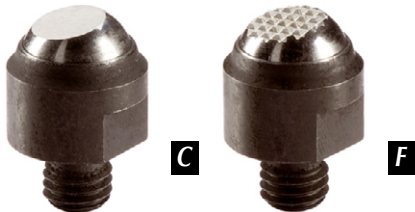


ASSISE FLOTTANTE

H.22730

La garantie d'être toujours parallèle



MATIERE ET EXECUTION : corps en acier phosphaté, bille en acier trempé, naturelle (sur demande en carbure), la bille est bloquée pour empêcher le retournement :

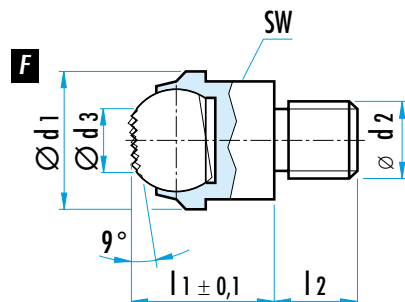
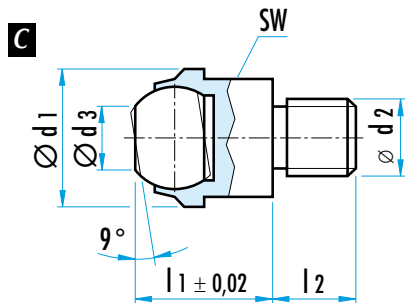
angle max. de la bille : 9°

forme C : avec filetage, bille bitronquée plane,

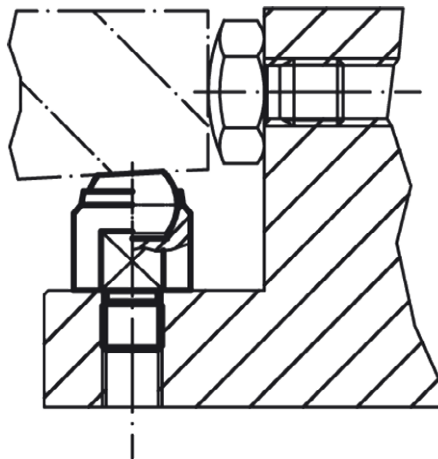
forme F : avec filetage, bille bitronquée gaufrée,

REMARQUE : ces assises flottantes servent de butées, d'appuis et de poussoirs dans la construction de dispositifs et de calibres

Sur demande : Angle de bille de 12°.



Ø d1	d2	Ø d3	l1	l2	bille Ø	SW	force (daN)	poids (g)	Ref.	
									C	F
13	M6	7,2	13	8	10	11	1000	12	H.22730.0012	H.22730.0312
13	M8	7,2	13	8	10	11	1000	13	H.22730.0013	H.22730.0313
20	M8	10,5	18	10	16	17	2500	38	H.22730.0018	H.22730.0318
20	M10	10,5	18	10	16	17	2500	40	H.22730.0019	H.22730.0319
20	M12	10,5	18	12	16	17	2500	40	H.22730.0020	H.22730.0320
30	M16	20	27	16	25	27	9000	100	H.22730.0030	H.22730.0330
50	M20	34,5	35	20	40	41	16500	520	H.22730.0050	H.22730.0350
50	M24	34,5	35	24	40	41	16500	520	H.22730.0060	H.22730.0360



ASSISE FLOTTANTE

H.22730

I

MATIERE ET EXECUTION : corps en acier phosphaté, bille en acier trempé, naturelle (sur demande en carbure), la bille est bloquée pour empêcher le retournement :

angle max. de la bille : 9°

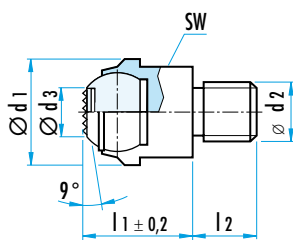
forme G : avec taraudage ou à emmancher, bille bitronquée plane,

forme K : avec taraudage ou à emmancher, bille bitronquée, gaufrée.

forme I : avec filetage, bille bitronquée, munie d'un insert en carbure spécial pour le bridage de pièces coulées ou forgées.

