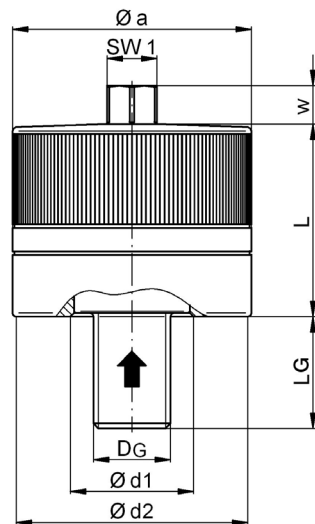


Mechanische Kraftspannmutter I Reihe MCG

- /// mit Gewindebolzen
- /// Funktion als Kraftspannschraube
- /// zentrische Bedienung
- /// integrierte Drehmomentbegrenzung möglich
- /// Schnellzustellung durch Umschaltautomatik (Rastmechanik) optional
- /// kompakte Bauform



Festigkeitsklasse Gewindebolzen mindestens Q 10.9

Werkstoffausführung:
Vergütungsstahl - nitriert

technische Daten und Abmessungen [mm]: Längenmaße nach DIN ISO 2768 mH

MCG Größe	Nennspannkraft [kN]	Gewinde DG*	Nennanzugsmoment [Nm]	max. statistische Belastung [kN]	Gewicht ca. [kg]	Øa	Ød1	Ød2	L	SW 1	w
60	60	M 12	20	70	1	62	32	60	50	13	10
		M 16	25	120							
		M 20	30	120							
100	100	M 16	35	130	2	73	42	71	70	15	10
		M 20	40	200							
		M 24	45	200							
		M 30	50	200							
150	150	M 24	60	300	3	83	52	81	75	17	12
		M 30	70	300							
		M 36	75	300							
		M 42	80	300							
200	200	M 36	120	400	6	120	82	118	80	19	12
		M 42	125	450							
		M 48	130	450							
		M 56	140	500							
		M 64	150	500							

Gewindebolzenlänge L_G = variabel (gemäß Kundenangabe)

*weitere Gewindegrößen z.B. Zoll auf Anfrage

maximal zulässiger Temperaturbereich: -30°C bis +200°C

Hinweis:

- /// Sonderbauweise mit Drehmomentbegrenzung ist auf Anfrage möglich (technische Daten siehe Baureihe MCA-DB)

Bestellbeispiel: **Spannmutter** MCG 100 - M 24 - $L_G=120$

Reihe und Baugröße (max. Spannkraft = 100 kN)

Gewindegröße

Gewindebolzenlänge