

HIGH PRECISION Z-AXIS DOVETAIL RACK & PINION

【高精度】Z軸アリ溝 ラック&ピニオン式

—正方形—



- 値下げ価格
- 新価格
- スライド値引率変更

ステージに関するよくあるお問い合わせはこちらP.2078

CADデータフォルダ名: 28\_Stage

■特長: 1回転あたりの移動量約18mmの正方形のアリ溝Z軸ステージです。大きくスムーズに送りたいときに適しています。

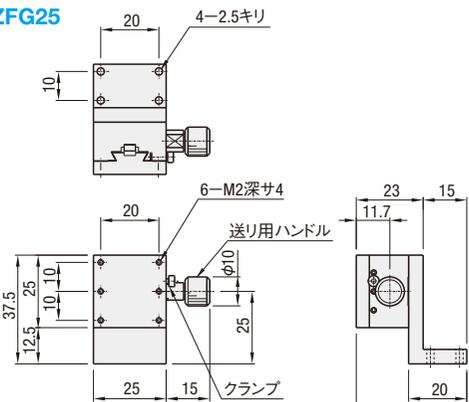
Z軸 正方形



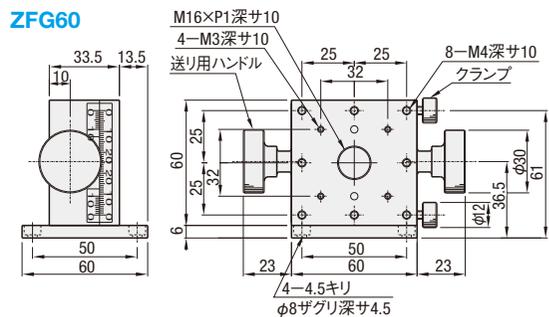
X軸 P2101  
Y軸 P2130



ZFG25



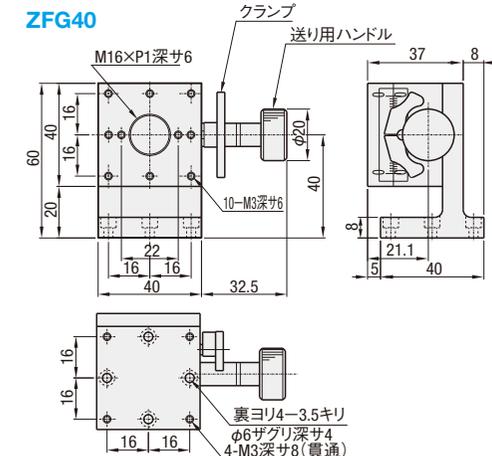
ZFG60



ZFG25のバーニア目盛は、クランプ取付面の反対側となります。

型式	材質		表面処理	
	本体	ブラケット	本体	ブラケット
ZFG25	低カミ真鍮	アルミ合金	黒ふっ素樹脂処理	黒アルマイト
ZFG40	アルミ合金		黒アルマイト	
ZFG60				

ZFG40



型式 Type	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)	付属品(4本) Type M-L	¥基準単価
	25	25×25	±5	17	6.9	30μm	0.11	SCB2-8	16,030
	40	40×40	±10	20	14.7	20μm	0.23	SCB3-8	17,120
	60	60×60	+20*	18	19.6	30μm	0.60	SCB4-6	19,360

最小読取(バーニア目盛): 0.1mm/目盛 \*ZFG60は、ステージ移動面とブラケットが接触した状態からZ軸方向に可動する為、移動量は0~20mmとなります。表示数量超えはお見積り

Order 注文例: 型式 ZFG40, Delivery 出荷日 3 日目出荷

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~4	5~10	11~
値引率	基準単価	5%	10%
出荷日	通常	お見積り	

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Alteration 追加加工: 型式 ZFG40 - R

Alteration	送り用ハンドル位置変更(左右勝手違い)		
	ZFG25	ZFG40	ZFG60
Spec.			
Code	R		
¥/1Code	無料		

クランプネジ	保持力	特長	注意点
通常クランプ	同等	安価・省スペース	ツマミが小さい
レバー式クランプ	同等	操作性が良い	一部型式に限られる

レバー式クランプ採用型式:  
XFG40 (P.2101)  
XYFG40 (P.2130)  
ZFG40 (P.2147)  
XZFG40 (P.2182)  
XYZFG40 (P.2185)  
XWGSR40 (P.2115)  
XWGSR60 (P.2115)  
XWGSR90 (P.2115)