REMARQUE : ces assises flottantes servent de butées, d'appuis et de poussoirs dans la construction de dispositifs et de calibres

Sur demande : Angle de bille de 12°.

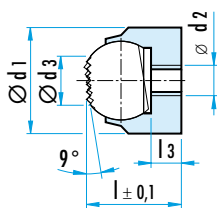
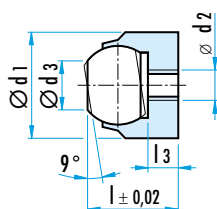
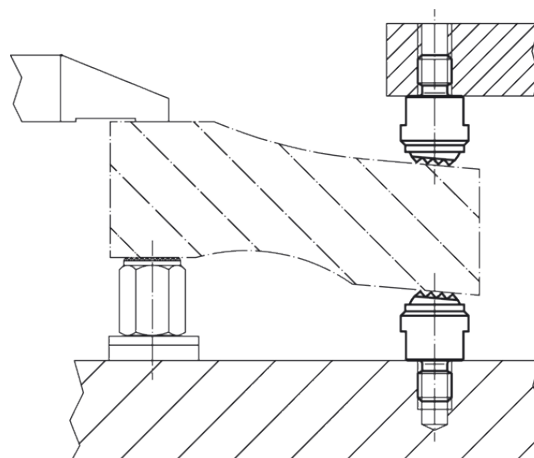

I

Ø d1	d2	Ø d3	l1	l2	Ø bille	SW	force (daN)	Ref. I
13	M6	8,3	13	8	10	11	1000	H.22730.0362
13	M8	8,3	13	8	10	11	1000	H.22730.0363
20	M8	12,8	18	10	16	17	2500	H.22730.0378
20	M10	12,8	18	10	16	17	2500	H.22730.0379
20	M12	12,8	18	12	16	17	2500	H.22730.0380
20	M12	12,8	18	12	16	17	2500	H.22730.0380
30	M16	20,0	27	16	25	27	9000	H.22731.0381
50	M20	34,5	35	20	40	41	16500	H.22731.0382
50	M24	34,5	35	24	40	41	16500	H.22731.0383


K

G

Ød1 m6	d2	Ø d3	l	bille Ø	l3 max.	alésage Ø	force (daN)	poids (g)	Ref.	
									G	K
12	M3	7,2	11	10	3,2	12 H7 x 6 min.	1000	10	H.22730.0412	H.22730.0712
18	M4	10,5	17	16	4,0	18 H7 x 8 min.	2500	30	H.22730.0418	H.22730.0718
28	M5	20	25	25	5,5	28 H7 x 13 min.	9000	80	H.22730.0428	H.22730.0728


K

G


ASSISE FLOTTANTE EN INOX

H.22730...



MATIERE ET EXECUTION :

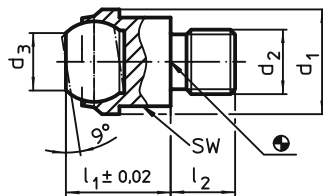
Corps en INOX 1.4057, revenu, bille en INOX 1.3541, nickelé.

Ref. H.22730.01... - forme C = avec filetage, bille bitronquée plane.

Ref. H.22730.04... - forme G = avec taraudage ou à emmancher, bille bitronquée plane.

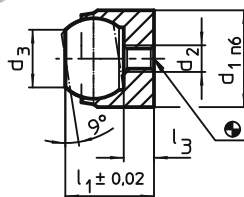
REMARQUE :

Ces assises flottantes servent de butées, d'appuis ou de poussoirs dans la construction de dispositifs et de calibres.



