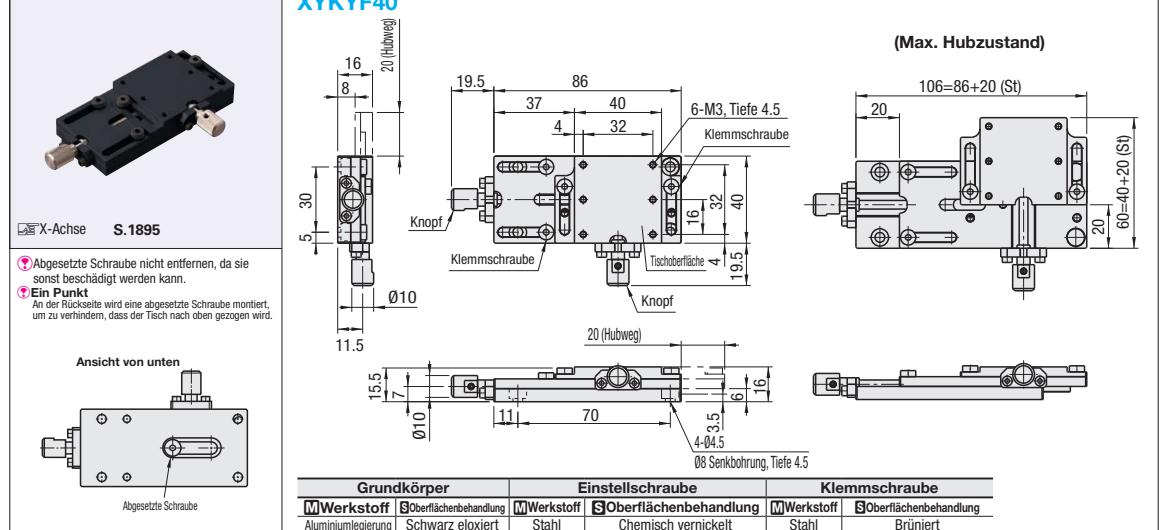


[Vereinfachte Justierung] X-Achse, Vorschubsschraube, Nutführung

[Standard] XY-Achse, Schwalbenschwanzführung, Vorschubsschraube

■ Merkmale: Oberfläche oben und unten werden mit Schrauben befestigt. In sehr flacher Bauweise (Höhe: 16mm) und somit geeignet für enge Platzverhältnisse.

■ XY-Achse, flaches Profil



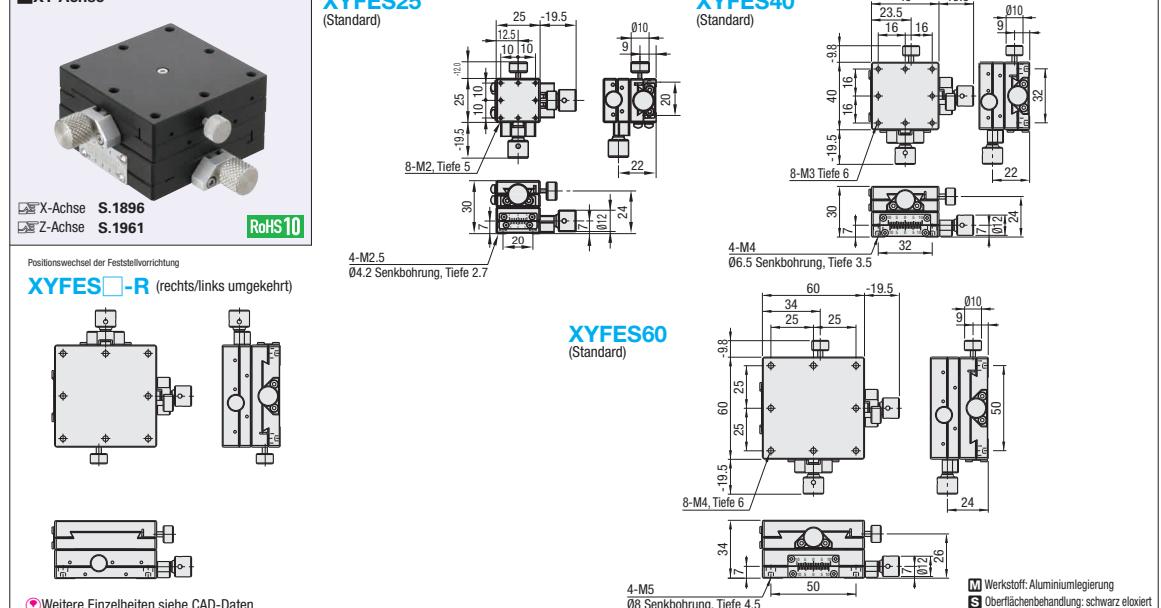
Teilenummer	Tischoberfläche Größe (mm)	Verfahrtweg (mm)	Verfahrtweg pro Umdrehung (mm)	Klemme Schraube	Traglast (N)	Ge- wicht (kg)	Stück- preis	Ordering Example	Teilenummer
XYKYF 40	40x40	20	20	0.7	M4	19.6	0.15	XYKYF40	

