

Dociskacze spawalnicze

Stal, typ ciężki

SPECYFIKACJA

Wykonania

Wykonanie **BL**: ramię dociskowe poziome

Stal C45

- Powierzchnia chemicznie niklowana **NC**
- Powłoka antyadhezyjna
- Politetrafluoroetylen (PTFE), kolor zielony **FG**

Maks. ciśnienie 10 bar

INFORMACJE

Maksymalny moment siły docisku dla docisków spawalniczych GN 864 jest osiągnięty w końcowym etapie cyklu dociskania. Z tego też powodu zakres roboczy dociskania powinien znajdować się możliwie blisko końca tego cyklu.

Typ FG jest pokryty powłoką antyadhezyjną z politetrafluoroetylenem (PTFE) w celu ochrony przed odpryskami spawalniczym i korozją. Dzięki osłonom ochronnym GN 864.1 (patrz strona) mechanizm dociskacza można dodatkowo zabezpieczyć przed zabrudzeniami.

- Więcej informacji o dociskaczach pneumatycznych (patrz strona 1632)

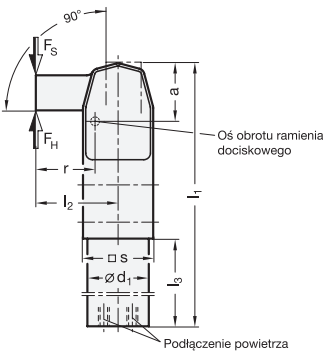


AKCESORIA

- Osłony ochronne GN 864.1 (patrz strona)

DANE TECHNICZNE

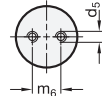
- ISO-Podstawowe tolerancje (patrz strona A21)
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)
- Lista dociskaczy pneumatycznych (patrz strona)



Zasada działania

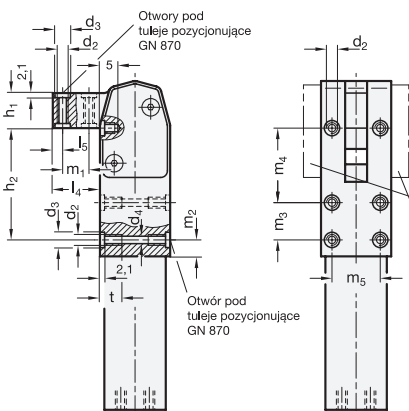
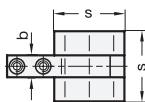


Widok od dołu (przylączu)



Włącznik zbliżeniowy możliwy montaż z obu stron

Widok od góry



* Uzupełnić oznaczenie dociskacza o rodzaj wykonania

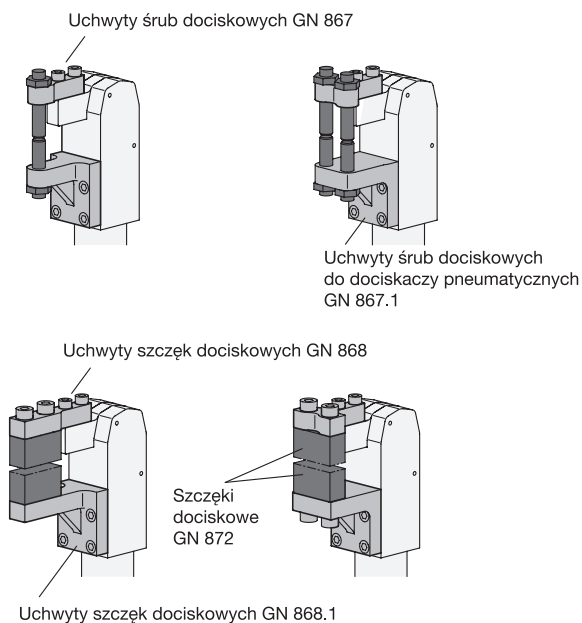
NC Powierzchnia chemicznie niklowana **FG** Politetrafluoroetylen (PTFE), kolor zielony

GN 864

Oznaczenie	Rozmiar	maks. moment siły docisku w Nm dla 6 bar	F _S w N	F _H w N	a	b -0.2	d ₁ h8	d ₂	d ₃ H8	d ₄	d ₅	h ₁	h ₂	l ₁ -0.5	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	m ₁ ±0.01	m ₂	m ₃ ±0.01	m ₄	m ₅ ±0.01	m ₆	r	s	t	
GN 864-20-BL-*	20	60	2220	7030	27	10	28	M5	7	4.2	M5	16	51	150	37.5	70	21.5	4.5	12	7.5	17	34	22	13	27	32	13	640
GN 864-32-BL-*	32	150	4110	12876	36.5	12	40	M6	9	5	G1/8	21	75.5	206	52	91	31	6	18	10	25	51	30	22	36.5	42	15	1500
GN 864-40-BL-*	40	300	6740	16943	44.5	16	50	M8	11	6.8	G1/8	26	91.5	244	63	104	37	7.5	22	13	30	62	37	25	44.5	52	18	2820
GN 864-50-BL-*	50	475	9000	22666	52.5	18	60	M10	13	8.5	G1/8	31	114	279	74	110.5	43	8	27	12	47	71.5	44	35	52.5	62	21	3800

Waga dla typ NC

Przykład montażu



Zasada działania

