

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI DIESEL
SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH DIESEL ENGINES
MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL

GMP
PUMPS



B1½/KQ-A/B (1½"-1½") L48V6

IMPIEGHI

Motopompa autoadescante in bronzo marino realizzata in versione monoblocco a girante multipalare aperta a rasamento, particolarmente adatta per uso marino e circolazione di acqua di mare.
 Corpo, girante, e valvola in bronzo.
 Una valvola a clapet posta all'interno del corpo pompa impedisce lo svuotamento della pompa dopo l'arresto.

USES

Marine bronze self priming motor pump monobloc execution with multi-blades open impeller, suitable for pumping sea water.
 Pump casing, impeller, valve and sleeve are in bronze.
 A non return valve is placed inside the pump body to avoid the empty after stopping.

APPLICATION

Motopompe autoamorçantes monobloc en bronze marin avec turbine ouverte plusieurs pales, indiquée pour d'eau de mer.
 Corps, turbine, valve et manchon sont en bronze.
 Une valve à clapet est placée dans le corps de la pompe pour éviter le vidage après l'arrêt.

CARATTERISTICHE

Altezza massima di aspirazione: 6m.
 Max temperatura del liquido: +70°C
 Max passaggio corpi solidi: 12 mm
 Portata massima: 24 m³/h
 Prevalenza massima: 2,5 bar
 Ø aspirazione e mandata: 1½"G

FEATURES

Max. suction depth: 6 m.
 Max. liquid temperature: +70°C
 Max. solids diameter: 12 mm
 Max. delivery: 24 m³/h
 Max. manometric head: 2,5 bar
 Ø inlet / outlet: 1½"G

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale: 6 m.
 Température Max.: +70°C
 Max. diamètre des solides: 12 mm
 Débit maximum: 24 m³/h
 Hauteur manométrique: 2,5 bars
 Ø aspiration & refoulement: 1½"G

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Corpo pompa: Bronzo (ASTM B145 C 95800)
 Corpo valvola: Bronzo (ASTM B145 C 95800)
 Supporto motore: Bronzo (ASTM B145 C 95800)
 Girante: Bronzo (ASTM B145 C 95800)
 Albero motore: Acciaio Inox Aisi 316
 Tenuta meccanica: Carbone/NBR/Allumina/AISI 316

CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS

Pump body: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Valve body: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Support: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Impeller: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Motor shaft: Stainless Steel AISI 316
 Mechanical Seal: Carbon/Nbr/Alumina/AISI 316

CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Corps de pompe : Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Corps valve: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Support: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Turbine: Bronze (ASTM B145 C 95800)
 Arbre moteur: Acier inoxydable AISI 316
 Garniture: Charbone/Alumine/Nbr/AISI 316

VERSIONI SPECIALI E OPZIONI

Materiali di costruzione
 Tenute meccaniche diverse
 Accessori a richiesta:
 Base con maniglie
 Gabbia
 Carrello
 Raccordi e tubi

SPECIAL VERSIONS

Materiali di costruzione
 Different mechanical seal
 Accessories on request:
 Base with handles
 Cage
 Trolley
 Fittings and pipes

VERSIONS SPECIALES

Matériaux de construction
 Garnitures mécaniques différentes
 Accessoires sur demande :
 Base avec poignées
 Cage
 Brouette
 Raccords et tuyaux

DATI MOTORE

MOTOR DATA

MOTEUR

Modello Model Modèle	Tipo Type Type	Cilindri Cylinders Cylindrées	Cilindrata Displacement Cylindrée	Potenza – NA Rating – NA Puissance- NA		Capacità serb. Tank capacity Contenance du réservoir	N° Giri Tours/min. R.P.M.	Avviamento Starter Démarrage
		[N°]	[cm³]	[kW]	[CV]	[L]		
L48V6	Motore diesel 4 tempi raffreddato ad aria 4-Stroke air cooled diesel engine Moteur diesel 4 temps, refroidi par air	1	219	3,1	4,2	3	3600	R / E

