

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI CON MOTORI DIESEL Stage V

SELF PRIMING MOTOR PUMPS WITH Stage V DIESEL ENGINES

MOTOPOMPES AUTOAMORÇANTES AVEC MOTEUR DIESEL Stage V

GMP
PUMPS



B3KQ-A/ST (3"X3") KD15 350

IMPIEGHI

Motopompa autoadescente 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: 25 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: 25 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: 25 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 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: Stainless 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 Chromé
Garniture: Carbure de Silicium/Nbr/Alumine

VERSIONI SPECIALI E OPZIONI

Materiali di costruzione
Ghisa (versione standard)
Bronzo marino
Acciaio Inox AISI 316
Tenute meccaniche diverse
Accessori a richiesta:
Base con maniglie
Gabbia
Carrello
Raccordi e tubi

SPECIAL VERSIONS

Materiali di costruzione
Cast iron (standard version)
Marine Bronze
Cast stainless Steel AISI 316
Different mechanical seal
Accessories on request:
Base with handles
Cage
Trolley
Fittings and pipes

VERSIONS SPECIALES

Matériaux de construction
Fonte (version standard)
Bronze marin
Acier inoxydable fondu AISI 316
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	4,7 6,4	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

B3KQ-A/ST (3" x 3") KD15 350

CURVE DI PRESTAZIONE

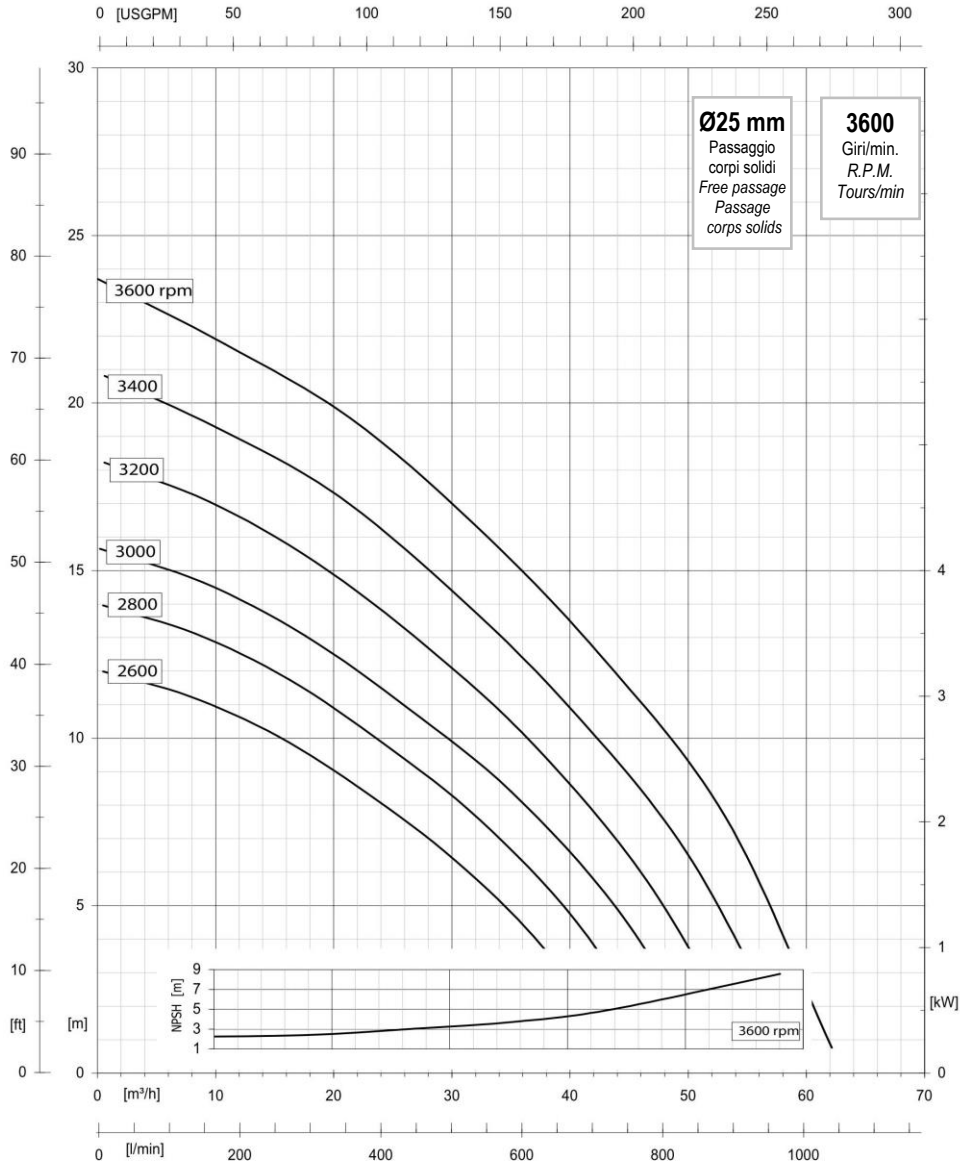
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³).

