

PGP5**シリーズ ギアポンプ(Parker社)

- ・アルミ製ボディ(PGP5**シリーズ)で堅牢/軽量
【鋳鉄製ボディは、PGP6**シリーズ】
- ・最高吐出圧: 27.5MPa
- ・低騒音/高効率
- ・豊富なラインナップ
- ・油圧モータは、【PGM5**シリーズ】



ラインナップ一覧

モデル	1回転あたりの吐出量	1725 rpm 時の吐出量	定格圧力 (常時運転時の最高圧力)	概算重量
PGP505	2.0 cc	3.39 L/m	27.5 MPa	2.16kg
	3.0 cc	5.09 L/min	27.5 MPa	2.22kg
	4.0 cc	6.78 L/min	27.5 MPa	2.27kg
	5.0 cc	8.76 L/min	27.5 MPa	2.32kg
	6.0 cc	10.46 L/min	27.5 MPa	2.38kg
PGP511	7.0 cc	12.16 L/min	25 MPa	3.5kg
	10.0 cc	17.24 L/min	25 MPa	3.6kg
	11.0 cc	18.94 L/min	25 MPa	3.6kg
	14.0 cc	24.03L/min	25 MPa	3.7kg
	18.0 cc	31.09 L/min	25 MPa	3.9kg
	21.0 cc	36.18 L/min	23.5 MPa	4.0kg
	28.0 cc	48.34 L/min	18.5 MPa	4.3kg
PGP517	23.0 cc	39.57 L/min	25 MPa	8.3kg
	28.0 cc	48.54 L/min	25 MPa	8.5kg
	33.0 cc	56.82 L/min	25 MPa	8.7kg
	38.0 cc	65.58 L/min	25 MPa	8.9kg
	44.0 cc	75.76 L/min	22 MPa	9.2kg
	52.0 cc	89.61 L/min	20 MPa	9.5kg
	58.0 cc	100.07 L/min	18 MPa	9.8kg
	70.0 cc	120.70 L/min	16 MPa	10.2kg

株式会社エルシーアイ

〒233-0007 横浜市港南区大久保1-17-24 TEL:045-849-2881

E-mail: lci@nifty.com

PGP505 ギアポンプ(Parker社)

選定表

PG		505								
型式	製品	ユニット	容量	回転方向	シャフト	フランジ	シャフトシール	ポート	フート	

コード	製品
P	ポンプ

コード	ユニット
A	シングルポンプ

容量コード	1回転あたりの吐出量 cc
0020	2.0
0030	3.0
0040	4.0
0050	5.0
0060	6.0

コード	回転方向
C	時計回り
A	反時計回り

コード	シャフト
K1	平行キー 4x4x19

コード	シャフトシール
N	NBR

コード	ポート
E5E3	吸入口：G3/4、ポンプ横側 吐出口：G1/2、ポンプ横側

コード	フート
無	フート無
F	フート付

コード	シャフト
H2	2点ボルト止め ボルト間寸法：106.4mm (ボルトセンター間)

K1

Square Key 4x4x19

Dimensions: 31.8 [1.25"], 4.0 [.157"], 16 [0.63"], 32.2 [1.27"], 19 [.75"], 3.2 [.13"], 17.73 [0.70"], 15.88 [0.63"]

H2

Dimensions: 6.1 [.24"], 9.8 [.39"], 130.2 [5.13"], 106.4 [4.19"], 82.55 [3.3"], 15.2 [.60"], 47.7 [1.88"], 11.1 [0.44"], 101.8 [4.01"]

株式会社エルシーアイ

〒233-0007 横浜市港南区大久保1-17-24 TEL:045-849-2881

E-mail: lci@nifty.com

PGP511 ギアポンプ(Parker社)

選定表

PG		511								
型式	製品	ユニット	容量	回転方向	シャフト	フランジ	シャフトシール	ポート	フート	

コード	製品
P	ポンプ

コード	ユニット
A	シングルポンプ

容量コード	1回転あたりの吐出量 cc
0070	7.0
0100	10.0
0110	11.0
0140	14.0
0180	18.0
0210	21.0
0280	28.0

コード	回転方向
C	時計回り
A	反時計回り

コード	シャフト
K1	平行キー 4x4x19

コード	シャフトシール
N	NBR

コード	ポート
E5E3	吸入口：G3/4、ポンプ横側 吐出口：G1/2、ポンプ横側
E6E5	吸入口：G1、ポンプ横側 吐出口：G3/4、ポンプ横側

コード	フート
無	フート無
F	フート付

コード	シャフト
H2	2点ボルト止め ボルト間寸法：106.4mm (ボルトセンター間)

K1

Square Key 4x4x19

Dimensions: 31.8 [1.25"], 4.0 [.157"], 16 [0.63"], 32.2 [1.27"], 19 [.75"], 3.2 [.13"], 17.73 [0.70"], 15.88 [0.63"]

H2

Dimensions: 6.1 [.24"], 9.8 [.39"], 130.2 [5.13"], 106.4 [4.19"], 82.55 [3.3"], 15.2 [.60"], 47.7 [1.88"], 11.1 [0.44"], 101.8 [4.01"]

