



HIDRÁULICA
ROGIMAR

SLPD 20/20-64/32 DIN



La serie SLPD 20/20-64/32 DIN es una gama de bombas de doble caudal en línea que producen niveles de ruido muy bajos, diseñadas para aplicaciones hidráulicas móviles de alta exigencia.

La SLPD 20/20-64/32 DIN está disponible en ocho tamaños diferentes, y tres modelos tienen caudales diferenciados. Las bombas con caudal diferenciado tienen un mayor campo de aplicación, ya que producen tres caudales diferentes: uno pequeño, uno grande y uno combinado. La presión máxima es de 330 a 350 bares, dependiendo del modelo. Gracias a su carcasa compacta, la bomba se puede montar directamente en la toma de fuerza en espacios muy reducidos. La SLPD 20/20-64/32 DIN también es ideal para instalarse con un soporte bastidor a través de un eje intermedio.

Otras ventajas:

- Dirección de rotación independiente
- Una solución rentable y completa en comparación con una instalación convencional que utiliza dos bombas con una reductora divisora
- Funcionamiento óptimo en toda la gama de velocidades
- Larga vida útil gracias a altas exigencias para la elección de materiales como, por ejemplo, cojinetes, juntas, etc.
- El uso de juntas tóricas en todas las superficies de contacto y juntas de eje dobles elimina las fugas de aceite de la bomba y la toma de fuerza
- Emisión de ruidos extremadamente baja en todos los rangos de velocidad y presión

Hidráulica Rogimar se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente cualquier medida e información técnica contenida en este documento sin previo aviso.



HIDRÁULICA
ROGIMAR

Versiones, Definición. Datos principales

1. Tipo

P	Bomba de doble caudal
---	-----------------------

2. Desplazamiento

20/20	28/28	40/20	35/35	56/28	46/46	53/53	64/32
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

3. Dirección de rotación

W	Ámbos sentidos
---	----------------

4. Sello del eje

N	Nitrilo
V*	FFM

*Puede soportar temperaturas más altas, por ejemplo en la toma de fuerza del motor.

5. Brida de montaje

DL4	DIN 4-h (ISO 7653D)
-----	---------------------

6. Eje

L35	DIN 5462 / ISO 14
-----	-------------------

7. Tapa de conexiones

S4	Sunfab estandar SLPD
----	----------------------

8. Conexiones

S	Sunfab estandar
---	-----------------

Hidráulica Rogimar se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente cualquier medida e información técnica contenida en este documento sin previo aviso.



HIDRÁULICA ROGIMAR

SLPD 20/20-64/32 DIN	20/20	28/28	40/20	35/35	56/28	46/46	53/53	64/32	
Caudal de aceite teórico l/min. a velocidad de bomba									
rpm	500	10+10=20	14+14=28	20+10=30	17+17=34	27+14=41	23+23=46	26+26=52	32+16=48
	1000	20+20=40	28+28=56	41+20=61	34+34=68	55+28=83	46+46=92	53+53=106	63+32=95
	1500	31+31=62	41+41=82	61+31=92	51+51=102	82+41=123	69+69=138	79+79=158	95+47=142
Desplazamiento									
cm ³ /rev		20.4+20.4	27.5+27.5	40.7+20.4	33.9+33.9	54.9+27.5	45.8+45.8	52.6+52.6	63.1+31.5
Velocidad máxima de la bomba									
rpm		2200	1800	2200	2200	1800	1800	1600	1600
Presión de funcionamiento máxima									
bar		350	350	350	330	350	330	330	350
Peso									
kg		22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0
Par equivalente al peso (M)									
Nm		26.5	26.5	26.5	26.5	26.5	26.5	26.5	26.5
Dirección de rotación									
Ámbos sentidos									

La presión máxima combinada con la velocidad máxima solo se permite durante funcionamientos intermitentes (max. 6s / min)

