

# [Präzisions-] Schwalbenschwanzführung Z-Achse, Stellschraube

Verlängerter Griff / verstärkte Klemme

# [Vereinfachte Justierung] Z-Achse, Vorschubschraube

Zur Veränderung der Einstellungen, für Erstinstallation

QMerkmale: Praktisch, wenn Zuführgriffe schwer gedreht werden können, weil auf dem Wagen montierte Objekte behindern oder wenn Griffe schwer zugänglich sind, weil sich der Tisch tief in einer Maschine befindet.



X-Achse S.1898  
XY-Achse S.1934

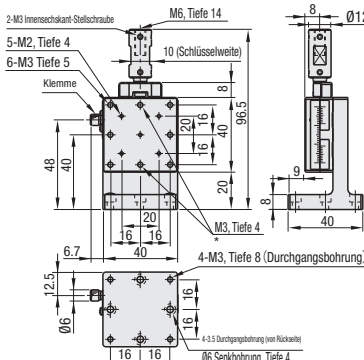
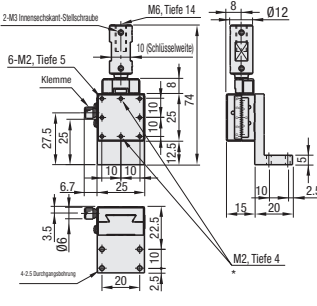
RoHS 10

## Ein-Punkt: Methode zur Griffverlängerung

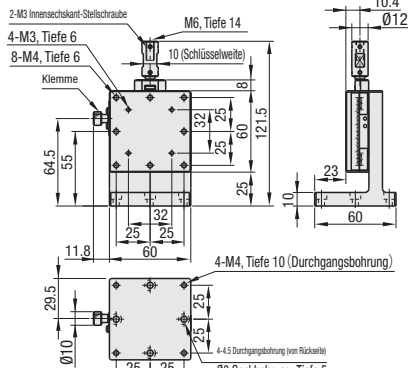
Grifflänge und -durchmesser können mit der M6-Gewindebohrung, Tiefe 14, vergrößert werden.  
(Beispiel) 7-Stern-Griff **S.1171** NKSM6-30 kann zur weiteren Griffverlängerung um 36mm verwendet werden.  
Kleber verwenden, damit die Griffverlängerung nicht abgezogen wird.

## ZEGL40

## ZEGL25



## ZEGL60



\* Die Tiefe ist aufgrund der Tischform gering.

Teilenummer	Tischoberfläche (mm)	Verfahweg (mm)	Verfahweg pro Umdrehung (mm)	Traglast (N)	Verfahrgenauigkeit Geradheit (µm)	Drehmomentbelastung(N*m)	Gewicht (kg)	Zubehör (4 Stk.)	Stückpreis
Ausführung	Nr.					Neigement		Ausführung M-L	
ZEGL	25	25x25	±5	0.5	9.8	2.0	1.5	SCB2-8	
	40	40x40	±7					SCB3-8	
	60	60x60	±9					SCB4-10	

Auflösung (Nonius-Anzeige): 0.1mm/Teilung

Verlängerungsabdeckung HDEXT12 (separat zu beziehen): Stellschraubengriff Ø13 kann verlängert werden. S.2004

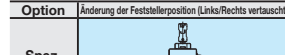
XY-Achsen-Montageplatte XPLTE: Diese Platte zum Verbinden von Tischen mit nicht passenden Befestigungsbohrungen verwenden. S.1915



Teilenummer  
ZEGL60



Alterations



Option Änderung der Feststellerposition (Links/Rechts vertauscht)



Spez.

Opt.-Nr. R

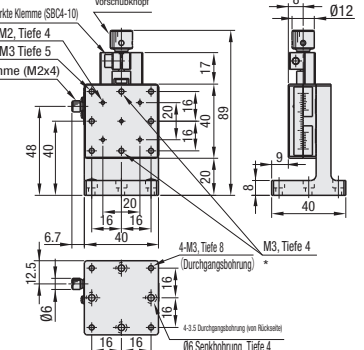
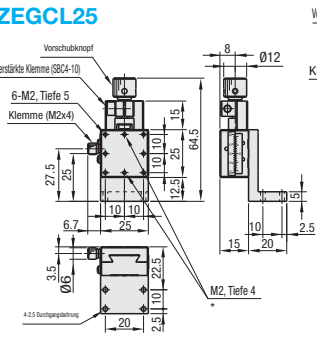
QMerkmale: Die Vorschub-Griffwelle des Z-Achsen-Tisches wird zur besseren Positionshaltung direkt mit einem 2-teiligen Feststeller gespannt.



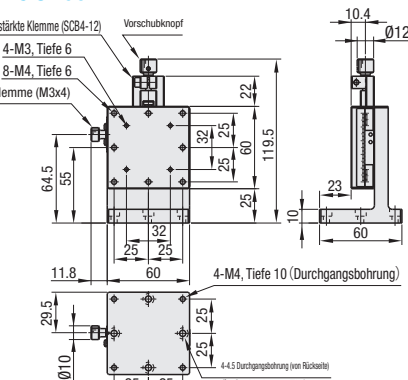
X-Achse S.1898  
XY-Achse S.1934

RoHS 10

## ZEGCL40



## ZEGCL60



\* Die Tiefe ist auf Grund der Tischform gering.