R: Avviamento a strappo con autoavvolgente – Recoil starting – Démarrage lanceur

E: Avviamento Elettrico – Electric starting – Démarrage électrique

B1 1/2 KQ-AB (1 1/2" x 1 1/2") L48V6

CURVE DI PRESTAZIONE

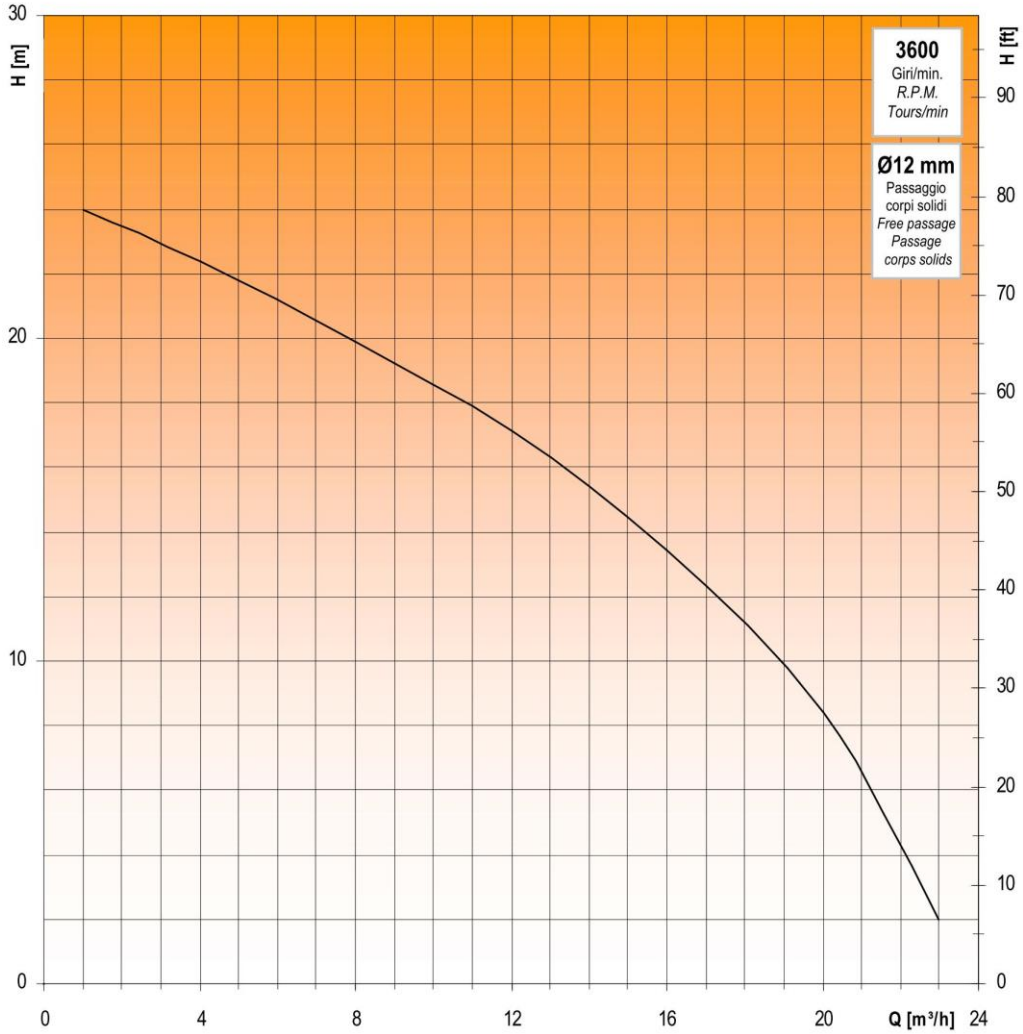
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³).

PERFORMANCES CURVES

Tolerances and curves according to UNI EN ISO 9906 Attachment A
The operating characteristics of the catalogue are to be understood with clear water (specific weight = 1000 kg/m³).

COURBES DE PERFORMANCES

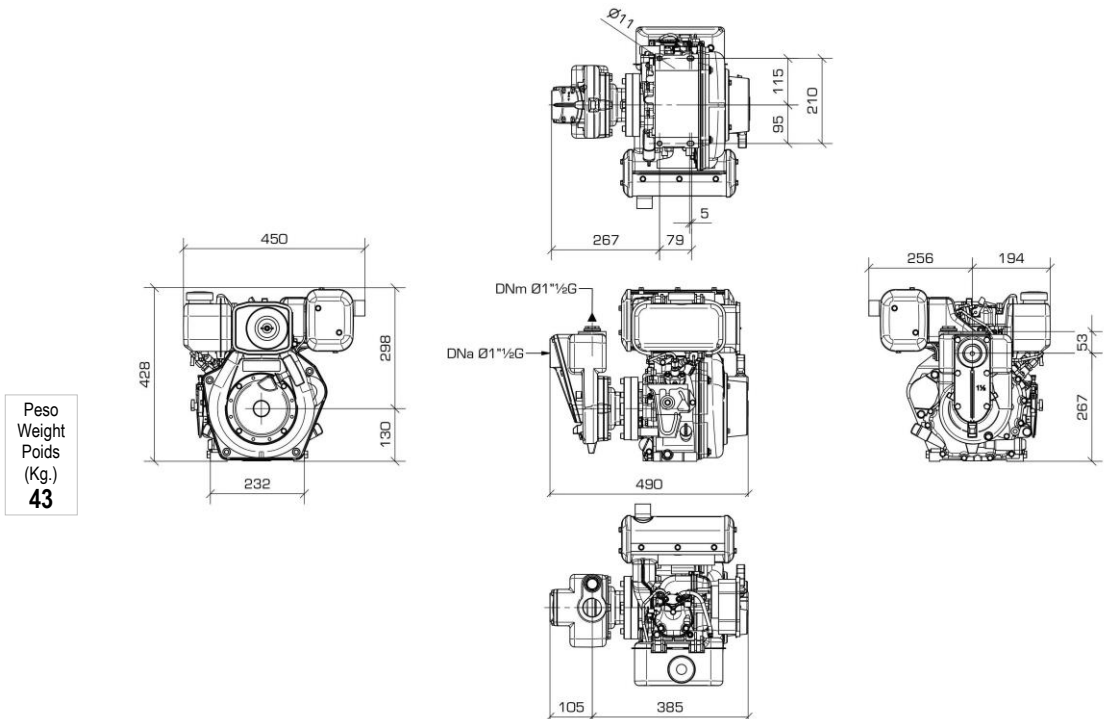
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



