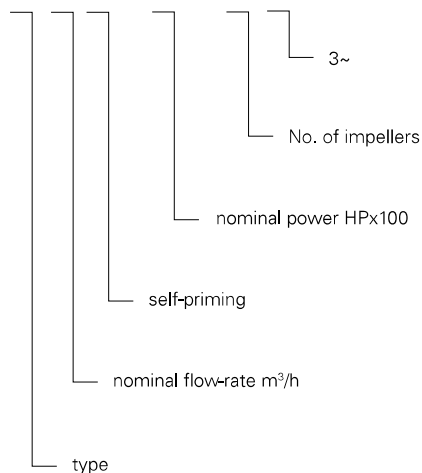


CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

Corpo pompa	acciaio cromo-nichel AISI 304
Pump body	stainless steel AISI 304
Cuerpo bomba	acero cromo-níquel AISI 304
Corps de pompe	acier chrome-nickel AISI 304
Supporto motore	alluminio
Motor bracket	aluminium
Soporte motor	aluminio
Support moteur	aluminium
Giranti, diffusori	Noryl®
Impellers, diffusers	
Rodetes, difusores	
Turbines, diffuseurs	ceramica-grafite
Tenuta meccanica	
Mechanical seal	
Sello mecánico	cerámica-grafito
Garniture mécanique	céramique-graphite
Albero motore	acciaio cromo-nichel AISI 303
Motor shaft	stainless steel AISI 303
Eje motor	acero cromo-níquel AISI 303
Arbre moteur	acier chrome-nickel AISI 303
Temperatura del liquido	-5 ÷ +35 °C
Liquid temperature	
Temperatura del líquido	
Température du liquide	max 7 bar
Pressione di esercizio	
Operating pressure	
Presión de trabajo	MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR
Pression de fonctionnement	
Motore 2 poli a induzione	3~ 220/380V-60Hz
2 pole induction motor	1~ 220V-60Hz
Motor de 2 polos a inducción	(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)
Moteur à induction à 2 pôles	
Classe di isolamento	F
Insulation class	
Clase de aislamiento	
Classe d'isolation	IP44
Grado di protezione	
Protection degree	
Grado de protección	
Protection	

U 3 A - 120/4 T



Pompe centrifughe multistadio orizzontali **autoadescenti**. 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.

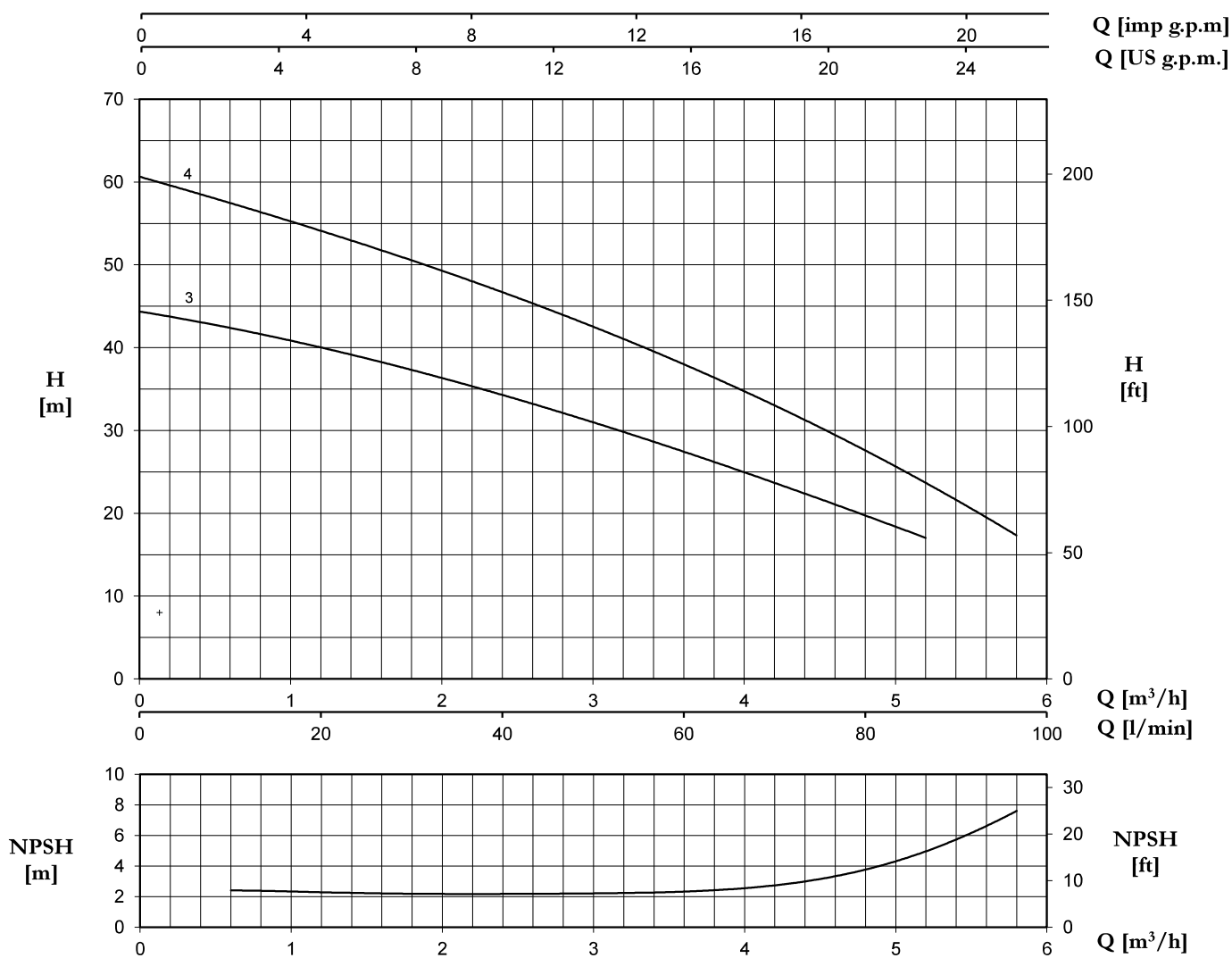
Stainless steel multistage horizontal **self-priming** pumps. Pumping of clean non-loaded fluids; pressurizing system; irrigation; drinking and glycol water; water treatment; heating and air conditioning; washing system.

