

# SERIE S

## Centrifugalpump

### SPRY3.975L

- Flöde max 760 l/min (1030 l/min 60Hz)
- Tryck max 2,3 bar (3,5 bar 60Hz)
- Själv sugande upp till 8 m (9 m 60Hz)
- Hanterar partiklar



### Produktinformation

Pacer centrifugalpumpar i serie S är formsprutade i polyester eller polypropylen. De har ett brett användningsområde, låg vikt och konkurrenskraftigt pris. Pumparna är mångsidiga och kan ofta ersätta komplicerade och dyrbara specialpumpar. Eftersom S serien är själv sugande behövs ingen backventil på sugledningen. De har ett öppet pumphjul som klarar förorenade och slitande vätskor som också kan innehålla fasta partiklar. Kanaler förhindrar att föroreningar sedimenterar i pumphuset.

### Användningsområden

Saltlösningar, alkalier, vassle, flytande gödning, dieselolja, havsvatten, förorenat vatten m.m.

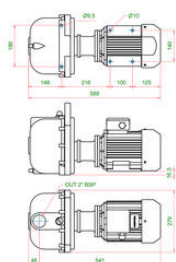
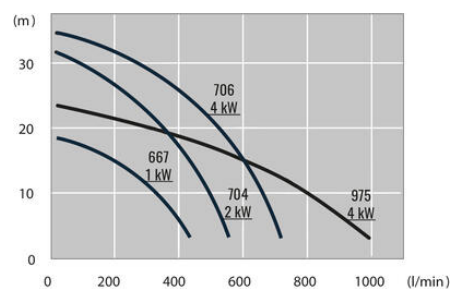
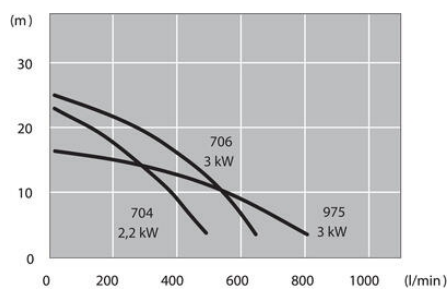
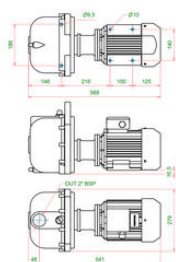
Länspump ex. i fiskebåtar och vid byggarbetsplatser, "groppump" på ytbehandlingsindustrier, transport av lake och fett inom konservindustrin, katastrofpump för räddningstjänst vid översvämningar och olyckor m.m.

Modell	Serie SE	Serie SPRY
Pumphus	Polyester (svart)	Polypropylen (grå)
Impeller	Polyester (svart)	Polypropylen (grå)
Volute	Polyester (svart)	Ryton (brun)
Anslutning	2" eller 3" BSPP	
Elastomerer	Buna-N (blå märkning), EPDM (vit märkning), FKM (grön märkning)	
Axeltätning	Mekanisk tätning SS 316 / NBR / kol / keramik, Mekanisk tätning SS 316 / FKM / kol / keramik, Mekanisk tätning SS 316 / NBR / SIC / SIC, Mekanisk tätning SS 316 / FKM / SIC / SIC	
Axel	Rostfritt syrafast stål SS 316	
Temperaturområde	-23 till +55 °C	
Viskositet	200 cSt	
Sughöjd	Upp till 8 m (9 m vid 3450 rpm)	
Max. tryck	2,3 bar (3,5 bar vid 3450 rpm)	
Max. flöde	760 l/min (1030 l/min vid 3450 rpm)	
Motor	Elmotor	

Vikt pump	2" ca. 3,5 kg, 3" ca. 4 kg	
Vikt pumpaggregat	15 - 30 kg (beroende på val av elmotor)	
Klarar PH värde	4 - 9	2 - 12

## Teknisk data

Flöde max	760 l/min
Tryck	1,8 bar
Anslutning	3" BSP
Sughöjd max	7 m
Material Pumphus	Polypropylen
Material Impeller	Polypropylen
Material Volute	Ryton
Material Axel	SS 316
Material Axeltätning	EPDM, Kol/Keramik
Material Backventil	EPDM
Material O-ring	EPDM
Temperaturområde från	-23 °C
Temperaturområde till	55 °C
Motor	IEC 100 3,0kW B3/B14



Revised 2019-05-14