

Fragebogen Einzelschlitten / Tischsysteme



Technik **die** bewegt



erfasst von:

am:

Firma:

Gesprächsp.:

Telefon:

Fax:

Ausführung: Einzelschlitten Tischsysteme

Gewünschte Schlitten- bzw. Tischbauart:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Linearkugellagerschlitten | <input type="checkbox"/> Profilschienenschlitten |
| <input type="checkbox"/> Präzisionsschlitten mit Kreuzrollenführung | <input type="checkbox"/> Kompaktkreuztisch |
| <input type="checkbox"/> Präzisionsschlitten mit Nadelrollenführung | <input type="checkbox"/> Standardschlitten |
| <input type="checkbox"/> Präzisionsschlitten mit Gleitbelagführung | <input type="checkbox"/> Präzisionsrundtisch |

Anzahl Achsen in einem System

Nutzhub

(max. benötigter Hub zwischen den Endschaltern bei motorischem Antrieb)

[mm] bzw. [°]

Belastung dynamisch

(bei außermittigen Lastangriff Skizze beifügen)

[N]

Belastung statisch

[N]

Belastungsrichtung

[+/- X, +/- Y, +/- Z]

Aufgesetzte Zusatzmasse

(ohne Schlittenmassen)

[Kg]

Geschwindigkeit

Min/Max [m/min]

/

/

/

Beschleunigung

Max [m/s²]

Erford. Lebensdauer

[Anz. Doppelhübe/bei Hub]

/

/

/

Genauigkeiten

Gradheit T [μ m/S]

Rotation R [mrad/S]

Rechtwinkligkeit W [mrad]

Positionsgenauigkeit

Positionstoleranz [μ m]

Positionsstreubreite Ps [μ m]

	X	Y	Z
Anzahl Achsen in einem System			
Nutzhub [mm] bzw. [°]			
Belastung dynamisch [N]			
Belastung statisch [N]			
Belastungsrichtung [+/- X, +/- Y, +/- Z]			
Aufgesetzte Zusatzmasse [Kg]			
Geschwindigkeit Min/Max [m/min]	/	/	/
Beschleunigung Max [m/s ²]			
Erford. Lebensdauer [Anz. Doppelhübe/bei Hub]	/	/	/
Genauigkeiten Gradheit T [μ m/S]			
Rotation R [mrad/S]			
Rechtwinkligkeit W [mrad]			
Positionsgenauigkeit Positionstoleranz [μ m]			
Positionsgenauigkeit Positionsstreubreite Ps [μ m]			

Kleinsten Meßschritt [μm]

--	--	--

Seite 2

Fragebogen Einzelschlitten / Tischsysteme



Schmutzanfall: ohne gering mittel welcher Art:

Material: Stahl Grauguß Aluminium

Standardzubehör:
.....
.....

Mit Motor: AC-Motor DC-Motor 5 Ph Schrittmotor

Motoren inkl. Leistungssteuerung:

Inkl. CNC-Steuerung: Streckensteuerung Bahnsteuerung Bahnsteuerung mit Kreisinterpolation

Sonstiges:

Skizze/Zeichnung wenn möglich mit beifügen