

TSURUMI Flachsaugpumpe LSC1.4S | Feuerwehr



SKU
109509

Herstellernr.
LSC1.4SFeuer

- mit Rückschlagklappe dadurch kein Wasserrücklauf
- trockenlaufsicher, sowie besonders abrasionsbeständig und verschleißfest
- pumpt kleinste Wassermengen
- arbeitet unbeaufsichtigt

Beschreibung

Die Tsurumi LSC 1.4 S ist eine sehr leistungsstarke Pumpe, mit der auch kleinste Wassermengen abgepumpt werden können. Verschiedene innovative Technologien ermöglichen es, die Pumpe über lange Zeiträume unbeaufsichtigt im Schlürfbetrieb laufen zu lassen. Dank des Wasserflusses zwischen der äußeren Hülle und dem Motor kühlt sich die LSC 1.4 S erzwungenermaßen von selbst. So verhindert beispielsweise das über dem Einlaufsieb angebrachte Rückschlagventil ein erneutes auslaufen des gepumpten Wassers. Auf glatter Oberfläche ist eine Abstufung bis zu 1 mm möglich.

Feuerwehrausführung:

- 20m Kabel
- Druckwassergeschützter Schutzkontaktstecker
- Druckabgang Storz C

Vorteile:

- mit Rückschlagklappe dadurch kein Wasserrücklauf
- trockenlaufsicher, sowie besonders abrasionsbeständig und verschleißfest
- pumpt kleinste Wassermengen
- arbeitet unbeaufsichtigt

Spezifikation

Artikelnummer

109509

Länge (cm)

19,6

Pumpen-Typ

Flachsaugpumpe

Höhe (cm)

38,5

Fördermedium

Klares Wasser

Gewicht (kg)

12

Breite (cm)

16,8

Seil-Ø (mm)

6

Absicherung (A)

2,9

Nennspannung (V)

230

Hersteller

Tsurumi

Antriebsart

Elektro

Leistung/kW

0,48

Kabellänge/m

20

Druckanschluss

AG

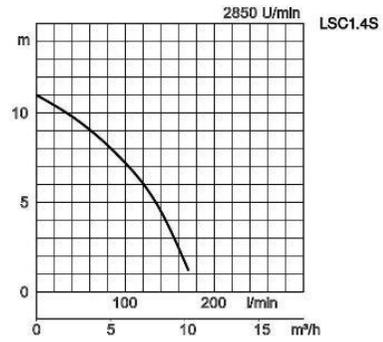
Fördermenge l/min

225

Förderhöhe/m

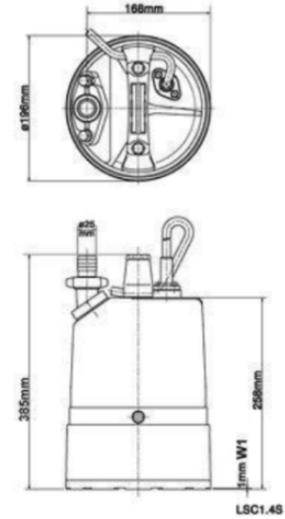
11

Medien



a Druckstutzen		1"	
Fördermedium	Temperatur	0-40°C	
	Art des Mediums	Putzwasser, Plätzen, Schmutzwasser	
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad semi-vortex
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Polyurethan
		Gehäuse	Polyethylen, Polypropylen
		Saugplatte	Stahlblech+Polyurethan
	Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad	
Motor	Isolierung	Schutzklasse E	
	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)	
	Phasen / Spannung	Einphasig/230V/110V/50Hz	
	Motorschutz (eingebaut)	Thermofühler in Wicklung	
	Typ. Pole	Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68	
	Material	Gehäuse	Aluminiumdruckguß
Welle		Rostfreier Stahl DIN 1.4000	
Kabel		Gummi, H07RN8-F	
Druckanschluß	Schlauchanschluß		

Abmessungen in mm:



LSC1.4S

W1: Minimale Wasserhöhe