Peso
Weight
Poids
(Kg.)
43

La GMP si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo - GMP can alter without notifications the data mentioned in this catalogue. - GMP se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogue.

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI DIESEL
SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH DIESEL ENGINES
MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL



B1 1/2 KQ-A/B (1 1/2" x 1 1/2") L48V6

ACCESSORI

ACCESSORIES

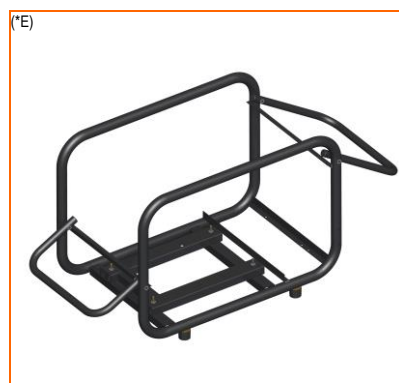
ACCESSOIRES



(*R) Base con maniglie Cat.L066
 Base with handles – Base avec poignées



(*R) Gabbia senza porta batteria Cat.L116
 Medium cage – Cage moyenne



(*E) Gabbia senza con porta batteria Cat.F934
 Medium cage – Cage moyenne



(*R) Carrello Grande Cat.1708
 Big trolley – Brouette grande



(*R) Carrello a 2 ruote senza porta batteria Cat.L090
 2-wheels medium trolley – Brouette moyenne avec 2 roues



(*E) Carrello a 2 ruote con porta batteria Cat.9891
 2-wheels medium trolley – Brouette moyenne avec 2 roues



(*E) Carrello Super Cat.1707
 Super trolley – Brouette Super



Tubo aspirazione Ø40 in PVC Cat.9112
 Plasticized PVC hose – Tuyau en PVC plastifié



Tubo mandata Ø40 Cat.9103
 Flat plasticized PVC hose – Tuyau plat en PVC plastifié



Raccordi rapidi dritti PVC / Ottone Cat.1035 Cat.1023
 Straight hose connections – Raccords rapide droits



Raccordi rapidi curvi PVC / Ottone Cat.1082 Cat.1033
 Curved hose connections – Raccords rapides corbe



Succheruole PVC Cat.1091+1076
 Suction strainers – Crépines sans clapet

(*) R : Avviamento a strappo con autoavvolgente – Recoil starting – Démarrage lanceur E : Avviamento Elettrico – Electric starting – Démarrage électrique

La GMP si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo – GMP can alter without notifications the data mentioned in this catalogue. – GMP se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogue.

G.M.P. S.p.A. – Via Sale, 119/121 – 25064 Gussago (BS) Italy – Vendite Italia 030.2775 420 _ 421 – Export +39 030 2775 412 _ 414
www.gmppumps.com – info@gmppumps.com

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI DIESEL
SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH DIESEL ENGINES
MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL

B1 1/2 KQ-AB (1 1/2" x 1 1/2") L48V6



G.M.P. spa

25064 Gussago (BS) Italy - Via Sale 119/121

<http://www.gmppumps.com>

E-mail: info@gmppumps.com

Vendita Italia

Tel.: 0302775420

E-mail: ucm@gmppumps.com

Ricambi

Tel.: 0302775430

E-mail: comm@gmppumps.com

Export

Tel.: 0302775412 - 414

E-mail: export@gmppumps.com - exportl@gmppumps.com



La GMP si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo - GMP can alter without notifications the data mentioned in this catalogue. - GMP se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogue.

G.M.P. S.p.A. - Via Sale, 119/121 - 25064 Gussago (BS) Italy - Vendite Italia 030.2775 420 _ 421 - Export +39 030 2775 412 _ 414

www.gmppumps.com - info@gmppumps.com