

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI DIESEL

SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH DIESEL ENGINES

MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL

GMP
PUMPS



B2KQ-A/ST (2"X2") L48V6



(1)



(2)



IMPIEGHI

Motopompa autoadescante realizzata in versione monoblocco a girante multipalare aperta adatta per travaso di acque cariche, con guarnizione meccanica speciale, disco usura in acciaio inox e portello ispezione.
Una valvola a clapet posta all'interno del corpo pompa impedisce lo svuotamento della pompa dopo l'arresto.

USES

Self priming motor pump monobloc execution with multi-blades open impeller, suitable for pumping dirty waters, with special mechanical seal, wear disk in stainless steel and inspection door.
A suitable non return valve is placed inside the pump body to avoid the empty of the pump after stopping.

APPLICATION

Motopompe autoamorçantes monobloc avec turbine ouverte plusieurs pales, indiquée pour le transvasement d'eau chargées, avec garniture mécanique spéciale, disque d'usure en acier Inox et porte d'inspection.
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: 16 mm
Portata massima: 32 m³/h
Prevalenza massima: 2,8 bar
Ø aspirazione e mandata: 2" G

FEATURES

Max. suction depth: 6 m.
Max. liquid temperature: +70°C
Max. solids diameter: 16 mm
Max. delivery: 32 m³/h
Max. manometric head: 2,8 bar
Ø inlet / outlet: 2" G

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale: 6 m.
Température Max.: +70°C
Max. diamètre des solides: 16 mm
Débit maximum: 32 m³/h
Hauteur manométrique: 2,8 bars
Ø aspiration & refoulement: 2" G

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Corpo pompa: Ghisa (EN-GJL-200)
Corpo valvola: Ghisa (EN-GJL-200)
Supporto motore: Ghisa (EN-GJL-250)
Girante: Ghisa (EN-GJL-200)
Disco usura: Acciaio Inox (AISI 316)
Albero motore: Acciaio Cromato
Tenuta mecc.: Carb.Silicio/NBR/Allumina

CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS

Pump body: Cast iron (EN-GJL-200)
Valve body: Cast iron (EN-GJL-200)
Support: Cast iron (EN-GJL-250)
Impeller: Cast iron (EN-GJL-200)
Wear disc: Stainless Steel (AISI 316)
Motor shaft: Steel
Seal: Silicon Carbide/Nbr/Alumina

CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Corps de pompe: Fonte (EN-GJL-200)
Corps valve: Fonte (EN-GJL-200)
Support: Fonte (EN-GJL-250)
Turbine: Fonte (EN-GJL-200)
Disque d'usure: Acier Inox (AISI 316)
Arbre moteur: Acier
Garniture: Carbone de Silicium/Alumine

VERSIONI SPECIALI E OPZIONI

Materiali di costruzione
(1) Bronzo marino (ASTM B145 C 95800)
(2) Acciaio Inox AISI 316 (1.4408)
Tenute meccaniche diverse
Accessori a richiesta:
Base con maniglie
Gabbia
Carrello
Raccordi e tubi

SPECIAL VERSIONS

Materiali di costruzione
(1) Marine Bronze (ASTM B145 C 95800)
(2) Cast stainless Steel AISI 316 (1.4408)
Different mechanical seal
Accessories on request:
Base with handles
Cage
Trolley
Fittings and pipes

VERSIONS SPECIALES

Matériaux de construction
(1) Bronze marin (ASTM B145 C 95800)
(2) Acier inoxydable fondu AISI 316 (1.4408)
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

