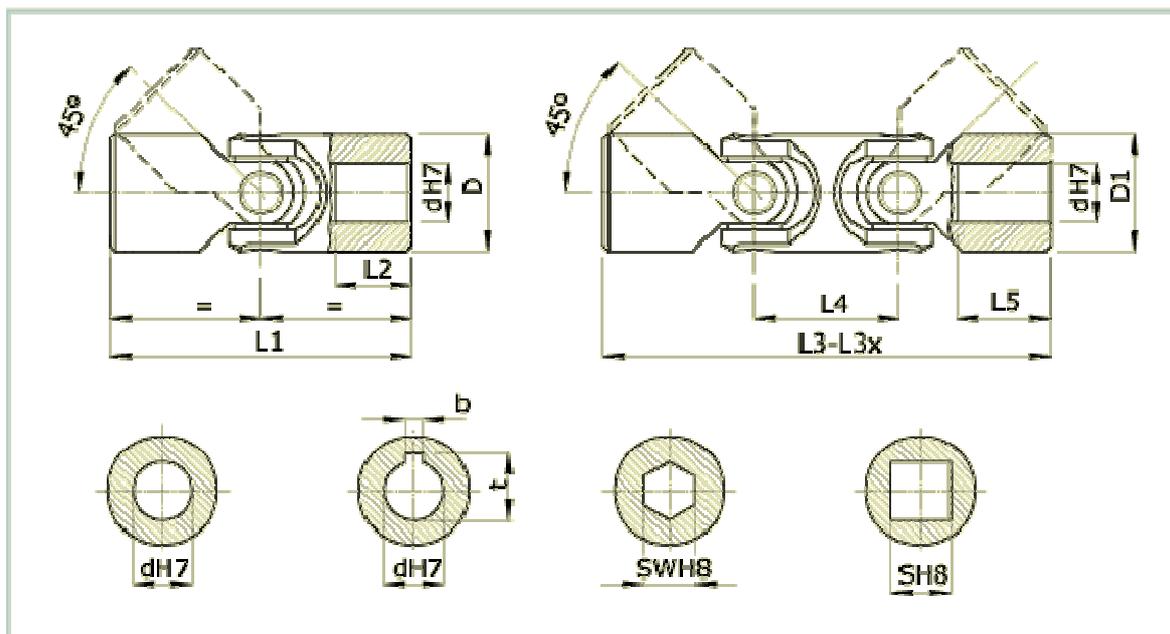


Joint de cardan série X à paliers lisses en acier inoxydable



Joint de cardan en acier inoxydable X5CrNi1810 (Aisi 304).

Pour les applications dans le domaine de l'alimentaire, ou les industries pharmaceutiques.

CARDAN SIMPLE					CARDAN DOUBLE						ALESAGES SUR DEMANDE		
type	dh7	D	L1	L2	Type	dh7	D1	L3	L4	L5	bxt	SH8	SWH8
100X	5	10	44	15	-	-	-	-	-	-	-	-	5
101X	6	13	50	18	-	-	-	-	-	-	-	6	-
102X	8	16	58	19	-	-	-	-	-	-	2 x 9	8	8
103X	10	22	76	25	-	-	-	-	-	-	3 x 11,4	10	10
104X	12	25	86	29	104DX	12	22	105	29	25	4 x 13,8	12	12
105X	14	29	90	30	105DX	14	25	119	33	29	5 x 16,3	14	14
106X	16	32	95	30	106DX	16	29	125	35	30	5 x 18,3	16	16
107X	18	37	108	35	107DX	18	32	134	39	30	6 x 20,8	18	18
108X	20	40	108	32	108DX	20	40	154	46	32	6 x 22,8	20	20
109X	22	47	127	38	109DX	22	40	173	46	38	6 x 24,8	22	22
110X	25	50	140	44	110DX	25	50	199	59	44	8 x 28,3	25	25
111X	30	58	178	58	111DX	30	58	244	66	58	8 x 33,3	30	30

A.C.C.&S. SAS

57 rue de la Grossau - F-67100 STRASBOURG
 tél : +33 [0]3 88 55 94 94 / fax : +33 [0]3 88 55 94 95
 infos@acces.ac / www.acces.ac

Couple transmissible (en Nm) – série X*

Type	Vitesse de rotation min ⁻¹						
	100	200	300	400	500	700	800
100X	3,6	3,3	2,8	2,5	2,3	-	-
101X	4,4	4,4	3,5	3,2	2,9	-	-
102X	8,6	6	5,3	4,6	4	3,4	3,1
103X	12,3	8,3	7	6,4	5,8	5,2	3,5
104X	21	12,6	10	8	7,3	6,3	5,8
105X	33	21,3	19,3	17,6	16,3	13,3	12,6
106X	45	42	35,3	28	25,3	20	17,3
107X	76	60	46,6	35,3	29,3	23,3	-
108X	117	84	58,6	46,6	41,3	29,3	-
109X	146	96	70	58,6	46,6	35,3	-
110X	192	120	84	72	60	48	-
111X	216	132	96	78	66	-	-

* sur la base d'un angle de travail de 10° pour un usage continu.

Si l'angle de travail est différent de 10° un facteur de couple doit être appliqué selon le tableau ci-dessous :

Angle de travail jusqu'à	Facteur
5°	1.25
10°	1
20°	0.75
30°	0.45
40°	0.30

Pour les joints de cardan doubles, prendre 90% du couple transmissible