

SSR-TP

ツールポケット(HDタイプ)

標準 **在庫品**



材質の特性
P.2231

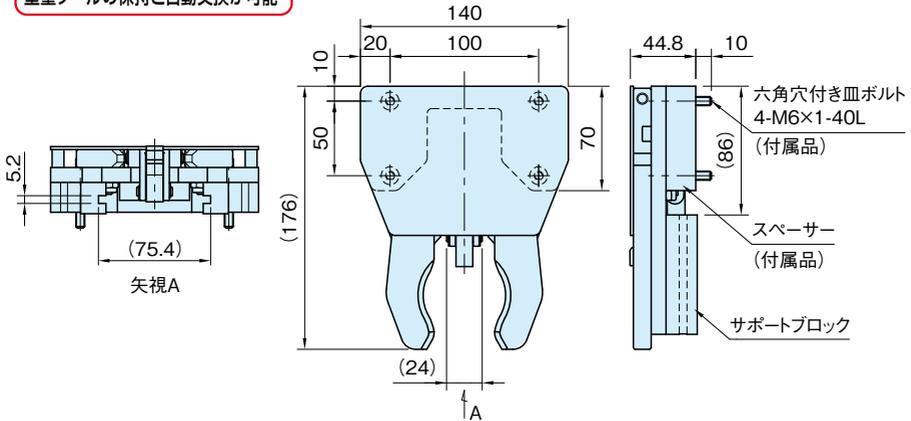
イマオ
WEB 製品ムービー公開



★One Point

最大積載重量50kg
重量ツールの保持と自動交換が可能

本体プレート
アルミニウム アルマイト表面処理(ブラック)
アーム、サポートブロック、スペーサー ポリアセタール
カバー
アルミニウム ステッカー:ポリ塩化ビニル(PVC)



品番	質量 (g)	適応する ツールホルダー (HDタイプ) (P. 2010、2014 参照)	適応する ツールホルダー (P. 2000、2004 参照)
SSR-TP3500	886	SSR-TH2600 SSR-THEM2620 SSR-THEF2621	SSR-TH2120 SSR-THEM2121 SSR-THEF2122

注) ツールホルダーの選定につきましては、各製品ページの技術データを考慮し、選定してください。

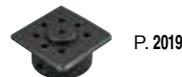
SSR-TH	SSR-TH
ツールホルダー(HDタイプ)  P. 2010	ツールホルダー  P. 2000
SSR-THE	SSR-THE
ツールホルダー(HDタイプ、M8コネクタ)  P. 2014	ツールホルダー(M8コネクタ)  P. 2004

注意事項

ツールホルダーに[SSR-MSP]サポートプレートを固定した状態でご使用ください。

SSR-MSP

サポートプレート



特長

- ・スプリング機構によってツールホルダーのボタンが操作され、ツールの着脱と保持を同時に行います。
- ・ロボットアーム軌道のブレを吸収補正することで、安定した高速、高精度のツール交換を実現します。
- ・サポートブロックの溝が[SSR-MSP]サポートプレートを支えることで、ツールの重量が大きい場合や偏心している場合でも傾きを防止し、安定したツール交換・保持を実現します。

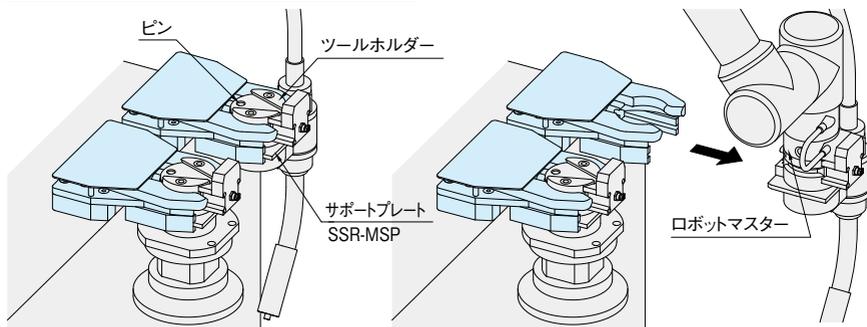
技術データ

- ・積載重量 max.50kg
- ・使用温度 max.40℃ min.5℃

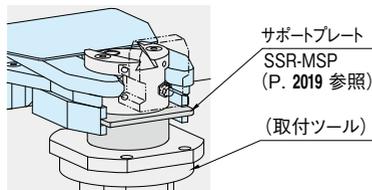
付属品

- ・六角穴付き皿ボルト M6×1-40L…4本
- ・スペーサー…1個

使用例・使用方法



1. ツールポケットにツールホルダー・サポートプレートをセットします。
この時ツールホルダーのピンが下がった状態であることを確認してください。



※セット時には、サポートブロックの溝にサポートプレートがはまり込みツールの重量を支えます。

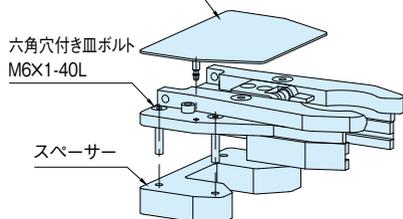
2. ロボットアーム先端の直進運動によりロボットマスターとツールホルダーのクサビ溝が組み合います。さらにツールポケットから外れることでピンが上がり、ツールホルダーとロボットマスターが固定されます。詳細は各ツールホルダー「使用例・使用方法」をご覧ください。

- ・[SSR-TH] ツールホルダー (HDタイプ) (P. 2010 参照)
- ・[SSR-THE] ツールホルダー (HDタイプ、M8コネクタ) (P. 2014 参照)
- ・[SSR-TH] ツールホルダー (P. 2000 参照)
- ・[SSR-THE] ツールホルダー (M8コネクタ) (P. 2004 参照)

■取付方法

カバー(スナップフィット方式)を外し、ツールポケット本体を付属の皿ボルトとスペーサーで固定します。

カバー
(スナップフィット方式)



■組付寸法

