

## (4) プラス油圧

MODEL MO-1 一次元油圧 定価 ¥120,000.-

### 三次元タイプに取付、安定した一次元の動き 油圧をホルダ部に組み込み可能性を広げる

三次元マニピュレータに取付、三次元マニピュレータにより位置決めをして、その後振動のないスムーズな動きの油圧マイクロマニピュレータをリモートコントロールできます。油圧がホルダ部分に組み込まれていますので様々なセット方法が可能になりました。取付シャフトは 4mm から 8mm を取外し可能となっていますので、大型マニピュレータだけではなく、小型マニピュレータにも取付が可能になりました。場所をとらず、マルチセッティングが可能です。



仕 様	
駆動距離	[微動]X/Y/Z 各 2mm ハンドル回転 50 $\mu$ m 最小目盛 0.2 $\mu$ m
外形寸法	操作部 : W70 x D70 x H60 mm 駆動部 : W90 x D18 x H28 mm
重 量	操作部 : 0.54 kg 駆動部 : 0.36 kg

## (5) マルチセッティング

### スペースがなくても、大丈夫

今までにないスリムな設計のため、マルチセッティングに最適なマニピュレータ

MODEL MM-3 一軸三次元手動 定価 ¥80,000.-

### 全てのハンドルを一軸に

X/Y/Z 軸のハンドルの位置がすべて一軸に集まっています。スリム設計で操作性アップ。一軸のシンプルマニピュレータです。ハンドル位置が一軸に集まっているため、左右切り替えも必要なく、右手でも左手でもどちらでもお使いになれます。今までのマニピュレータの概念が変わります。また可能性が広がります。マルチセッティングに最適です。



仕 様	
付 属 品	ボールジョイント(B-2)・ピペットホルダ(K-4S)
駆動距離	[粗動]X/Y/Z 15 mm
外形寸法	W100 x D35 x H50 mm
重 量	0.14 kg