

【高精度】アリ溝 ラック&ピニオン式/XY軸取付プレート

—長方形—

■ステージ関連情報
 ステージ選定表 P.1639・P.1640
 新商品告知 P.1641
 標準ステージのご紹介 P.1642
 概要・技術資料 P.1643・P.1644

●CADデータフォルダ名: 29_Stages

■特長: ハンドル1回転あたりの移動量18mmのアリ溝ステージです。面形状が長方形になっており、同ストロークの正方形(XFG:P.1667)と比べて省スペース化に役立ちます。

■X軸 長方形 RoHS

XWG40

XWG60

XWG90

XWG140

※マイナスイヤードで、A(予圧調整ねじ)を右方向に締めつけばしっとりとした動きが得られ、左方向へ緩めれば素早く滑らかな動きが得られます。

■材質 アルミ合金
 ■表面処理 黒アルマイト

型式	No.	ステージ面 (mm)	移動量 (mm)	ハンドル1回転移動量 (mm)	耐荷重 (N)		移動精度 真直度	自重 (kg)	¥基準単価 1~9コ
					水平	垂直			
XWG	40	24.8×42	±12	18	29.4	14.7	30μm	0.17	12,650
	60	40×60	±21		0.29	13,300			
	90	40×90	±35		0.40	16,100			
	140	40×140	±60		0.56	21,900			

●最小読取(バーニア目盛): 0.1mm/目盛
 ●ハンドルカバー-HDCVR15(別売): φ15のハンドルに取りつけるだけで、ハンドル径を大きくすることができます。 P.1666
 ●表示数量超えはお見積り

Order 注文例: XWG40
 Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P.89
 ●ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■特長: 送りの早いステージ(下段ステージ)と細かく送るステージ(上段ステージ)の組合せに使えるXY軸取付プレートです。X軸に大きく動かしてY軸で細かく送る際に便利です。

■XY軸取付プレート RoHS

XPLTE40

XPLTE60

■材質 アルミ合金
 ■表面処理 黒アルマイト

型式	No.	¥基準単価 1~9コ	適用ステージ		適用プレート
			(主な) 下段ステージ	(主な) 上段ステージ	
XPLTE	40	2,600	XFG40-M (P.1667)、XEG40 (P.1677)、XEEG40 (P.1677)、XSG40 (P.1681~)、XCRS40 (P.1657)、XPG40 (P.1685~)、XFES40 (P.1646)		XPLTE40
	60	2,900	XEG60 (P.1667)、XEEG60 (P.1677)、XSG60 (P.1681~)、XCRS60 (P.1657)、XPG60 (P.1685~)、XFES60 (P.1646)		XPLTE60

●1付のタイプはNo.140の選択ができません。
 ●2付のNo.はXFHT以外は選択ができません。

【高精度】アリ溝 ラック&ピニオン式/アジャスタブルプレート

—ハンドル延長—

納期短縮

■ステージ関連情報
 ステージ選定表 P.1639・P.1640
 新商品告知 P.1641
 標準ステージのご紹介 P.1642
 概要・技術資料 P.1643・P.1644

●CADデータフォルダ名: 29_Stages

■特長: 調整するワークがステージ面からはみ出てハンドルを回しづらい場合や、装置内でハンドルに手が届きにくい場合に適しています。ハンドル部にノブなどを組合せることも可能です。

■X軸 ハンドル延長 RoHS

XWGL40

XWGL60

XWGL90

XWGL140

●使用例 (ハンドル延長例①)
 XWGL60 NKSM6-30 (P.1089) (ハンドル延長例②)
 XWGL60 FWBB6-70-E14-F6 (P.197) KNB6-24* (P.1083)

※抜け防止に接着剤をお使いください。
 ●ハンドル延長方法
 ハンドル部のM6、深さ14のタップ穴を利用してください。
 ステージの上に大きなプレートやワークが乗る時に、ハンドルの長さやハンドル径を延長することができます。
 (例①) セブンノブ (P.1089) NKSM6-30を取付けていただくと、ハンドル長さをさらに36mm延長できます。
 (例②) 六角穴付全長指定ねじ (P.197) FWBB6-70-E14-F6とクランプノブ (P.1083) KNB6-24の組合せで、ハンドル長さをさらに63mm延長できます。

※マイナスイヤードで、A(予圧調整ねじ)を右方向に締めつけばしっとりとした動きが得られ、左方向へ緩めれば素早く滑らかな動きが得られます。

■材質 アルミ合金
 ■表面処理 黒アルマイト

型式	No.	ステージ面 (mm)	移動量 (mm)	ハンドル1回転移動量 (mm)	耐荷重 (N)		移動精度 真直度	自重 (kg)	¥基準単価 1~9コ
					水平	垂直			
XWGL	40	24.8×42	±12	18	29.4	14.7	30μm	0.17	16,300
	60	40×60	±21		0.29	16,950			
	90	40×90	±35		0.40	23,000			
	140	40×140	±60		0.56	28,000			

●最小読取(バーニア目盛): 0.1mm/目盛
 ●表示数量超えはお見積り

■特長: 長方形のステージの面を正方形に変更できる取付プレートです。

■アジャスタブルプレート RoHS

XPLT40

XPLT60

XPLT80

■材質 アルミ合金
 ■表面処理 黒アルマイト

型式	No.	¥基準単価 1~9コ	適用ステージ	
			型式	面サイズ (mm)
XPLT	40	3,930	XWG40 (P.1663)・XWGL40 (P.1669)・ZWG40 (P.1701)・REG40・60 (P.1727)・XWGL60 (P.1669)・ZLWG (P.1703)・XSSL (P.1674)・XSSL (P.1674)・XSP (P.1668)	40×40
	60	4,750	XWG60・90・140 (P.1663)・XWGL60・90・140 (P.1669)・ZWG60・90・140 (P.1701)・XSL (P.1673)・XSSL (P.1673)・XSB (P.1665)・REG60 (P.1727)	60×60
	80	5,850		80×80

●表示数量超えはお見積り

標準ステージ
 高精度ステージ