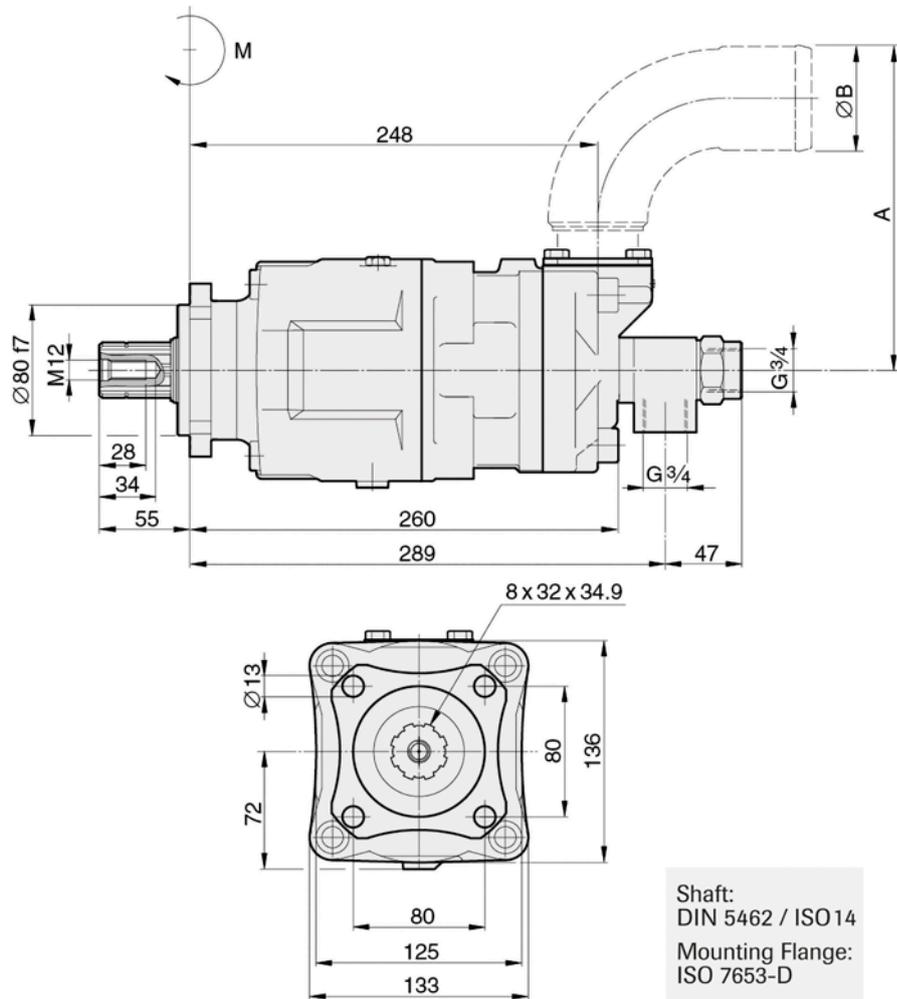
Hidráulica Rogimar se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente cualquier medida e información técnica contenida en este documento sin previo aviso.



