

測定用搬送パレット段取り替えシステム

MEASURING VISES No.E-1418

RoHS対応

NEW

ERON®

治具段取りシステム
(Q-ロッキング)

治具ベース

ロケータイング
エレメント

クランプユニット

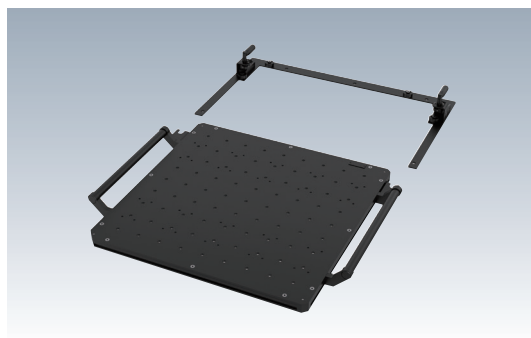
クランプピン

機械要素部品

マシンバイス

定盤・測定機器

作業工具



材 質 搬送パレット：A5052 取付ベース：SPCC

表面処理 搬送パレット：アルマイト処理
取付ベース：クロメート処理

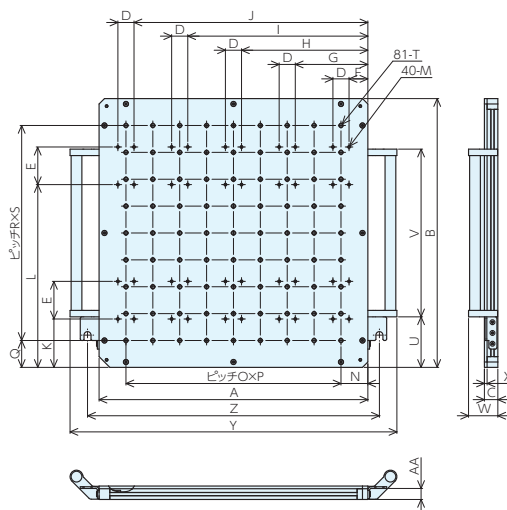
- ワークやジグを取付ける機上段取りを外段取り化することで、稼働停止時間を削減し、稼働率を向上します。
- ワークを多数個取りすることで、複数ワークを無人で測定できます。

搬送パレットブラケット付き

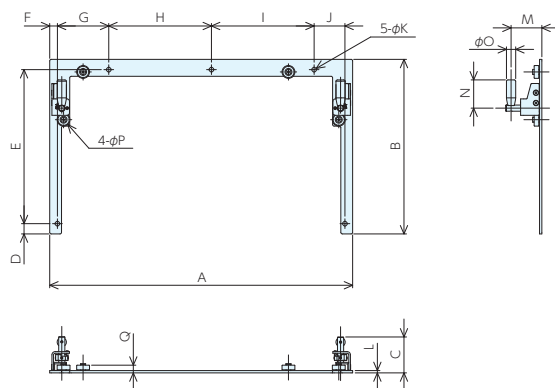
- アルミ製で軽量のため持ちやすく、搬送しやすい製品です。
- 黒アルマイト処理により、反射等を抑えた正確な測定が可能です。
- タップ穴付きで、測定用バイスの取付やジグ構築ができます。
- 複数ワークを多数個取りすることができます。
- ブラケットを搬送パレット取付ベースに取り付けて使用することもできます。

搬送パレット取付ベース

- 外段取りした搬送パレットをスライド挿入して位置決め、レバー操作で素早く固定ができます。



搬送パレットブラケット付き



搬送パレット取付ベース

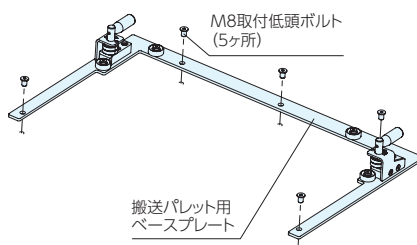
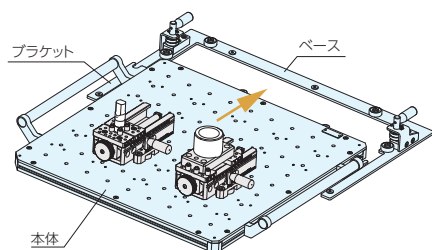
■搬送パレットブラケット付き 仕様・価格表

オーダーNo.	No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
160504	MVCP500-B	500	500	25	30	70	35	135	235	335	435	90	340	M5×0.8	50	50
No.	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	質量kg	価格		
MVCP500-B	8	50	50	8	M8×1.25	94	312	54.5	5	608	543	20.5	5.2	102,000		

■搬送パレット取付ベース 仕様・価格表

オーダーNo.	No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
160503	MVBP555	590	340	70	20	300	20	100	200	200	60
No.	K	L	M	N	O	P	Q	質量kg		価格	
MVBP555	9	4.5	60	55	18	25	15	2.1		56,000	

■構成部品図

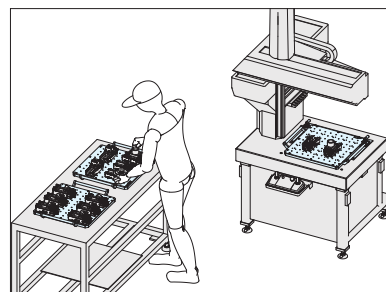


■使用方法

1. 機外段取り

搬送パレットのタップ穴を使用し測定用バイスやジグを取付しワークをクランプします。

測定用バイスは最大10台取り付けができます。(MV75-130の場合)。

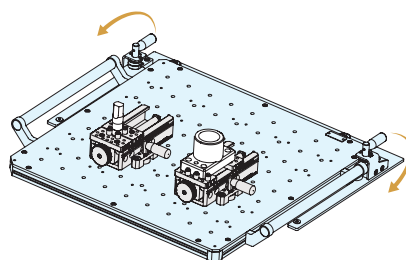
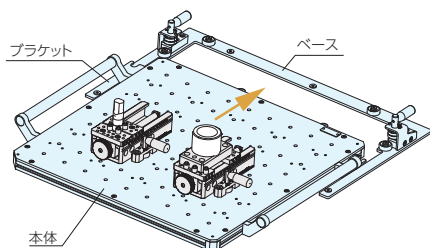


2. 機上段取り

本製品を搬送パレット取付ベースに水平方向にゆっくり挿入します。

奥まで挿入が完了したら、左右のレバーをONの方向へ回すことで固定することができます。

取り外す場合は逆の手順で行います。



■取付方法

●機械への取り付け

三次元測定機の石定盤のタップ穴に付属品のボルト(M8低頭ボルト)で5か所締めつけ、取付けます。

本製品は、ミツトヨ様 MISTAR555のタップ穴サイズ・ピッチと適合した仕様です。

