

TSURUMI Schmutzwasserpumpe HS2.4S



SKU
109504

Herstellernr.
HS2.4S

- langlebig, einfache Wartung
- kommt ohne Schleißplatte aus
- Trockenlaufsicher
- Kabeleinführung absolut wasserdicht

Beschreibung

Die TSURUMI HS ist eine kleine und robuste Schmutzwasserpumpe mit einer Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten.

Sie ist langlebig, einfache Wartung und kommt ohne Schleißplatte aus.

Der spiralförmige Durchfluß sorgt dafür, daß sandhaltiges Wasser oder Schlamm äußerst effektiv gefördert werden kann. Die Pumpe ist trockenlaufsicher (halbgetaucht oder im Schlüföbetrieb). Nur 3 Schrauben müssen gelöst werden, um an das Laufrad zu gelangen. Das Motorgehäuse ist aus Aluminium und sorgt für hervorragende Motorkühlung und geringes Gewicht.

Anwendung:

Regenwasser, sandhaltigem Wasser, Grundwasser

Vorteile:

- langlebig, einfache Wartung
- kommt ohne Schleißplatte aus
- Trockenlaufsicher
- Kabeleinführung absolut wasserdicht

Spezifikation

Artikelnummer

109504

Seil-Ø (mm)

7

Länge (cm)

18,5

Höhe (cm)

35,8

Pumpen-Typ

Schmutzwasserpumpe

Gewicht (kg)

11,3

Breite (cm)

24,0

Fördermedium

Schmutzwasser

Ausführung

ohne Schwimmerschalter

Schutzart

IP 68

Nennspannung (V)

230

Leistung/kW

0,4

Förderhöhe/m

12,2

Antriebsart

Elektro

Hersteller

Tsurumi

Fördermenge l/min

207

Absicherung (A)

2,6

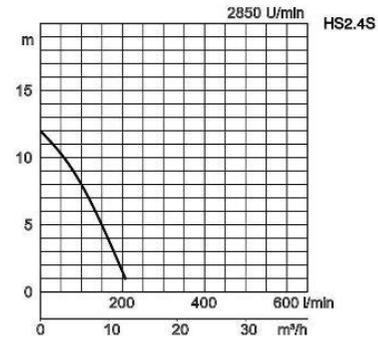
Kabellänge/m

10

Druckanschluss

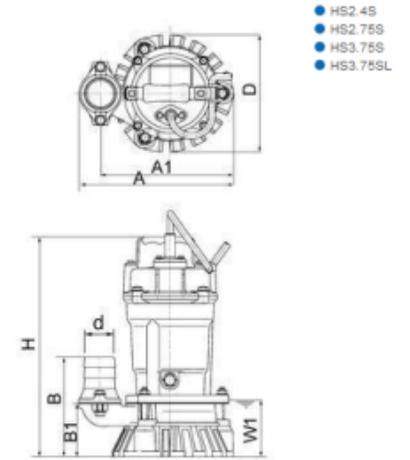
AG

Medien



Druckstutzen	2", 3"		
Fördermedium	Temperatur: 0-40°C Art des Mediums: Regenwasser, sandhaltiges Wasser, Grundwasser		
Pumpe	Komponenten	Laufrad: Freistromrad semi-vortex Wellendichtung: Doppelte innenliegende Gleitringdichtung Lager: Gekapselte Kugellager, wartungsfrei	
	Material	Laufrad: Polyurethan Gehäuse: Sphäroguss, GGG70 Wellendichtung: Siliziumkarbid, im Ölbad	
		Motor	Motorschutz (eingebaut): Thermofühler in Wicklung Typ, Pole: Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68 Phasen / Spannung: Einphasig 230V/110V/50Hz Isolierung: Schutzklasse E Schmierung: Turbinenöl (ISO VG32)
		Material	Gehäuse: Aluminiumdruckguß Welle: Rostfreier Stahl DIN 1.4000 Kabel: Gummi, H07RN8-F
Druckanschluß	Gewinde-Schlauchanschluß		

Abmessungen in mm:



W1: Minimale Wasserhöhe

Modell	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
HS2.4S	50	240	207	158	84	185	358	90
HS2.75S	50	285	233	217	109	184	424	90
HS3.75S	80	285	233	217	109	184	424	90
HS3.75SL	80	317	233	217	141	184	454	120