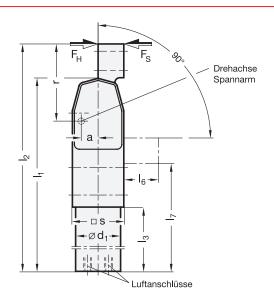
Kraftspanner

Stahl, pneumatisch









BI Spannarm vertikal



Größe (Kolben-Ø)	max. Spannmoment in Nm bei 6 bar	F _s in N Spannkraft bei r bei 6 bar	F_H in N Haltekraft bei r	а	b -0,2	d ₁ h8	d ₂	d ₃ H8	d ₄	d ₅	h ₁	h ₂	l ₁ -0,5
20	60	1250	4000	10,5	10	28	M 5	7	4,2	M 5	16	16	150
32	150	2220	6962	15,5	12	40	M 6	9	5	G 1/8	21	21	206
40	300	3640	9139	18,5	16	50	M 8	11	6,8	G 1/8	26	26	244
50	475	4900	12331	21,5	18	60	M 10	13	8,5	G 1/8	31	31	279

Größe (Kolben-∅)	l ₂ -0,5	I ₃	I ₄	I ₅	I ₆	I ₇ -0,5	m ₁ ±0,01	m ₂	m ₃ ±0,01	m ₄ ±0,01	m ₅ ±0,01	m ₆	r	s	t
20	171	70	21	4,5	21	97	12	7,5	17	34	22	13	47,5	32	13
32	237	91	31	6	31	133	18	10	25	51	30	22	67,5	42	15
40	282	104	38	7,5	38	155	22	13	30	62	37	25	82,5	52	18
50	323	110,5	44	8	44	174	27	12	47	71,5	44	35	96,5	62	21

Ausführung

3

NC

- · Stahl C45 chemisch vernickelt
- · Höchstdruck 10 bar
- ISO-Passungen → Seite 2151
- RoHS

Auf Anfrage

• mit Antihaftbeschichtung zum Schutz vor Schweißspritzern und Korrosion

Hinweis

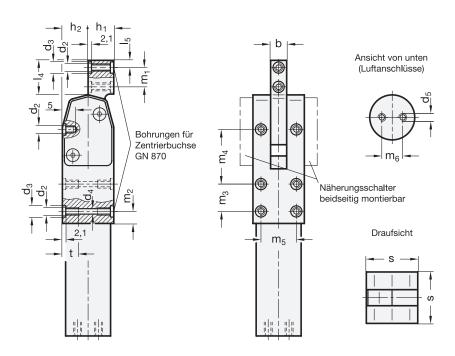
Das max. Spannmoment der Kraftspanner GN 865 wird in der Endstellung des Spannarmes erreicht. Deshalb sollte der Spannvorgang möglichst nahe dieser Position stattfinden.

siehe auch...

- Funktionsprinzip, Befestigungsarten → 820 ff.
- Zentrierbuchsen GN 870 → Seite 837
- Näherungsschalter (zur Endlagenabfrage) → Seite 838
- Sonstiges Zubehör → Seite 828 ff.

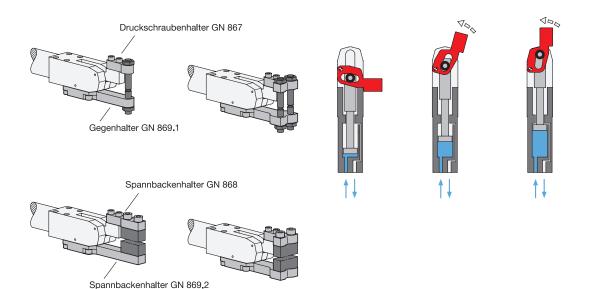
Bestellbeispiel	1	Größe
7 9 3	2	Form
GN 865-40-BI-NC	3	Oberfläche





Anbaubeispiele

Funktionsprinzip





2.1