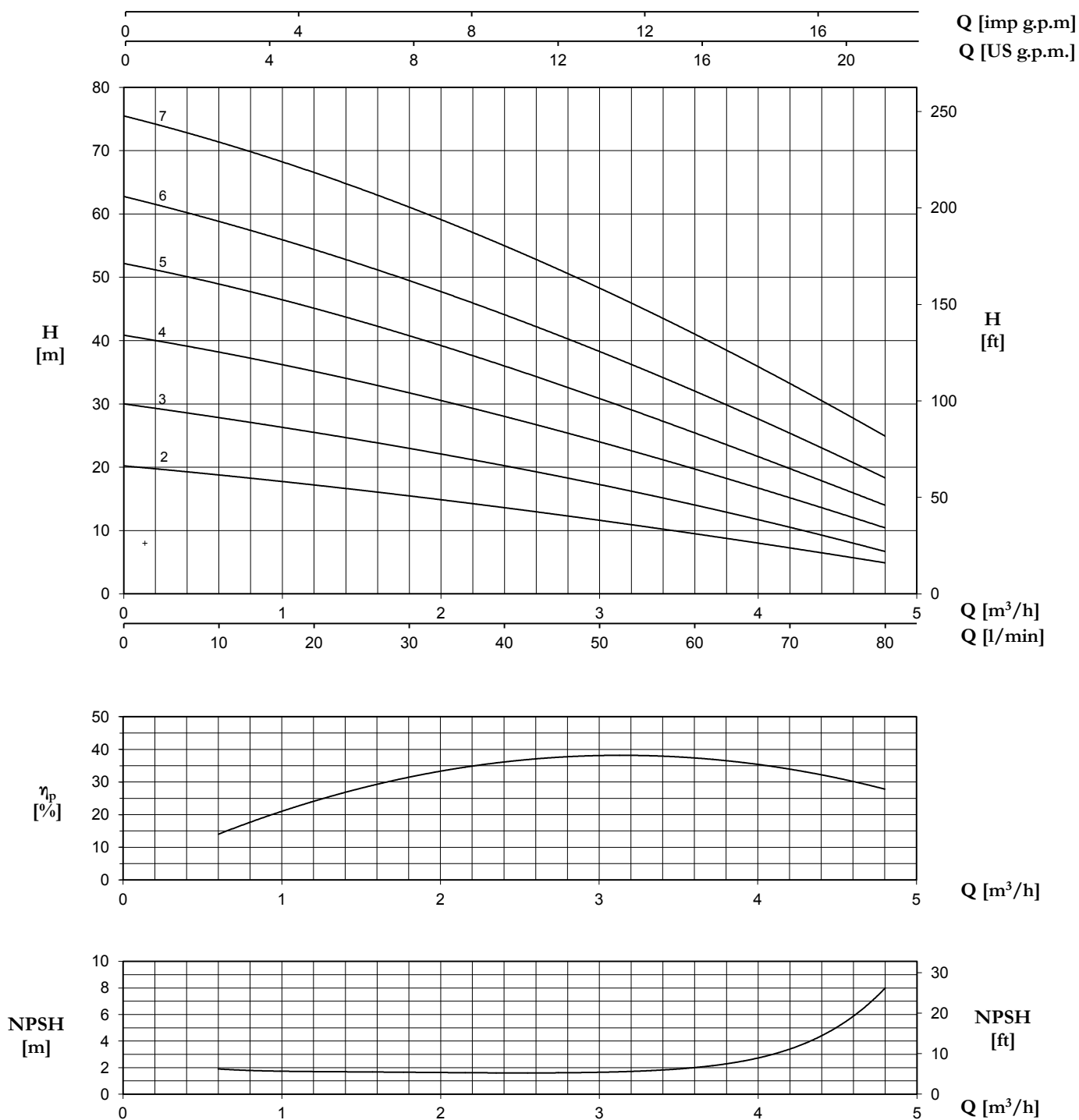
Pompes centrifuges multicellulaires horizontales. Pompage d'eaux propres non chargées; groupes de surpression; irrigation; eau potable ou solution de glycol; traitement des eaux; industrie alimentaire; chauffage et climatisation; stations de lavage auto.

