JOINT CARDAN SIMPLE STANDARD DIN 808

SCHILTZ

D808GE



MATIERE ET EXECUTION:

Consiste en un noyau-croisillon, 2 chapes et 4 paliers en acier de haute qualité de résistance min. 60 daN / mm2.

La liaison chape-croisillon se fait par l'intermédiaire de 4 paliers lisses en acier de haute qualité, cémenté et trempé et munis de trous de lubrification.

Le joint se plie au repos à 90° mais l'angle de travail max est de 45°.

Ce joint à paliers lisses supporte des vitesses max de 1.000 tpm.

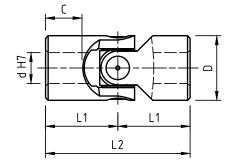
Livré en standard avec alésages cylindriques lisses.

REMARQUE:

Deux joints de cardan simples avec des **angles égaux** réalisent une transmission homocinétique.

Sur demande:

- alésage avec rainure de cale suivant DIN 6885
- alésage carré ou hexagonal
- perçages
- dimensions spéciales
- exécution haute température jusqu'à 250°C.
- autres matières : INOX, laiton, aluminium, plastique alimentaire ...











Ød	ØD	L2	L1	С	rainure a x b	carré	hexagone	Ref.
6	16	34	17	8	2 x 7	6	6	D808GE.06.16
8	16	40	20	11	2 x 9	8	8	D808GE.08.16
10	16	52	26	15	3 x 11,4	10	10	D808GE.10.16 (*)
10	22	48	24	12	3 x 11,4	10	10	D808GE.10.22
12	22	62	31	18	4 x 13,8	12	12	D808GE.12.22 (*)
12	25	56	28	13	4 x 13,8	12	12	D808GE.12.25
14	28	60	30	14	5 x 16,3	14	14	D808GE.14.28
16	25	74	37	21	5 x 18,3	16	16	D808GE.16.25 (*)
16	32	68	34	16	5 x 18,3	16	16	D808GE.16.32
18	36	74	37	17	6 x 20,8	18	18	D808GE.18.36
20	32	86	43	24	6 x 22,8	20	20	D808GE.20.32 (*)
20	42	82	41	18	6 x 22,8	20	20	D808GE.20.42
22	45	95	47,5	22	6 x 24,8	22	22	D808GE.22.45
25	42	108	54	31	8 x 28,3	25	25	D808GE.25.42(*)
25	50	108	54	26	8 x 28,3	25	25	D808GE.25.50
30	50	132	66	38	8 x 33,3	30	30	D808GE.30.50 (*)
30	58	122	61	29	8 x 33,3	30	30	D808GE.30.58
32	58	130	65	33	10 x 35,3	-	-	D808GE.32.58
35	70	140	70	35	10 x 38,3	-	-	D808GE.35.70
40	70	166	83	47	12 x 43,3	-	-	D808GE.40.70 (*)
40	80	160	80	39	12 x 43,3	-	-	D808GE.40.80
50	95	190	95	46	14 x 53,8	-	-	D808GE.50.95

JOINT CARDAN SIMPLE STANDARD EN INOX DIN 808

D808GE



MATIERE ET EXECUTION:

INOX 1.4301 (AISI 304) en standard

Sur demande: 1.4305 (AISI 303) ou 1.4401 (AISI 316).

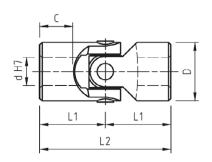
Angle de travail max : 45°.

Pour des vitesses max. de 500 tpm.

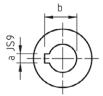
Livré en standard avec alésages cylindriques lisses.

Sur demande :

- alésage ave rainure de cale suivant DIN 6885
- alésage carré ou hexagonal
- perçagesautres dimensions











Ød	Ø D	L2	L1	С	rainure a x b	carré	hexagone	Ref.
6	16	34	17	8	2 x 7	6	6	D808GE.06.16.304
8	16	40	20	11	2 x 9	8	8	D808GE.08.16.304
10	22	48	24	12	3 x 11.4	10	10	D808GE.10.22.304
12	25	56	28	13	4 x 13.8	12	12	D808GE.12.25.304
16	32	68	34	16	5 x 18.3	16	16	D808GE.16.32.304
20	42	82	41	18	6 x 22.8	20	20	D808GE.20.42.304
25	50	108	54	26	8 x 28.3	25	25	D808GE.25.50.304
30	58	122	61	29	8 x 33.3	30	30	D808GE.30.56.304

