

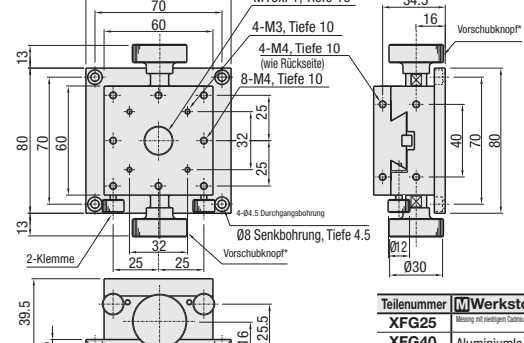
[Vereinfachte Justierung] X-Achse, Vorschubschraube, große Steigung (3.0mm)
Griff Standard/groß, Montagebohrungen M6

■ **Merkmale:** Eine Version mit vereinfachter 3,0mm-Vorschubschraube mit 3 Anfangsstellungen. Eignet sich für die Grobeinstellung, z.B. bei schnellen Positionierbewegungen beim Justieren nach Rüstarbeiten. Ausführungen mit Montagebohrung M6 an der oberen Platte sind ebenso erhältlich

■ X-Achse große Steigung



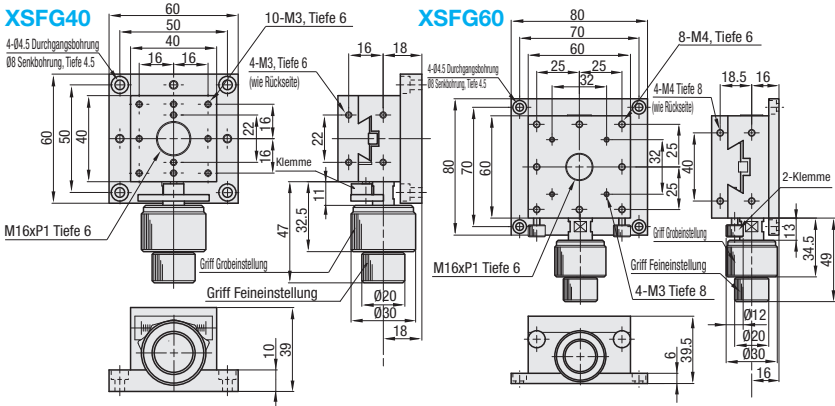
 **Ein Punkt**



Teilenummer	MWerkstoff	SOberflächenbehandlung
XFG25	Messing mit niedrigem Cadmiumgehalt	Beschichtung aus schwarzem Fluorkunststoff
XFG40	Aluminiumlegierung	Schwarz eloxiert
XFG60		

■ **Eigenschaften:** Quadratische Bauform, Schwalbenschwanzführung & Ritzeltrieb mit kombinierten Regel/Feingewinde-Vorschub. Der Griff für die Grobeinstellung verursacht einen Verfahrweg von ca. 18mm, der Griff für die Feineinstellung von ca. 2.3mm pro Grifffdrehung

XSFG40



Teilenummer		Tischoberfläche (mm)	Verfahren (mm)	Verfahren pro Umdrehung (mm)		Traglast (N)		Verfahrensgenauigkeit (µm)		Momentenlastkapazität (N · m)			Parallelität(µm)	Gewicht (kg)	Zubehör (4 Stk.) Ausführung M-L	Stückpreis
Ausführung	Nr.			Regelgewinde	Fein	Horizontal	Vertikal	Geradheit	Parallelität der Bewegung	Neigement	Glürung	W-z-m				
XFG	25	25x25	±5	17	-	29.4	6.9	30	80	0.5	0.5	0.5	50	0.09	SCB2-12	
	40	40x40	±10	20	-		14.7	20	30	3.0	3.0	2.0	40	0.21	SCB4-6	
	60	60x60	±20	18	-	39.2	19.6	30	50	7.0	5.0	7.0	60	0.64	SCB4-6	
XSFG	40	40x40	±10	20	≈2.6	29.4	14.7	20	30	3.0	3.0	2.0	40	0.30	SCB4-10	
	60	60x60	±20	18	≈2.3	39.2	19.6	30	50	7.0	5.0	7.0	60	0.51	SCB4-6	

Bei noch größeren Bestellmengen Preis bitte gesondert anfragen



! Weitere Einzelheiten siehe CAD-Daten.

Option	ohne Bodenplatte	
Spez.	XFG40, XSFG40 4-Ø3,5 Durchgangsbohrung (von Rückseite, Ø6 Senkbohrung, Tiefe 10 (M3 Schraubenbohrung)) ⊗ Nicht verfügbar bei XFG25. ⦿ Die Einstellgriffe behindern die aufeinander liegenden Flächen.	XFG60, XSFG60 2-Ø4,5 Durchgangsbohrung (von Rückseite, Ø8 Senkbohrung, Tiefe 6 (M4 Schraubenbohrung))
Opt.-Nr.		M

