



SLPD 20/20-64/32 DIN Savtec är försedd med SAVTEC avstängningsventil som styr matningen av olja endast vid behov.

Ventilen på SLPD 20/20-64/32 DIN Savtec finns med pneumatisk fjärrkontroll. Signalen kommer antingen från en panelströmbrytare eller automatiskt, t.ex. från parkeringsbroms, tryckgivare eller diodbrygga.

Andra fördelar:

- Oberoende rotationsriktning
- En kostnadseffektiv totallösning jämfört med konventionell installation med två pumpar och fördelningsväxel
- Jämn drift över hela varvtalsområdet
- Lång livslängd tack vare högt ställda materialkrav, t.ex. när det gäller lager, tätningar, osv.
- O-ringar på samtliga kontaktytor samt dubbla axeltätningar förhindrar oljeläckage från pump eller kraftuttag
- Extremt låg ljudnivå över hela varvtals- och tryckområdet
- Savtec ventilen kan också användas som nödstopp

Versioner, huvuddata

SL	PD	-	46/46	W	-	N	-	DL4	-	L35	-	S4	S	-	4
Line	1		2	3		4		5		6		7	8		9

Line

SL	Sunfab In-Line
----	----------------

1. Typ

P	Tvåflödespump
---	---------------

2. Displacement

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

3. Rotationsriktning

W	
---	--

4. Axeltätning

V*	FPM
----	-----

*Tål högre temperatur, t.ex. vid motorns kraftuttag.

5. Monteringsfläns

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

6. Axel

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

7. Anslutningslock

S4	Sunfab standard SLPD
----	----------------------

8. Anslutningar

S	Sunfab standard
---	-----------------

9. Tillägg

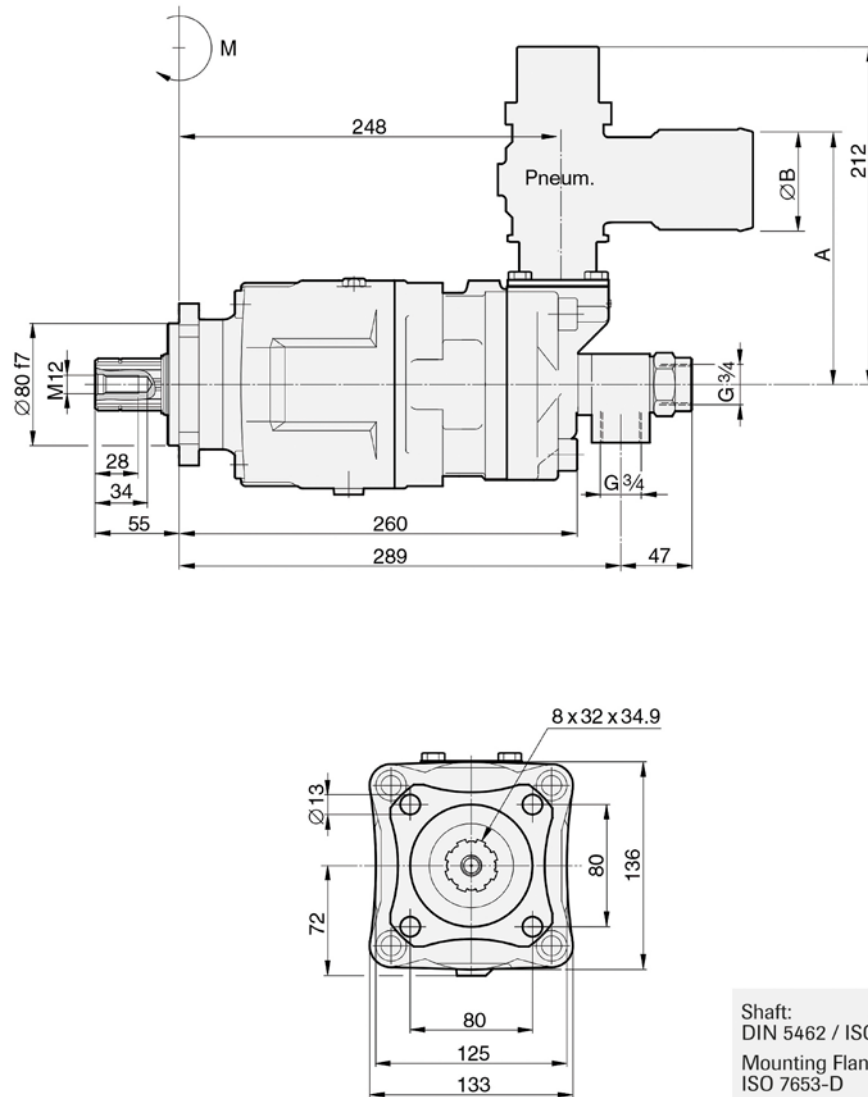
4	Savtec
---	--------

SLPD 20/20-64/32 DIN SAVTEC		20/20	28/28	40/20	35/35	56/28	46/46	53/53	64/32
Teoretiskt oljeflöde i l/min vid pumpens varvtal									
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
Displacement									
cm ³ /varv		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
Max pumpvarvtal									
rpm		2200	1800	2200	2200	1800	1800	1600	1600
Max pumpvarvtal, avlastad									
rpm		3000	2500	3000	3000	2500	2500	2500	2500
Max arbetstryck									
bar		350	350	350	330	350	330	330	350
Vikt									
kg		23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5
Egenviktsmoment (M)									
Nm		29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5
Rotationsriktning									
Oberoende									

Max tryck kombinerat med max varvtal är endast tillåtet under intermittent drift (max 6s/min)

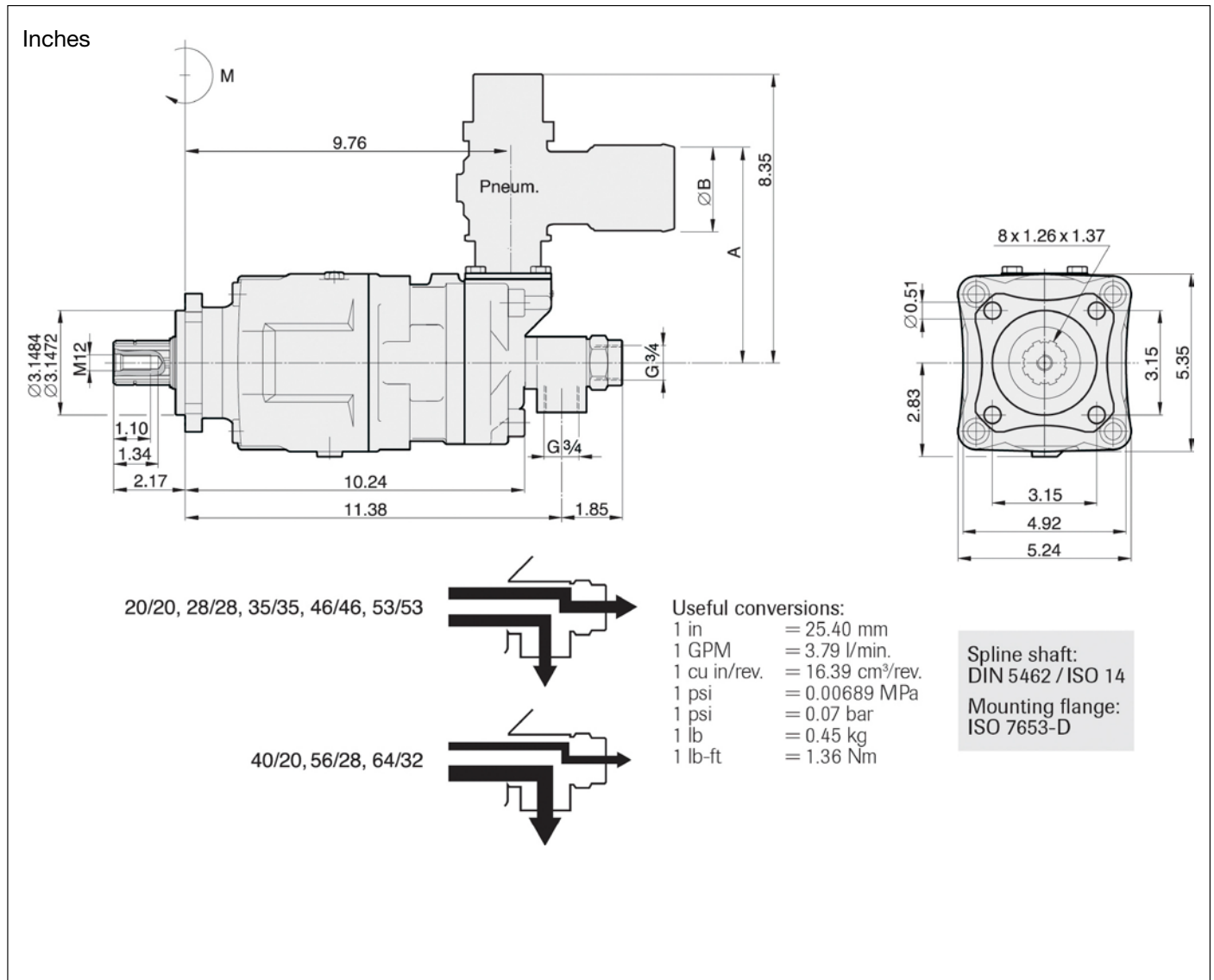
Dimensions SLPD 20/2064/32 DIN SAVTEC

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

Dimensions SLPD 20/2064/32 DIN SAVTEC



	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



VARNING!

När pumpen är i arbete:

1. Vidrör ej tryckledning
2. Se upp för roterande delar
3. Höga temperaturer kan uppstå på pumpen och slangarna

Sunfab förbehåller sig rätten till konstruktionsförändringar och ev tryckfel.

© Copyright 2023 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.