Eine Wellenlänge voraus

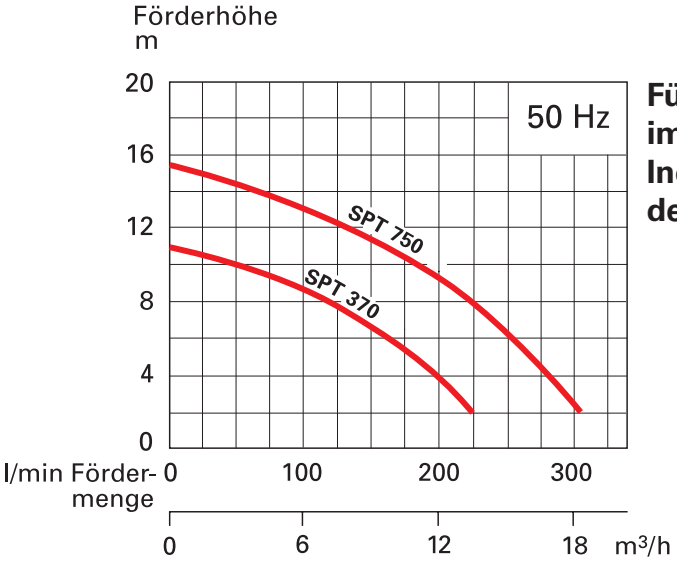
Schmutzwasser-Tauchmotorpumpen

für das Baugewerbe, den Bergbau, die Kommune und die Industrie

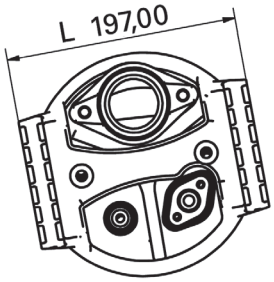
SPT 370 - 750

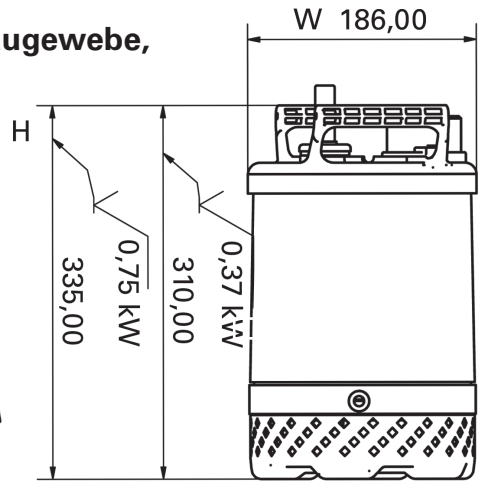
SPR 370 - 750

SPT 370 / SPT 750 Schmutzwasser-Tauchmotorpumpen



Für den Einsatz im Baugewebe, im Bergbau, in der Industrie und in der Kommune





Typ	Druck-Abgang		Motor-Leistung	Spannung V	Nenn-strom	Förderhöhe max.	Fördermenge max.	Sieb-öffnung	Abmessungen mm			Gewicht
	mm	R"AG	kW	1-Phasen	A	m	l/min	mm	l	w	h	kg
SPT 370W	50	2"	0,37	230	3,0	10	240	6	197	186	310	13
SPT 750W	50	2"	0,75	230	5,4	15,8	320	8	197	186	335	15
SPT 370WS	50	2"	0,37	230	3,0	10	240	6	197	186	310	13
SPT 750WS	50	2"	0,75	230	5,4	15,8	320	8	197	186	335	15

Konstruktionsmerkmale:

Laufrad aus verschleißfestem Polyurethan, doppelte Gleitringdichtung aus Siliziumkarbid. Die Doppelmantelkühlung erlaubt einen andauernden Auftauch- und Schlürfbetrieb. Der thermische Motorschutz, kombiniert mit einem externen Motorschutzstecker, bietet eine maximale Sicherheit gegen Motorschäden.
Für den Betrieb mit stark veränderlichen Zuflussmengen kann die Pumpe mit einer Schwimmerschaltung versehen werden.

Bauart:

Elektrische Tauchmotorpumpe mit Doppelmantel

Schutzart: IP68
Tauchtiefe: max. 10 m

Drehzahl: 2850 U/min.

Kabel:
SPT 370W
SPT 370WS
SPT 750W
SPT 750WS
10 m H07RN-F3G 1,0 mm²
WS: mit Schwimmerschalter

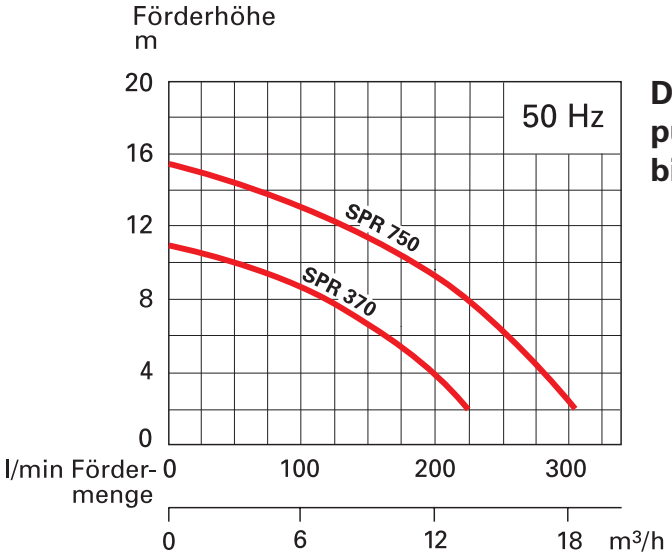
Werkstoffe:

Mantel: Edelstahl 1.4301
Pumpengehäuse: GG20
Welle: Edelstahl 1.4406
Laufrad: Polyurethan
Bolzen + Schrauben: 1.4301
Gleitringdichtungen: Kohle / Keramik + SIC / SIC
O-Ringe: NBR

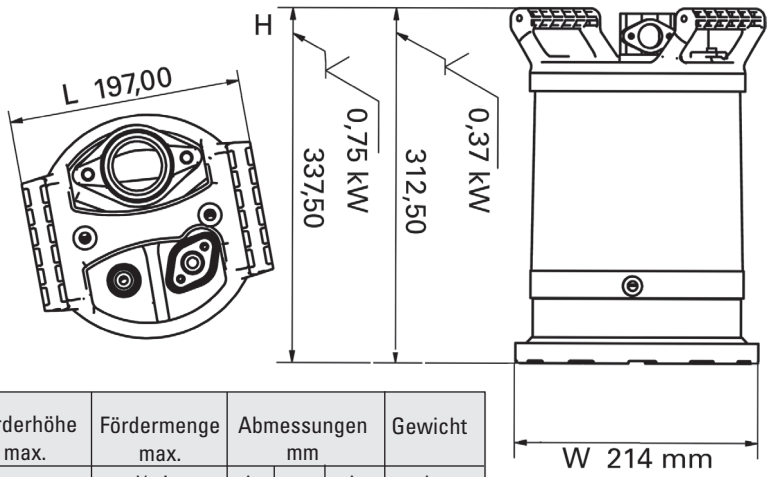
Zubehör: Wasserstandsregler, Storz-Kupplung, Schläuche, Motorschutzstecker

SPR 370W / SPR 750W / SPR 750D Flachsauger-Tauchmotorpumpe

Eine Wellenlänge voraus



Die SPR ist eine leistungsstarke Tauchmotorpumpe zum Absaugen aller flachen Oberflächen bis zu einem Wasserstand von über 2 mm



Typ	Druck-Abgang		Motor-Leistung	Spannung V 1 Phasen (W) 3 Phasen (D)	Nenn-strom	Förderhöhe max.	Fördermenge max.	Abmessungen mm			Gewicht
	mm	R"AG	kW		A	m	l/min	l	w	h	kg
SPR 370 W	50	2"	0,37	230	3,0	11	230	197	214	312,5	12
SPR 750 W	50	2"	0,75	230	5,4	15,8	320	197	214	337,5	15
SPR 750 D	50	2"	0,75	400	2,0	15,8	320	197	214	337,5	15

Einsatz:

Für die Flachsauger-Tauchmotorpumpe SPR sind selbst kleinste Pfützen kein Problem. Sie ist die ideale Pumpe für Einsätze auf allen glatten Oberflächen ohne Pumpensumpf, z. B. in Kellern, Garagen, Swimmingpools, auf Fundamenten, Flachdächern etc.
Die gummierte Bodenplatte verhindert, dass empfindliche Oberflächen beschädigt werden.

Konstruktionsmerkmale:

Doppelte mechanische Gleitringdichtung aus Siliziumkarbid. Die Doppelmantelkühlung erlaubt einen andauernden Schlürfbetrieb.

Der thermische Motorschutz, kombiniert mit einem externen Motorschutzstecker, bietet eine maximale Sicherheit gegen Motorschäden.

Bauart:

Elektrische Tauchmotorpumpe mit Doppelmantel

Pumpentyp:	SPR 370W / SPR 750W
	Einphasenmotor mit eingebautem Kondensator
Spannung:	220 / 240 Volt, 50 Hz
Nennleistung P_2:	0,40 kW / 0,75 kW
Drehzahl:	2850 U/min.
Nennstrom:	3 A / 5,4
Kabel:	10 m H07RN-F3G 1,5 mm²

Werkstoffe:

Mantel:	Edelstahl 1.4301
Pumpengehäuse:	GG20
Welle:	Edelstahl 1.4301
Laufrad:	Polyurethan
Bolzen + Schrauben:	1.4301
Gleitringdichtungen:	Kohle / Keramik + SIC / SIC
O-Ringe:	NBR
Gewicht:	12 kg / 15 kg
Druckanschluss:	R 2"

Pumpentyp:	SPR 750D
	Dreiphasenmotor
Spannung:	400 Volt, 50 Hz
Nennleistung P_2:	0,75 kW
Kabel:	10 m H07RN-F46 1,5 mm²
Gewicht:	15 kg
Druckanschluss:	R 2"

Zubehör:	Storzkupplung, Schläuche

Technische Änderungen vorbehalten

www.spt-pumpen.de

SÖNDGERATH PUMPEN GMBH
Zur Schmiede 7
M1 Gewerbepark
45141 Essen/Germany

Telefon: +49 (0) 201/766906
Telefax: +49 (0) 201/761587
E-mail: sptpumpen@aol.com