



La SCPD 56/26 DIN es una bomba doble con dos caudales independientes de diferente tamaño.

La SCPD 56/26 DIN produce 56,0 y 26,0 cm³/rev. y admite una presión de trabajo máxima de 400 bares. Se puede montar de forma directa y efectiva en reductoras equipadas con tomas de fuerza enganchables y desenganchables. Es una bomba optimizada para velocidad, por lo cual está disponible con dirección de rotación a la izquierda (L) o a la derecha (R).

Otras ventajas:

- Alta velocidad de autocebado
- Bajo nivel de ruido en todo momento
- Larga vida útil gracias a altas exigencias para la elección de materiales como, por ejemplo, cojinetes, juntas, etc.
- Juntas tóricas en todas las superficies de contacto y juntas de eje dobles

Versiones, datos principales

Ejemplo

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

Línea	SC	Sunfab Compact, con eje inclinado
-------	----	-----------------------------------

1. Tipo	PD	Bomba de doble caudal
---------	----	-----------------------

2. Desplazamiento	56/26
-------------------	-------

3. Dirección de rotación	L	Izquierda
	R	Derecha

4. Sellado	V	FPM
------------	---	-----

5. Brida de montaje	DL4	DIN 4-h (ISO 76530)
---------------------	-----	---------------------

6. Eje	L35	DIN 5462/ISO14
--------	-----	----------------

7. Tapa de conexiones	S0	Sunfab estandar
-----------------------	----	-----------------

8. Conexiones	S	Sunfab estandar
---------------	---	-----------------

9. Adicional	2	Optimizada
--------------	---	------------

10. Accesorios	00	No hay accesorios disponibles
----------------	----	-------------------------------

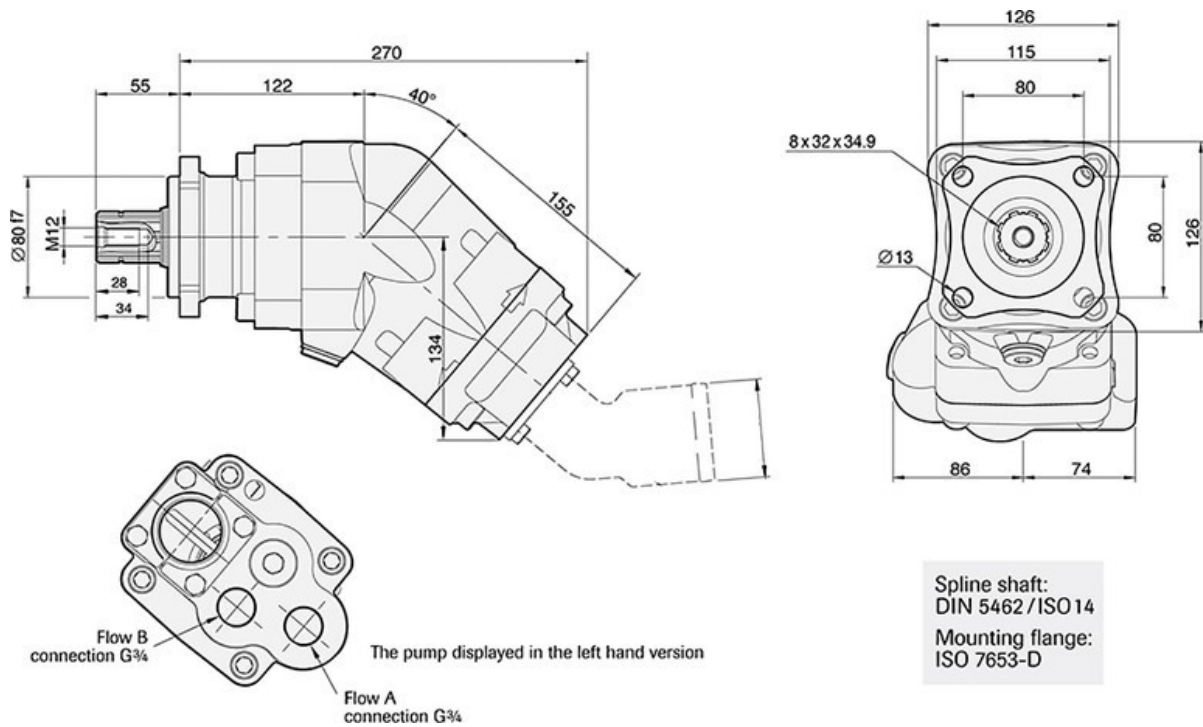
X = Estándar, recomendado

(X) = Disponible, opción

O = Póngase en contacto con Sunfab

SCPD 56/26 DIN

Caudal de aceite teórico A+B a velocidad de bomba	rpm	l/min		
	600	34 + 16 = 50		
	1000	56 + 26 = 82		
	1200	67 + 31 = 98		
	1500	84 + 39 = 123		
	1800	101 + 47 = 148		
Desplazamiento A+B	cm ³ /rev	56.0 + 26.1		
Velocidad máxima de la bomba	rpm	1850		
Presión de funcionamiento máxima	Bar	400		
Peso	kg	18.0		
Par equivalente al peso sin válvula	Nm	21.0		
Potencia teórica a presión y velocidad de bomba	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
Par teórico en el eje de la bomba a diferentes presiones		200 Bar	300 Bar	400 Bar
		178 + 83 = 261 Nm	267 + 124 = 391 Nm	356 + 165 = 521 Nm
Dirección de rotación	L (izquierda) o R (derecha)			





ADVERTENCIA!

Con la bomba en funcionamiento:

1. No toque la manguera de presión
2. Tenga cuidado con las piezas giratorias
3. La bomba y las mangueras pueden alcanzar altas temperaturas

Sunfab se reserva el derecho de hacer cambios en diseño y dimensiones sin aviso. Reservado los errores en impresión y tipografía.

© Copyright 2021 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.