

手動ポンプとシリンダの選定/手動ポンプ&シリンダセット (スチールポンプ+スチールシリンダ)

特 長

- 超高压油圧シリンダの材質には、強靱ハイパワーなスチール製と軽量で可搬が便利なアルミ製があります。
- 手動油圧ポンプも同様に強靱、タフなスチール製と持ち運びに楽な軽量アルミ製、さらに超小型の軽量プラスチック製手動ポンプがラインアップされています。

赤色の文字部分を訂正しました。

選定にあたって

- 表中のシリンダ出力は最高圧力70MPa時の出力を表記しておりますが、シリンダ能力およびストロークの使用範囲は、余裕をもって全70%以内になるように機種選定をしてください。
- 10分以上の圧力保持を必要とする作業には「圧力保持タイプ」と注文していただくと、圧力保持用のシャットオフバルブV66が付属します。ただし、ポンプ型式P141-APJとP142-APJのセット品にはサイズの取付けすることができませんのでご注意ください。
- 全てのセット商品は単品梱包にて出荷されますので、組込み接続はされておりません。
- 機器の詳細寸法が必要な場合は、お問い合わせください。

スチールポンプ



スチールシリンダ



- この商品は強靱、タフで、比較的頻度が多くラフな環境のもとで使用できるセット商品です。
- 中型から大型までの油圧シリンダが作動できる大きなタンクのスチール製手動油圧ポンプPN80-APJなどのセット商品が選択できます。



油圧ポンプ

注文セット番号	シリンダ能力 70MPa時 (kN)	油圧シリンダ (スチール製)	ストローク (mm)	最低高さ (mm)	手動ポンプ (スチール製)	付属品	ポンピング回数(回)		総質量 (kg)
							無負荷全ストローク	負荷全ストローク	
P77-RC102	100	RC-102	55	122	P-77	油圧ホース 内径φ6×1.8m	5	33	11.9
P77-RC104	100	RC-104	105	173			10	62	12.7
P77-RC106	100	RC-106	155	248			14	91	14.2
P77-RC108	100	RC-108	205	298			19	120	15.1
P77-RC152	142	RC-152	54	150			7	45	13.8
P77-RC154	142	RC-154	104	201			13	86	15.2
P77-RC156	142	RC-156	155	273			20	128	16.3
P77-RC158	142	RC-158	206	323			26	170	17.2
P77-RC252	233	RC-252	52	168			11	71	16.7
P77-RC254	233	RC-254	103	217			21	139	17.2
P77-RCH1211	125	RCH-1211	42	120			5	31	12.5
P77-RCH123	125	RCH-123	79	185			9	58	14.1
P77-RCH202	214	RCH-202	49	162			10	61	17.4
P77-RCH206	214	RCH-206	155	306			30	193	23.8
P77-RCH302	326	RCH-302	62	178			18	118	20.6
S-256	233	RC-256	159	274			33	215	22.8
S-258	233	RC-258	210	325			43	284	25.4
S-2510	233	RC-2510	261	375			54	394	28.2
S-308	293	RC-308	209	391	54	356	30.4		
S-504	500	RC-504	103.5	224.5	48	313	35.4		
S-506	500	RC-506	163	282	72	473	37.4		
S-1006	933	RC-1006	168	360	18	466	89.4		
CS-1002	888	RCS-1002	56	141	44	290	35.1		
HP-306	326	RCH-306	153	332	44	290	34.2		
HP603	575	RCH-603	76	248	39	255	40.5		
HP-606	575	RCH-606	151	326	77	505	47.8		
HP-1003	932	RCH-1003	75	255	62	406	75.4		

※スチールシリンダRCHシリーズはセンターホール(中空)型です。