

Svislé rychloupínače

Ocel / Nerezová ocel, s vertikální montážní základnou

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **B**: vidlicové upínací rameno, se dvěma montážními podložkami
- Typ **BC**: vidlicové upínací rameno, se dvěma montážními podložkami a upínacím šroubem GN 708.1 (viz. strana 1625)
- Typ **F**: masivní upínací rameno, se sponou pro přivaření

Provedení z oceli

- Cementovaná ocel C10, pozinkovaná, modrý pozink
- Ložiskové čepy kalené
- Spojení pomocí nýtů (od velikosti 230), povrchově kalené

Všechny pohyblivé díly
mazány speciálním mazivem

Rukojeť

Plast vysoké kvality, odolný proti oleji, barva červená

Upínací šroub GN 708.1, Typ A (viz. strana 1625)

- Ocel, pozinkovaná
- Přítlačná opěrka z pryže 85 Shore A

Provedení z nerezové oceli NI

Nerezová ocel AISI 304

Všechny pohyblivé díly
mazány speciálním mazivem

Rukojeť

Plast vysoké kvality, odolný proti oleji, barva červená

Upínací šroub GN 708.1, Typ A (viz. strana 1625)

- Nerezová ocel AISI 304
- Přítlačná opěrka z pryže 85 Shore A

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Upínací šrouby (viz. strana 1623)
- GN 801 držáky upínacího nástroje pro rychloupínače s vidlicovým upínacím ramenem (Typ B) (viz. strana 1629)
- GN 809 držáky upínacího nástroje pro rychloupínače s masivním upínacím ramenem (Typ F) (viz. strana 1630)



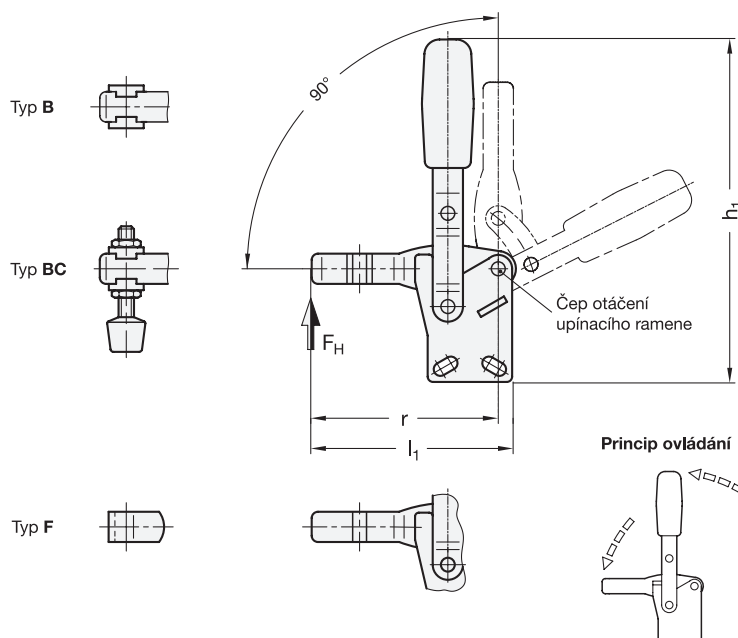
INFORMACE

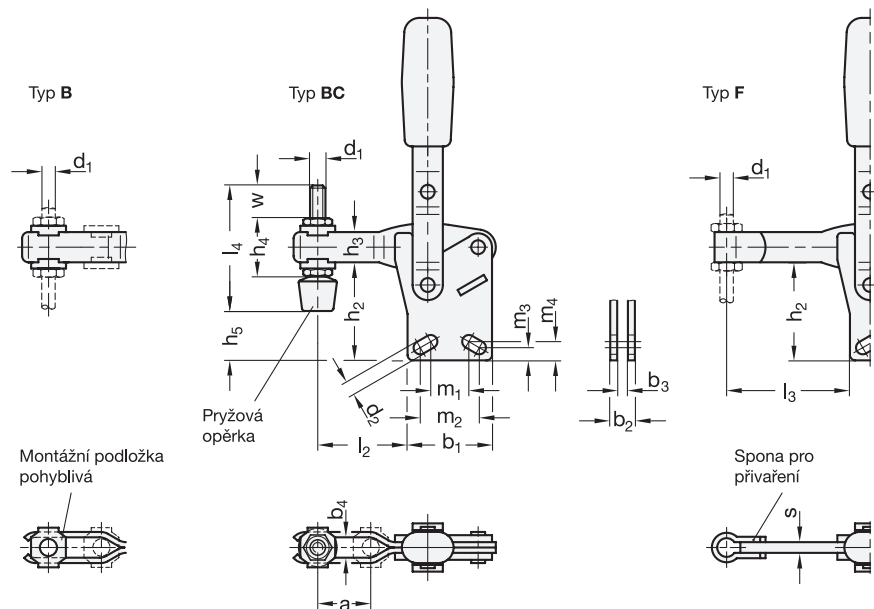
Svislé rychloupínače GN 810.1 pracují na principu lomené páky: ovládací páka a upínací rameno se pohybují stejným směrem. V upnutém stavu je ovládací páka ve svislé poloze.

Svislé rychloupínače s vidlicovým upínacím ramenem a dvěma montážními podložkami (Typ B) mohou být osazené specifickými upínacími prvky. Upínací šroub s přítlačnou pryžovou opěrkou je součástí dodávky pro typ BC.

Na rychloupínač s masivním upínacím ramenem (Typ F) může být přivařena spona, která slouží pro montáž specifických upínacích prvků. Nebo může být na rameno nasazený držák upínacího nástroje GN 809 (viz. strana 1630), který drží upínací prvky v požadované poloze.

