

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

GMP
PUMPS



BKQ-A/ST (3"X3") KD15 350 Stage V



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:	27 mm
Portata massima:	62 m³/h
Prevalenza massima:	2,4 bar
Ø aspirazione e mandata:	3"G

FEATURES

Max. suction depth:	6 m.
Max. liquid temperature:	+70°C
Max. solids diameter:	27 mm
Max. delivery:	62 m³/h
Max. manometric head:	2,4 bar
Ø inlet / outlet:	3"G

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale:	6 m.
Température Max.:	+70°C
Max. diamètre des solides:	27 mm
Débit maximum:	62 m³/h
Hauteur manométrique:	2,4 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 AISI16
Albero motore:	Acciaio Cromato
Tenuta mecc.:	Carb.Sil/Alumina/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
Motor shaft:	Steel
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
Arbre moteur:	Acier
Garniture:	Carbure Silicium/Alumine/Nbr/304 (QVP2FF1)

VERSIONI SPECIALI E OPZIONI

Materiali di costruzione:
 (1) Bronzo marino (ASTM B145 C 95800)
 Tenute meccaniche diverse

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

SPECIAL VERSIONS

Constructive materials:
 (1) Marine Bronze (ASTM B145 C95800)
 Different mechanical seals

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

VERSIONS SPECIALES

Matériaux constructifs:
 (1) Bronze marin (ASTM B145 C95800)
 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]		
KD15-350 E536	Motore diesel 4 tempi raffreddato ad aria 4-Stroke air cooled diesel engine Moteur diesel 4 temps, refroidi par air	1	349	5	6,8	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 "KOHLER" SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH "KOHLER" DIESEL ENGINES MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL "KOHLER"

B3KQ-A1ST (3"X3") KD15 350 Stage V

CURVE DI PRESTAZIONE

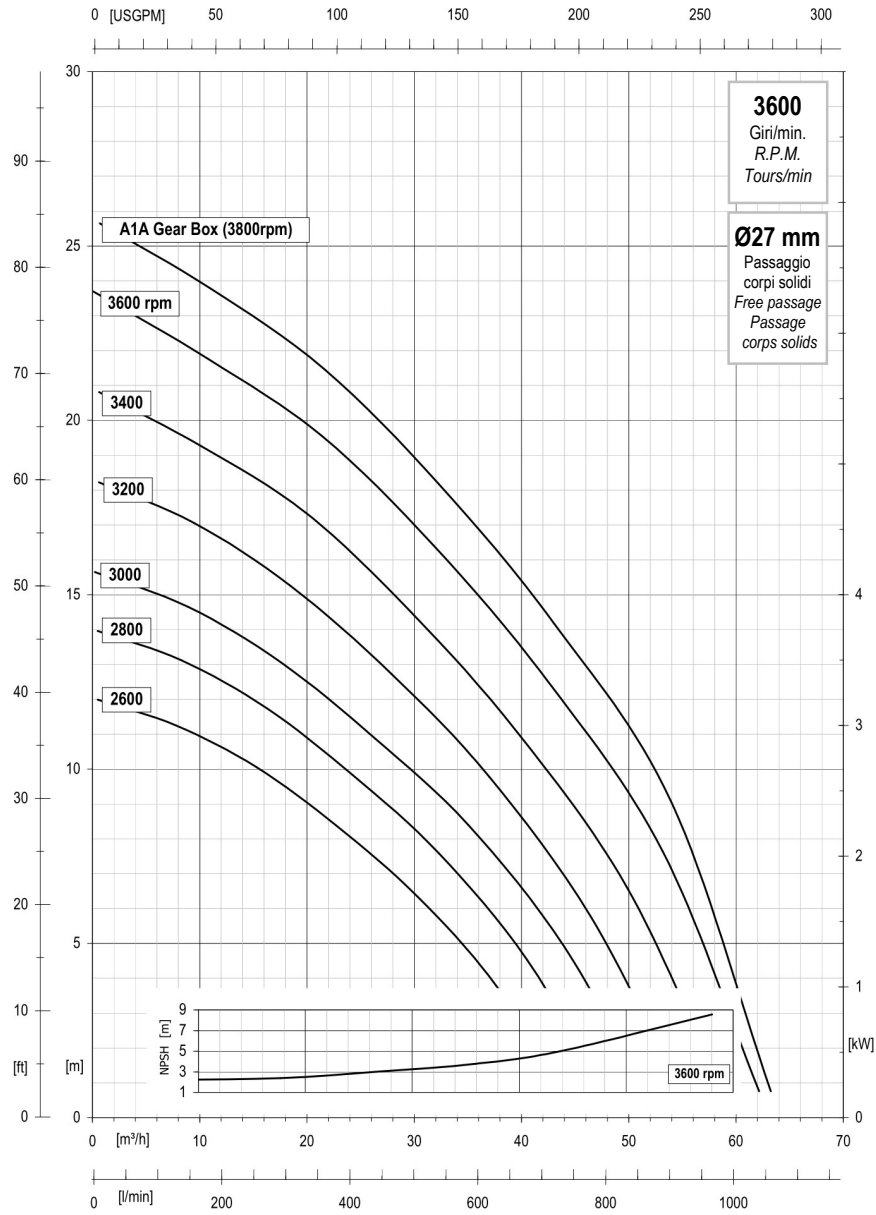
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³).

