



**SLPD 20/20-64/32 DIN SavtecはSavtecシャットオフバルブが装着されています。必要時に作動油供給ができ、SLPDポンプの制御が可能です。**

SLPD 20/20-64/32 DIN Savtecバルブはエアーで遠隔操作することができます。例えば信号はパーキングブレー

キ、圧力センサまたはダイオードゲート等のパネルから自動的に取ることができます。Savtecバルブを閉じた状態で圧力、流量は発生しないため、パワーテイクオフは作動しません。これは燃料使用量の軽減につながります。このようにクローズドセンターなどの油圧システムは一定の作動油量を圧力ラインへ供給することができます。そのため、圧力ラインは常時タンクラインにアンロードすることをお勧めします。SLPD 20/20-64/32 DIN SavtecポンプはSavtecバルブが閉じた状態で作動してもベアリングの動きを滑らかにするための潤滑用ダクトを備えています。

このポンプは8種類のサイズに3種類の異なるサイズの吐出量から構成されます。さまざまな種類の吐出流量はポンプの用途を広げます。1口小流量、1口大流量、複合タイプ。最高使用圧力は330-350barで選定モデルにより異なります。

#### 特色と利点：

- 任意の回転方向
- スプリッタギアを使用して2台のポンプを取り付けることができる費用対効果の高いソリューション
- 全回転域でスムーズな操作
- ベアリング、シール等の高品質素材の選定による長寿命化
- すべての接触面および二重シャフトシールにOリングを使用し、パワーテイクオフやポンプからの油漏れを防止
- 速度 / 圧力範囲全体にわたって騒音放射を極めて低いレベルに抑制
- Savtecバルブは非常停止に使用できます

## 形式および主要データ

例

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

### ライン

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

### 1. 形式

PD	2ステージポンプ
----	----------

### 2. 押しのけ容積

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

### 3. 回転方向

W	任意
---	----

### 4. シャフトシール

V	FPM
---	-----

### 5. 取付フランジ

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

### 6. シャフト

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

### 7. 接続カバー

S4	Sunfab標準 SLPD
----	---------------

### 8. 接続

S	Sunfab標準
---	----------

### 9. 追加仕様

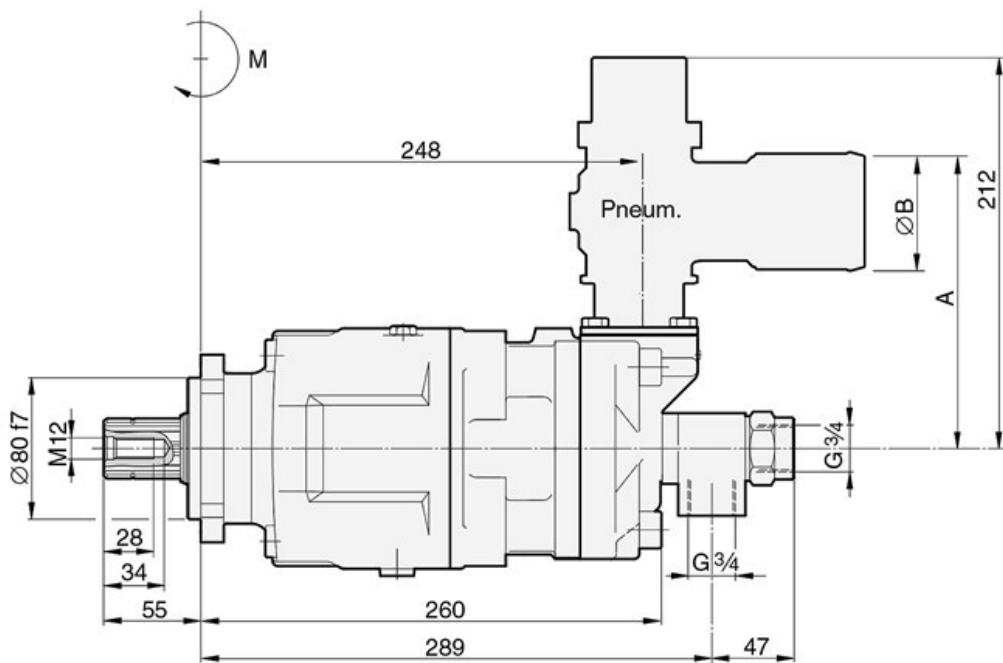
4	Savtec
---	--------

Savtecバルブは別途手配品になります。

手配時に -サクシオン接続サイズ50または64mmをご指定ください。

SLPD 20/20-64/32 DIN SAVTEC		20/20	28/28	40/20	35/35	56/28	46/46	53/53	64/32	
ポンプ回転速度による										
理論吐出量	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
押しのけ容積	cm <sup>3</sup> /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	
ポンプ最高回転速度	rpm	2200	1800	2200	2200	1800	1800	1600	1600	
ポンプ最高回転速度 (リリース時)	rpm	3000	2500	3000	3000	2500	2500	2500	2500	
最高使用圧力	bar	350	350	350	330	350	330	330	350	
重量	kg	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	
寸法	mm	A	133	133	133	133	166	166	166	166
最小 寸法	B	50	50	50	50	64	64	64	64	64
自重トルク (M)	Nm	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5
回転方向	任意									

最大圧力および最大回転数で使用する場合、間欠運転で6秒/分間以内で使用してください。



Shaft:  
DIN 5462 / ISO 14  
Mounting Flange:  
ISO 7653-D





注意!

ポンプが稼働時、

1. 圧力ホースに触れないでください。
2. 回転箇所は特に注意してください。
3. ポンプおよび油圧ホースは熱くなることがあります。

Sunfabは予告なしにデザインおよび寸法を変更することがあります。当社は印刷ミス、誤植等による責任は負いません。

© Copyright 2022 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.