- Obecné informace k rychloupínačům (viz. strana 1560)





GN 810.1

Označení	Velikost	F _H [N]	a ≈	b1	b2	b3	b4	d1	d2 ≈	h1 ≈	h2	h3	h4	h5 max.	l1 ≈	l2 ≈	l3 max.	l4	m1	m2	m3	m4	r ≈	s	w	⚖
GN 810.1-75-B	75	750	20	29	8	4	5.2	M5	4.5	109	32	11	-	-	66.5	31.5	-	-	15	16	5	5	62.5	-	-	100
GN 810.1-130-B	130	1050	28	35	10	5	6.2	M6	5.5	156	41.5	16	-	-	85	42	-	-	12.5	19	6.5	7.5	79	-	-	228
GN 810.1-230-B	230	2000	40	43	12	6	8.5	M8	6.5	183	48	18	-	-	110.5	58	-	-	19	20	6.5	6.5	104	-	-	387
GN 810.1-330-B	330	2400	43	50	14	7	10.5	M10	8.5	218	66	22	-	-	129	66	-	-	28.7	32.3	10	9.5	122	-	-	550
GN 810.1-430-B	430	2800	64	58	18	10	12.5	M12	8.5	268	77.5	26	-	-	164	88	-	-	32	32	10	10	156	-	-	1140
GN 810.1-530-B	530	4500	90	77	18	10	12.5	M12	12.5	337	117.5	32	-	-	223	128	-	-	50	51	12.5	12.5	212	-	-	1870
GN 810.1-75-BC	75	750	20	29	8	4	5.2	M5	4.5	109	32	11	19	17	66.5	31.5	-	45	15	16	5	5	62.5	-	15	109
GN 810.1-130-BC	130	1050	28	35	10	5	6.2	M6	5.5	156	41.5	16	25.5	25	85	42	-	55	12.5	19	6.5	7.5	79	-	17.5	200
GN 810.1-230-BC	230	2000	40	43	12	6	8.5	M8	6.5	183	48	18	30	24	110.5	58	-	68	19	20	6.5	6.5	104	-	20	400
GN 810.1-330-BC	330	2400	43	50	14	7	10.5	M10	8.5	218	66	22	37	39.5	129	66	-	77	28.7	32.3	10	9.5	122	-	19	600
GN 810.1-430-BC	430	2800	64	58	18	10	12.5	M12	8.5	268	77.5	26	43	45	164	88	-	100	32	32	10	10	156	-	33	1100
GN 810.1-530-BC	530	4500	90	77	18	10	12.5	M12	12.5	337	117.5	32	49	85	223	128	-	100	50	51	12.5	12.5	212	-	27	1960
GN 810.1-75-F	75	750	-	29	8	4	-	M5	4.5	109	32	11	-	-	67	-	41	-	15	16	5	5	62.5	4	-	102
GN 810.1-130-F	130	1050	-	35	10	5	-	M6	5.5	156	41.5	16	-	-	86	-	54	-	12.5	19	6.5	7.5	79	5	-	234
GN 810.1-230-F	230	2000	-	43	12	6	-	M8	6.5	183	48	18	-	-	112	-	73	-	19	20	6.5	6.5	104	6	-	400
GN 810.1-330-F	330	2400	-	50	14	7	-	M10	8.5	218	66	22	-	-	130.5	-	86	-	28.7	32.3	10	9.5	122	7	-	600
GN 810.1-430-F	430	2800	-	58	18	10	-	M12	8.5	268	77.5	26	-	-	166	-	114	-	32	32	10	10	156	10	-	1100
GN 810.1-530-F	530	4500	-	77	18	10	-	M12	12.5	337	117.5	32	-	-	225	-	155	-	50	51	12.5	12.5	212	10	-	1900

GN 810.1-NI

STAINLESS STEEL

Označení	Velikost	F _H [N]	a ≈	b1	b2	b3	b4	d1	d2 ≈	h1 ≈	h2	h3	h4	h5 max.	l1 ≈	l2 ≈	l3 max.	l4	m1	m2	m3	m4	r ≈	s	w	
GN 810.1-75-B-NI	75	750	20	29	8	4	5.2	M 5	4.5	109	32	11	-	-	66.5	31.5	-	-	15	16	5	5	62.5	-	-	97
GN 810.1-130-B-NI	130	1050	28	35	10	5	6.2	M 6	5.5	156	41.5	16	-	-	85	42	-	-	12.5	19	6.5	7.5	79	-	-	228
GN 810.1-230-B-NI	230	2000	40	43	12	6	8.5	M 8	6.5	183	48	18	-	-	110.5	58	-	-	19	20	6.5	6.5	104	-	-	379
GN 810.1-75-BC-NI	75	750	20	29	8	4	5.2	M 5	4.5	109	32	11	19	17	66.5	31.5	-	45	15	16	5	5	62.5	-	15	107
GN 810.1-130-BC-NI	130	1050	28	35	10	5	6.2	M 6	5.5	156	41.5	16	25.5	25	85	42	-	55	12.5	19	6.5	7.5	79	-	17.5	220
GN 810.1-230-BC-NI	230	2000	40	43	12	6	8.5	M 8	6.5	183	48	18	30	24	110.5	58	-	68	19	20	6.5	6.5	104	-	20	400
GN 810.1-75-F-NI	75	750	-	29	8	4	-	M 5	4.5	109	32	11	-	-	67	-	41	-	15	16	5	5	62.5	4	-	100
GN 810.1-130-F-NI	130	1050	-	35	10	5	-	M 6	5.5	156	41.5	16	-	-	86	-	54	-	12.5	19	6.5	7.5	79	5	-	235
GN 810.1-230-F-NI	230	2000	-	43	12	6	-	M 8	6.5	183	48	18	-	-	112	-	73	-	19	20	6.5	6.5	104	6	-	390