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

B4KQ-A (4"x4") KD15-440

STAGE V

IMPIEGHI

Motopompa autoadescante realizzata in versione monoblocco a girante multipalare aperta adatta per travaso di acque chiare o leggermente sporche, assolutamente non abrasive.
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 clean or slightly dirty waters, absolutely not abrasive.
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 claire ou légèrement chargées, mai absolument pas abrasive.
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:	27 mm
Portata massima:	90 m³/h
Prevalenza massima:	2,4 bar
Ø aspirazione e mandata:	4"G

FEATURES

Max. suction depth:	*6 m.*
Max. liquid temperature:	*+70°C*
Max. solids diameter:	*27 mm*
Max. delivery:	*90 m³/h*
Max. manometric head:	*2,4 bar*
Ø inlet / outlet:	*4"G*

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale:	*6 m.*
Température Max.:	*+70°C*
Max. diamètre des solides:	*27 mm*
Débit maximum:	*90 m³/h*
Hauteur manométrique:	*2,4 bars*
Ø aspiration & refoulement:	*4"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)
Albero motore:	Acciaio Cromato
Tenuta meccanica:	Carbone/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)*
Motor shaft:	*Chromed Steel*
Mechanical Seal:	*Carbon/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)*
Arbre moteur:	*Acier chromé*
Garniture:	*Charbone/Alumine/Nbr*

VERSIONI SPECIALI E OPZIONI

Materiali di costruzione
- Bronzo marino
- Ghisa (SEMI/TRASH)
- Tenute meccaniche diverse

Accessori a richiesta:
- Base con maniglie
- Gabbia
- Carrello
- Raccordi e tubi

SPECIAL VERSIONS

Materiali di costruzione
- *Marine Bronze*
- *Cast iron (SEMI-TRASH)*
- *Different mechanical seal*

Accessories on request:
- *Base with handles*
- *Cage*
- *Trolley*
- *Fittings and pipes*

VERSIONS SPECIALES

Matériaux de construction
- *Bronze marin*
- *En fonte (SEMI-TRASH)*
- *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* [N°]	**Cilindrata** *Displacement* *Cylindrée* [cm³]	**Potenza – NA** *Rating – NA* *Puissance- NA* [kW]	[CV]	**Capacità serb.** *Tank capacity* *Contenance du réservoir* [L]	**N° Giri** *Tours/min.* *R.P.M.*	**Avviamento** *Starter* *Démarrage*
KD15LD 440	Motore diesel 4 tempi raffreddato ad aria *4-Stroke air cooled diesel engine* *Moteur diesel 4 temps, refroidi par air*	1	441	6,8	9,2	4,3	3600	R / E

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

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

B4KQ-A (4"x4") KD15-440

CURVE DI PRESTAZIONE

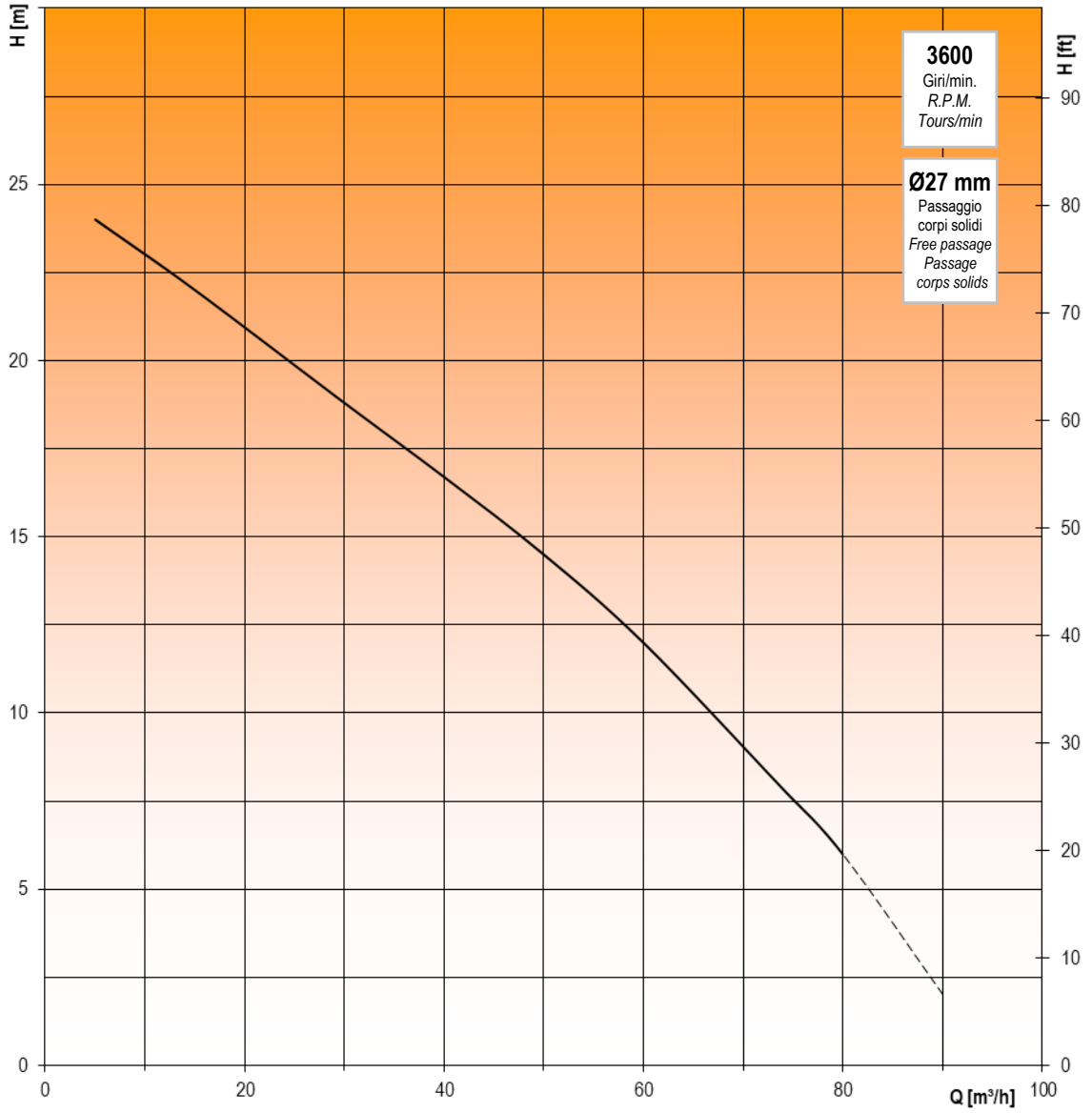
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A. Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³), e altezza monometrica di aspirazione di 1 m.c.a.

