

Für erhöhte Anforderungen an die Genauigkeit empfehlen wir den Einsatz eines direkten Winkelmesssystems (S. 60–61)

		EA-507		EA-510		EA-520			EA-530		
1 Aufnahmesets	Sph	[mm]	140	180	210	210		218			
	Aluminium	Best-Nr.	RFX.507-ASa	RFX.510-ASa-TOP	RFX.520-ASa-TOP		RFX.530-ASa-TOP				
	Gewicht	[kg]	2.86	4.09	6.88		6.88				
	DT	Vorb. DDF 4-flutig*	Best-Nr.	DDF.507-RFX-04	DDF.510-RFX-04	DDF.520-RFX-04		DDF.530-RFX-04			
		Vorb. DDF 6-flutig*	Best-Nr.	-	-	DDF.520-RFX-06		DDF.530-RFX-06			
GLA	Vorb. DDF 4-flutig*	Best-Nr.	DDF.507-RFX-04	DDG.510-RFX-04-TOP	DDG.520-RFX-04-TOP		DDG.520-RFX-04-TOP				
	Vorb. DDF 6-flutig*	Best-Nr.	-	DDG.510-RFX-06-TOP	DDG.520-RFX-06-TOP		DDG.520-RFX-06-TOP				
2 Gegenlager (GLA)	fix	Best-Nr.	GLA.TOP1-110	GLA.TOP2-150	GLA.TOP2-180			GLA.TOP2-180			
	verschiebbar	Best-Nr.	Option: GLA.HYD-vario								
3 Spannbrücken	Länge L1	[mm]	350	450	500**	600**	600**	700**	800**	800	1000
	Breite B1	[mm]	165		215		270		270		
	Dicke D1	[mm]	20		35		40		40		
4 Grundplatten	Aluminium	Best-Nr.	RFX.507-SB350a	RFX.507-SB450a	RFX.510-SB500a	RFX.510-SB600a	RFX.520-SB600a	RFX.520-SB700a	RFX.520-SB800a	RFX.520-SB800a	RFX.520-SB1000a
	Gewicht	[kg]	3.11	4.00	10.14	12.17	17.47	20.38	23.30	23.30	29.13
	Stahl	Best-Nr.	RFX.507-SB350s	RFX.507-SB450s	RFX.510-SB500s	RFX.510-SB600s	RFX.520-SB600s	RFX.520-SB700s	RFX.520-SB800s	RFX.520-SB800s	RFX.520-SB1000s
	Gewicht	[kg]	9.04	11.63	29.48	35.38	50.78	59.26	67.74	67.74	84.70
	Länge L	[mm]	622	722	785	885	916	1016	1116	1172	1372
4 Grundplatten	Breite B	[mm]	168		248		301		368		
	Dicke D	[mm]	30		30		30		38		
	Stahl	Best-Nr.	RFX.507-GP350s-TOP	RFX.507-GP450s-TOP	RFX.510-GP500s-TOP	RFX.510-GP600s-TOP	RFX.520-GP600s-TOP	RFX.520-GP700s-TOP	RFX.520-GP800s-TOP	RFX.530-GP800s-TOP	RFX.530-GP1000s-TOP
Massenträgheitsmomente (ohne Drehtisch, ohne Gegenlager)	M.trägheit, Alu	[kgm ²]	0.02	0.02	0.06	0.07	0.16	0.17	0.21	auf Anfrage	
	M.trägheit, Stahl	[kgm ²]	0.04	0.05	0.17	0.21	0.46	0.50	0.60	auf Anfrage	

fix = Klemmung fest verbunden mit Drehtisch; verschiebbar = Klemmung mit flexibler Leitung, durch Kunde montiert
 Massenträgheitsmomente nur für zentrische Anordnung; exzentrische auf Anfrage

* passende Drehdurchführung siehe S. 58

** Wenn Spannbrücke exzentrisch montiert, kann Ausrichtsystem zentriX nicht eingesetzt werden (Kollisionsgefahr)

Wichtiger Hinweis

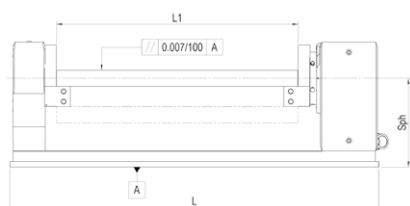
Bei Nachrüstungen müssen ev. die Drehzahl, die Beschleunigung und die Ruckbegrenzung reduziert werden. Der Drehtisch, rotoFIX sowie das Gegenlager müssen koaxial zueinander <0.05 mm aufgebaut werden.

Standardlast aus Stahl

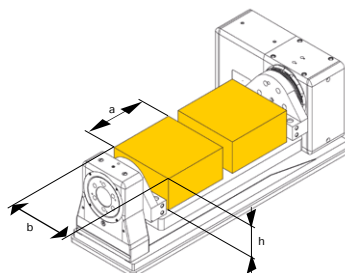
Typ	Standardlast a × b × h	Gewicht	Massenträgheitsmoment J mit sls* Spannbrücke (Alu) unten [kgm ²]	Massenträgheitsmoment J mit sls* Spannbrücke (Alu) zentrisch [kgm ²]
	[mm]	[kg]		
507	2 × 130 × 130 × 65	17	0.07	0.08
510	2 × 173 × 173 × 83	42	0.28	0.35
520	2 × 228 × 228 × 114	90	0.92	1.26
530	2 × 273 × 273 × 136	161	auf Anfrage	

*sls = Standardlast Kubus S. 92/93

Kann mit Standard-Antriebsdaten der EA-Drehtische (siehe S. 33) bewegt werden; grössere Lasten bedingen eine Reduktion von Drehzahl, Beschleunigung und Ruck.



Ausrichten und Aufspannen siehe S. 74



Auch verschiebbar erhältlich