

## Große Fördermengen für mittelviskose Flüssigkeiten

mit der neuen, leichten Exzentrerschneckenpumpe SB  
Der Sperrbügel (SB) macht einen Motorwechsel spielend leicht

Antriebsmotoren pd500 mit Sperrbügel für Exzentrerschneckenpumpen SB-ds,  
andere Motoren auf Anfrage, Frequenzumrichter auf Anfrage



<b>Artikel-Nr.</b> 500-0073	<b>pd500-1-0,37 - 230, 1400/min</b> 0,37 kW, 230 V, 1400/min, IP55, 6 kg, Ein/Aus-Schalter, 5m Kabel
<b>Artikel-Nr.</b> 500-0075	<b>pd500-1-0,75 - 230, 1400/min</b> 0,75 kW, 230 V, 1400/min, IP55, 8 kg, Ein/Aus-Schalter, 5m Kabel
<b>Artikel-Nr.</b> 500-0051	<b>pd500-3-0,37 - 400 V, 1400/min</b> 0,37 kW, 400 V, 1400/min, IP55, 6 kg, Klemmkasten
<b>Artikel-Nr.</b> 500-0078	<b>pd500-3-0,55 - 400 V, 900/min</b> 0,55 kW, 400 V, 900/min, IP55, 11 kg, Klemmkasten



### Technische Daten

Typ SB-ds		SB-40 ds 8.1	SB-40 ds 20.1	ds 20.1	ds 40.1	ds 80.1
Förderleistung	l/min	8	23	23	39	75
Druck	bar5	5	4	4	3	2
Viskosität	mPas	5.000	3.000	3.000	2000	1.000
Werkstoffe (Pumpe)		Tauchrohr, Antriebswelle, Rotor in Edelstahl 1.4571				
Tauchtiefe	mm	700 - 1200		1000 - 1200		1100 - 1200
Durchmesser	mm	40	40	54	54	54
Auslassgewinde	AG	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Gewicht	kg	4	4	6	6	6
zul. Temperatur °C	PTFE	140				
Werkstoffe (Dichtung)	O-Ring	Viton	Viton	Viton		
Gleitringdichtung	GLRD	Kohle, Keramik		Kohle, Keramik		
drehrichtungsabhängig						
Statormaterialien		NBR / PTFE		PTFE		
<b>Artikel-Nr.</b>	PTFE NBR	<b>652-0002</b> <b>652-0005</b>	<b>652-0032</b>	<b>652-0311</b>	<b>652-0312</b>	<b>652-0313</b>
Rotor Form						

Andere Baugrößen auf Anfrage, Tauchtiefe individuell lieferbar, Auslassgewinde nach Kundenwunsch möglich



## Leicht und einfach in der Handhabung



rausholen, was drin ist.

**grün-pumpen gmbh**

Otto-Schott-Str. 19  
D-97877 Wertheim

Telefon (00 49) 93 42 / 93 51 6-0

Telefax (00 49) 93 42 / 93 51 6-29

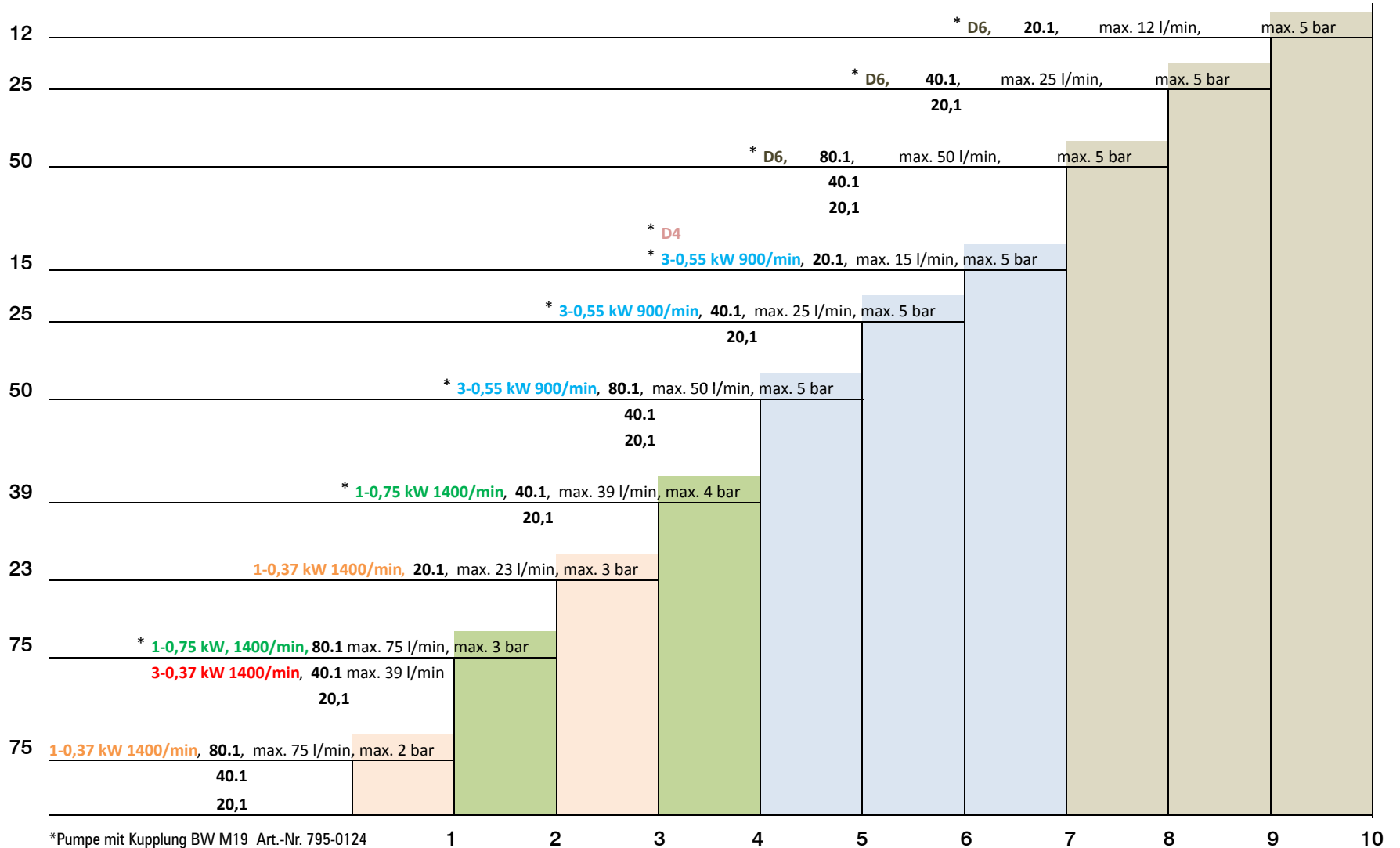
info@gruen-pumpen.de

www.gruen-pumpen.de

# MAXIMALE HYDRAULISCHE LEISTUNG DER PUMPE SB-DS-PTFE

bei gegebener Viskosität, richtige Kombination von Motor und Pumpentyp

Fördermenge  
max. l/min



\*Pumpe mit Kupplung BW M19 Art.-Nr. 795-0124