

CARDANKOPPELING - GROTE SNELHEID DIN 808

D808WE


MATERIAAL EN UITVOERING :

Het gaat hier om een model met hoge precisie, levenslang gesmeerd en dus **zonder onderhoud**.

Bestaat uit een kruiskern, 2 vorken en 4 lageringen uit staal van hoge kwaliteit met een min. treksterkte van 60 daN / mm².

De verbinding kruiskern – vorken gebeurt door naaldlageringen.

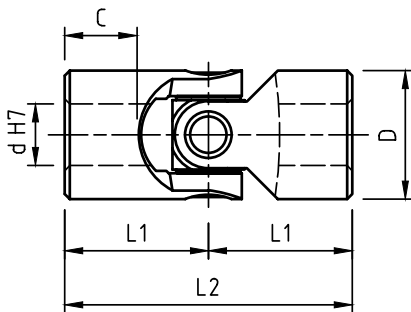
Max. werkingshoek : 90°.

Deze cardankoppelingen aanvaarden snelheden van max. 4000 opm.

Standaard geleverd met gladde cilindrische boringen.

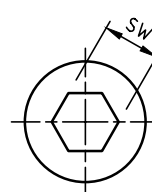
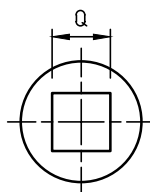
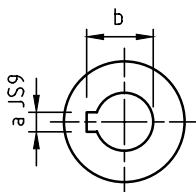
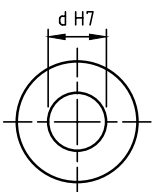
OPMERKING :

Twee enkelvoudige cardankoppelingen met dezelfde werkingshoeken zorgen voor een homocinetische transmissie.



Op aanvraag :

- boring met spiegleuf volgens DIN 6885
- vierkantig of zeskantig
- boringen
- speciale afmetingen
- uitvoering voor hoge temperaturen tot 250°C
- andere materialen : RVS, messing, aluminium, kunststof voor levensmiddelen.



Ø d	Ø D	L2	L1	C	gleuf a x b	vierkantig	zeshoekig	Ref.
10	22	48	24	12	3 x 11,4	10	10	D808WE.10.22
12	22	62	31	18	4 x 13,8	10	10	D808WE.12.22 (*)
12	25	56	28	13	4 x 13,8	12	12	D808WE.12.25
14	28	60	30	14	5 x 16,3	14	14	D808WE.14.28
16	25	74	37	21	5 x 18,3	12	12	D808WE.16.25 (*)
16	32	68	34	16	5 x 18,3	16	16	D808WE.16.32
18	36	74	37	17	6 x 20,8	18	18	D808WE.18.36
20	32	86	43	24	6 x 22,8	16	16	D808WE.20.32 (*)
20	42	82	41	18	6 x 22,8	20	20	D808WE.20.42
22	45	95	47,5	22	6 x 24,8	22	22	D808WE.22.45
25	42	108	54	31	8 x 28,3	20	20	D808WE.25.42 (*)
25	50	108	54	26	8 x 28,3	25	25	D808WE.25.50
30	50	132	66	38	8 x 33,3	25	25	D808WE.30.50 (*)
30	58	122	61	29	8 x 33,3	30	30	D808WE.30.58
32	58	130	65	33	10 x 35,3	30	30	D808WE.32.58
35	70	140	70	35	10 x 38,3	-	-	D808WE.35.70
40	70	166	83	47	12 x 43,3	-	-	D808WE.40.70 (*)
40	80	160	80	39	12 x 43,3	-	-	D808WE.40.80
50	95	190	95	47	12 x 43,3	-	-	D808WE.50.95

(*) = volgens oude DIN 7551