

# MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI BENZINA

## SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH GASOLINE ENGINES

### MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR ESSENCE

GMP  
PUMPS



**B3XR-A/ST (3"X3") MX400**

#### IMPIEGHI

Motopompa autoadescante realizzata in versione monoblocco a girante multipalare aperta a rasamento, adatta per il travaso di acque cariche, con girante e guarnizione meccanica speciali, piatto d'usura in acciaio Inox e portello d'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 water, with special impeller and special mechanical seal, stainless steel wear disk and inspection door.

A suitable non return valve is placed inside the pump body to avoid the empty after stopping.

#### APPLICATION

Motopompa autoamorçantes monobloc avec turbine ouverte plusieurs pales, indiquée pour le transvasement d'eau chargée, avec turbine et garniture mécanique spéciales, 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:	19 mm
Portata massima:	88 m³/h
Prevalenza massima:	4,2 bar
Ø aspirazione e mandata:	3"G

#### FEATURES

Max. suction depth:	6 m.
Max. liquid temperature:	+70°C
Max. solids diameter:	19 mm
Max. delivery:	88 m³/h
Max. manometric head:	4,2 bar
Ø inlet / outlet:	3"G

#### CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale:	6 m.
Température Max.:	+70°C
Max. diamètre des solides:	19 mm
Débit maximum:	88 m³/h
Hauteur manométrique:	4,2 bars
Ø aspiration & refoulement:	3"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
Bussola:	Acciaio inox AISI 316
Tenuta mecc.:	Carb.Sil/Allumina/Nbr/AISI 304 (QVP2FF1)

#### 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 plate :	Stainless Steel AISI316
Sleeve:	Stainless Steel AISI 316
Seal:	Sil.Carb/Alumina/Nbr/304 (QVP2FF1)

#### 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
Manchon:	Acier Inox AISI 316
Garniture:	Carbure Silicium/Alumine/Nbr/304 (QVP2FF1)

#### 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:  
 Gabbia  
 Carrello  
 Raccordi e tubi

#### SPECIAL VERSIONS

Constructive materials:  
 1- Marine Bronze (ASTM B145 C95800)  
 2- Cast stainless steel AISI 316 (1.4408)  
 Different mechanical seals

Accessories on request:  
 Cage  
 Trolley  
 Fittings and pipes

#### VERSIONS SPECIALES

Matériaux constructifs:  
 1- Bronze marin (ASTM B145 C95800)  
 2- Acier inoxydable fondu AISI 316 (1.4408)  
 Garnitures mécaniques différentes

Accessoires sur demande :  
 Cage  
 Brouette  
 Raccords et tuyaux

#### DATI MOTORE

#### MOTOR DATA

#### MOTEUR

Modello Model Modèle	Tipo Type Type	Cilindri Cylinders Cylindres	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]		
<b>MX400</b>	Motore Benzina 4 tempi raffreddato ad aria 4-Stroke air cooled gasoline engine Moteur Essence 4 temps, refroidi par air	1	402	7,8	10,4	6,1	3600	R / E

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 – Export +39 030 2775 412 \_ 414

www.gmppumps.com – info@gmppumps.com

# MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI BENZINA

## SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH GASOLINE ENGINES

### MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR ESSENCE

**GMP**  
PUMPS

**B3XR-A/ST (3"X3") MX400**

#### CURVE DI PRESTAZIONE

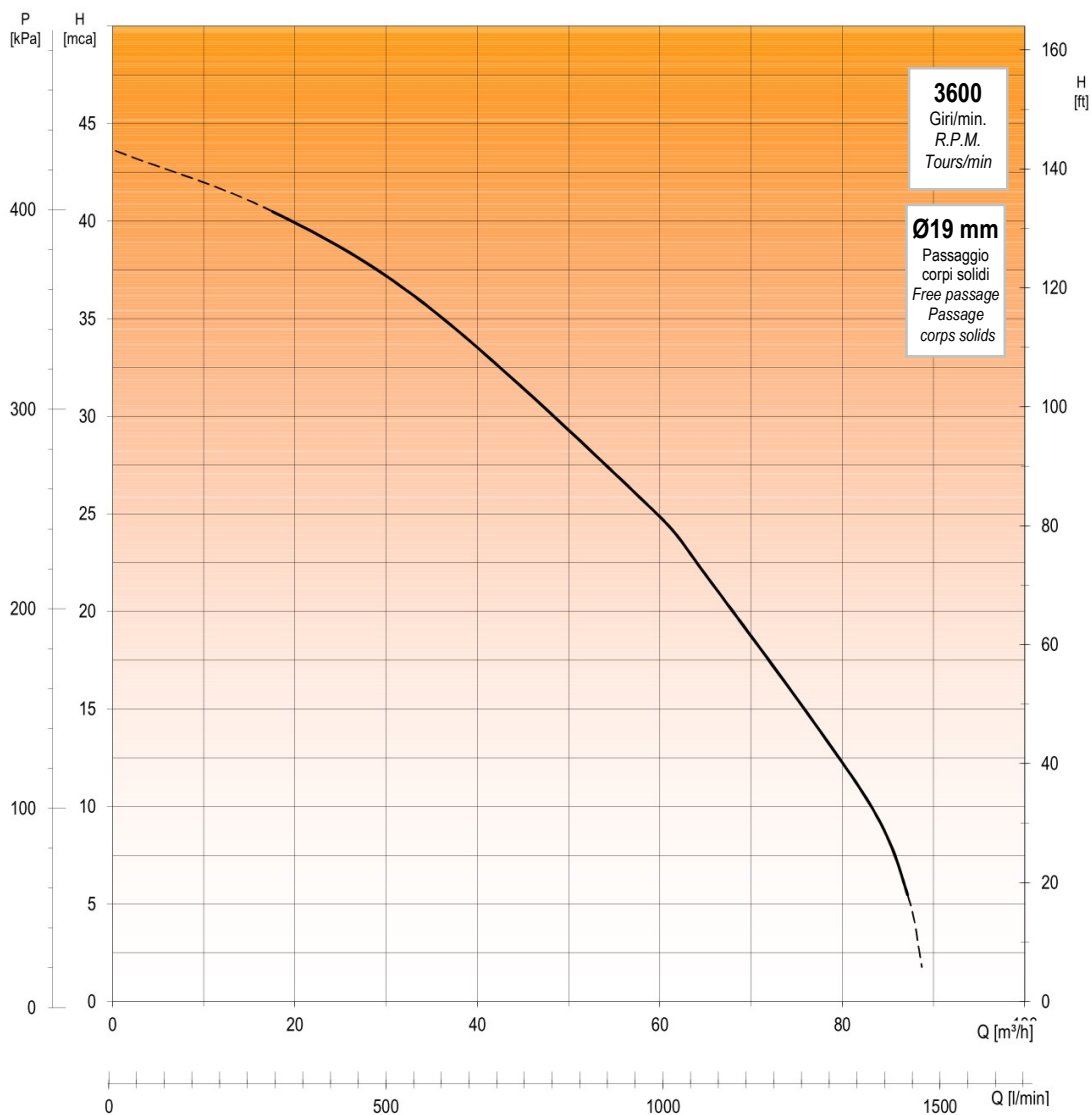
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A  
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m<sup>3</sup>).