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), a max manometric suction height of approximately 1 m.

COURBES DE PERFORMANCES

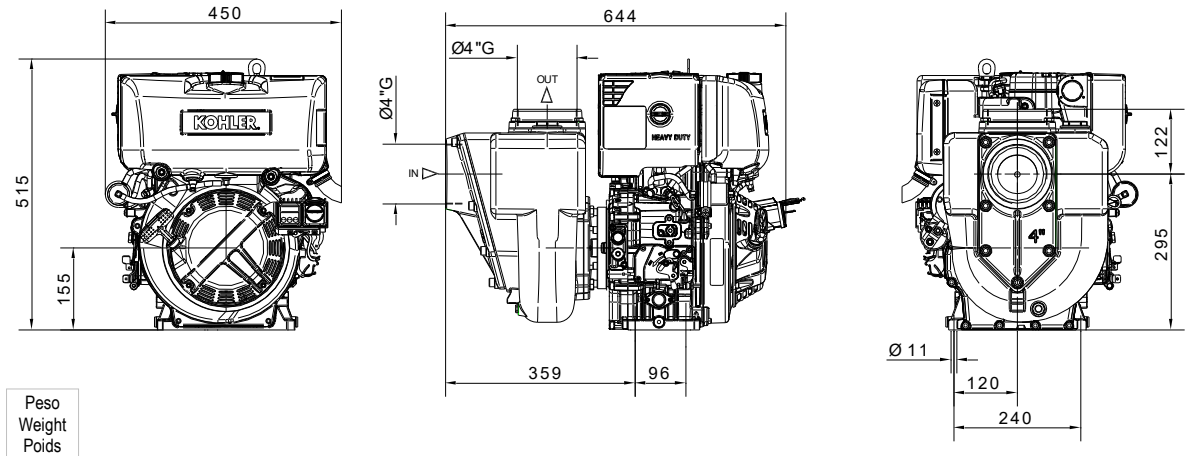
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A. Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



Peso
Weight
Poids
(Kg.)
85

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 catalogne. – GMP se riserve 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 Stage V
SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH Stage V DIESEL ENGINES
MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL Stage V

B4KQ-A (4"x4") KD15-440

ACCESSORI | ***ACCESSORIES*** | ***ACCESSOIRES***

(*R-E)

Gabbia Grande Cat.F916
Big cage – Cage Grande

(*R-E)

Carrello grande 2 ruote con manico Cat.F917
2-wheels medium trolley with handle – Brouette grande

(*R-E)

Carrello Super Cat.1707
Super trolley – Brouette Super

Tubo aspirazione Ø100 in PVC Cat.9115
Plasticized PVC hose – Tuyau en PVC plastifié

Tubo mandata Ø100 Cat.F554
Flat plasticized PVC hose – Tuyau plat en PVC plastifié

Raccordo rapido diritto acciaio zincato 4"x100 Cat.1028
Straight hose connection – Raccord rapide droit

Raccordi rapidi diritti acciaio zincato 4"x100 Cat.1038
Straight hose connection – Raccord rapide droit

Succheruola acciaio zincato 4"x100 Cat.1052
Suction strainer – Crépines sans clapet

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