

Standfuß, Gusseisen und Edelstahl

Serie 9203C und 9203S



Upgrade-Optionen:

- Erhöhte Abriebfestigkeit im Trockenlauf und Verschleißfestigkeit mit Life Guard Dichtungen
 - Life Guard Dichtungen nach OEM-Standard
- Für eine längere Lebensdauer der Pumpe in Edelstahl lieferbar
 - Fakten: Chemische Korrosion, Pumpenkavitation und abrasiver Verschleiß sind wesentliche Faktoren bzgl. der Lebensdauer der Pumpe
 - Edelstahl 316 Pumpen verfügen über eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit ohne Kompromisse hinsichtlich der Materialfestigkeit zu machen und so eine verlängerte Lebensdauer trotz abrasiven Verschleiß zu bieten
 - Edelstahl 316 ist resistent gegen Kavitationsschäden von Pumpen, wodurch eine längere Lebensdauer ermöglicht wird
 - Direkte Ersatzstoffe für Gusseisenpumpen

Qualitätsmerkmale:

- Für eine längere Lebensdauer der Pumpe in Gusseisen und Edelstahl 316 lieferbar
- Standfuß, Direktantrieb
- Anschlussgrößen: 1-1/2-Zoll-NPT-Einlauf, 1-1/4-Zoll-NPT-Ausgang
- 220 x 200 Universalflansch lieferbar (U)
- Max. Flüssigkeitstemperatur: 140 °F/60 °C
- Laufrad: Nylon (serienmäßig Gusseisen); Polypropylen (serienmäßig Edelstahl); GTX lieferbar

- Drehrichtung der Pumpenwelle: Links mit Blickrichtung auf das Wellenende [9203C-R ist rechtsdrehend]
- Pumpendichtungen: Gusseisenmodelle – serienmäßig Viton®/Keramik; Life Guard-Siliciumcarbid (B) lieferbar; Edelstahlmodelle – Life Guard-Siliciumcarbid serienmäßig
- Life Guard-Dichtungen stellen den Branchenstandard der OEM-Industrie dar
- Edelstahlmodelle nun mit Universalflansch erhältlich
- Gewicht: 19 Pfund/8,6 kg

Für Flanschanschlüsse benötigen Sie zudem:

- Universalflanschdichtung Universalflanschklammer

Siehe Seite 250 für weitere Informationen

Bestellinformationen

Modellnummer	Max. GPM	Max. l/min	Max. PSI	Max. PSI (BAR)	Max U/ min	Wellenleistung
9203C +	140	530	170	11,7	6000	Durchmesser der Vollwelle: 5/8 Zoll (15,9 mm)
9203C-R (CW)	140	530	170	11,7	6000	Durchmesser der Vollwelle: 5/8 Zoll (15,9 mm)
9203S +	140	530	170	11,7	6000	Durchmesser der Edelstahlwelle: 5/8 Zoll (15,9 mm)
9203S-R (CW)	140	530	170	11,7	6000	Durchmesser der Edelstahlwelle: 5/8 Zoll (15,9 mm)
3430-0332						Dichtungs- und O-Ring-Reparatur-Kit
3430-0589						Life Guard-Siliciumcarbid-Dichtungs-Kit

+ Universalflansch (220 x 200) - Suffix „U“ hinzufügen (d. h. 9203C-U)
Life Guard-Siliciumcarbid-Dichtung - Suffix „B“ hinzufügen (d. h. 9203C-B)

9203C, 9203S, 9203C-R, 9203S-R

US-amerikanische Einheiten

U/min	10 PSI		20 PSI		40 PSI		60 PSI		80 PSI		100 PSI		120 PSI		140 PSI	
	GPM	PS	GPM	PS	GPM	PS	GPM	PS	GPM	PS	GPM	PS	GPM	PS	GPM	PS
2400	80	1,9	65	1,8												
3600	105	5,3	105	5,3	92	5,0	50	3,7								
4200	122	8,2	120	7,9	115	7,7	98	7,1	56	5,3						
5000	140	12,6	140	12,6	138	12,6	130	12,2	118	11,6	88	9,9	45	7,2		
5500	140	14,9	140	14,9	138	14,9	135	15,2	130	15,2	118	14,4	90	12,5	60	9,8
6000	140	17,1	140	17,1	140	17,5	140	18,0	135	18,2	132	18	125	18,2	103	16,3

9203C, 9203S, 9203C-R, 9203S-R

Metrische Einheiten

U/min	0,7 Bar		1,4 Bar		2,8 Bar		4,1 Bar		5,5 Bar		6,9 Bar		8,3 Bar		9,7 Bar	
	l/min	PS	l/min	PS	l/min	PS	l/min	PS	l/min	PS	l/min	PS	l/min	PS	l/min	PS
2400	303	1,9	246	1,8												
3600	397	5,3	397	5,3	348	5,0	189	3,7								
4200	462	8,2	454	7,9	435	7,7	371	7,1	212	5,3						
5000	530	12,6	530	12,6	522	12,6	492	12,2	447	11,6	333	9,9	170	7,2		
5500	530	14,9	530	14,9	522	14,9	511	15,2	492	15,2	447	14,4	341	12,5	227	9,8
6000	530	17,1	530	17,1	530	17,5	530	18,0	511	18,2	500	18	473	18,2	409	16,3

Viton® ist ein eingetragenes Warenzeichen von DuPont. Hypro® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Pentair.