Vergleichspunkte zwischen ähnlichen Artikeln

Verfahrensgenauigkeit (Geradheit) 50µm

S.1933

■ XY-Achse



Weitere Einzelheiten siehe CAD-Daten.

XY-Achsen-Tische ■ Präzisionstisch, vorhandener Artikel: XYEG (S.1933)

Teilenummer	Ausführung	Nr.	Klemmenposition	Tischoberfläche (mm)	Verfahrtweg (mm)	Verfahrtweg pro Umdrehung (mm)	Traglast (N)	Verfahrensgenauigkeit Geradheit	Gewicht (kg)	Stückpreis
	XYFES	25	Kein Symbol (Standard)	25x25	±5	0.5	27.4	50µm	0.09	
	XYFES	40	R (rechts/links umgekehrt)	40x40	±7	0.5	27.4	50µm	0.16	
	XYFES	60	R (rechts/links umgekehrt)	60x60	±8	0.5	33.3	50µm	0.36	

Auflösung (Nonius-Anzeige): 0.1mm/Teilung

Verlängerungsaufz. HDEXT12-□ (separat erhältlich): Griffen mit Ø12 können durch Montage des Aufz. verlängert werden. S.2004

(Achtung) Bitte beachten Sie, dass der größere Knopf-Ø zu einer Behinderung der Montagegrundflächen des Tisches führen kann.

Ordering
Example

Teilenummer
XYFES40

[Hohe Präzision] XY-Achse Schwalbenschwanzführung, Vorschubsschraube

Quadratisch / verlängerter Griff (Steigung 4.2mm)

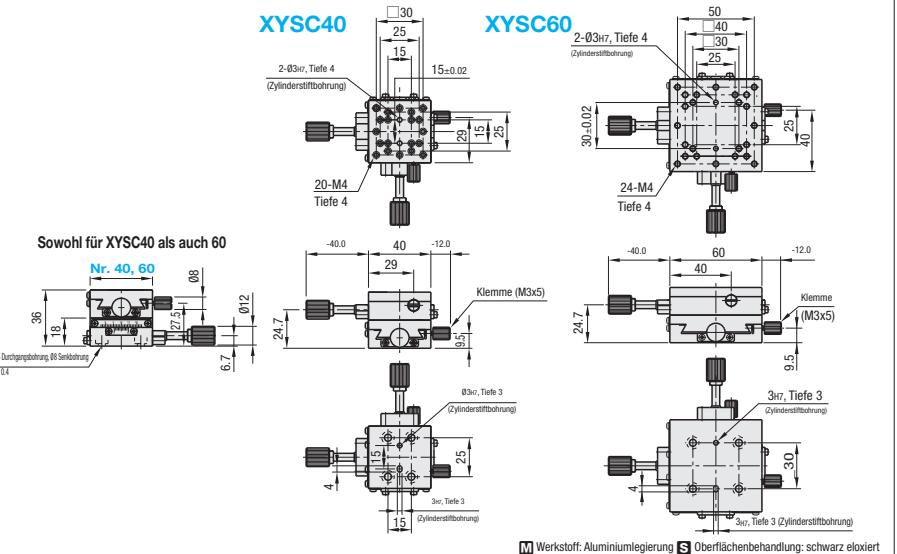
■ Merkmale: Tische mit Schwalbenschwanzführung in Flachbauweise (36mm Höhe/Achse) mit gleichmäßigen Vorschub und 4.2mm Steigung.