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

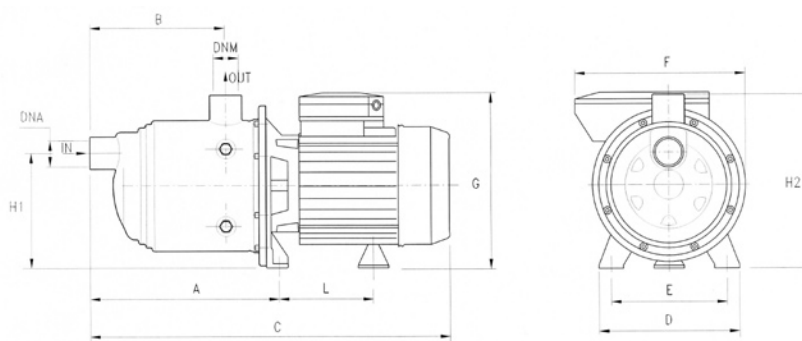
Corpo pompa Pump body Cuerpo bomba Corps de pompe	acciaio cromo-nickel AISI 304 stainless steel AISI 304 acero cromo-níquel AISI 304 acier chrome-nickel AISI 304
Supporto motore Motor bracket Soporte motor Support moteur	alluminio aluminium aluminio aluminium
Girante Impeller Rodete Turbine	Noryl®
Tenuta meccanica Mechanical seal Sello mecánico Garniture mécanique	ceramica-grafite ≤ 6 giranti grafite-carburo di silicio ≥ 7 giranti ceramic-graphite ≤ 6 impellers graphite-silicon carbide ≥ 7 impellers cerámica-grafito ≤ 6 rodetes grafito-carburo de silicio ≥ 7 rodetes 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 líquido 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~ 230/400V-50Hz 1~ 230V-50Hz 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
Classe di isolamento Insulation class Clase de aislamiento Classe d'isolation	F
Grado di protezione Protection degree Grado de protección Protection	IP44

U 3 - 120/6 T

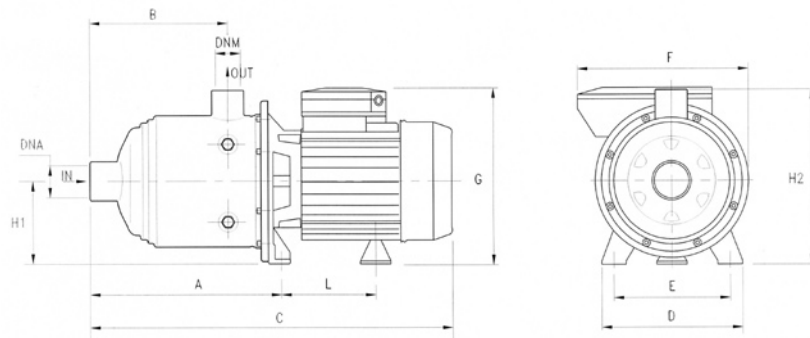




TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)						
1~	3~					1~	3~	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8
								0	10	20	30	40	60	80
						1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)						
(HP)	(kW)	1~	3~											
U 3-50/2	U 3-50/2 T	0,5	0,37	0,45	0,46	2	0,9	20,2	18,8	17,3	15,3	13,7	9,5	4,9
U 3-70/3	U 3-70/3 T	0,7	0,51	0,65	0,63	2,9	1,2	30	27,9	25,4	23	20,3	14	6,7
U 3-90/4	U 3-90/4 T	0,9	0,66	0,9	0,88	4	1,8	40,8	38,3	35,1	31,8	27,9	19,8	10,4
U 3-100/5	U 3-100/5 T	1	0,75	1,06	1,01	4,8	1,9	52,2	48,9	45,1	40,8	36	25,4	14
U 3-120/6	U 3-120/6 T	1,2	0,9	1,23	1,23	5,6	2,6	62,8	58,7	54,5	49,6	43,9	32,1	18,3
U 3-150/7	U 3-150/7 T	1,5	1,1	1,54	1,45	7,1	2,9	75,5	71,3	66,6	61,2	54,8	41,1	24,9



