

MISBÜTT

2 Form

BC 2 Spannarme vertikal zum zentrischen Spannen

1

Größe (Kolben-Ø)	max. Spannmoment bei 6 bar in Nm	F_S Spannkraft bei r bei 6 bar in N	F_H Haltekraft bei r bei 6 bar in N	a	b -0,2	d_1 h8	d_2	d_3 H8	d_4	d_5	l_1 -0,5	l_2 -0,5	l_3
20	60	630	1150	21	10	28	M 5	7	4,1	M 5	138	160	57,5
32	150	1110	1520	31	12	40	M 6	9	5	G 1/8	206	237	91
40	300	1800	2000	37	16	50	M 8	11	6,8	G 1/8	244	282	104

Größe (Kolben-Ø)	l_4	l_5	$l_6 \approx$	$m_1 \pm 0,01$	m_2	$m_3 \pm 0,01$	m_4	$m_5 \pm 0,01$	m_6	r	s_1	s_2	t	w Winkel in °
20	24,5	5	89	12	7,5	17	-	22	13	48	32	38	13	66°
32	31	6	72,5	18	10	25	51	30	22	67,5	42	42	15	14°
40	38	7,5	89,5	22	13	30	62	37	25	82,5	52	52	18	14°

Ausführung

Stahl C45

- chemisch vernickelt
- Höchstdruck 10 bar

NC

RoHS

Auf Anfrage

- mit Antihafbeschichtung zum Schutz vor Schweißspritzern und Korrosion

3

Bei Kraftspannern GN 866 sind die Spannkräfte F_S an den Spannarmen nach innen gerichtet.

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

Technische Informationen

	Seite
Funktionsprinzip Totpunkt-Mechanik / Bauarten	766
Montagehinweise	730
ISO-Passungen	2391

Zubehör

GN 870 Zentrierbuchsen	779
Näherungsschalter (zur Endlagenabfrage)	780 ff.
Sonstiges Zubehör	774 ff.

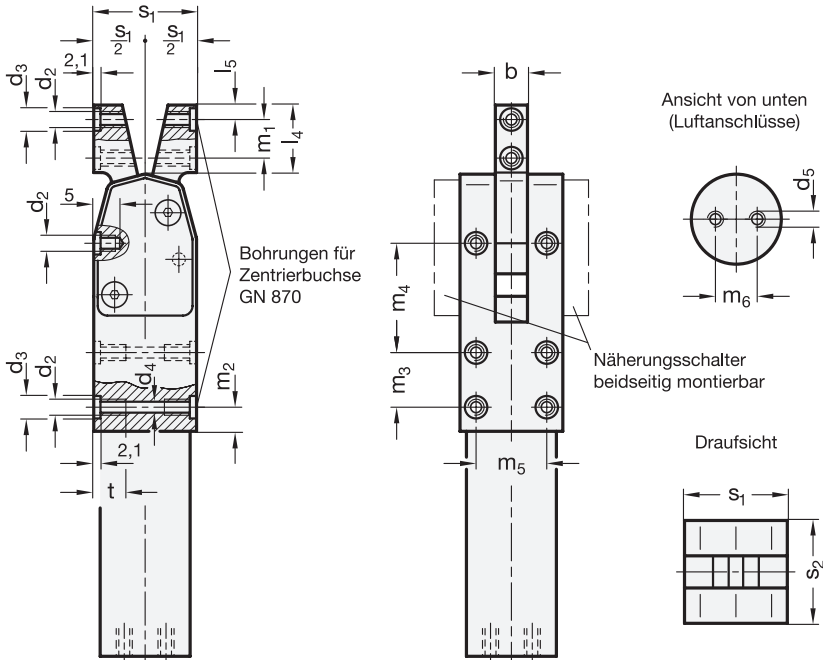
Sicherheitshinweise

Die Angaben der Betriebsanleitung sind bei Montage, Inbetriebnahme und Gebrauch einzuhalten. Sie liegt dem Produkt bei und wird auf ganternorm.com digital bereitgestellt.

Bestellbeispiel

GN 866-20-BC-NC

1	Größe
2	Form
3	Oberfläche



Anbaubeispiele

Funktionsprinzip

