



SCP012-108 DINはモバイル油圧用固定容量形ピストンポンプシリーズです。

SCP012-108DINは押しのけ容積12-108 cm³/rev、最高使用圧力400barです。このポンプは流動性能、圧力、効率、省スペース等で市場の高いご要求にお応えできるコンパクトなポンプです。

パワーテイクオフ、中間シャフトを介し、フレームブラケット上部に直接取り付けます。

特色と利点：

- 最高回転数で低騒音レベルを維持
- 全回転速度域でスムーズな動き
- 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
- 接触面以外にも二重シャフトシールのOリングはパワーテイクオフやポンプからの油漏れをなくします。
- ストップアングルハウジング上のストップショルダは歯車の噛み合いを変えず、ポンプの回転方向を変えることができます。

形式および主要データ

例

SC	P	-	084	L	-	N	-	DL4	-	L35	-	S0	S	-	0	00
ライン	1		2	3		4		5		6		7	8		9	10

ライン

SC	Sunfabコンパクト、斜軸設計
----	------------------

1. 形式

P	ポンプ
---	-----

2. 押しのけ容積

012	017	025	034	040	047	056	064	084	108
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3. 回転方向

R	右
L	左

4. シャフトシール

N	ニトリル
---	------

5. 取付フランジ

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

6. シャフト

L35	DIN 5462 / ISO 14
H35	DIN 5462 / ISO 14 Ø 8.15

7. 接続カバー

S0	40° Sunfab標準
----	--------------

8. 接続

S	Sunfab標準
---	----------

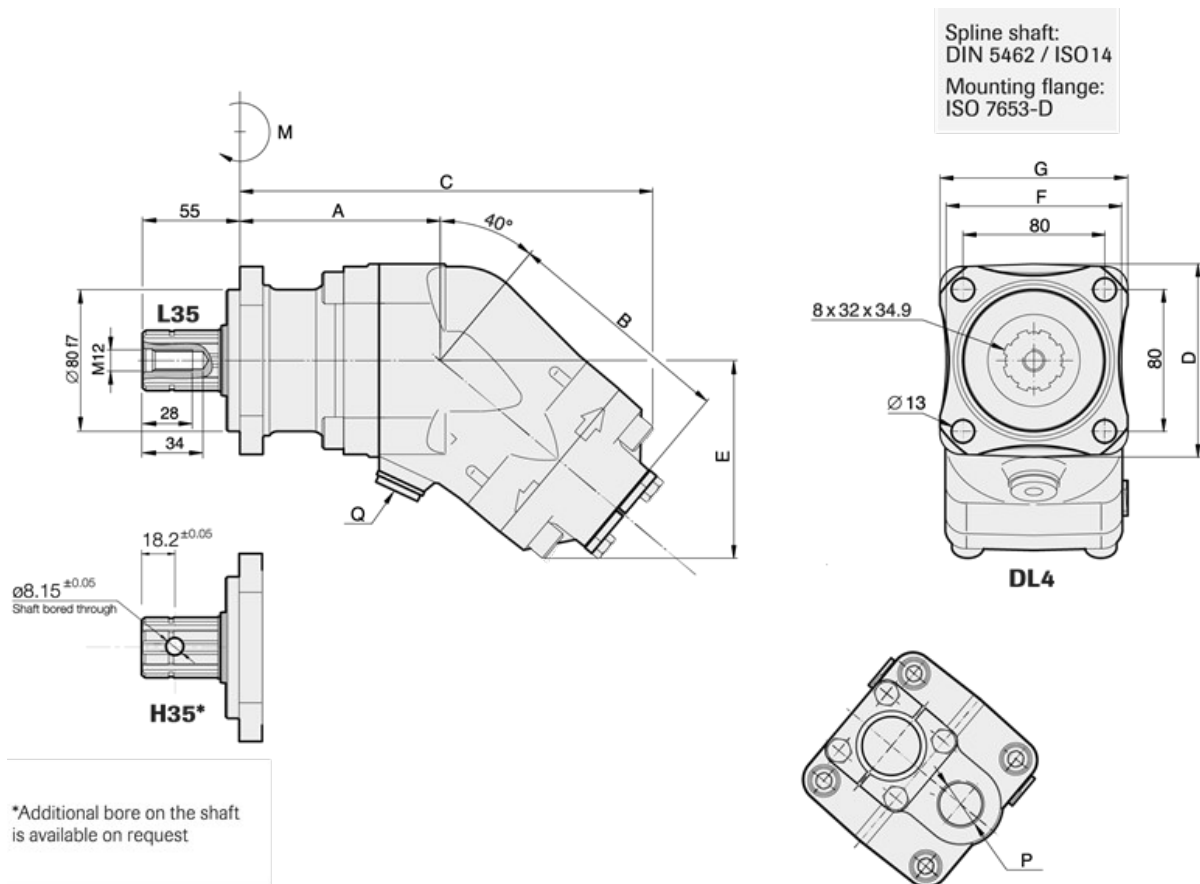
9. 追加仕様

0	-
---	---

10. アクセサリー

00	アクセサリはありません
----	-------------

SCP 012-108 DIN		012	017	025	034	040	047	056	064	084	108
押しわけ容積	cm ³ /rev	12.6	17.0	25.4	34.2	41.2	47.1	56.7	63.5	83.6	108.0
ポンプ最高回転速度											
連続	rpm	2300	2300	2300	2300	1900	1900	1900	1900	1500	1500
間欠	rpm	3000	3000	3000	3000	2500	2500	2500	2500	2000	2000
最高使用圧力	bar	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
重量	kg	8.3	8.3	8.5	8.5	11.7	11.7	11.7	11.7	17.0	17.0
寸法	mm										
	A	97	97	97	97	113	113	113	113	123	123
	B	112	112	112	112	130	130	130	130	147	147
	C	202	202	202	202	228	228	228	228	259	259
	D	99	99	99	99	109	109	109	109	126	126
	E	97	97	97	97	109	109	109	109	126	126
	F	89	89	89	89	99	99	99	99	115	115
	G	97	97	97	97	106	106	106	106	123	123
	ISO G	P	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1
	ISO G	Q	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
自重トルク (M)	Nm	6.9	6.9	7.4	7.4	13	13	13	13	21	21
回転方向		左 (L) または右 (R)									





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.