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

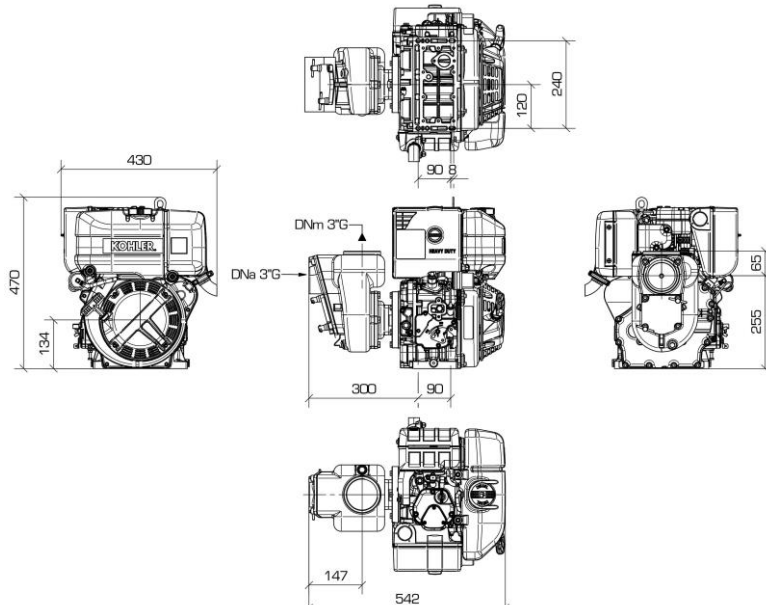
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



Peso
Weight
Poids
(Kg.)
50

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



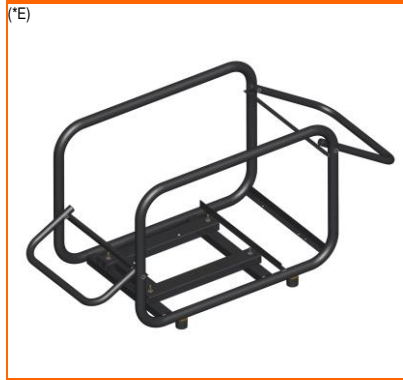
B3KQ-A/ST (3"X3") KD15 350

ACCESSORI



(*R) Gabbia senza porta batteria Cat.L116
 Medium cage – Cage moyenne

ACCESSORIES



(*E) Gabbia senza con porta batteria Cat.F934
 Medium cage – Cage moyenne

ACCESSOIRES



(*R) Carrello a 2 ruote senza porta batteria Cat.L090
 2-wheels medium trolley – Brouette moyenne avec 2 roues



(*R) Carrello Grande Cat.1708
 Big trolley – Brouette grande



(*R) Carrello Super Cat.1707
 Super trolley – Brouette Super



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



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 3"x80 Cat.1027
 Straight hose connections – Raccords rapide droits



Raccordi rapidi curvi in Acciaio Zincato 3"x80 Cat.1037
 Curved hose connections – Raccords rapides corbe



Succheruole in Acciaio Zincato 3"x80 Cat.1051
 Suction strainers – Crépines sans clapet

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