Bombas centrifugas multietapas horizontales **autocebantes**. 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 **auto-amorçantes**. 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.

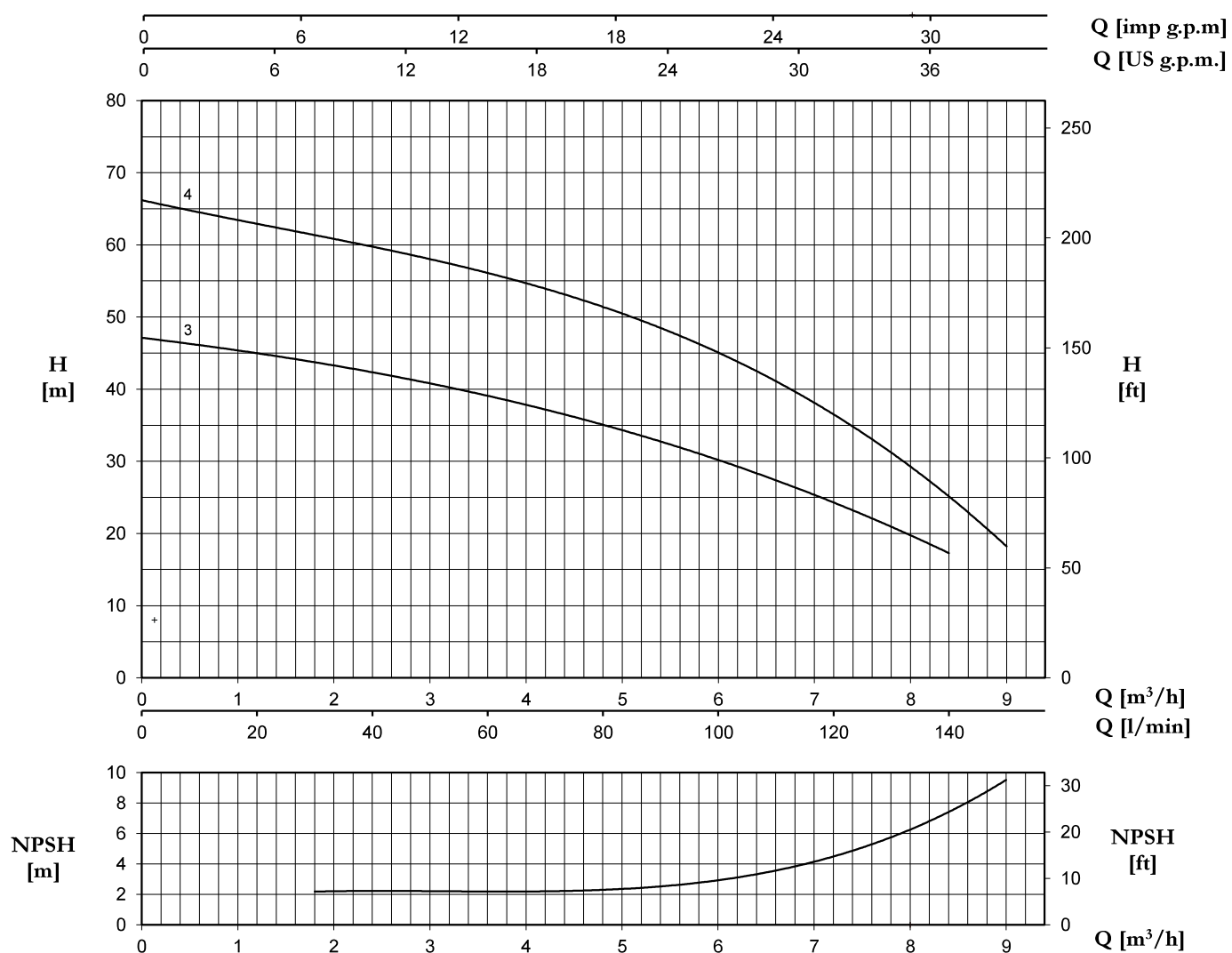
ULTRA A

3 A



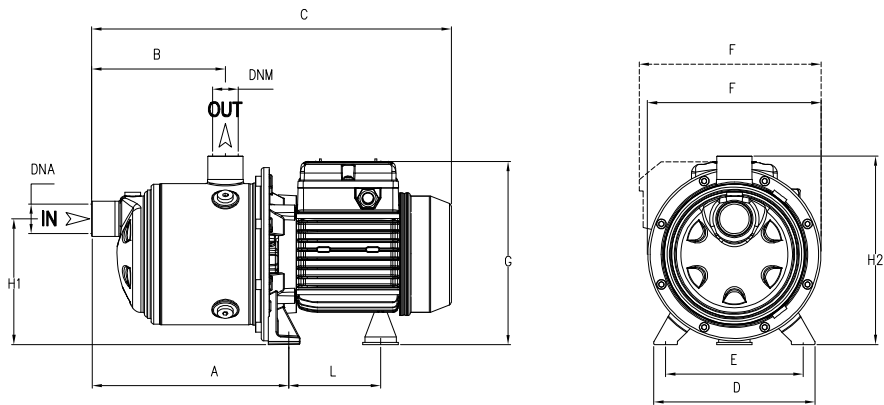
TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)							
1~	3~					1~	3~	0	0,6	1,2	2,4	3,6	4,8	5,4	5,8
								0	10	20	40	60	80	90	100
						(HP)	(kW)	1~	3~	1x220 V 60 Hz	3x380 V 60 Hz	H (m)			
U 3A-80/3	U 3A-80/3T	0,8	0,6	1	0,9	4,9	1,7	44,4	42,3	40,1	34,3	27,4	19,8	17,0	-
U 3A-120/4	U 3A-120/4T	1,2	0,9	1,25	1,2	5,9	2,5	60,5	57,6	54,3	46,6	37,7	27,8	22,0	17,0

5 A



TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)								
1~	3~					1~	3~	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9
								0	30	40	60	80	100	120	140	150
