



Pompa auto-adescente di tipo centrifugo adatta per approvvigionamento d'acqua (anche se miscelata a gas) in piccoli impianti domestici, accoppiate a serbatoi autoclave per il trasferimento di liquidi e svuotamento di serbatoi; utilizzate in applicazioni industriali di media entità e per il giardinaggio.

Self-priming centrifugal pump for water supplies (even if mixed with gas) in small household systems, connected to autoclave tanks for transferring liquids and emptying tanks; used in medium sized industrial applications and for gardening.

Bomba auto-aspirante de tipo centrífugo para el suministro de agua (aunque esté mezclada con gas) en pequeñas instalaciones domésticas, acopladas en equipos de presión para la transferencia de líquidos y el vaciado tanques; utilizadas en aplicaciones industriales de media importancia y para la jardinería.

Pompe auto-amorçante de type centrifuge, apte à l'approvisionnement d'eau (même si mélangée à des gaz) dans les petites installations domestiques, l'accouplement à des réservoirs, le transfert de liquides et le vidage de réservoirs; peut être utilisée dans des applications industrielles de moyenne entité et pour le jardinage.

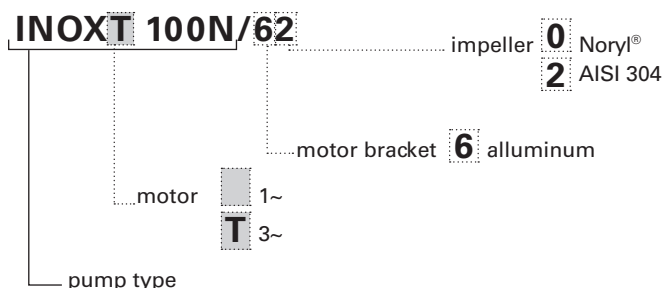
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

Corpo pompa	acciaio AISI 304
Pump body	stainless steel AISI 304
Cuerpo bomba	acero AISI 304
Corps de pompe	acier AISI 304
Supporto motore	alluminio
Motor bracket	aluminium
Soporte motor	aluminio
Support moteur	aluminium
Girante	
Impeller	Noryl®, AISI 304
Rodete	
Turbine	
Tenuta meccanica	ceramica-grafite
Mechanical seal	ceramic-graphite
Sello mecánico	cerámica-grafito
Garniture mécanique	céramique-graphite
Albero motore	acciaio AISI 416
Motor shaft	stainless steel AISI 416
Eje motor	acero AISI 416
Arbre moteur	acier AISI 416
Temperatura del liquido	
Liquid temperature	0 - 50 °C
Temperatura del líquido	
Température du liquide	
Pressione di esercizio	
Operating pressure	max 8 bar
Presión de trabajo	
Pression de fonctionnement	

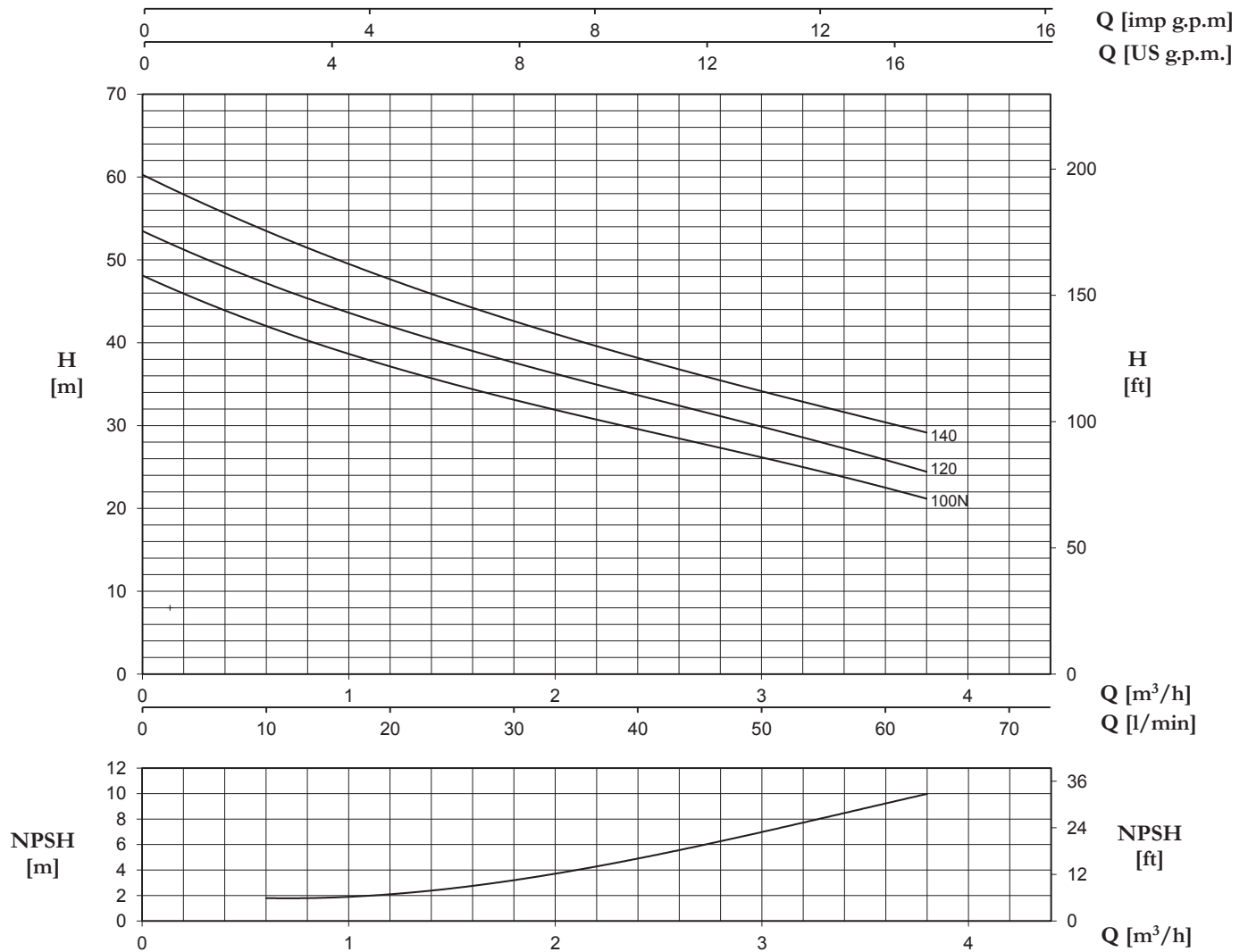
MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR

Motore 2 poli a induzione	
2 pole induction motor	3~ 230/400V-50Hz 1~ 230V-50Hz (con termoprotettore) (with thermal protection) (con protección térmica) (avec protection thermique)
Motor de 2 polos a inducción	
Moteur à induction à 2 pôles	
Classe di isolamento	
Insulation class	F
Clase de aislamiento	
Classe d'isolation	
Grado di protezione	
Protection degree	IP44
Grado de protección	
Protection	

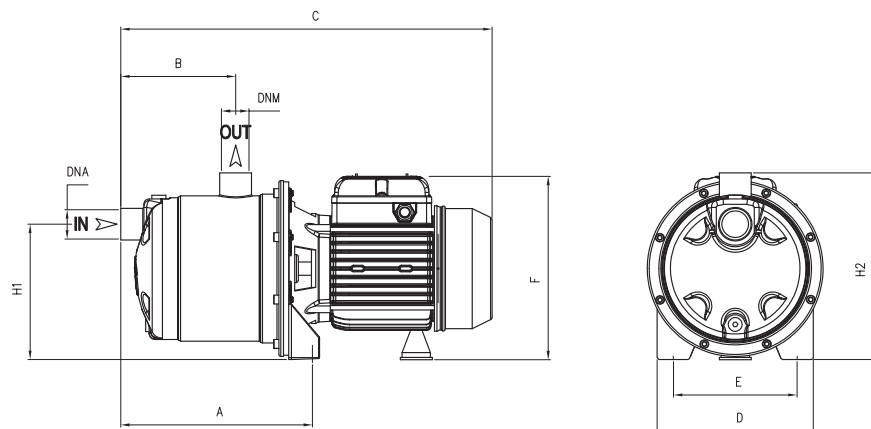
Pump model code



TYPE	TRUCK		CONTAINER	
	PALLET (cm)	N° pumps	PALLET (cm)	N° pumps
INOX 100N-140	85X110X150	60	85X110X190	80



TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)											
1~	3~					1~	3~	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,8				
						1~	3~	0	10	20	30	40	50	60	63,3				
						1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)											
(HP)	(kW)	1~	3~																
INOX 100N	INOXT 100N	1	0,74	1,04	0,92	4,7	1,7	48,0	42,3	37,0	33,0	29,6	26,2	22,7	21,0				
INOX 120	INOXT 120	1,2	0,88	1,14	1,03	5,2	1,9	53,4	47,4	41,9	37,5	33,7	29,9	26,0	24,3				
INOX 140	INOXT 140	1,5	1,1	1,3	1,23	6	2,5	60,2	53,6	47,8	42,4	38,0	34,4	30,5	29,0				



TYPE	DIMENSIONS (mm)										M L M			Kg
	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	
INOX 100N	208	128	410	175	140	215	153	210	1" G	1" G	430	210	235	10,5
INOX 120	208	128	410	175	140	215	153	210	1" G	1" G	430	210	235	11
INOX 140	208	128	410	175	140	215	153	210	1" G	1" G	430	210	235	11,5