

ET形 パワージャッキ

複動 H (油圧戻り) タイプ

形式表示

ET 100 H 5

ET形

揚力 (トン)

油圧戻り (H)

ストローク (cm)

特長

- ピストンロッドはメッキ付です。
- ピストンロッドに付着するゴミ除去用ダストシール付。
- キャップは標準付属品です。
- 押し共油圧作動です。

- 引き力は揚力の約1/2です。
- シリンダー外径に取付用のネジを設けています。
- 許容横荷重は揚力の1/20です。(500 1000ストローク除く)



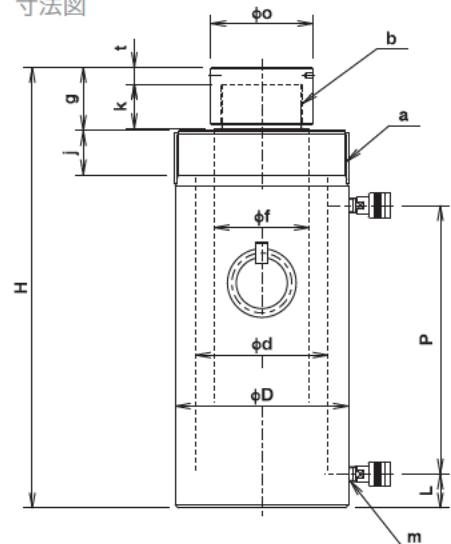
ET100H15



ET200H15

適応機種
ET50H5～
ET200H100
※ET100H駄
吊環なし

寸法図

パワー
ジャッキ

72MPa

ET形
複動

500kN

1000kN

2000kN

仕様表

項目	形式 単位	ET50H5	ET50H10	ET100H5	ET100H15	ET100H30	ET100H50※1	ET200H15	ET200H30	ET200H50※1	ET200H100※2
揚力	kN (tf)	500 (50)		1000 (100)				2000 (200)			
引き力	kN (tf)	220 (22)		500 (50)				1000 (100)			
ストローク	mm	50	100	50	150	300	500	150	300	500	1000
最低高さH	mm	246	296	328	462	613	867	498	648	926	1466
シリンダ外径D	mm	125		180				255			
シリンダ内径d	mm	95		135				195			
受圧面積	cm ²	70.88		143.14				298.65			
所要油量約	mℓ	355	709	720	2150	4300	7200	4500	9000	15000	30000
質量約	kg	19	23	55	78	98	138	163	208	293	450
カラーネジ径a	mm	M125×2		M180×3				M250×4			
カラーネジの長さj	mm	50		70				65			
ロッドネジ径b	mm	M65×3		M90×3				M120×4			
ロッドネジの長さk	mm	35		50				65			
ロッド径f	mm	70		95				140			
キャップ径o	mm	85		110				150			
t	mm	13		15	15	15	15	25	25	25	25
g	mm	48		68	68	68	68	93	93	93	93
ポートネジm	—	RC3/8		Rc1/2				Rc1/2			
ポートまでの高さL	mm	35		50				100	50		105
ポート間の距離P	mm	88	138	105	215	370	584	245	395	618	1128
推奨ポンプ	手動ポンプ	TWAD-0.9		TWAD-1.3	TWAD-2.3	TWAD-6	TWAD-8	TWAD-6	—	—	—
	電動ポンプ	GH1・GH2		GH2				GH3			
付属カップラ		B-6J		B-9J				B-9J			

注) ※1印機種の許容横荷重は揚力の1/30です。※2印機種の許容横荷重は揚力の1/40です。