

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI SEMI-TRASH

SEMI-TRASH SELF PRIMING ELECTRIC PUMPS

ELECTROPOMPES AUTOAMORÇANTES SEMI-TRASH

GMP
PUMPS

B1½KQ-A/ST 0,75KW

“NEW LINE”



INDUSTRIA



EDILIZIA



DOMESTICO



Immagine dimostrativa / Demonstrative image

DESCRIZIONE

Elettropompa autoadescante monoblocco con girante aperta a rasamento, adatta per il travaso di acque cariche. Guarnizione meccanica in materiale antiabrasione, piatto d'usura in acciaio inox e portello d'ispezione.

La valvola di ritegno posta all'interno della bocca di aspirazione impedisce lo svuotamento della pompa dopo l'arresto garantendone l'adescamento.

DESCRIPTION

Self priming electric pump monobloc execution with multi-blades open impeller, suitable for pumping dirty water, with special impeller and special mechanical seal, inox wear disk and inspection door.

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

DESCRIPTION

Electropompe 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: 6 m.
Max temperatura del liquido: +70°C
Max passaggio corpi solidi: 11 mm
Portata massima: 16 m³/h
Prevalenza massima: 1,5 bar
Ø aspirazione e mandata: 1½" G

FEATURES

Max. suction depth: 6 m.
Max. liquid temperature: +70°C
Max. solids diameter: 11 mm
Max. delivery: 16 m³/h
Max. manometric head: 1,5 bar
Ø inlet and outlet: 1½" G

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale: 6 m.
Température Max.: +70°C
Max. diamètre des solides: 11 mm
Débit maximum: 16 m³/h
Hauteur manométrique: 1,5 bars
Ø aspiration et refoulement: 1½" G

MATERIALI

Corpo pompa: Ghisa
Corpo valvola: Ghisa
Disco usura: Acciaio Inox AISI 316
Girante: Ghisa
Tenuta meccanica: Carb. Silicio/Nbr/Allumina
Albero motore (disegno GMP): Acc. Inox AISI 316

MATERIALS

Pump body: Cast iron
Valve body: Cast iron
Wear disc: Stainless Steel AISI 316
Impeller: Cast iron
Mechanical Seal: Silicon Carbide/ Nbr/ Alumina
Motor shaft (GMP design): Stainless Steel AISI 316

MATÉRIAUX

Corps de pompe: Fonte
Corps valve: Fonte
Disque d'usure: Acier Inox AISI 316
Turbine: Fonte
Garniture: Carbone de Silicium/Alumine
Arbre moteur (dessin GMP): Acier Inox AISI 316

CARATTERISTICHE MOTORE

Forma costruttiva: B3/B14
Grandezza: IEC 80
Classe rendimento: IE3 (3PH)
Classe d'isolamento: F

ENGINE FEATURES

Construction form: B3/B14
Frame: IEC 80
Efficiency class: IE3 (3PH)
Insulation class: F

CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR

Forme constructive: B3/B14
Taille: IEC 80
Classe de rendement: IE3 (3PH)
Classe d'isolation: F

VERSIONI SPECIALI

Tenute meccaniche materiali diversi
Tensioni speciali / Frequenza 60Hz

SPECIAL VERSION

Different mechanical seals
Special voltages / Frequency 60Hz

VERSIONS SPECIALES

Garnitures mécaniques différentes
Voltages spéciaux / Fréquence 60Hz

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

DONNES TECHNIQUES

Tipo Type	P2 (kW)	Tensione Voltage Tension (Volt)	Freq. (Hz)	Corrente nominale Rated current Intensité (A)	Protezione Protection Protection	Giri/min RPM Tours/min	Cond. (µF)	Peso Weight Poids (Kg.)	A/B/C (mm)
B1½KQ-A/ST M. (*)	0,75	230	50	4,7	IP 55	2900	25	23,5	260x470x370
B1½KQ-A/ST T. (**)		230/400		3,2 / 1,9					



ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI SEMI-TRASH

SEMI-TRASH SELF PRIMING ELECTRIC PUMPS

ELECTROPOMPES AUTOAMORÇANTES SEMI-TRASH

B1½KQ-A1ST 0,75kW

CURVE DI PRESTAZIONE

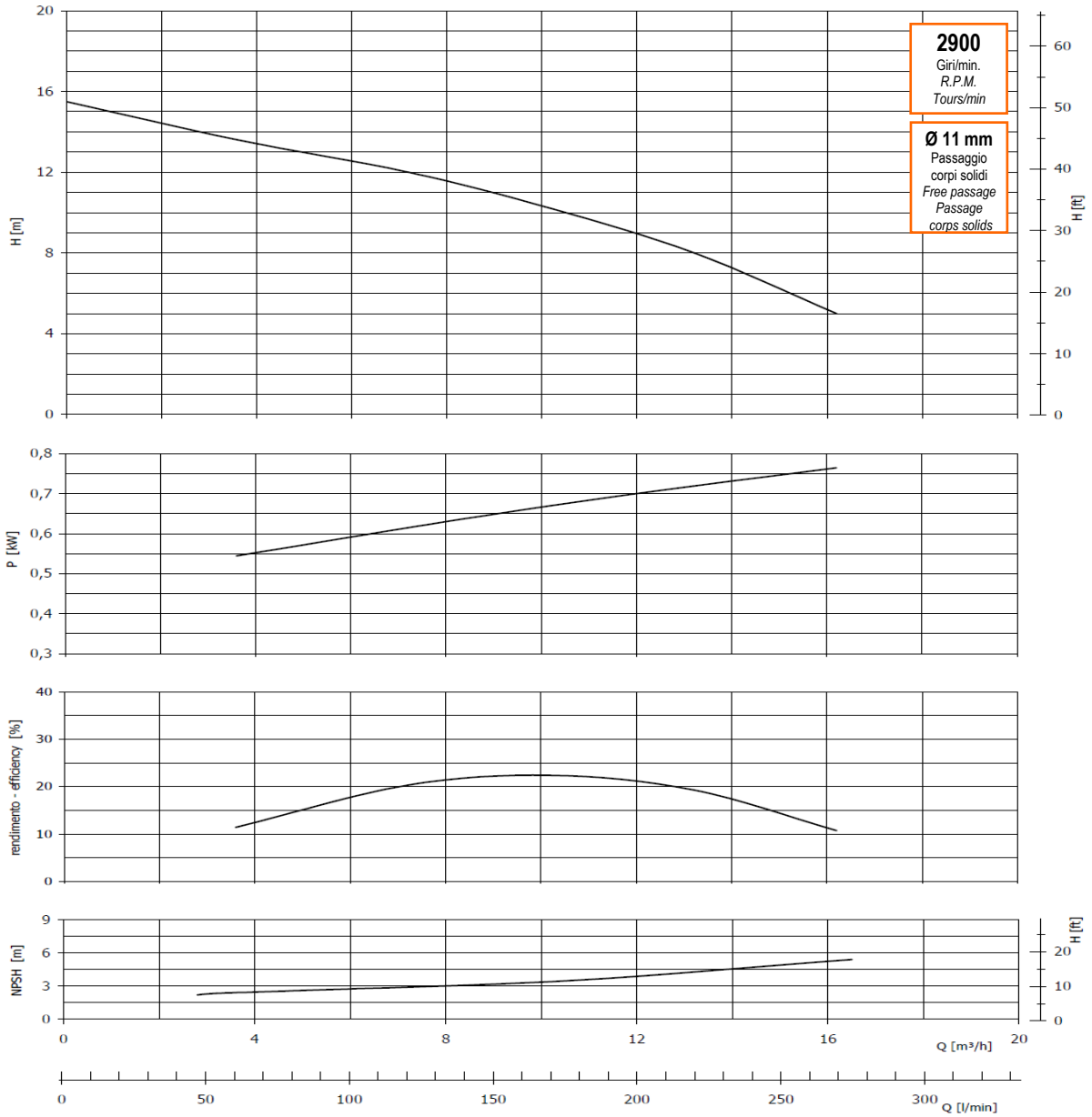
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906
Appendice A

PERFORMANCES CURVES

Tolerances and curves according to UNI EN ISO 9906
Attachment A

COURBES DE PERFORMANCES

Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906
Annexe A



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS

