



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.

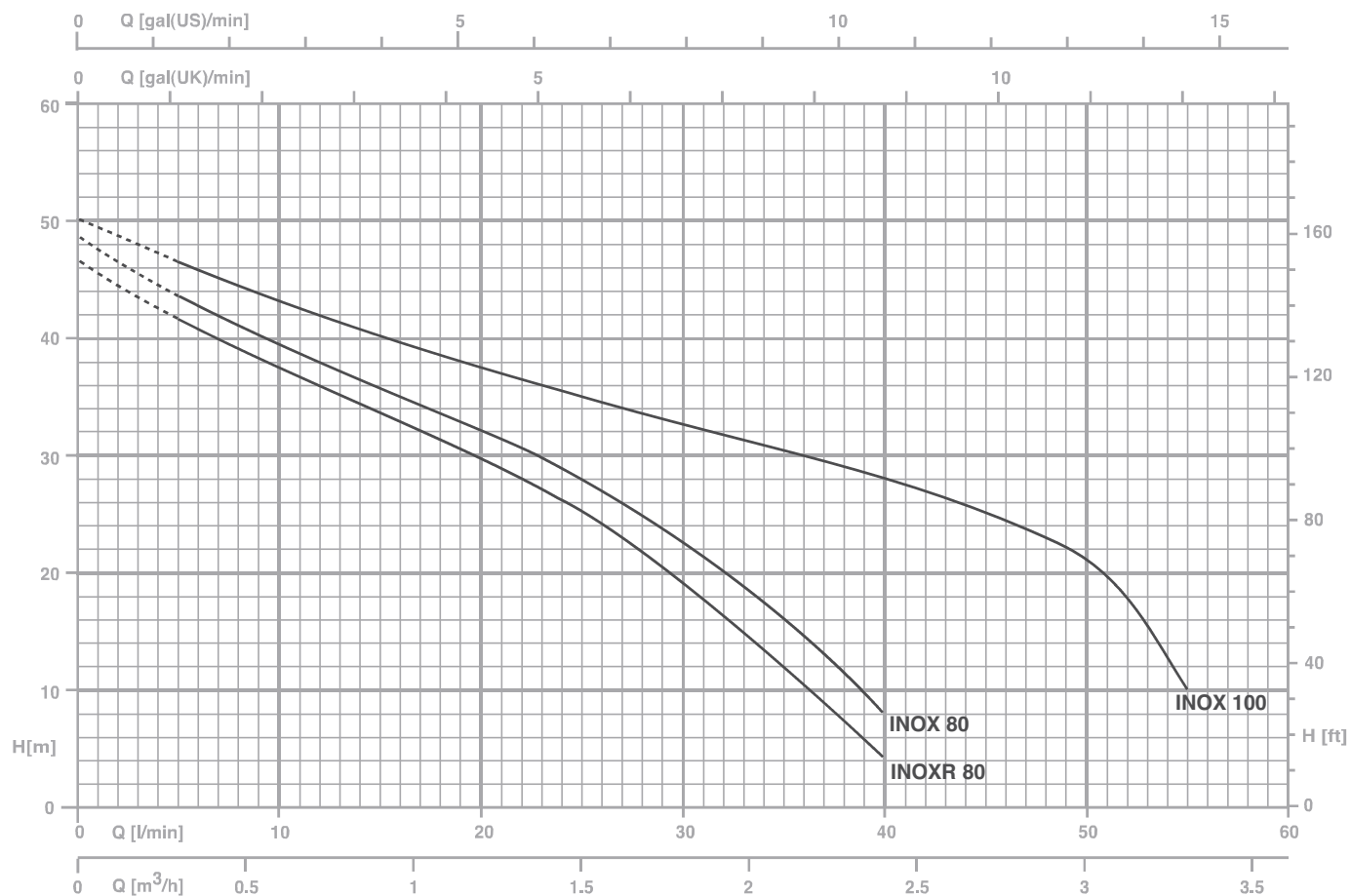
Pompe auto-amorçante de type centrifuge, apte à l'approvisionnement d'eau (même si mélangée à des gaz) dans les petites installations domestiques, l'accouplement à des réservoirs, le transfert de liquides et le vidage de réservoirs; peut être utilisée dans des applications industrielles de moyenne entité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

