



**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.

När Savtec ventilen är stängd genereras varken flöde eller tryck och på detta sätt belastas inte kraftuttaget, vilket påverkar bränsleekonomin positivt. En viss oljemängd kan ändå komma ut i tryckledningarna och med system av t.ex. closed-center typ kommer tryck succesivt att byggas upp, därför bör tryckledningen vara avlastad till tank. SLPD 20/20-64/32 DIN Savtec har kompletterande smörjoleledning till lagren så att dessa smörjs också när pumpen körs med Savtec ventilen stängd.

Pumpen finns i åtta olika storlekar där tre modeller har differentierat flöde. Pumpar med differentierat flöde innebär fler användningsområden eftersom de kan ge tre olika flöden: ett litet, ett stort samt ett summaföde. Maxtrycket ligger på 330-350 bar beroende på modell.

**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

Exempel

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

Line

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

1. Typ

PD	Tvåflödespump
----	---------------

2. Displacement

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

3. Rotationsriktning

W	Oberoende
---	-----------

4. Axeltätning

V	FPM
---	-----

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
---	--------

Savtec ventilen beställs separat

Ange vid beställning

- Suganslutning 50 eller 64 mm.





**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 2022 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.