

HSD

Les pompes de chantier série HSD, sont des pompes de relevage monophasées avec agitateur intégré utilisées efficacement pour le drainage d'eaux boueuses de chantiers, des eaux chargées en sables, pour la vidange de puits, de bassins, étangs, rabattement de nappe, drainage, eaux de ruissellement. Petite, légère, robuste, résistante au fonctionnement à sec et à l'abrasion, les pompes HSD sont des pompes d'épuisement professionnelles.

Le moteur à sec est équipé d'une protection thermique et d'un condensateur incorporé.

Le corps de la pompe est en fonte et les turbines semi-vortex en fonte au chrome. L'arbre du moteur est en acier INOX EN-X6Cr13 et le corps du moteur en alliage d'aluminium, pour un meilleur refroidissement et l'allègement de la pompe.

La garniture mécanique double en carbure de silicium est logée dans une grande chambre à huile (garantie de durabilité) avec lubrification à l'huile alimentaire. Un joint V-Ring, en contact direct avec le liquide, protège la garniture mécanique contre les corps étrangers pour préserver son bon fonctionnement.

Elles sont livrées avec 10 mètres de câble.

Caractéristiques Techniques:

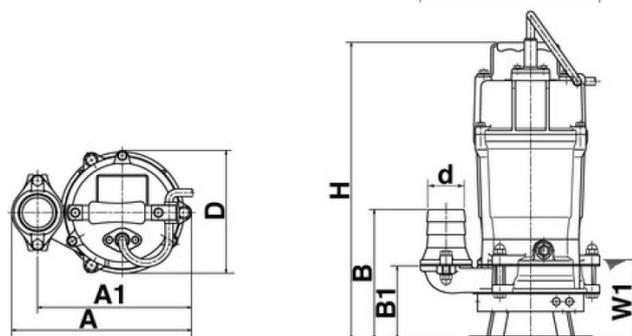
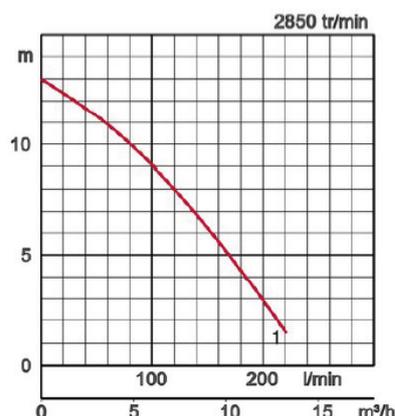
Tensions disponibles :	Monophasé 230V – 50Hz
Puissance max :	0,55 kW
Débit max :	13,2 m ³ /h
Hauteur max :	13,2 m
Température max du fluide pompé :	40°C
Profondeur d'immersion maxi :	20 m
Démarrages max par heure :	30
Refoulement vertical sortie fileté/queue cannelée:	50 mm
Passage libre max :	10 mm
Classe d'isolation :	E

CODE	Dimensions d'encombrement (mm) et poids (kg)								
	d	A	A1	B	B1	D	H	W1	Kg
HSD(A)2.55S	50	241	200	171	97	186	421	105	14,0

W1: Niveau minimum de pompage

CODE	kW	V	Amp	DN (mm)	Passage Libre
HSD(A)2.55S	0,55	230	3,4	50	10 mm

A: Avec flotteur standard pour les versions automatiques



Pas de plaque d'usure à remplacer. Turbine et agitateur réalisées en Fonte au chrome, corps de pompe réalisé en fonte ductile.

Résiste à l'abrasion, durée de vie élevée, importante capacité. Il suffit de retirer trois boulons pour avoir un accès facile à la turbine. Pompage d'eaux chargées en sable.

