

手動油圧ポンプ

- 手動油圧ポンプは、最高使用圧力70Mpaを標準としております。
- 高低圧自動切換えの二段スピード機能を持ってあります(一部機種除く)
- 安全弁、空気弁、操作バルブ等をすべて内蔵し、オイルタンクと一体になっておりますので移動が簡単です。

●型式説明

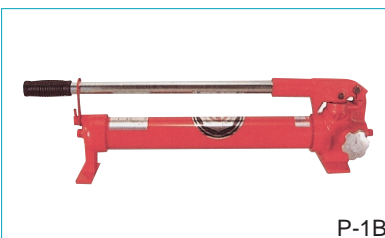
P - 4 _ _ _

手動ポンプ シリーズ番号
無印又はB:単動シリンダ用(Bは1シリーズのみ)
AL又はB-AL:単動シリンダ用軽量ポンプ
シリーズ番号7のみ
無印:70Mpa、210:21Mpa、140:14Mpa

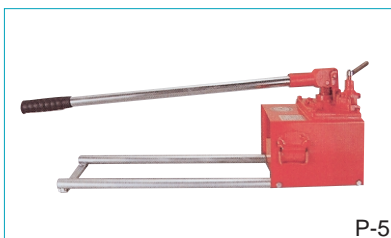
組合せ例(単動シリンダ)



組合せ例(複動シリンダ)



P-1B



P-5

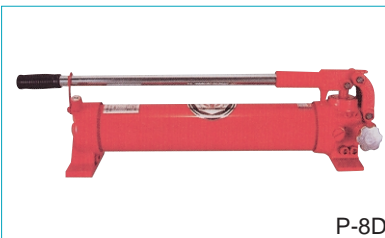
単動シリンダ用手動ポンプ仕様・価格

型 式	価 格	最高使用圧力Mpa		吐出量cm ³ /ストローク		吐出口径 Rc	タンク油量 cm ³	有効油量 cm ³	レバー荷重 kg	概略質量 kg	付属 操作弁
		高圧	低圧	高圧時	低圧時						
P-1B	45,100	70	2	2.3	13.0	Rc3/8	700	600	54.5	7.0	
P-1B-AL	75,700										
P-4	72,600	70	2	2.3	13.0	Rc3/8	2500	1800	34.5	11.5	
P-4-AL	82,900										
P-8	129,000	70	2	3.1	31.0	Rc3/8	2100	1800	47.0	13.5	
P-5	217,000	70	3	6.1	90.0	Rc3/8	6000	5000	52.0	26	SMV-33
P-7	273,000	70	2	9.0	90.0	Rc3/8	10000	8000	56.0	55	HOV-33B
P-7-140	273,000	14	2	32.0	90.0	Rc3/8	10000	8000	36.0	55	HOV-33B
P-7-210	273,000	21	2	22.0	90.0	Rc3/8	10000	8000	39.0	55	HOV-33B

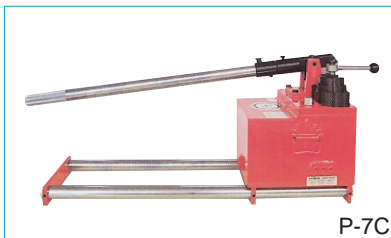
●型式説明

P - 4 _ _ _

手動ポンプ シリーズ番号
D又はC:複動シリンダ用(Cは1シリーズのみ)
DCB:複動シリンダ用(自動落下防止付)
シリーズ番号7のみ
無印:70Mpa、210:21Mpa、140:14Mpa



P-8D



P-7C

複動シリンダ用手動ポンプ仕様・価格

型 式	価 格	最高使用圧力Mpa		吐出量cm ³ /ストローク		吐出口径 Rc	タンク油量 cm ³	有効油量 cm ³	レバー荷重 kg	概略質量 kg	付属 操作弁
		高圧	低圧	高圧時	低圧時						
P-1D	96,400	70	2	2.3	13.0	Rc3/8	700	600	54.5	9.0	SMVT-43
P-1DCB	179,000										
P-4D	122,000	70	2	2.3	13.0	Rc3/8	2500	1800	34.5	13.5	SMVT-43
P-4DCB	204,000										
P-8D	180,000	70	2	3.1	31.0	Rc3/8	2100	1800	47.0	15.5	SMVT-43
P-8DCB	260,000										
P-5D	239,000	70	3	6.1	90.0	Rc3/8	6000	5000	52.0	26.0	SMV-43
P-5DCB	344,000										
P-7C	319,000	70	2	9.0	90.0	Rc3/8	10000	8000	56.0	56.0	HOV-43
P-7DCB	400,000										
P-7C-140	319,000	14	2	32.0	90.0	Rc3/8	10000	8000	36.0	56.0	HOV-43
P-7DCB-140	400,000										
P-7C-210	319,000	21	2	22.0	90.0	Rc3/8	10000	8000	39.0	56.0	HOV-43
P-7DCB-210	400,000										

単動シリンダ用手動及び足踏ポンプ仕様・価格

型 式	価 格	最高使用圧力Mpa		吐出量cm ³ /ストローク		吐出口径 Rc	タンク油量 cm ³	有効油量 cm ³	レバー荷重 kg	概略質量 kg
		高圧	低圧	高圧時	低圧時					
P-16B	35,200	70	2	1.0	5.0	3/8	280	220	27.0	3.1
P-6	70,700			1.9	10.8		800	550	72.0	8.3
P-3	53,200			1.7	9.5		300	170	58.0	8.0
P-14T	185,000	40	7	5.1	25.0		6000	5500	20.0	23.0
P-14	138,000									