HIDRÁULICA
ROGIMAR

Dimensions SLPD 20/20-64/32 DIN

Millimeter



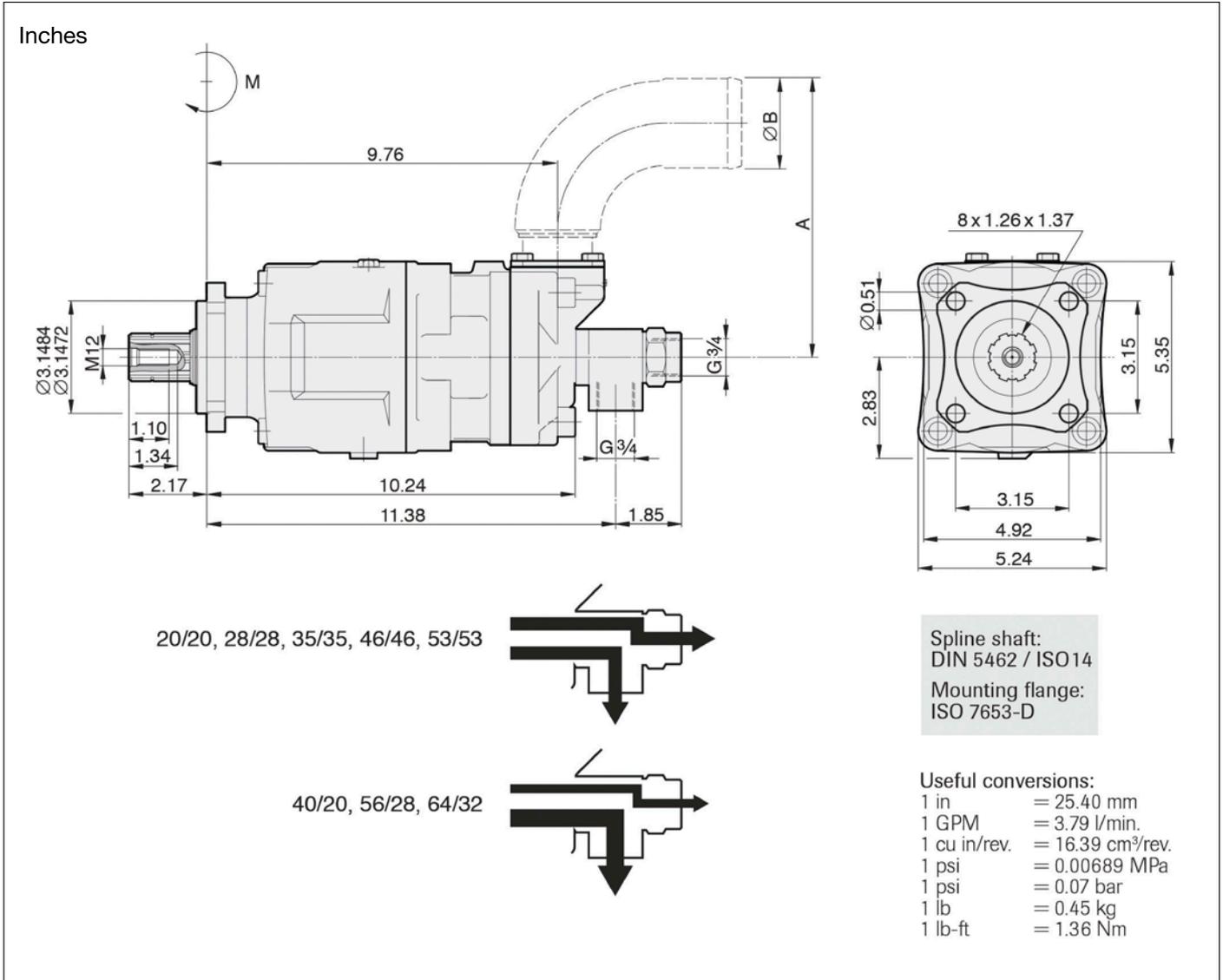
	20/20	28/28	40/20	35/35	56/28	46/46	53/53	64/32
A	133	133	133	133	166	166	166	166
B	50	50	50	50	64	64	64	64

Hidráulica Rogimar se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente cualquier medida e información técnica contenida en este documento sin previo aviso.



HIDRÁULICA
ROGIMAR

Dimensions SLPD 20/20-64/32 DIN



	20/20	28/28	40/20	35/35	56/28	46/46	53/53	64/32
A	5.24	5.24	5.24	5.24	6.54	6.54	6.54	6.54
B	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5

Hidráulica Rogimar se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente cualquier medida e información técnica contenida en este documento sin previo aviso.



ADVERTENCIA!

Con la bomba en funcionamiento:

1. No toque la manguera de presi
2. Tenga cuidado con las piezas giratori
3. La bomba y las mangueras pueden alcanzar altas temperatur

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

© Copyright 2023 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.

Hidráulica Rogimar se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente cualquier medida e información técnica contenida en este documento sin previo aviso.