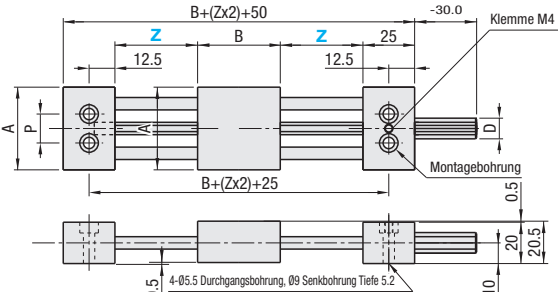
■ X-Achse große Steigung



Stellweg pro Umdrehung 3,0 mm

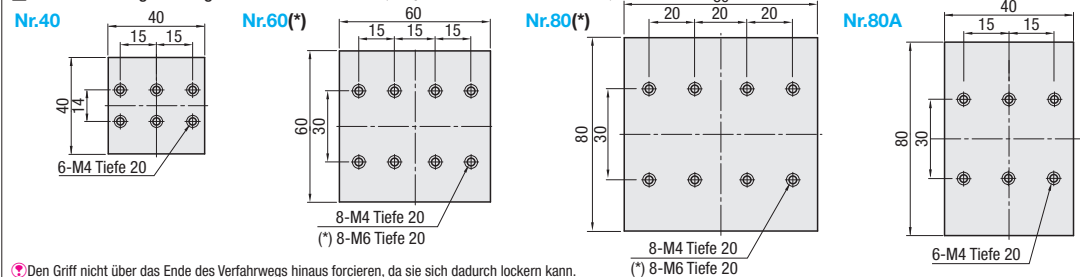
	Ausführung		Grundkörper		Welle	Knopf	Einstellschraube	Zubehör
	Standardhandgriff	Großer Griff	M Werkstoff	Oberflächenbehandlung	M Werkstoff	M Werkstoff	M Werkstoff	
Montagebohrung M4	XKS	XKSL	Aluminium- legierung	Schwarz eloxiert	EN 1.4301 Äquiv.	EN 1.4305 Äquiv.	EN 1.4301 Äquiv.	SCB5-20, 4Stk.
M6-Montagebohrungen	XKSM	XKSML						

XKS (Standardgriff, Montagebohrungen M4) **XKSM** (Standardgriff, Montagebohrung M6)
XKSL (großer Griff, Montagebohrungen M4) **XKSML** (großer Griff, Montagebohrungen M6)



📍Tischoberseite und Bodenfläche sind so dimensioniert, dass sie 0.5mm höher als die Endklemmen sind

■ **Maße der Montagebohrungen an der Tischoberseite** (mit * gekennzeichnet: nur für XKSM und XKSM L)



⚠ Den Griff nicht über das Ende des Fahrwegs hinaus forcieren, da sie sich dadurch lockern kann.

Teilenummer	Auswahl Z			Schlitten A-B (mm)	D	P	Traglast (N)	Stückpreis			
Ausführung	Nr.	Verfahrenweg (Zx2)						XKS	XKSM	XKSL	XKSML
XKS XKSL	40	25		40x40	10 (Standardgriff) 24 (Großer Griff)	14	68.6				
		40	50				58.8				
	60	25		60x60			68.6				
			50				58.8				
			75								
	80	25		80x80			63.7				
			50				53.9				
			75								
	80A	25		80x40			68.6				
		40	50				58.6				
XKSM XKSML	60	25		60x60	30	68.6					
			50			58.8					
			75								
	80	25		80x80							
			50			49.0					
			75								

💡 Stellweg pro Umdrehung 3.0mm

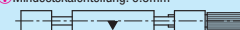
Bei noch größeren Bestellmengen Preis bitte gesondert anfragen



Auswahl



Teilenummer - Auswahl Z - (MMR, CLC, MMR)

Option	Montage der Skalenplatte amTisch				Änderung der Klemmung (Rändelknopf)																													
Spez.	Montage einer Skalenplatte amTisch ⚡Mindestskalenteilung: 0.5mm  Größer Griff  ⚡Durch die Option der Platte mit linearer Skala ändert sich die Steigung der Befestigungsbohrungen, da eine Platte an dem Tisch montiert wird.   ⚡Werkstoff: Aluminiumlegierung ⚡Oberflächenbehandlung: schwarz eloxiert ⚡Zubehör: SCB4-8 x 4 Stk. ⚡Ø7.5 Senkbohrung Tiefe 3				<table><tr><th>A</th><th>Z</th><th>P1</th><th>P2</th></tr><tr><td rowspan="3">40</td><td>25 65</td><td>40 95</td><td rowspan="3">14</td></tr><tr><td>50 115</td><td></td></tr><tr><td>25 85</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">60</td><td>50 135</td><td>75 185</td><td rowspan="3">30</td></tr><tr><td>25 105</td><td></td></tr><tr><td>50 155</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">80</td><td>75 205</td><td>25 65</td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>40 95</td><td></td></tr><tr><td>50 115</td><td></td></tr></table>	A	Z	P1	P2	40	25 65	40 95	14	50 115		25 85		60	50 135	75 185	30	25 105		50 155		80	75 205	25 65		40 95		50 115		Klemmschraube ändert sich in Rändelknopf 
	A	Z	P1	P2																														
	40	25 65	40 95	14																														
		50 115																																
		25 85																																
60	50 135	75 185	30																															
	25 105																																	
	50 155																																	
80	75 205	25 65																																
	40 95																																	
	50 115																																	
Opt.-Nr.	MMR				CLC																													