

# DMS/DM 2段式 低床ミニジャッキ



## 水平レバー操作



DM-10S-2 (最低時)



水平方向のレバー操作



使用可能

1段階

2段階

- 1.超低床、小型、軽量。
- 2.最低高90mm～最高高150mm。
- 3.2段式ラムにより60mmのストロークが得られます。
- 4.操作レバーが水平方向の作動方式なので、狭い場所でのジャッキアップに最適。
- 5.スピードローラーでの重量物移動時に、方向転換が楽に行えます。



DMK-10S-2

\*クリーン・ルーム仕様 (メッキ)

型式	能力 KN(ton)	最低高 (mm)	二段揚程 (mm)	最高高 (mm)	ベース寸法 (mm)	重量 (kg)
DM-10S-2	100(10)	90	60	150	φ136.50	6.8
DMK-10S-2						

## 垂直レバー操作



DM-10-2 (最低時)



1段階

2段階

- 1.超低床、小型、軽量。
- 2.最低高102mm～最高高172mm。
- 3.2段式ラムにより70mmのストロークが得られます。
- 4.操作レバーが360°回転することにより、狭い場所でのジャッキアップに最適。
- 5.スピードローラーでの重量物移動時に、方向転換が楽に行えます。



DMK-10-2

\*クリーン・ルーム仕様 (メッキ)

型式	能力 KN(ton)	最低高 (mm)	二段揚程 (mm)	最高高 (mm)	ベース寸法		重量 (kg)
					幅 (mm)	長さ (mm)	
DM-10-2	100(10)	102	70	172	128	181	7
DMK-10-2							

# DWG 油圧ウエッジ(スプレッター)



倒壊物や重量物を押し広げる際、狭いすき間にウエッジ(スプレッター)を差込み、持上げたり、広げたり、こじったり、などの作業が容易に行える工具で、開口作業にも適しています。用途によって機種を選択してください。<油圧ポンプはDHP-300をご使用ください。>



0.5 ton DWG-05



1.4 ton DWG-14



1 ton DWG-10S



1 ton DWG-10

セット型式: DWG-10A

セット内容

- ・手動ポンプ
- ・高圧ホース (3m×1本)
- ・収納ケース

セット型式: DWG-14A

セット型式: DWG-10A

セット内容

- ・手動ポンプ
- ・高圧ホース (3m×1本)
- ・収納ケース

DWG 油圧ウエッジ(スプレッター)

型式	開口能力 KN(ton)	ウエッジ寸法			最大開口 (mm)	全長(mm)	重量(kg)	必要油量(cc)	ウエッジ 上下部形状
		爪先端厚さ(mm)	幅(mm)	長さ(mm)					
DWG-05	5(0.5)	17	50	195	95	255	1.8	10	下部水平
DWG-10S	10(1)	17.4	51	161	96.5	223	2.3	10	下部水平
DWG-14	14(1.4)	30	60	400	290	440	11	20	下部水平
DWG-10	10(1)	31	56	366	292	540	11	65	上下対象

# 油圧同調シリンダユニットシンクロー PAT.P

一台の供給ポンプから複数のシリンダ(ジャッキ)に等容量のオイルを常時正確に流すことができる同調ユニット。単動シリンダ対応型・複動シリンダ対応型がございます。

## 4連単動ユニット<クリーンルーム対応>

供給ポンプ手動タイプ



例、精密機械のジャッキアップシステム

## 2連単動ユニット 供給ポンプ電動



※仕様など詳しくは、ホームページをご覧ください。

## 2連単動ユニット 供給ポンプ手動



## 機能

センター軸が各ピストンに固定されており、ポンプより供給されたオイルが同調シリンダ内の各A室に入ることにより、センター軸が作動し、同調シリンダ内の各B室のオイルが各シリンダ(ジャッキ)に吐出されます。荷重の変動に関わらず、定量のオイルを吐出することによって同調します。戻りの場合も同様で、各B室に常に定量のオイルを吸入するので、同調します。

## 特長

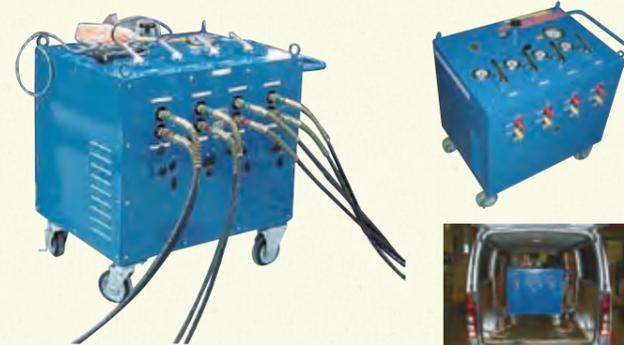
- 1.各シリンダ(ジャッキ)毎の負荷の差に影響されにくいよう、設計されています。
- 2.シリンダの数が増加しても容易に対応できます。(2-8本)
- 3.構造をシンプルにし、低価格を実現しました。
- 4.低圧から高圧までの広い範囲で使用できます。
- 5.一台の油圧ポンプ(電動、手動いずれも可)で作動し、油圧回路や電送が簡素化でき、操作が容易です。
- 6.単動型、復動型いずれのシリンダにも対応します。
- 7.脈動が少ない、ソフトな揚降動作が可能です。

## 用途

複数のシリンダの同調動作を必要とする各産業機械、装置の油圧源として幅広く対応できます。

例、精密機械のジャッキアップシステム

# 油圧同調ポンプ(コンパクト型)



屋外現場への持ち運びが容易に行えます。

## 4連動タイプ、6連動タイプ

同調ポンプは、マルチポンプの採用によりそれぞれのジャッキにかかる異荷重に関係なく同量の油量を吐出するため水平バランスのとれた安定した昇降作業が行えます。手元操作盤により、すべての遠隔操作ができるので省人化が可能です。軽量化を図り、キャスター付なのでどこへでも移動が可能で作業場所を選びません。各ジャックを上昇・下降・別々の操作をさせることもでき2連3連同調としても使用できます。その他連動タイプは別途ご相談下さい。

※他社製のシリンダに対応出来ます。 ※上昇速度・下降速度の変えられる、インバーター式同調ポンプもございます。

複動式爪付ジャッキ

型式	爪許容荷重 KN(ton)	爪最低位置 (mm)	揚程 (mm)
DH-5W	50(5)	22	100~150
DH-10W	100(10)	30	
DH-15W	150(15)	34	

油圧同調ポンプ

型式	電圧(V)	モータ(kw)	最高使用出力(MPa)	吐出量(L/min)	油量(L)	重量(kg)	操作コード(m)
DD-4-200	200/220	2.2	70	4×0.3	10~	110~	5
DD-6-200	200/220	3.7	70	6×0.3	15~	140~	5

インバーター式油圧同調ポンプ(吐出量調整タイプ)

型式	電圧(V)	最高使用出力(MPa)	吐出量(L/min)	油量(L)
DD-4-IV	200/220	70	0.4~0.75	30~
DD-6-IV				

※受注生産品となります。 ※仕様など詳しくは、ホームページをご覧ください。