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

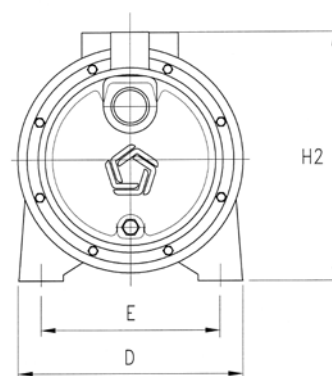
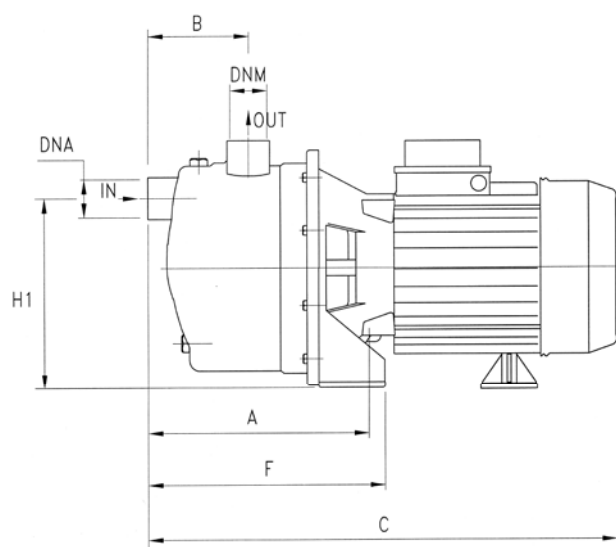
Corpo pompa	acciaio AISI 304
Pump body	stainless steel AISI 304
Cuerpo bomba	acero AISI 304
Corps de pompe	acier AISI 304
Supporto motore	alluminio
Motor bracket	aluminium
Soporte motor	aluminio
Support moteur	aluminium
Girante	Noryl® o acciaio AISI 304, Noryl® (INOXR)
Impeller	Noryl® or stainless steel AISI 304, Noryl® (INOXR)
Rodete	Noryl® o acero AISI 304, Noryl® (INOXR)
Turbine	Noryl® ou acier AISI 304, Noryl® (INOXR)
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	0 - 50 °C
Liquid temperature	
Temperatura del líquido	
Température du liquide	max 6 bar
Pressione di esercizio	
Operating pressure	
Presión de trabajo	max 6 bar
Pression de fonctionnement	

MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR

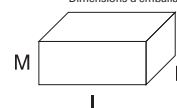
Motore 2 poli a induzione	3~ 230/400V-50Hz
2 pole induction motor	1~ 230V-50Hz
Motor de 2 polos a inducción	con termoprotettore
Moteur à induction à 2 pôles	with thermal protection
	con protección térmica
	avec protection thermique
Classe di isolamento	F
Insulation class	
Clase de aislamiento	
Classe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



TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)					
1~	3~					1~	3~	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3
								0	10	20	30	40	50
						1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)					
(HP)	(kW)	1~	3~										
INOXR 80	INOXRT 80	0,8	0,59	0,78	0,79	3,6	1,4	46,5	37	29,5	19,2	4	-
INOX 80	INOXT 80	0,8	0,59	0,79	0,79	3,7	1,4	48,5	39	32	22,4	7,6	-
INOX 100	INOXT 100	1	0,74	0,98	1	4,6	2,2	50	43	38	32	28	21



Dimensioni imballo
Package dimensions
Dimensions emballage
Dimensions d'emballage



TYPE	DIMENSIONS (mm)													
	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	
INOXR 80	165	79	352	175	140	175	150	199	1"G	1"G	400	210	235	7.9
INOX 80	165	79	360	175	140	175	150	199	1"G	1"G	400	210	235	8.7
INOX 100	165	79	360	175	140	175	150	199	1"G	1"G	400	210	235	9.9

SUPERDOMUS



INOX 100-24 I



GARDEN INOX BOX 100-24 I



PM 45-24 I

Gruppi di pressurizzazione a funzionamento automatico realizzati con elettropompe centrifughe, autoadescanti o multicellulari. Ciascun gruppo, pronto per l'installazione, è composto da un'elettropompa, un pressostato pre-tarato e regolabile, un manometro, un raccordo (ed eventualmente un tubo flessibile con guaina in acciaio inossidabile), un serbatoio a membrana, e un cavo con spina. Le caratteristiche e le prestazioni sono in funzione del tipo di elettropompa montata, della capacità del serbatoio e della taratura del pressostato.

Automatic working pressure systems build-up with centrifugal or self-priming electropumps. Each set, ready for the installation, is made by an electropump, a pre-rated and adjustable pressure switch, pressure gauge, connector (and eventually a flexible hose with s.s. sheath), membrane tank and cable with plug. The set specification and performances are related to the adapted electropump, tank capacity and pressure switch rating.

Grupos de presión con funcionamiento automático realizados con electrobombas centrifugas o autocebantes. Cada grupo, preparado para la instalación, se compone de: 1 electrobomba, 1 presóstató precalibrado y regulable, 1 manómetro, 1 válvula (y eventualmente un tubo flexible con funda de acero inox), 1 tanque a membrana y 1 cable con enchufe. Las características y las prestaciones dependen del tipo de electrobomba montada, de la capacidad del tanque y del calibrado del presóstató.

Groupes de pressurisation à fonctionnement automatique réalisés avec des électropompes centrifuges ou autoamorçantes. Chaque groupe prêt pour l'installation est composé d'une électropompe, d'un pressostat pré-étalonné et réglable, d'un manomètre, d'un raccord (et éventuellement d'un tube flexible avec gaine en acier inox), d'un réservoir à membrane et d'un câble avec fiche de courant. Les caractéristiques et les performances dépendent du type d'électropompe utilisée, de la contenance du réservoir et du tarage du pressostat.