								1x220 V 60 Hz	3x380 V 60 Hz	H (m)						
(HP)	(kW)	1~	3~													
U 5A-120/3	U 5A-120/3T	1,2	0,9	1,4	1,35	6,5	2,7	47,0	44,0	42,5	38,9	34,7	30,1	24,9	17,0	-
U 5A-180/4	U 5A-180/4T	1,8	1,3	1,9	1,75	9	3,3	65,8	62,2	60,1	55,7	50,6	44,6	37,2	26,5	17,0

ULTRA A



TYPE	DIMENSIONS (mm)											DNA	DNM
	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2			
U 3A-80/3	214,8	151	404	164	140	178	203	104,7	128	192		1" G	1" G
U 3A-120/4	238,8	175	428	164	140	178	203	104,7	128	192			
U 5A-120/3	214,8	151	404	164	140	178	203	104,7	128	192			
U 5A-180/4	238,8	175	459	164	140	201	211	128,2	134	198			

	TYPE	TRUCK		CONTAINER	
		PALLET (cm)	N° pumps	PALLET (cm)	N° pumps
	U 3A-80/3	85x110x160	70	85x110x185	80
	U 3A-120/4	80x120x150	42	80x120x175	49
	U 5A-120/3	80x120x150	42	80x120x175	49
	U 5A-180/4	80x120x150	42	80x120x175	49