

## Kloubové hřídele s kluzným ložiskem

s proměnlivou délkou

### SPECIFIKACE

#### Označení otvorů

- Provedení **K**: s drážkou pro pero

Ocel bez povrchové úpravy

Kloubové plochy / Čepy / Oka ložiska cementovaná

### INFORMACE

Kloubové hřídele s kluzným ložiskem GN 808.2 nejenže přemostují vychýlení dvou hřídelů, ale zároveň nabízejí kompenzaci délky, která v závislosti na celkové délce  $l_1$  umožňuje dosáhnout požadované délky  $l_2$ . Převodu se dosahuje pomocí dvou hřídelových kloubů DIN 808 (viz. strana 1126) (Typ EG), drážkovaného hřídele a kluzného drážkovaného náboje.

Při spojování drážkovaného hřídele a náboje je důležité zkontrolovat správnost montáže. Značky -> <- musí proti sobě. Jakýkoli druh nesprávné montáže vede k nepravdělnému chodu a k rychlému oděru.

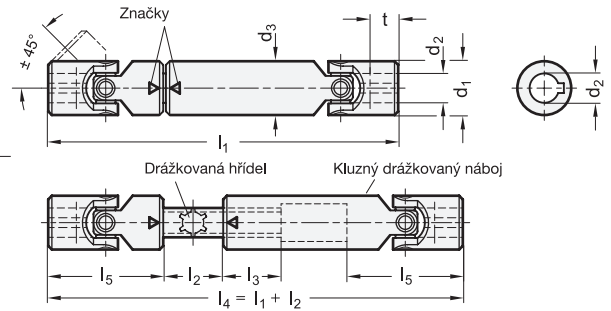


### NA POPTÁVKU

- Jiná délka  $l_1$  -  $l_2$
- Otvory bez drážky pro pero
- Čtvercové otvory
- Otvory se šestihranem
- S jinými otvory nebo rozdílnými otvory na obou stranách
- Provedení z nerezové oceli

### TECHNICKÉ INFORMACE

- Přípustné ot./min a krouticí moment (viz. strana 1124)
- Drážka pro pero P9 DIN 6885 (viz. strana A16)
- Příčné vrtání GN 110.1 (viz. strana A17)
- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)



### GN 808.2

Označení	d1	d2	H7	l1-l2	d3	l3	l5	t	$\Delta$	$\Delta$
								+1		
GN 808.2-22-K10-140-30	22	K10		140-30	22	30	48	12	310	
GN 808.2-22-K10-160-40	22	K10		160-40	22	30	48	12	368	
GN 808.2-22-K10-180-60	22	K10		180-60	22	30	48	12	400	
GN 808.2-22-K10-230-100	22	K10		230-100	22	30	48	12	500	
GN 808.2-25-K12-160-30	25	K12		160-30	26	40	56	13	502	
GN 808.2-25-K12-180-45	25	K12		180-45	29	40	56	13	554	
GN 808.2-25-K12-200-70	25	K12		200-70	29	40	56	13	620	
GN 808.2-25-K12-250-105	25	K12		250-105	29	40	56	13	750	
GN 808.2-25-K12-300-150	25	K12		300-150	29	40	56	13	900	
GN 808.2-28-K14-170-30	28	K14		170-30	32	40	60	13	630	
GN 808.2-28-K14-200-60	28	K14		200-60	37	40	60	13	719	
GN 808.2-28-K14-220-80	28	K14		220-80	37	40	60	13	785	
GN 808.2-28-K14-280-140	28	K14		280-140	37	40	60	13	990	
GN 808.2-28-K14-350-200	28	K14		350-200	37	40	60	13	1140	
GN 808.2-28-K14-400-250	28	K14		400-250	37	40	60	13	1330	
GN 808.2-32-K16-190-30	32	K16		190-30	37	40	68	16	900	
GN 808.2-32-K16-210-40	32	K16		210-40	42	40	68	16	980	
GN 808.2-32-K16-240-80	32	K16		240-80	42	40	68	16	1093	
GN 808.2-32-K16-275-115	32	K16		275-115	42	40	68	16	1245	
GN 808.2-32-K16-380-210	32	K16		380-210	42	40	68	16	1600	
GN 808.2-32-K16-400-230	32	K16		400-230	42	40	68	16	1730	

### GN 808.2

Označení	d1	d2	H7	l1-l2	d3	l3	l5	t	$\Delta$	$\Delta$
								+1		
GN 808.2-36-K18-230-50	36	K18		230-50	52	40	74	17	1368	
GN 808.2-36-K18-270-100	36	K18		270-100	52	40	74	17	1560	
GN 808.2-36-K18-290-110	36	K18		290-110	58	40	74	17	1665	
GN 808.2-36-K18-400-220	36	K18		400-220	58	40	74	17	2225	
GN 808.2-36-K18-500-320	36	K18		500-320	58	40	74	17	2750	
GN 808.2-42-K20-250-50	42	K20		250-50	42	45	82	18	1990	
GN 808.2-42-K20-290-90	42	K20		290-90	42	45	82	18	2250	
GN 808.2-42-K20-320-120	42	K20		320-120	42	45	82	18	2400	
GN 808.2-42-K20-420-220	42	K20		420-220	42	45	82	18	3130	
GN 808.2-42-K20-500-300	42	K20		500-300	42	45	82	18	3660	
GN 808.2-45-K22-270-50	45	K22		270-50	45	50	95	22	2200	
GN 808.2-45-K22-330-100	45	K22		330-100	45	50	95	22	3010	
GN 808.2-45-K22-470-240	45	K22		470-240	45	50	95	22	4140	
GN 808.2-50-K25-295-50	50	K25		295-50	52	50	108	26	3400	
GN 808.2-50-K25-350-100	50	K25		350-100	52	50	108	26	3920	
GN 808.2-50-K25-420-170	50	K25		420-170	52	50	108	26	4605	
GN 808.2-50-K25-500-245	50	K25		500-245	52	50	108	26	4130	
GN 808.2-58-K30-330-50	58	K30		330-50	58	60	122	29	4880	
GN 808.2-58-K30-370-85	58	K30		370-85	58	60	122	29	5420	
GN 808.2-58-K30-400-110	58	K30		400-110	58	60	122	29	5880	
GN 808.2-58-K30-500-220	58	K30		500-220	58	60	122	29	7140	