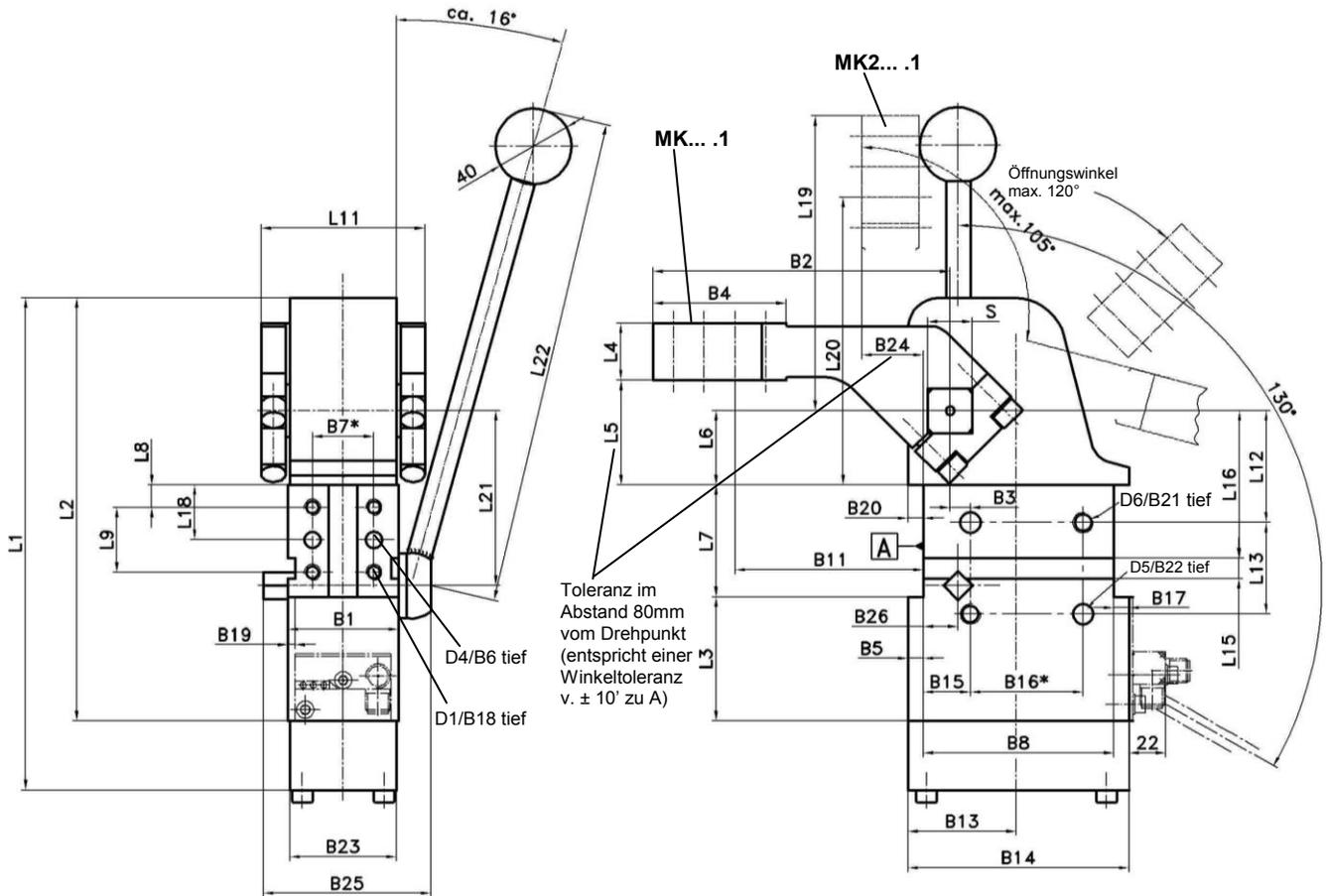


Handspanner

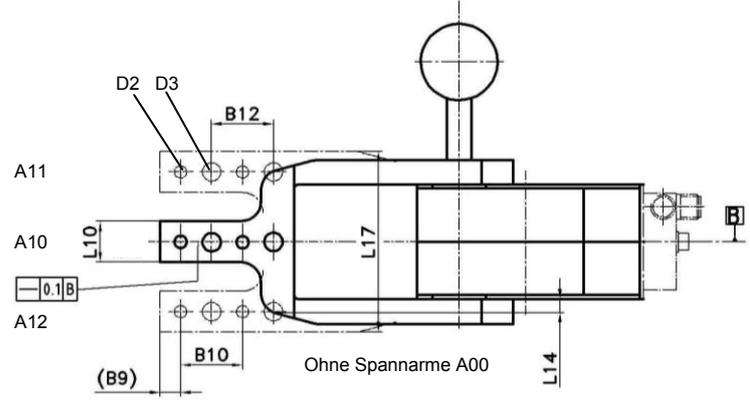
gekapselte Bauform mit Selbsthaltung, kompatibel zum K-Spanner

MK... .1



Toleranz im Abstand 80mm vom Drehpunkt (entspricht einer Winkeltoleranz v. ± 10' zu A)

Spannarmvarianten



Bestellbeispiel:

MK 50.1 A10 T12 45°

- MK: Typ
- 50.1: Kolben Ø
- A10: Spannarmvariante
- T12: Abfragesystem
- 45°: Öffnungswinkel

Bestellschlüssel Tünkers Abfragesystem:

... T00 Ohne Abfrage

Optional lieferbar:

T12 Induktivabfrage 24 V, 1 Abgang mit integrierten LED's

Handkraft: max. 200 N

Endlagenraste für geöffnete Spannarmposition siehe Datenblatt „...R“.

Handhebel und Adapter werden unmontiert mitgeliefert und sind wahlweise links oder rechts montierbar. Das Anschweißen des Handhebels in beliebiger Position erfolgt kundenseitig.

*Toleranz für Stiftbohrungen ± 0,02, für Gewindebohrungen ± 0,1.

Typ	Haltemoment max.	Spannmoment	entspricht Kolben Ø	Gewicht ~ (kg)	B1	B2	B3 ±0,05	B4	B5	B6	B7*	B8 ±0,1	B9	B10 ±0,02	B11 ±0,1	B12 ±0,2	B13	B14
MK 50.1	800 Nm	160 Nm	50	5,8	48	144	10	64	6,5	10	30	93	9	30	92	30	47	94
MK 63.1	1500 Nm	380 Nm	63	7,9	54	144	10	64	7,5	10	30	93	9	30	92	30	53	106

Typ	B15 ±0,1	B16*	B17	B18	B19	B20	B21	B22	B23	B24	B25	B26	D1	D2 H7	D3	D4 H7	D5 H7	D6	L1	L2	L3	L4 ±0,1
MK 50.1	23	50	4,5	11	3,5	9,5	12	12	45	30	74	17	M8	6	9	8	10	M10	218	178	35	28
MK 63.1	23	50	7,5	11	3,5	12	12	12	52	30	80	17	M8	6	9	8	10	M10	245	211	61	28

Typ	L5 ±0,2	L6 ±0,05	L7 +0,1	L8 ±0,1	L9 ±0,2	L10	L11	L12 ±0,05	L13	L14 ±0,1	L15 N9	L16 ±0,05	L17	L18 ±0,05	L19	L20	L21	L22	S h9
MK 50.1	51,5	36,5	55	11	32	20	68	55	45	10	12	71,5	78	27	144	141,5	68	200	19
MK 63.1	51,5	36,5	55	11	32	20	78	55	45	10	12	71,5	86	27	144	141,5	86	200	22