株式会社エルシーアイ

〒233-0007 横浜市港南区大久保1-17-24 TEL:045-849-2881

E-mail: lci@nifty.com

PGP517 ギアポンプ(Parker社)

選定表

PG		517								
型式	製品	ユニット	容量	回転方向	シャフト	フランジ	シャフトシール	ポート	フート	

コード	製品
P	ポンプ

コード	ユニット
A	シングルポンプ

容量コード	1回転あたりの吐出量 cc
0230	23.0
0280	28.0
0330	33.0
0380	38.0
0440	44.0
0520	52.0
0580	58.0
0700	70.0

コード	回転方向
C	時計回り
A	反時計回り

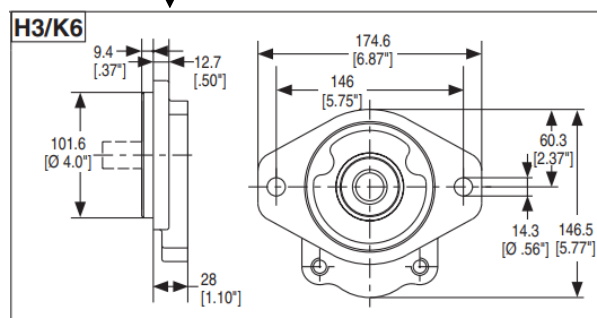
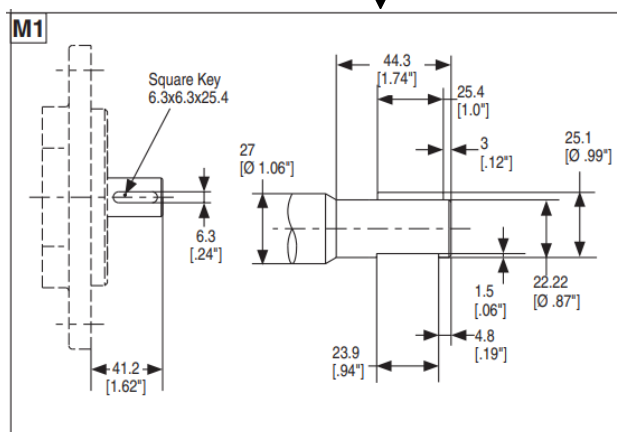
コード	シャフト
M1	平行キー 6.3x6.3x25.4

コード	シャフトシール
N	NBR

コード	ポート
E6E5	吸入口 : G 1、ポンプ横側 吐出口 : G3/4、ポンプ横側
E7E6	吸入口 : G 1-1/4、ポンプ横側 吐出口 : G1、ポンプ横側

コード	シャフト
H3	2点ボルト止め ボルト間寸法 : 146.1mm (ボルトセンター間)

コード	フート
無	フート無
F	フート付



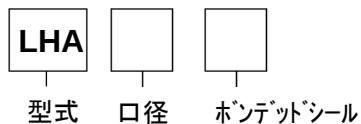
株式会社エルシーアイ

〒233-0007 横浜市港南区大久保1-17-24 TEL:045-849-2881

E-mail: lci@nifty.com

PGP5**シリーズ ギアポンプ (Parker社)

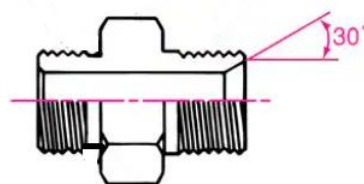
ホースアダプター (別売り)



コード	ポンプ側 口径	ホース側 口径
08	G1/2	G1/2
08-06	G1/2	G3/8
12	G3/4	G3/4
12-08	G3/4	G1/2
16	G1	G1
16-12	G1	G3/4

コード	ホンデッドシール
(無)	無し
BS	有り

ホンデッドシールは、ポンプ側のみ付属します。

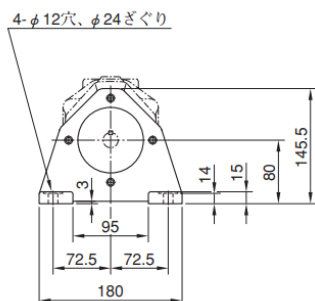
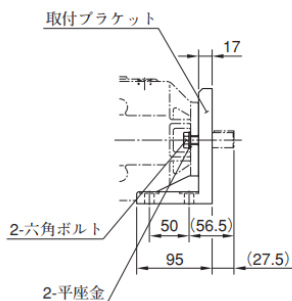


ポンプ側

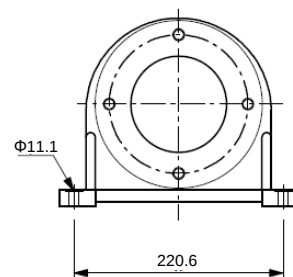
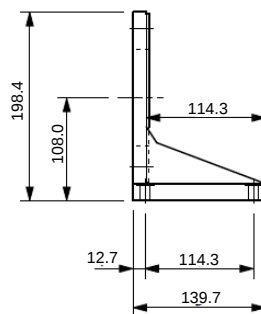
ホース側

フート寸法

PGP505、PGP511用



PGP517用



株式会社エルシーアイ

〒233-0007 横浜市港南区大久保1-17-24 TEL:045-849-2881

E-mail: lci@nifty.com