

Kraftspanner

Stahl, pneumatisch, zum zentrischen Spannen

AUSFÜHRUNG

Form

BC: 2 Spannarme vertikal zum zentrischen Spannen

Stahl C45

chemisch vernickelt **NC**

Höchstdruck 10 bar

INFORMATION

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

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

- Hinweise zu Kraftspannern (siehe Seite 1632)

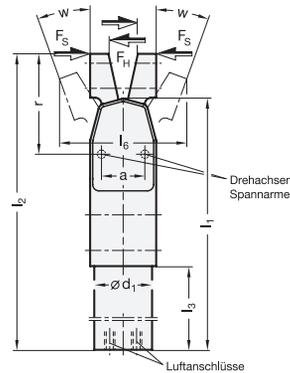
AUF ANFRAGE

- Mit Antihafbeschichtung zum Schutz vor Schweißspritzern und Korrosion

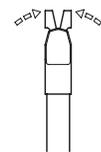
TECHNISCHE INFORMATION

- ISO-Passungen (siehe Seite A21)

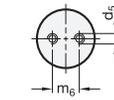
- Zusammenstellung der Pneumatikspanner-Bauarten (siehe Seite)



Funktionsprinzip

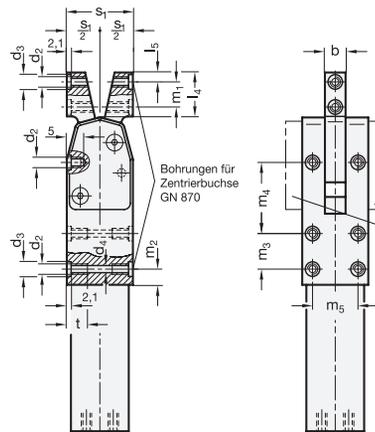


Ansicht von unten (Luftanschlüsse)



Näherungsschalter beidseitig montierbar

Draufsicht

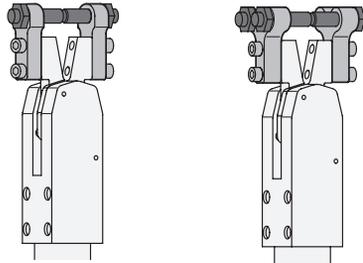


GN 866

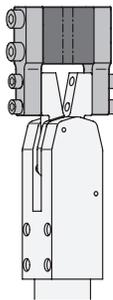
Artikelnummer	Größe	Max. Spannungsmoment in Nm bei 6 Bar	F_S in N	F_H in N	a	b	d1	d2	d3	d4	d5	l1	l2	l3	l4	l5	l6	m1	m2	m3	m4	m5	m6	r	s1	s2	t	w	Δ
GN 866-20-BC-NC	20	60	630	1150	21	10	28	M 5	7	4.2	M 5	138	160	57.5	24.5	5	89	12	7.5	17	-	22	13	48	32	38	13	66°	650
GN 866-32-BC-NC	32	150	1110	1520	31	12	40	M 6	9	5	G 1/8	206	237	91	31	6	72.5	18	10	25	51	30	22	67.5	42	42	15	14°	1400
GN 866-40-BC-NC	40	300	1800	2000	37	16	50	M 8	11	6.8	G 1/8	244	282	104	38	7.5	89.5	22	13	30	62	37	25	82.5	52	52	18	14°	2900

Anbaubeispiele

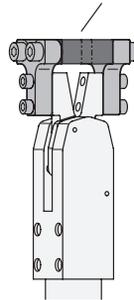
Druckschraubenhalter GN 867



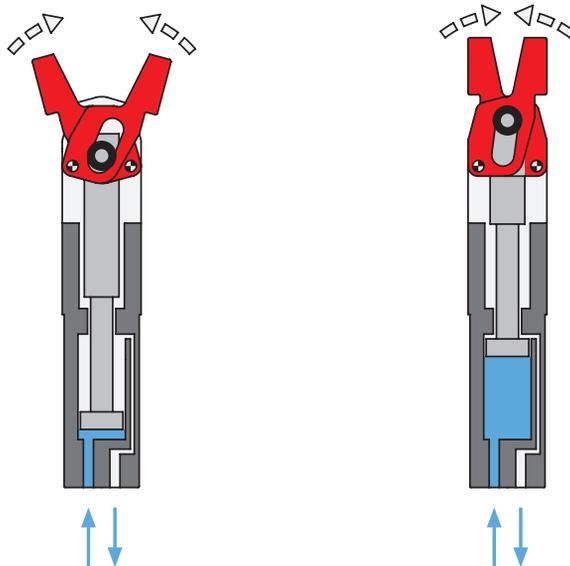
Spannbackenhalter GN 868



Spannbacken GN 872



Funktionsprinzip



Schnellspanner, Kraftspanner 14