■ XY-Achse, quadratisch (Zylinderstiftbohrungen, Steigung 4.2mm)



X-Achse: S.1899
Z-Achse: S.1959
RoHS10

Sowohl für XYSC40 als auch 60



Standardtische mit ähnlichen Spezifikationen: Kombination mit XF (S.1896)

Teilenummer	Ausführung	Nr.	Tischoberfläche (mm)	Verfahrtweg (mm)	Verfahrtweg pro Umdrehung (mm)	Traglast (N)	Verfahrensgenauigkeit (µm)	Gewicht (kg)	Zubehör (4 Stk.)	Ausführung M-L	Stückpreis
XYSC	40	40	40x40	±11	4.2	14.7	20	30	0.20	SCB4-5	
XYSC	60	60	60x60	±21	4.2	24.5	30	30	0.38		

Werkstoff: Aluminiumlegierung
Oberflächenbehandlung: schwarz eloxiert

Option	Griff umsetzen (links/rechts umgekehrt)
Spez.	

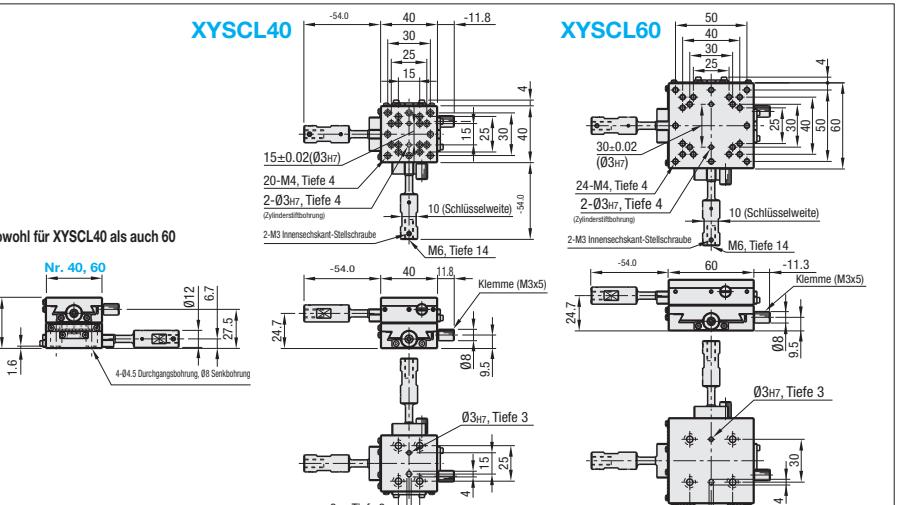
Opt.-Nr. R

Weitere Einzelheiten siehe CAD-Daten.

■ XY-Achse, verlängerter Griff (Zylinderstiftbohrungen, Steigung 4.2mm)



Sowohl für XYSCL40 als auch 60



Standardtische mit ähnlichen Spezifikationen: Kombination mit XFHT (S.1896)

Teilenummer	Ausführung	Nr.	Tischoberfläche (mm)	Verfahrtweg (mm)	Verfahrtweg pro Umdrehung (mm)	Traglast (N)	Verfahrensgenauigkeit (µm)	Gewicht (kg)	Zubehör (4 Stk.)	Ausführung M-L	Stückpreis
XYSCL	40	40	40x40	±11	4.2	18.6	30	30	0.21	SCB4-6	
XYSCL	60	60	60x60	±21	4.2	17.7	30	30	0.39		

Werkstoff: (Grundkörper) Aluminiumlegierung
Oberflächenbehandlung: schwarz eloxiert
Vorschubgriff: Messing mit niedrigem Cadmiumgehalt

Option	Griff umsetzen (links/rechts umgekehrt)
Spez.	

Opt.-Nr. R

Weitere Einzelheiten siehe CAD-Daten.