CURVE DI PRESTAZIONE

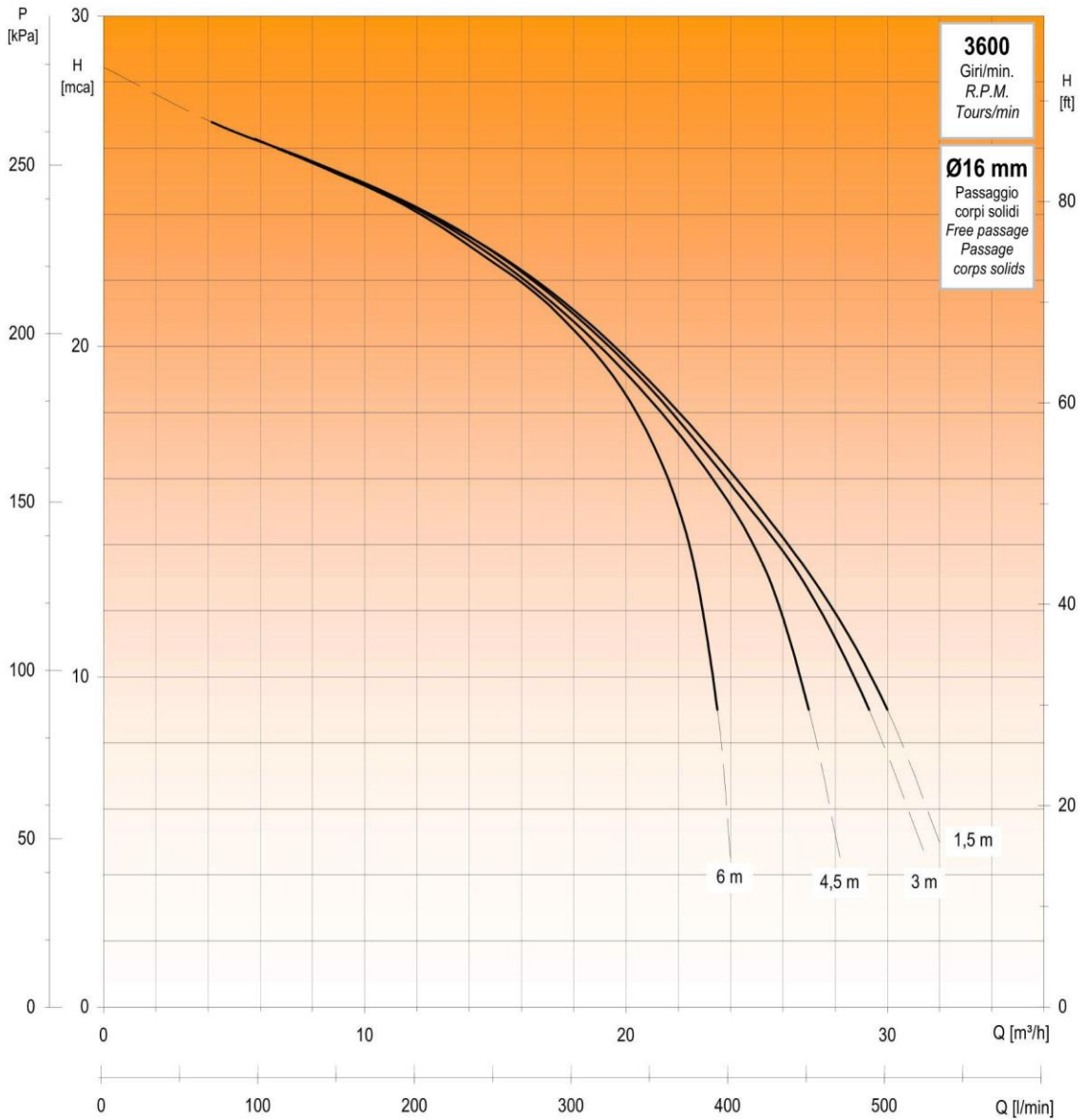
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³).

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

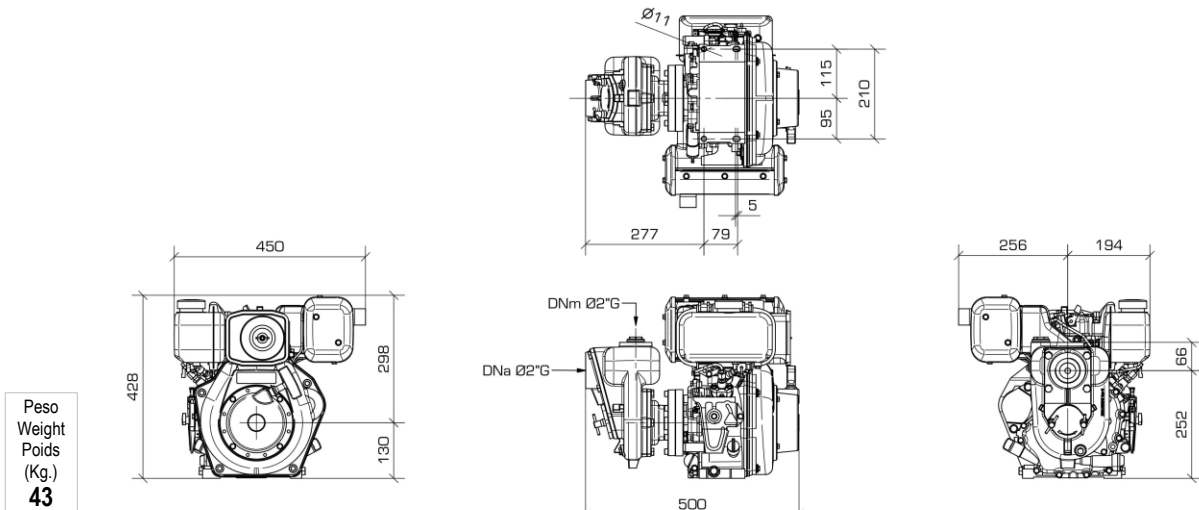
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



Peso
Weight
Poids
(Kg.)
43

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



B2KQ-A/ST (2"X2") L48V6

ACCESSORI

ACCESSORIES

ACCESSOIRES



(*R) Base con maniglie Cat.L.066
 Base with handles – Base avec poignées



(*R) Gabbia senza porta batteria Cat.L.116
 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.L.090
 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



(*R) Tubo aspirazione Ø50 in PVC Cat.9113
 Plasticized PVC hose – Tuyau en PVC plastifié



(*E) Tubo mandata Ø50 Cat.9105
 Flat plasticized PVC hose – Tuyau plat en PVC plastifié



Raccordi rapidi dritti PVC / Ottone Cat.1017 Cat.1024
 Straight hose connections – Raccords rapide droits



Raccordi rapidi curvi PVC / Ottone Cat.1083 Cat.1024
 Curved hose connections – Raccords rapides corbe



Succheruole PVC / Ottone Cat.P974 Cat.5457
 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

B2KQ-A/ST (2"X2") 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