

Pneumatický rychloupínač

Ocel, pneumatické

SPECIFIKACE

Typ

Typ **BL**: upínací rameno vodorovné

Ocel C45

- chemicky poniklovaná **NC**

- nepřilnavý povrch

Polytetrafluorethylen (PTFE), zelený **FG**

max. tlak 10 barů

INFORMACE

Maximální upínací moment pneumatických rychloupínačů GN 864 nastává, když je upínací rameno na konci svého zdvihu. Z tohoto důvodu by měl být pracovní zdvih co nejblíže konci celkového zdvihu. Typ FG je vybaven nepřilnavým povlakem z polytetrafluorethylen (PTFE), který je určen pro ochranu před odstříkáním taveniny při svařování a korozi. S ochrannými kryty GN 864.1 (viz. strana) Napínací mechanismus může být dodatečně chráněn před pronikajícími nečistotami.

- Informace k pneumatickým rychloupínačům (viz strana 1632)

PŘÍSLUŠENSTVÍ

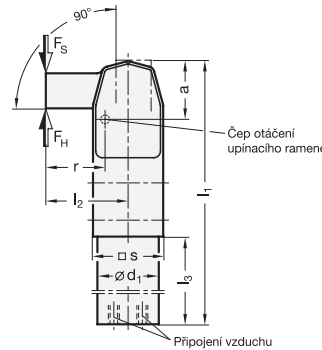
- Ochranné kryty GN 864.1 (viz. strana)

TECHNICKÉ INFORMACE

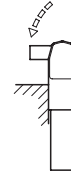
- Základní tolerance ISO (viz strana A21)

- Vlastnosti plastu (viz strana A2)

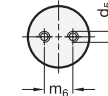
- Seznam pneumatických rychloupínačů (viz strana)



Princip ovládání

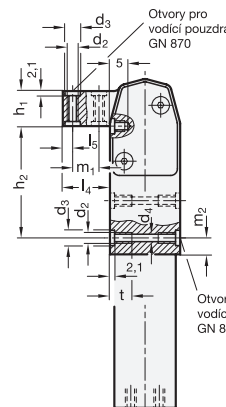
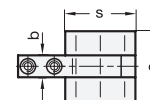


Pohled zespodu (Připojení vzduchu)



Snímač polohy může být namontován nakonec

Pohled shora



*Doplňte indexem typu pneumatických rychloupínačů

NC

Chemicky poniklovaná

FG

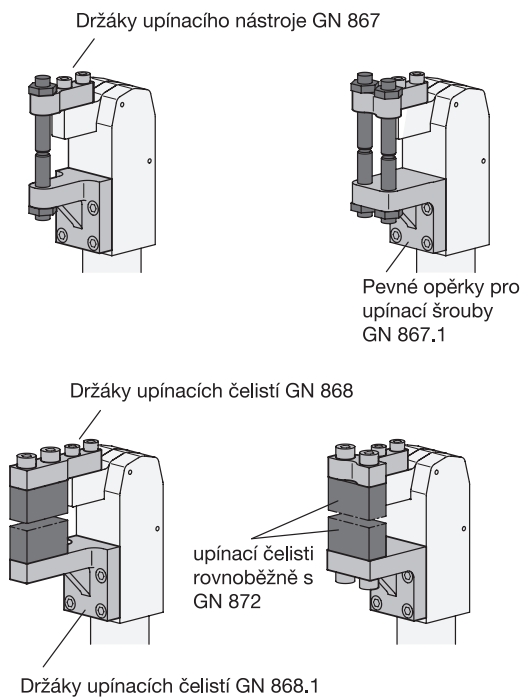
Polytetrafluorethylen (PTFE), zelený

GN 864

Označení	Velikost	Max. upínací moment [Nm] při tlaku 6 barů	F _S v N	F _H v 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	M 5	7	4.2	M 5	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	M 6	9	5	G 1/8	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	M 8	11	6.8	G 1/8	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	M 10	13	8.5	G 1/8	31	114	279	74	110.5	43	8	27	12	47	71.5	44	35	52.5	62	21	3800

Váha pro typ NC

Příklady použití



Použití