#### 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/m<sup>3</sup>).

#### COURBES DE PERFORMANCES

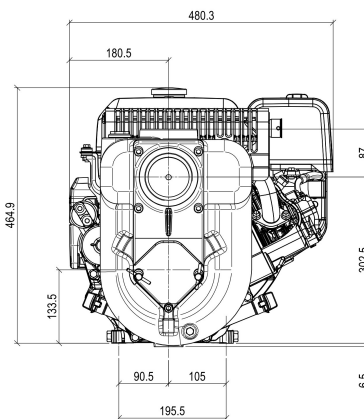
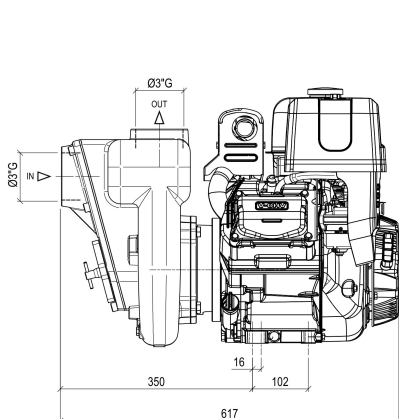
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.  
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m<sup>3</sup>).



#### DIMENSIONI

#### DIMENSIONS

#### DIMENSIONS



Peso  
Weight  
Poids  
(Kg.)  
**74**

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 - Export +39 030 2775 412 \_ 414

www.gmppumps.com - info@gmppumps.com

**MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI BENZINA**  
**SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH GASOLINE ENGINES**  
**MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR ESSENCE**

**GMP**  
PUMPS

**B3XR-A/ST (3"X3") MX400**

**ACCESSORI**

**ACCESSORIES**

**ACCESSOIRES**



Carrello Grande  
Big Trolley - Brouette grande

Cat.1708



Carrello Super  
Super Trolley - Brouette Super

Cat.1707



Gabbia Grande  
Big Cage - Cage Grande

Cat.F916



Carrello Grande 2 ruote e manico  
2-wheels big trolley with handle - Brouette Grande ave 2 roues et poignées

Cat.F917



Raccordi rapidi dritti in Acciaio Zincato  
Straight hose connections - Raccords rapide droits

Cat.1027



Raccordi rapidi curvi in Acciaio Zincato  
Curved hose connections - Raccords rapides corbe

Cat.1037



Succheruole in Acciaio Zincato  
Suction strainers - Crépines sans clapet

Cat.1051



Tubo aspirazione Ø80 in PVC  
Plasticized PVC hose - Tuyau en PVC plastifié

Cat.9114



Tubo mandata Ø80  
Flat plasticized PVC hose - Tuyau plat en PVC plastifié

Cat.9107

**MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI BENZINA**  
**SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH GASOLINE ENGINES**  
**MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR ESSENCE**

**GMP**  
PUMPS

**B3XR-A/ST (3"X3") MX400**

**G.M.P. spa**

25064 Gussago (BS) Italy - Via Sale 119/121  
<http://www.gmppumps.com>  
E-mail: [info@gmppumps.com](mailto:info@gmppumps.com)

Vendita Italia

Tel.: 0302775420  
E-mail: [ucm@gmppumps.com](mailto:ucm@gmppumps.com)  
Ricambi  
Tel.: 0302775430  
E-mail: [comm@gmppumps.com](mailto:comm@gmppumps.com)

Export

Tel.: 0302775412 - 414  
E-mail: [export@gmppumps.com](mailto:export@gmppumps.com) - [export1@gmppumps.com](mailto:export1@gmppumps.com)

  
M A D E I N I T A L Y

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 - Export +39 030 2775 412 \_ 414  
[www.gmppumps.com](http://www.gmppumps.com) - [info@gmppumps.com](mailto:info@gmppumps.com)