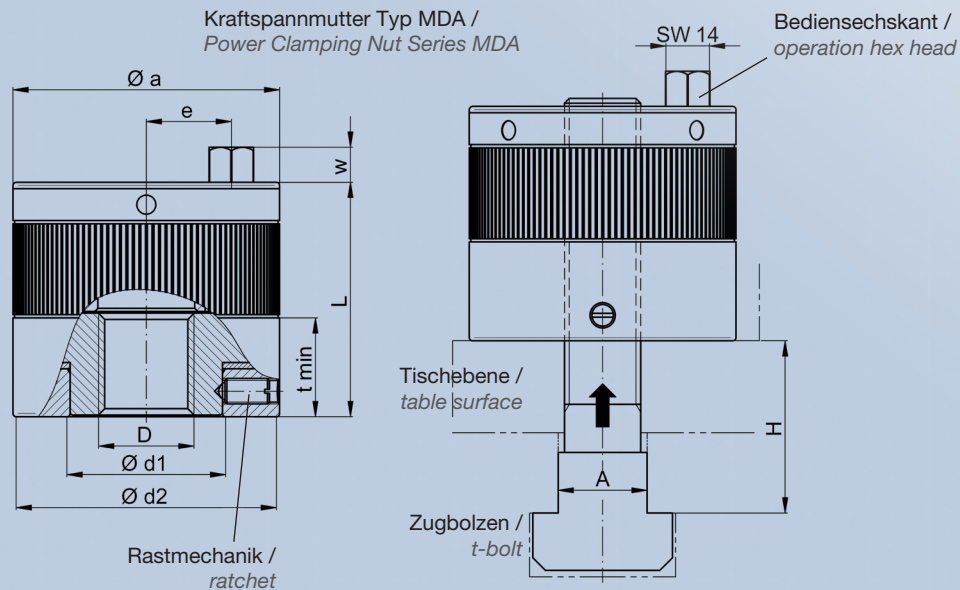


Mechanische Kraftspannmutter
Baureihe MDA

*Mechanical Power Clamping Nut
Series MDA*



1. Montagezeichnung / 1. Installation Drawing



- Leichte (ergonomische) Bedienung durch Spannkraftverstärkung
- Universal einsetzbar durch Durchgangsgewinde
- Unbegrenzter Spannhub
- Hohe Betriebssicherheit durch robuste Ausführung und Selbsthemmung
- Korrosionsgeschützt, bis 400°C

- Easy (ergonomic) operation through Clamping force reinforcement
- Universal use thanks to through thread
- Unlimited clamping stroke
- High operational safety due to robust design and self-locking
- Corrosion protected, up to 400 ° C

Technische Daten und Abmessungen [mm] nach DIN ISO 2768 mH

Technical data and dimensions [mm]: according to DIN ISO 2768 mH

MDA Größe	Nenn- spann- kraft [kN]	Gewinde D	Nenn- anzugs- moment [Nm]	max- statische Belastung [kN]	T-Nut m	Gewicht ca. [kg]	Ø a	Ø d1	Ø d2	e	L	t	SW*	w*
MDA Size	nominal clamping force [kN]	thread D	nominal actuation torque [Nm]	max. static load [kN]	T-bolt m	weight approx. [kg]	Ø a	Ø d1	Ø d2	e	L	t	SW*	w*
60	60	M 12	30	70	14	1,6	74	40	72	21,5	58	23	14	11
		M 16	35	120	18	1,6								
		M 20	40	120	22	1,6								
120	120	M 16	65	130	18	2,6	84	50	82	26,5	73,5	32	14	11
		M 20	70	200	22	2,6								
		M 24	75	240	28	2,5								
		M 30	80	240	36	2,4								
180	180	M 24	90	300	28	4,0	105	64	103	35	78	37	14	11
		M 30	100	300	36	3,9								
		M 36	110	400	42	3,8								
		M 42	115	450	48	3,7								
		M 48	125	450	54	3,7								

* Optional: Innensechskant SW 8 oder Torx 50 (w=5mm)

* Optional: Allen key SW 8 or Torx 50 (w = 5mm)