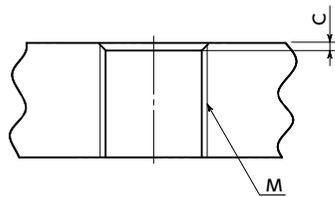


● 取り付け穴寸法



- ねじ込みタイプのクイックピンプランジャ。
- ワンタッチでワークを位置決め・固定できます。
- パッキンつきのため、ゴミやホコリが内部へ入りにくい構造です。
- 荷重・本体長さを選択できます。
- 荷重識別のため、スプリングに色がついています。
 軽荷重——薄い茶
 中荷重——黒
 重荷重——シルバー



● 材質・仕上げ

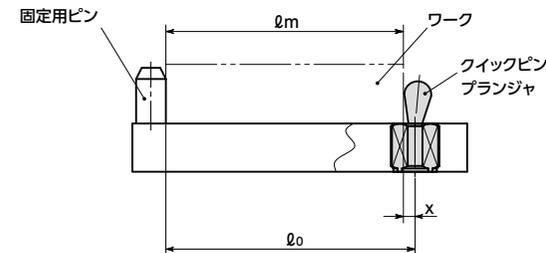
PQCM	
本体	スチール 三価クロメート処理
ピン	スチール、焼入れ 三価クロメート処理
パッキン	NBR



単位: mm

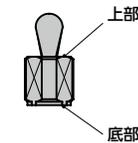
品番	d	荷重(N)	L1	M			L2	s	W	c	質量(g)	
				ねじの呼び	ピッチ	並目						
PQCM-5-20-11.5-SB	5	20	軽荷重	11.5	M12	1.75	並目	6	10	1.6	1.5×45°	4
PQCM-5-20-19-SB	5	20	軽荷重	19	M12	1.75	並目	6	10	1.6	1.5×45°	6
PQCM-5-50-11.5-SB	5	50	中荷重	11.5	M12	1.75	並目	6	10	1.6	1.5×45°	5
PQCM-5-50-19-SB	5	50	中荷重	19	M12	1.75	並目	6	10	1.6	1.5×45°	6
PQCM-5-100-11.5-SB	5	100	重荷重	11.5	M12	1.75	並目	6	10	1.6	1.5×45°	5
PQCM-5-100-19-SB	5	100	重荷重	19	M12	1.75	並目	6	10	1.6	1.5×45°	7
PQCM-6-40-11.5-SB	6	40	軽荷重	11.5	M12	1.75	並目	10	10	1.8	1.5×45°	5
PQCM-6-40-19-SB	6	40	軽荷重	19	M12	1.75	並目	10	10	1.8	1.5×45°	7
PQCM-6-75-11.5-SB	6	75	中荷重	11.5	M12	1.75	並目	10	10	1.8	1.5×45°	5
PQCM-6-75-19-SB	6	75	中荷重	19	M12	1.75	並目	10	10	1.8	1.5×45°	7
PQCM-6-150-11.5-SB	6	100	重荷重	11.5	M12	1.75	並目	10	10	1.8	1.5×45°	5
PQCM-6-150-19-SB	6	100	重荷重	19	M12	1.75	並目	10	10	1.8	1.5×45°	8
PQCM-10-100-18-SB	10	100	軽荷重	18	M18	1.5	細目	16	16	3.2	2×45°	21
PQCM-10-100-31.5-SB	10	100	軽荷重	31.5	M18	1.5	細目	16	16	3.2	2×45°	29
PQCM-10-200-18-SB	10	150	中荷重	18	M18	1.5	細目	16	16	3.2	2×45°	21
PQCM-10-200-31.5-SB	10	150	中荷重	31.5	M18	1.5	細目	16	16	3.2	2×45°	29
PQCM-10-300-18-SB	10	205	重荷重	18	M18	1.5	細目	16	16	3.2	2×45°	21
PQCM-10-300-31.5-SB	10	205	重荷重	31.5	M18	1.5	細目	16	16	3.2	2×45°	29

- 取り付け方法
クイックピンプランジャは $\ell_0 (= \ell_m + x)$ の位置に取りつけてください。
なお、x寸法はワークの厚さにより変化します。ワークの厚さとx寸法との関係はx寸法表のとおりです。
 ℓ_0 : 固定用ピンの端面からクイックピンプランジャの取り付け穴の中心までの距離
 ℓ_m : ワークの寸法
x: ワーク端面からクイックピンプランジャの取り付け穴の中心までの距離



⚠ 使用上の注意

5,000サイクルごとに、グリースを内部へ塗布することをおすすめします。グリースが乾いた状態での使用は、性能の低下や故障の原因となることがあります。
底部からのみグリース塗布ができます。



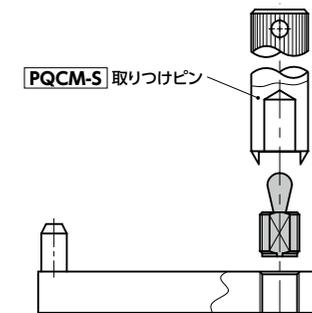
● x寸法

品番	ワークの厚さ													11以上		
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	7	8	9			
PQCM-5-SB	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
PQCM-6-SB				1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2	2	2	2	2
PQCM-10-SB										2.8	2.9	3	3.2	3.3	3.4	3.4

単位: mm

● PQCM 用アクセサリ

取り付けピン [PQCM-S] があります。



● 取り付けには取り付けピン [PQCM-S] をご使用ください。

● 関連商品

クイックピンプランジャ用取り付けピン [PQCM-S] があります。



● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

PQCM-5-20-19-SB



クリーン洗浄・クリーン梱包 対応不可	ゆるみ止め 対応不可	レーザ刻印 対応不可
-----------------------	---------------	---------------