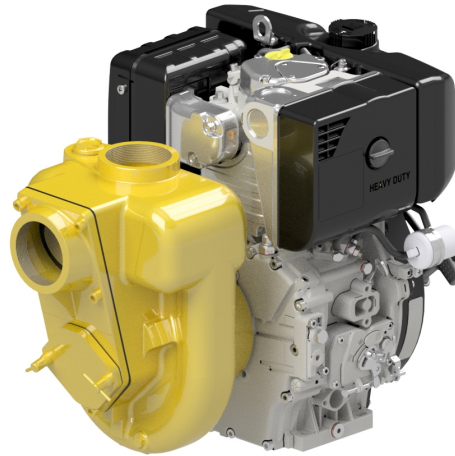


MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI DIESEL "KOHLER" SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH "KOHLER" DIESEL ENGINES MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL "KOHLER"

GMP
PUMPS



BXR-A1ST (3"X3") KD15 440 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: 15 mm
 Portata massima: 75 m³/h
 Prevalenza massima: 3,6 bar
 Ø aspirazione e mandata: 3" G

FEATURES

Max. suction depth: 6 m.
 Max. liquid temperature: +70°C
 Max. solids diameter: 15 mm
 Max. delivery: 75 m³/h
 Max. manometric head: 3,6 bar
 Ø inlet / outlet: 3" G

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale: 6 m.
 Température Max.: +70°C
 Max. diamètre des solides: 15 mm
 Débit maximum: 75 m³/h
 Hauteur manométrique: 3,6 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/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
 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)
 (2) Acciaio Inox AISI 316 (ASTM A 351 CF8M)
 Tenute meccaniche diverse
 Accessori a richiesta:
 Base con maniglie
 Gabbia
 Carrello
 Raccordi e tubi

SPECIAL VERSIONS

Constructive materials:
 (1) Marine Bronze (ASTM B145 C95800)
 (2) Cast stainless steel AISI 316 (ASTM A 351 CF8M)
 Different mechanical seals
 Accessories on request:
 Base with handles
 Cage
 Trolley

VERSIONS SPECIALES

Matériaux constructifs:
 (1) Bronze marin (ASTM B145 C95800)
 (2) Acier inoxydable fondu AISI 316 (ASTM A 351 CF8M)
 Garnitures mécaniques différentes
 Accessoires sur demande:
 Base avec poignées
 Cage
 Brouette

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 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

CURVE DI PRESTAZIONE

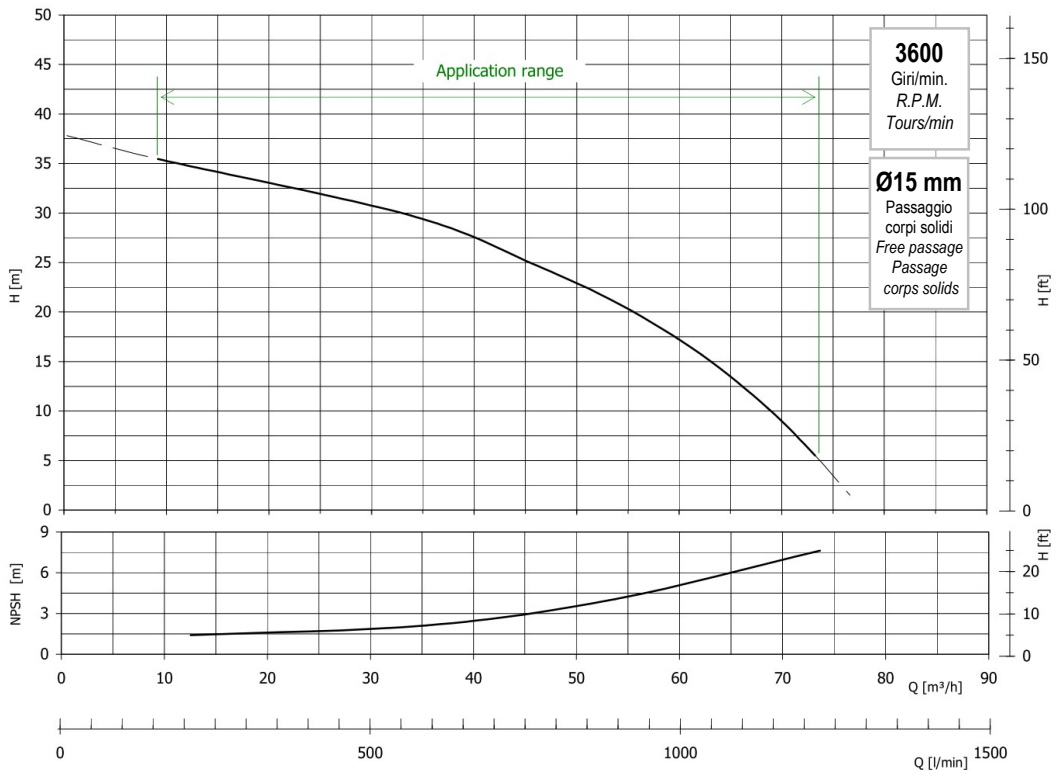
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³).

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).

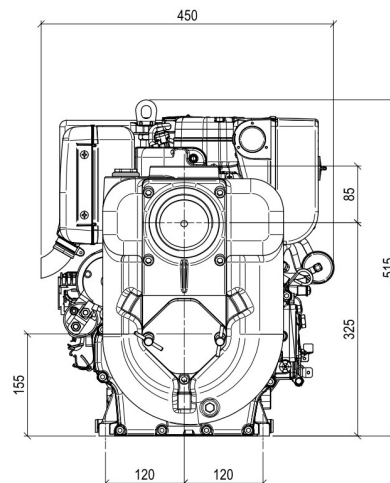
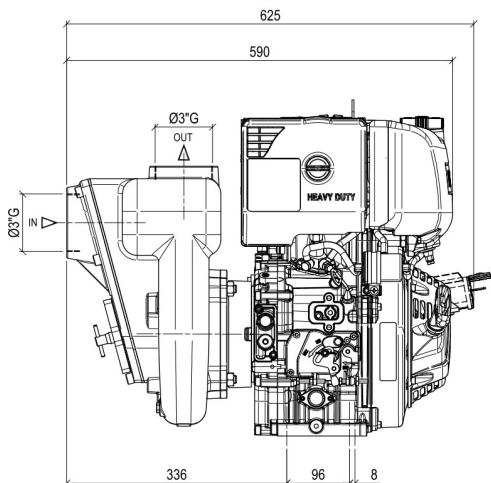


DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS

Peso
Weight
Poids
(Kg.)
82



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



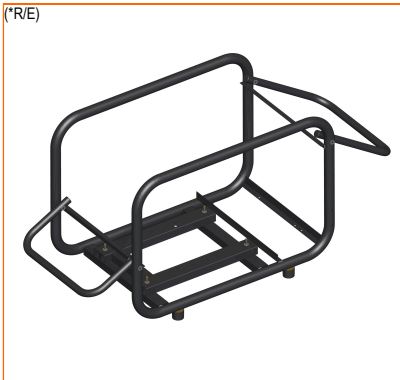
BXR-AST (3" x 3") KD15 440 Stage V

ACCESSORI

ACCESSORIES

ACCESSOIRES

(*R/E)



Gabbia senza con porta batteria
 Medium cage – Cage moyenne Cat.F934

(*R/E)



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

(*R/E)



Carrello super
 Super trolley – Brouette super Cat.1707



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



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

(*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"

B3XR-A1ST (3"x3") KD15 440 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



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.