HIGH PRECISION Z-AXIS DOVETAIL RACK & PINION -CLAMP REINFORCED-

【高精度】Z軸アリ溝 ラック&ピニオン式

—長方形 強化クランプ—



- 値下げ価格
- 新価格
- スライド値引率変更

ステージに関するよくあるお問い合わせはこちらP.2078

CADデータフォルダ名: 28\_Stage

■特長: 送り用ハンドルの軸をそのまま固定することができる為、ZWG(P.2144)よりも保持力が向上しています。

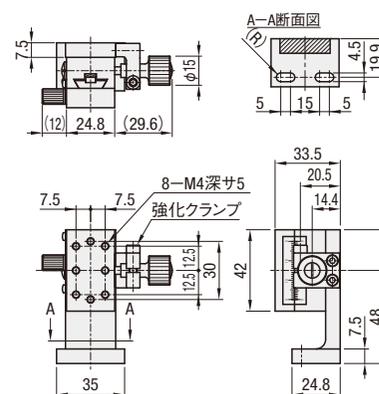
Z軸 強化クランプ



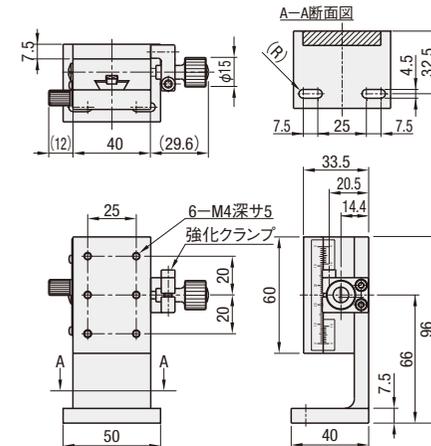
X軸 P2096  
Y軸 P2130



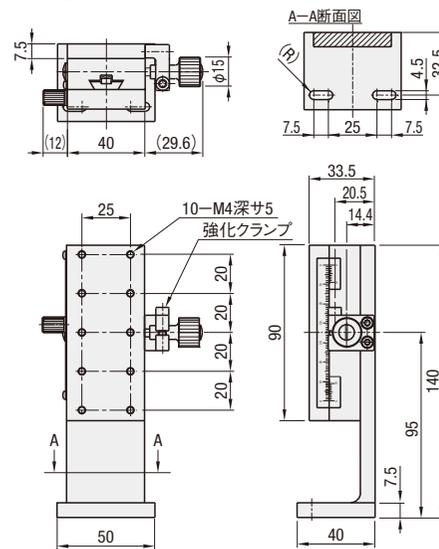
ZWGCL40



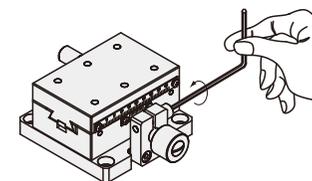
ZWGCL60



ZWGCL90



EX Example 使用例 クランプ強化方法



強化クランプのみの保持では、送り機構のガタが残りますのでクランプねじを併用してお使いください。

材質 アルミ合金 表面処理 黒アルマイト

型式 Type	A	ステージ面 (mm)	移動量 (mm)	耐荷重(N)	移動精度 真直度(μm)	自重 (kg)	付属品(2本)	¥基準単価
	40	24.8×42	±12	14.7	30	0.23	CBST4-12	25,020
	60	40×60	±21	19.6		0.38		27,420
	90	40×90	±35			0.51		30,830

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のハンドルに取り付けるだけで、ハンドル径を大きくすることができます。P.2194  
表示数量超えはお見積り

Order 注文例: 型式 ZWGCL60

Delivery 出荷日 5 日目出荷

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~4	5~	
値引率	基準単価	5%	10%
出荷日	通常	お見積り	

表示数量超えはWOSにてご確認ください。