Teilenummer	Tischoberfläche (mm)	Verfahweg (mm)	Verfahweg pro Umdrehung (mm)	Traglast (N)	Verfahrgenauigkeit Geradheit (µm)	Drehmomentbelastung(N*m)	Gewicht (kg)	Zubehör (4 Stk.)	Stückpreis
Ausführung	Nr.					Neigement		Ausführung M-L	
ZEGCL	25	25x25	±5	0.5	9.8	2.0	1.5	SCB2-8	
	40	40x40	±7					SCB3-8	
	60	60x60	±9					SCB4-10	

Auflösung (Nonius-Anzeige): 0.1mm/Teilung

Verlängerungsabdeckung HDEXT12 (separat zu beziehen): Stellschraubengriff Ø13 kann verlängert werden. S.2004

XY-Achsen-Montageplatte XPLTE: Diese Platte zum Verbinden von Tischen mit nicht passenden Befestigungsbohrungen verwenden. S.1915

Restspiel beim Feststellen des Wagens gibt es nur mit einem verstärkten Feststeller. In diesem Fall ist eine Kombination mit einer Klemmschraube zu verwenden.



Teilenummer  
ZEGCL40



Alterations



Option Änderung der Feststellerposition (Links/Rechts vertauscht)



Spez.

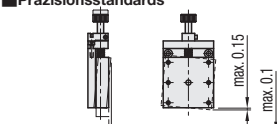
Opt.-Nr. R

Eigenschaften: Eine Z-Achsen-Einheit, die eine Last tragen kann. Eignet sich für die Einstellung von Kameras und Spendern mit geringem Spiel und einer Skala.



RoHS 10

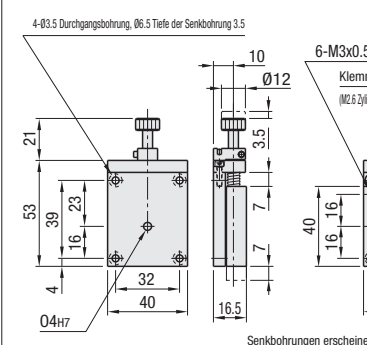
## Präzisionsstandards



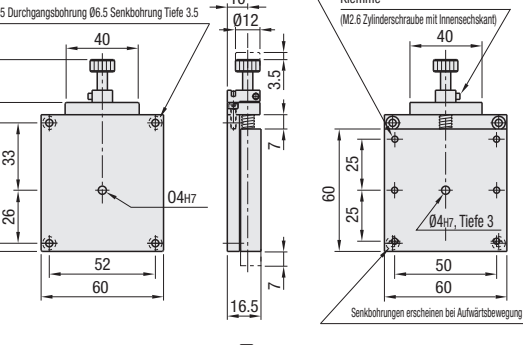
Stellweg pro Umdrehung 1.5mm

Wegen des links dargestellten Spiels für exakte Positionierung nicht zu empfehlen.

## XKDSP40



## XKDSP60



Teilenummer	Tischoberfläche (mm)	Verfahweg (mm)	Traglast (N)	Gewicht (kg)	Stückpreis
Ausführung	Nr.				
XKDSP	40	40x40	±6	19.6	0.10
	60	60x60	±6	39.2	0.19

Stellweg pro Umdrehung: 1.5mm Minimale Skalenteilung: 0.5mm

Zulässige Last bei Verwendung mit Z-Achsenkonfiguration (in der auf dem Foto dargestellten Richtung).



Teilenummer  
XKDSP60

Eigenschaften: Eine Z-Achsen-Einheit, die eine Last tragen kann. Die verwendete nylonbeschichtete Mutter hat geringes Spiel. Geeignet für nicht häufig justierte Achsen, wie bei Kameras usw.



RoHS 10

## Präzisionsstandards

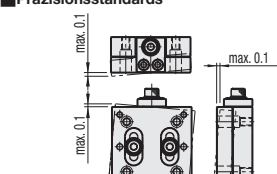


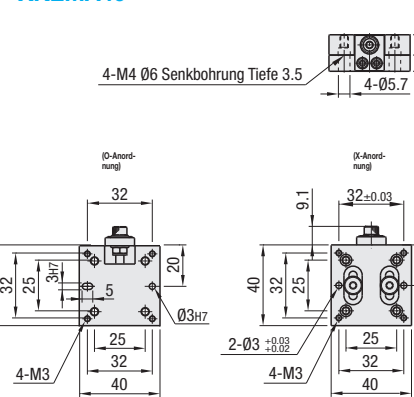
Foto: Vorderseite

Stellweg pro Umdrehung 0.7mm

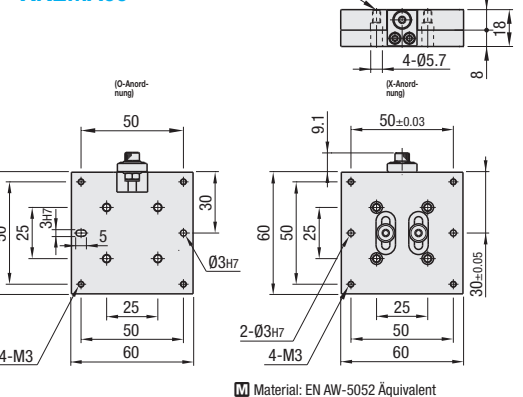
Wegen des links dargestellten Spiels für exakte Positionierung nicht zu empfehlen.

Die Werte werden vor dem Versand genannt.

## XKEMA40



## XKEMA60



Kann an der Vorderseite mit Zylinderschrauben M3 mit Innensechskant und an der Rückseite mit M4-Schrauben befestigt werden.

Teilenummer	Tischoberfläche (mm)	Verfahweg (mm)	Traglast (N)	Gewicht (g)	Stückpreis
Ausführung	Nr.				
XKEMA	40	40x40	±3	49	70
	60	60x60	±5	98	160

Zulässige Last bei Verwendung mit Z-Achsenkonfiguration (in der auf dem Foto dargestellten Richtung).



Teilenummer  
XKEMA40