TYPE		P2		P1 (kW)		Pipe		Tank capacity				
1~	3~	(HP)	(kW)	1~	3~	Suction ("G)	Delivery ("G)	20-24 L			50 L	100 L
								spherical	cylindrical	inox	cylindrical	cylindrical
CP 45	-	0,5	0,37	0,49	-	1	1	■	-	-	-	-
CP 75	-	1	0,74	1,11	-	1	1	■	-	-	-	-
PM 45	-	0,5	0,37	0,49	-	1	1	■	-	-	-	-
PM 80	-	1	0,74	1,11	-	1	1	■	-	-	-	-
CAM 575	-	0,8	0,59	0,79	-	1	1	-	■	-	-	-
CAM 75	-	0,8	0,59	0,8	-	1	1	-	■	-	■	-
CAM 100	-	1	0,74	1,02	-	1	1	■	■	-	■	-
INOXR 80	-	0,8	0,59	0,78	-	1	1	-	■	■	-	-
INOX 80	-	0,8	0,59	0,79	-	1	1	-	-	■	-	-
INOX 100	-	1	0,74	0,98	-	1	1	-	■	■	■	-
JMRC 80	-	0,8	0,59	0,78	-	1	1	■	■	-	-	-
JMC 80	-	0,8	0,59	0,79	-	1	1	■	■	-	-	-
JMC 100	-	1	0,74	0,98	-	1	1	■	■	-	■	-
CAB 150	CABT 150	1,5	1,1	1,65	1,65	1½	1	-	■	-	■	-
CAB 200	CABT 200	2	1,5	2,22	2,22	1½	1	-	-	-	■	■
AP 75	-	0,8	0,59	0,8	-	1	1	-	■	-	-	-
AP 100	-	1	0,74	1,02	-	1	1	-	■	-	-	-

Elettropompe portatili autoadescanti complete di cavo con spina, interruttore, kit di aspirazione. Le caratteristiche e le prestazioni dipendono dal tipo di elettropompa utilizzata.

Portable electropumps complete with cable and plug, switch. The performances depend on adopted pump type.

Electrobombas portátiles dotadas de cable con clavija y interruptor. Las características y las prestaciones dependen del tipo de electrobomba utilizada.

Electropompes portables dotées de câble avec fiche de courant et interrupteur. Les caractéristiques et les performances dépendent du type d'électropompe utilisée.



CAM 100



JMRC 80

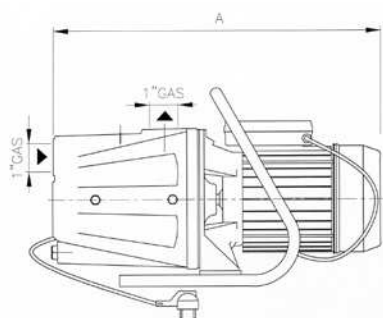


GARDEN INOX 100

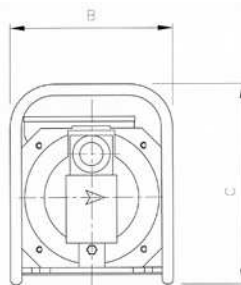


MPX 120/5

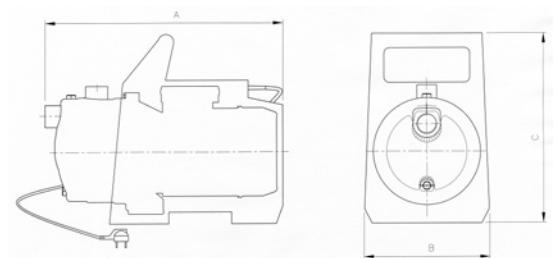
TYPE	P2		P1 (kW)	Pipe		Performance	
				Suction ("G)	Delivery ("G)	Q (l/min)	H (m)
	(HP)	(kW)	1~				
CAM 575	0,8	0,59	0,79	1	1	5-40	45-25
CAM 75	0,8	0,59	0,8	1	1	5-40	45-25
CAM 100	1	0,74	1,02	1	1	10-50	47-27
INOXR 80	0,8	0,59	0,78	1	1	5-35	42-14
INOX 80	0,8	0,59	0,79	1	1	5-35	43-15
INOX 100	1	0,74	0,98	1	1	5-45	45-20
JMRC 80	0,8	0,59	0,78	1	1	5-35	40-11,5
JMC 80	0,8	0,59	0,79	1	1	5-40	43-12,5
JMC 100	1	0,74	0,98	1	1	5-45	47-22
MPX 100/4	1	0,74	1,07	1	1	10-80	41,5-12
MPX 120/5	1,2	0,88	1,27	1	1	10-80	50,5-21



CAM



GARDEN INOX



MPX

TYPE	DIMENSIONS (mm)		
	A	B	C
CAM 575/AI	395	226	252
CAM 75-100/AI	420	226	252
INOXR 80	352	226	275
INOX 80-100	360	226	275
GARDEN INOX 80-100	379	209	287
JMRC 80	353	226	252
JMC 80-100	365	226	252
MPX 100/4	410	175	285
MPX 120/5	410	175	285