TYPE	DIMENSIONS (mm)										Kg	DNA	DNM
	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2			
U 3-50/2	166.8	103	333	164	140	178	190	93.7	128	192	6,3	1" G	1" G
U 3-70/3	166.8	103	333	164	140	178	190	93.7	128	192	7,2		
U 3-90/4	190.8	127	357	164	140	178	190	93.7	128	192	8,3		
U 3-100/5	214.8	151	404	164	140	178	203	104.7	128	192	10,6		
U 3-120/6	238.8	175	428	164	140	178	203	104.7	128	192	11		
U 3-150/7	262.8	199	483	164	140	201	211	128.2	134	198	14,1		
U 5-70/2	166.8	103	333	164	140	178	195	93.7	128	192	7,1		
U 5-80/3	166.8	103	357	164	140	178	203	93.7	128	192	9,5		
U 5-120/4	190.8	127	380	164	140	178	203	104.7	128	192	11,1		
U 5-150/5	214.8	151	436	164	140	201	211	128.2	134	198	13,5		
U 5-180/6	238.8	175	459	164	140	201	211	128.2	134	198	14,4		
U 5-200/7	262.8	199	483	164	140	201	211	128.2	134	198	16,2		



TYPE	DIMENSIONS (mm)										Kg	DNA	DNM
	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2			
U 7-100/2	166.8	103	356	164	140	178	203	104.7	92	192	10,0	1"1/4 G	1" G
U 7-120/3	166.8	103	356	164	140	178	203	104.7	92	192	10,8		
U 7-180/4	190.8	127	411	164	140	201	211	128.2	98	198	13,8		
U 7-250/5	214.8	151	436	164	140	201	211	128.2	98	198	15,8		
U 7-300/6	238.8	175	M 503 T 459	164	140	201	M 229 T 211	M 148.2 T 128.2	M 103 T 98	M 203 T 198	18,2		
U 7-350/7	262.8	199	527	164	140	201	229	148.2	103	203	18,6		
U 9-100/2	185.8	118	375	164	140	178	203	104.7	98	192	10,1	1"1/2 G	1"1/4 G
U 9-150/3	185.8	118	375	164	140	201	211	128.2	98	198	13,2		
U 9-200/4	215.8	148	436	164	140	201	211	128.2	98	198	15,5		
U 9-250/5	245.8	178	464	164	140	201	211	128.2	98	198	16,1		
U 18-180/2 T	201	141	432	164	140	201	211	128.2	98	198	12,9	2" G	1"1/2 G
U 18-250/3 T	238.5	141	432	164	140	201	211	128.2	98	198	14,5		
U 18-400/4 T	276	178.5	514	164	140	201	229	148,2	103	203	20,8		

TYPE	TRUCK		CONTAINER	
	PALLET (cm)	N° pumps	PALLET (cm)	N° pumps
U 3-50/2-90/4	80X120X150	84	80X120X175	96
U 3-100/5-120/6	85X110X160	70	85X110X185	80
U 3-150/7	80X120X150	42	80X120X175	49
U 5-70/2	80X120X150	84	80X120X175	96
U 5-80/3-120/4	85X110X160	70	85X110X185	80
U 5-150/5	90X110X150	54	90X110X170	63
U 5-180/6-200/7	80X120X150	42	80X120X175	49
U 7-100/2-120/3	85X110X160	70	85X110X185	80
U 7-180/4-250/5	90X110X150	54	90X110X170	63
U 7-300/6 T	80X120X150	42	80X120X175	49
U 7-300/6 M-350/7 T	80X120X145	35	80X120X170	42
U 9-100/2	85X110X160	70	85X110X185	80
U 9-150/3-200/4	90X110X150	54	90X110X170	63
U 9-250/5	80X120X150	42	80X120X175	49
U 18-180/2-250/3	90X110X150	54	90X110X170	63
U 18-400/4	80X120X145	35	80X120X170	42

