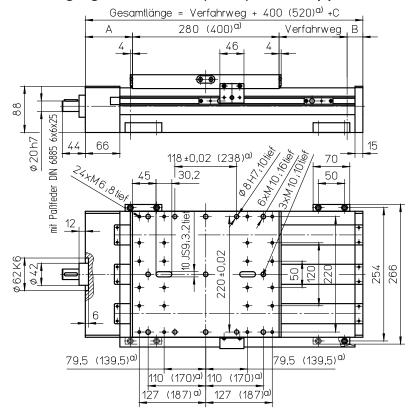
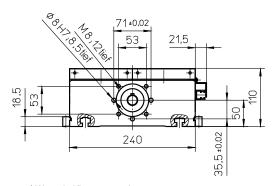
Kompakt-Lineareinheit Delta 240-C-SSS



mit Kugelgewindetrieb (KGT) und Doppelschienenführung (SSS)





a) Werte in Klammern gelten für lange Schlittenplatte

Befestigungselemente siehe Seite D16

	Ausführung					
	М			M MM		
Anzahl SA	Α	В	С	Α	В	С
0	90	30	-	90	30	-
2						
4	130	70	80	120	70	80

Für lange Schlittenplatte gilt Zeile "0 SA"

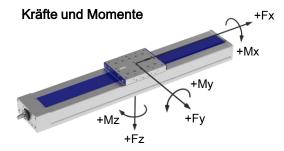
Gewichte SSS

Basis ohne Verfahrweg: 24,20 kg Verfahrweg je 100 mm: 3,25 kg Schlitten kpl. 280 mm: 10,20 kg Schlitten kpl. 400 mm: 14,60 kg Gesamtlänge max.: 5600 mm

(längere auf Anfrage)

Technische Daten	SSS

Geschwindigkeit max.: 3,00 m/s Beschleunigung max.: 20 m/s² ± 0,03 mm (KGT) Wiederholgenauigkeit: Leerlaufdrehmoment: 2,80 Nm

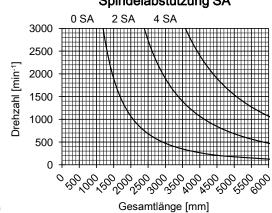


	SSS
Kräfte	dynamisch [N]
F _x	12000*
Fy	6000
Fz	12000
-F _z	8000
Momente	dynamisch [Nm]
M _x	4500
My	6000 (8500)
Mz	4500 (6400)

Werte in Klammern beziehen sich auf lange Schlittenplatte (400)

Antriebselement	KGT		
Drehzahl max.:	3000 min ⁻¹		
Durchmesser:	32 mm		
Steigung:	5 / 10 / 20 / 40 / 60 mm		
Trägheitsmoment:	6,39 ·10 ⁻⁴ kgm²/m		

Spindelabstützung SA



Stand: 04 03 2025 Seite D12

^{*} Bei KGT3240 und 3260: 8000 N