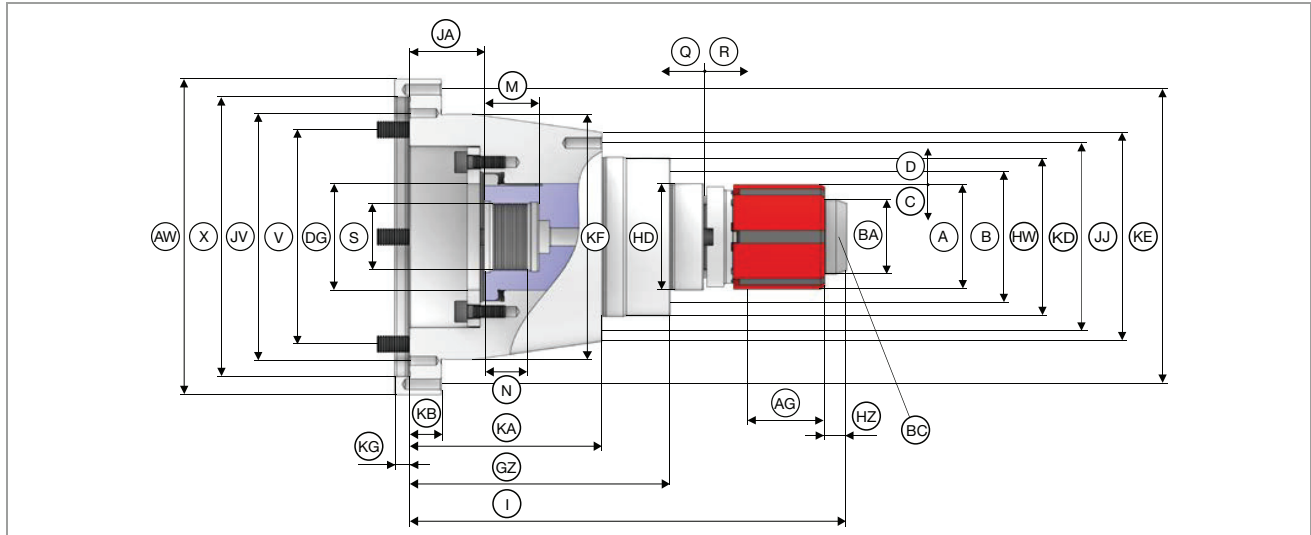




MANDO G211. Technische Daten und Bestellübersicht



Baugröße		0	1	2	3	4
Spannbereich [mm]	A	20 – 28	26 – 38	36 – 54	50 – 80	69 – 120
Rundlauf \leq [mm]				0,010		
max. Spannkraft radial [kN]		42		85	105	150
max. Betätigungskraft [Zug / Druck] [kN]		10		20	25	35
max. Spannlänge [mm]	AG	22	26	43	49	59
Überbrückung / empfohlene Werkstücktoleranz [mm]			$\pm 0,25$		$\pm 0,35$	$\pm 0,4$
Drehzahl n max. [1/min.]				600		
Spannreserve axial [mm]	Q		1,5		2	2,5
Lösehub axial [mm]	R		2		2,5	3
max. Betätigungsmoment [Nm]	BC	10	20	25		55
Zugbolzen-Ø [mm]	BA	19	25	35	49	68
Zugbolzen-Kopfhöhe [mm]	HZ	7,5		11		16
Lochkreisanschlag	B	LK Ø 42 [3 x M4]	LK Ø 50 [3 x M4]	LK Ø 60 [3 x M4]	LK Ø 75 [3 x M4]	
Lochkreisanschlag 2	KD	LK Ø 65 [3 x M6]	LK Ø 72 [3 x M6]	LK Ø 88 [3 x M6]	LK Ø 102 [3 x M6]	LK Ø 88 [3 x M5]
Lochkreisanschlag 3	KE			LK Ø 138 [3 x M6]		
Gesamtlänge [mm]	I	171	178,5	192,5	198,5	213
Anschlussgewinde innen	S			M30 x 1,5		
Abstand [mm]	JA			25		
Gewindetiefe [mm]	M			25,5		
Gewindelänge [mm]	N			19		
max. Zugrohr-Ø [mm]	DG		50			60
Mindestlänge von DG [mm]				13		
Schnittstelle	X			Ø 131 H7		
Befestigungslochkreis	V			LK Ø 116 [6 x M8]		
Befestigungslochkreis 2	JV			LK Ø 116 [6 x M5]		
Außen-Ø [mm]	AW			148		
Außen-Ø 2 [mm]	HD	32 f8	38 f8	50 f8	62 f8	75 f8
Außen-Ø 3 [mm]	HW	50 f8	58 f8	75 f8	85 f8	
Außen-Ø 4 [mm]	JJ	75	82	98	114	115
Außen-Ø 5 [mm]	KF			115 f8		
Anschlaghöhe [mm]	GZ		125		120	
Anschlaghöhe 2 [mm]	KA		90		70	90
Anschlaghöhe 3 [mm]	KB			15		
Passtiefe [mm]	KG			7		
Gewicht [kg]			5,9		7,7	9,7
Lagerhaltigkeit		✓	✓	✓	✓	✓
Bestell-Nr.		10837/0001	10837/0002	10837/0003	10837/0004	10837/0005

Kundenspezifische Flansche und Zugrohradapter erhalten Sie auf Anfrage.



Lieferumfang

- Spanndorn ohne Spindel­flansch
- Zugbolzen

Segmentspannbüchsen
Seite 380

Betätigungseinheiten
Seite 237

Zubehörübersicht
Seite 398