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

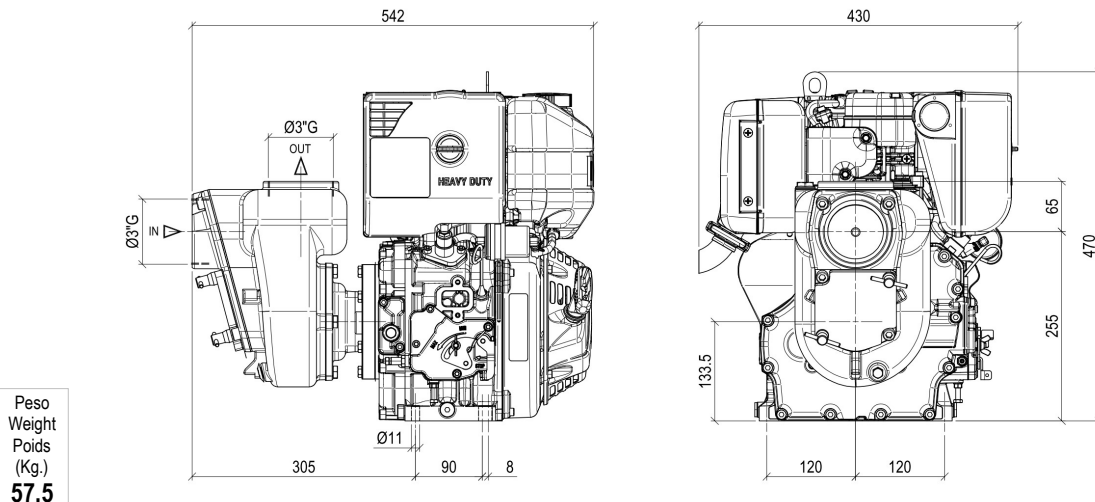
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



Peso
Weight
Poids
(Kg.)
57,5

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

GMP
PUMPS

BKQ-A/ST (3" x 3") KD15 350 Stage V

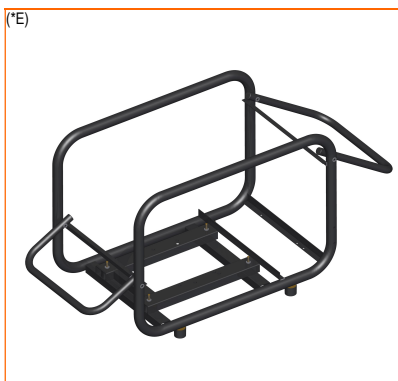
ACCESSORI

ACCESSORIES

ACCESSOIRES



(*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 Ø80 in PVC Cat.9114
Plasticized PVC hose – Tuyau en PVC plastifié



Tubo mandata Ø80 Cat.9107
Flat plasticized PVC hose – Tuyau plat en PVC plastifié



Raccordi rapidi dritti in Acciaio Zincato Cat.1027
Straight hose connections – Raccords rapide droits



Raccordi rapidi curvi in Acciaio Zincato Cat.1037
Curved hose connections – Raccords rapides corbe



Succheruole in Acciaio Zincato Cat.1051
Suction strainers – Crépines sans clapet

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



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

B3KQ-A1ST (3"X3") KD15 350 Stage V

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 - 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 - info@gmppumps.com