

2 Form

BL Spannarm horizontal

1

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 bei 6 bar	a	b -0,2	d_1 h8	d_2	d_3 H8	d_4	d_5	h_1	h_2
20	60	2220	4070	27	10	28	M 5	7	4,2	M 5	16	51
32	150	4110	5620	36,5	12	40	M 6	9	5	G 1/8	21	75,5
40	300	6740	7530	44,5	16	50	M 8	11	6,8	G 1/8	26	91,5
50	475	9000	13300	52,5	18	60	M 10	13	8,5	G 1/8	31	114

Größe (Kolben-Ø)	l_1 -0,5	l_2	l_3	l_4	l_5	m_1 $\pm 0,01$	m_2	m_3 $\pm 0,01$	m_4 $\pm 0,01$	m_5	r	s	t
20	150	37,5	70	21,5	4,5	12	7,5	17	22	13	27	32	13
32	206	52	91	31	6	18	10	25	30	22	36,5	42	15
40	244	63	104	37	7,5	22	13	30	37	25	44,5	52	18
50	279	72,5	110,5	41,5	8	27	12	47	44	35	52,5	62	21

Ausführung

- Stahl C45
brüniert
- Höchstdruck 10 bar
- ISO-Passungen → Seite 1873
- RoHS-konform

Hinweis

Das max. Spannmoment der Kraftspanner GN 864 wird in der Endstellung des Spannarmes erreicht. Deshalb sollte der Spannvorgang möglichst nahe dieser Position stattfinden.

siehe auch...

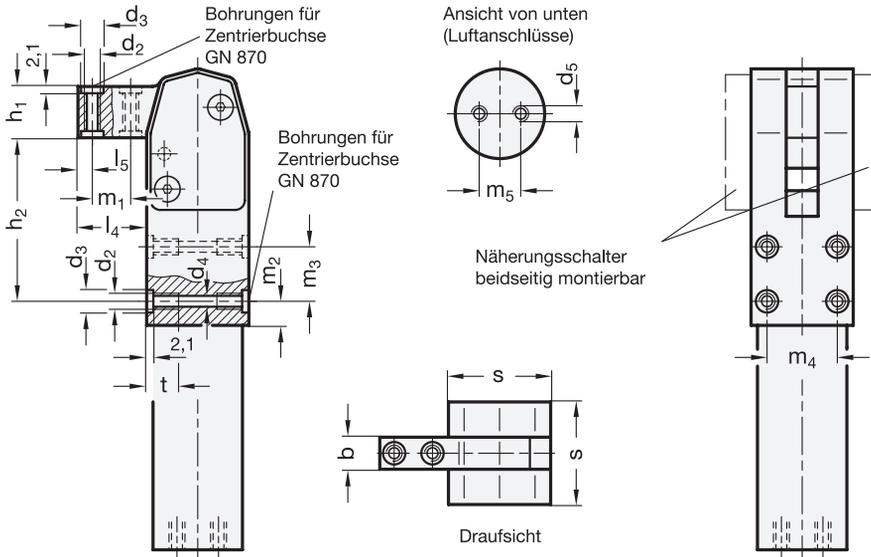
- Funktionsprinzip, Befestigungsarten → 746 ff.
- Zentrierbuchsen GN 870 → Seite 870
- Näherungsschalter zur Endlagenabfrage → Seite 765
- Sonstiges Zubehör → Seite 754 ff.

Bestellbeispiel

GN864-20-BL

1 Größe

2 Form



1.1

1.2

1.3

1.4



2.1

2.2

2.3

2.4

