

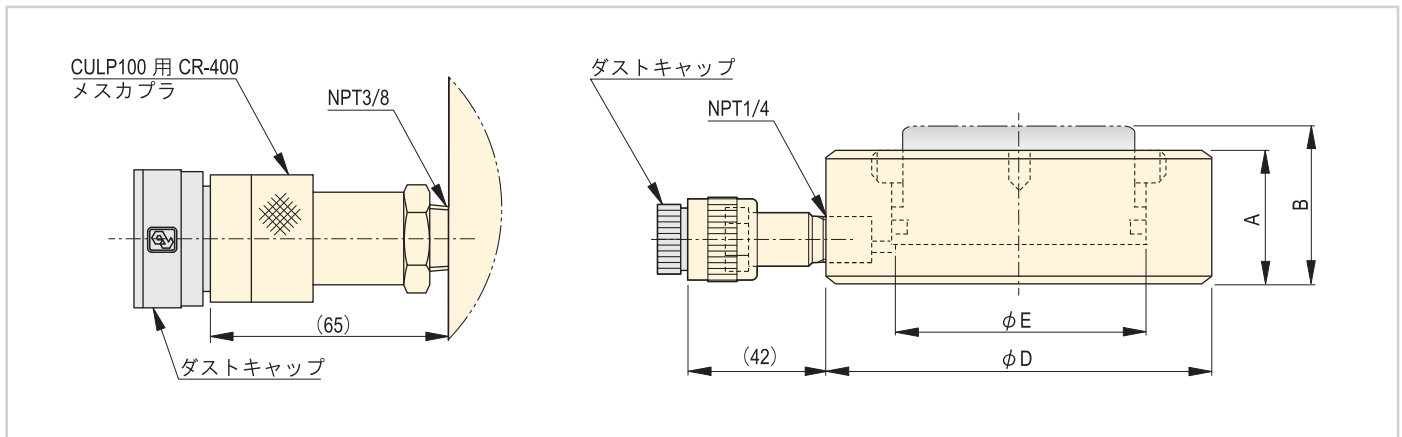
## ▼ CULP シリーズ



## 特長

- 最大偏心荷重 4% まで可能です。
- ストッピング付き超低床型シリンダです。
- ニトロ浸炭表面処理により耐摩耗性の向上と腐食を防止します。
- ストロークしたプランジャを戻すために、外部からの負荷が必要です。

## ▼ CULP シリーズシリンダ寸法図

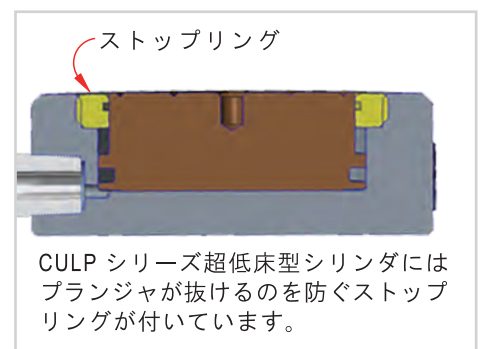


## 仕様・寸法表

型式	ストローク (mm)	シリンダ 能力 (kN)	シリンダ 受圧面積 (cm <sup>2</sup> )	必要 油量 (cm <sup>3</sup> )	寸法 (mm)				質量 (kg)
					A 最短 全長	B 最長 全長	D シリンダ 外径	E シリンダ 内径	
CULP10 ※1	6	97	13.9	8.3	27.5	33.5	72	42	1.0
CULP20 ※1	6	198	28.3	17.0	32.0	38.0	90	60	1.7
CULP30 ※1	6	310	44.2	26.5	35.0	41.0	105	75	2.5
CULP50 ※1	6	550	78.5	47.1	44.5	50.5	140	100	5.4
CULP100 ※2	6	1078	153.9	92.5	65.0	71.0	195	140	11.5

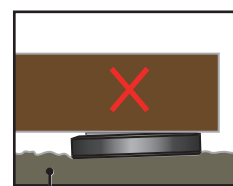
※1 AR-630(メスカブラ)付きシリンダです。AH-630(オスカブラ)付き HSC シリーズホース、ポンプと組合せてください。

※2 CR-400(メスカブラ)付きシリンダです。CH-604(オスカブラ)付き HMC、HC シリーズホース、ポンプと組合せてください。


**重要**

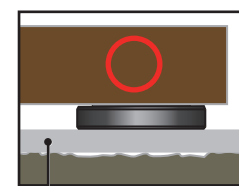
- ウルトラフラット CULP シリーズ油圧シリンダは荷重を支えるために必ず強固な平面に設置してください。砂や泥で覆われた柔らかい不安定な面にシリンダを設置すると破損する恐れがあります。

## ▼ 誤った設置



不安定な接置面

## ▼ 正しい設置



硬く平らな接置面