

La gamma SCPD 56/26 DIN comprende pompe doppie con due flussi distinti di portate diverse.

Le pompe della gamma SCPD 56/26 DIN offrono cilindrata da 56,0 e da 26,0 cm³/giro e supportano una pressione massima di lavoro di 400 bar. Possono essere montate direttamente su scatole di ingranaggi con presa di forza innestabile e disinnestabile. Sono ottimizzate dal punto di vista della velocità e disponibili per rotazione sia sinistrorsa (L) sia destrorsa (R).

Altri vantaggi:

- Elevata velocità di autoadescamento
- Bassa rumorosità costante
- Lunga durata dovuta alla rigida selezione dei componenti quali cuscinetti, guarnizioni, ecc.
- O-ring su tutte le superfici di contatto e doppie guarnizioni dell'albero

Versioni, dati principali

Esempio

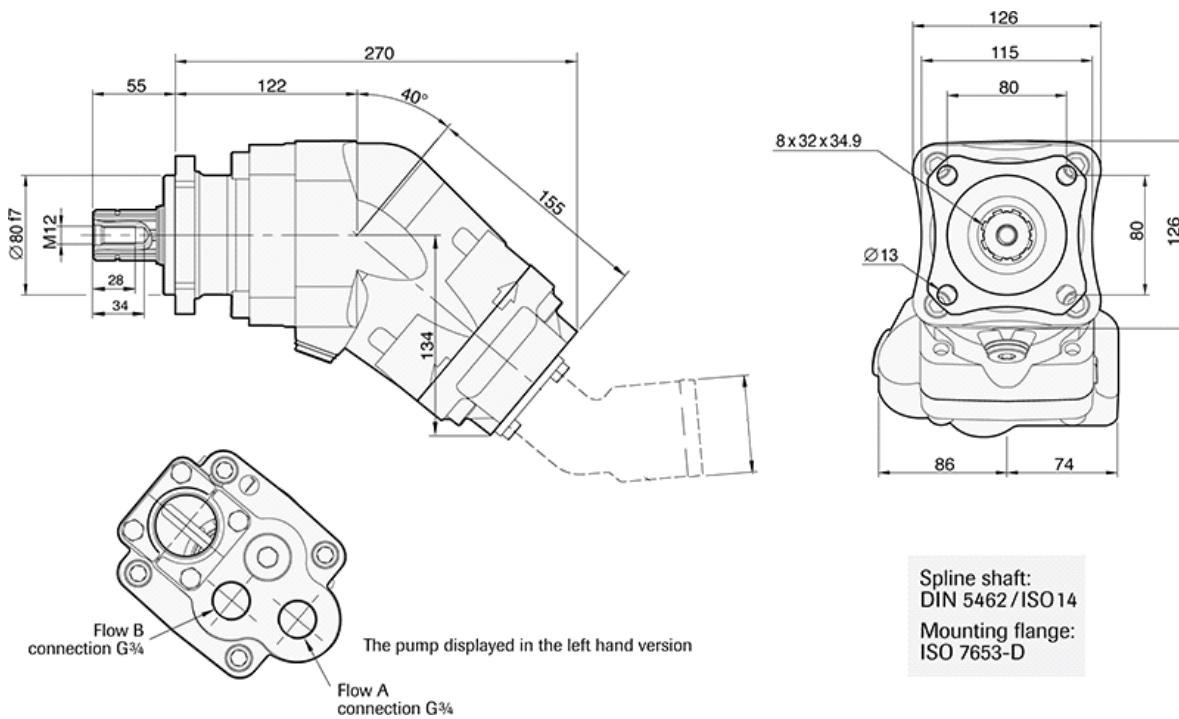
SC	PD	-	56/26	L	-	V	-	DL4	-	L35	-	S0	S	-	2	00
Linea	1		2	3		4		5		6		7	8		9	10

Linea	SC	Sunfab Compact
7. Coperchio posteriore	S0	Sunfab standard
1. Tipo	PD	Pompa a doppio flusso
8. Connessioni	S	Sunfab standard
2. Cilindrata		56/26
9. Altro	2	Ottimizzazione
3. Direzione di rotazione	L	Sinistra
	R	Destra
4. Guarnizione	V	FPM
5. Flangia di montaggio	DL4	DIN 4-h (ISO 76530)
6. Albero	L35	DIN 5462/ISO14
10. Accessori	00	Nessun accessorio disponibile

X = Standard, preferito
(X) = Disponibile, opzione
O = Contattare Sunfab

Pump SCPD 56/26 DIN

Flusso teorico dell'olio A+B alla velocità della pompa	rpm	l/min		
	600	33.5 + 15.5 = 49		
	1000	56.0 + 26.0 = 82		
	1200	67.0 + 31.0 = 98		
	1500	84.0 + 39.0 = 123		
	1800	100.5 + 46.5 = 147		
Cilindrata A+B	cm ³ /rev	56.0 + 26.0		
Velocità max. della pompa	rpm	1850		
Pressione operativa max.	bar	400		
Peso	kg	18		
Coppia con tara senza valvola	Nm	21		
Potenza teorica alla pressione e alla velocità della pompa	rpm	200 Bar	300 Bar	400 Bar
	600	11.2 + 5.2 = 16.4 kW	16.8 + 7.8 = 24.6 kW	22.4 + 10.4 = 32.8 kW
	1200	22.4 + 10.4 = 32.8 kW	33.6 + 15.6 = 49.2 kW	44.8 + 20.8 = 65.6 kW
	1800	33.6 + 15.6 = 49.2 kW	50.4 + 23.4 = 73.8 kW	67.2 + 31.2 = 98.4 kW
Coppia nominale su albero pompa a diverse pressioni		200 Bar	300 Bar	400 Bar
		178 + 83 = 261 Nm	267 + 124 = 391 Nm	356 + 165 = 521 Nm
Direzione di rotazione	Sinistra (L) o Destra (R)			





ATTENZIONE

Quando la pompa è in funzione:

1. Non toccare il tubo di pressione
2. Prestare attenzione alle parti rotanti
3. La pompa e i tubi possono raggiungere temperature elevate

Sunfab si riserva il diritto di apportare modifiche relative a design e dimensioni senza alcuna comunicazione. Salvo errori di stampa e tipografici.

© Copyright 2015 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.