FORME C

Ø d1	d2	Ø d3	l1	l2	bille Ø	SW	force (daN)	poids (g)	Ref.
13	M6	7,2	13	8	10	11	1000	12	H.22730.0112
13	M8	7,2	13	8	10	11	1000	13	H.22730.0113
20	M8	10,5	18	10	16	17	2500	38	H.22730.0118
20	M10	10,5	18	10	16	17	2500	40	H.22730.0119
20	M12	10,5	18	12	16	17	2500	40	H.22730.0120
30	M16	20	27	16	25	27	9000	100	H.22730.0130
50	M20	34,5	35	20	40	41	16500	520	H.22730.0150
50	M24	34,5	35	24	40	41	16500	520	H.22730.0160



FORME G

Ød1 m6	d2	Ø d3	l	bille Ø	l3 max.	alésage Ø	force (daN)	poids (g)	Ref.
12	M3	7,2	11	10	3,2	12 H7 x 6 min.	1000	10	H.22730.0452
18	M4	10,5	17	16	4,0	18 H7 x 8 min.	2500	30	H.22730.0458
28	M5	20	25	25	5,5	28 H7 x 13 min.	9000	80	H.22730.0468

ASSISE FLOTTANTE AVEC BILLE EN CARBURE

H.22730

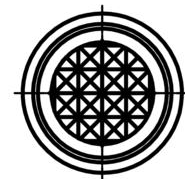
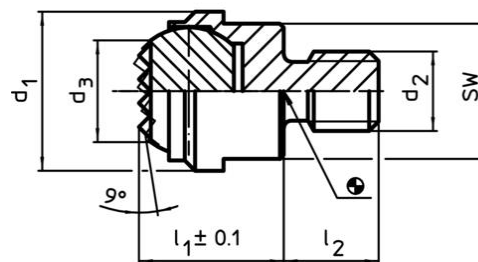
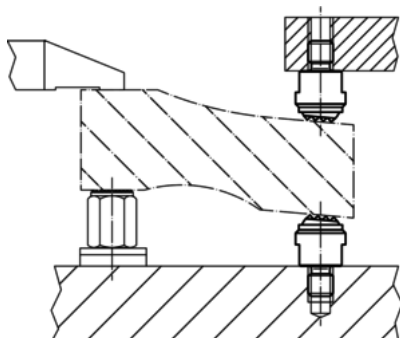
MATIERE ET EXECUTION :

Corps en acier phosphaté ou en INOX 1.4057 (AISI 431)

Bille en carbure, gauffrée en nickelée.

REMARQUE : ces assises flottantes servent de butées, d'appuis et de poussoirs dans la construction de dispositifs et de calibres.

Ø d1	d2	Ø d3	l1	l2 -0,5	bille Ø	SW	force (daN)	couple max. (Nm)	Ref.	
									acier	INOX
13	M 6	8,3	13	8	10	11	1000	10	H.22730.0362	H.22730.0390
13	M 8	8,3	13	8	10	11	1000	10	H.22730.0363	H.22730.0392
20	M 8	12,8	18	10	16	17	2500	25	H.22730.0378	H.22730.0394
20	M10	12,8	18	10	16	17	2500	46	H.22730.0379	H.22730.0396
20	M12	12,8	18	12	16	17	2500	82	H.22730.0380	H.22730.0398
30	M16	20,0	27	16	25	27	90	206	H.22730.0381	H.22730.0399
50	M20	34,5	35	20	40	41	165	407	H.22730.0382	H.22730.0400
50	M24	34,5	35	24	40	41	165	698	H.22730.0383	H.22730.0401



ASSISE FLOTTANTE REGLABLE

H.22740...



C

CR

F

MATIERE ET EXECUTION :

Corps en acier phosphaté (formes C et F) ou en INOX 1.4057, revenu (forme CR).

Bille en acier, trempée et naturelle (formes C et F) ou en INOX 1.3541, nickelé (forme CR).

Ecrou en acier bruni (formes C et F) ou en INOX (forme CR).

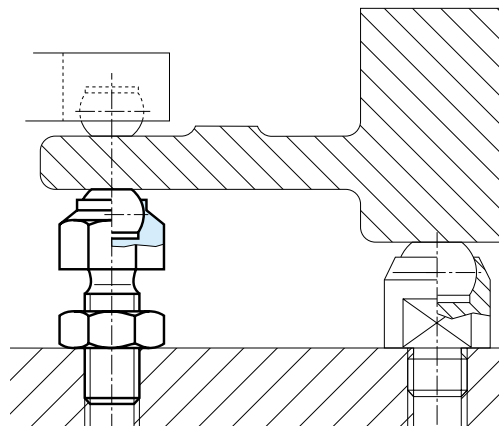
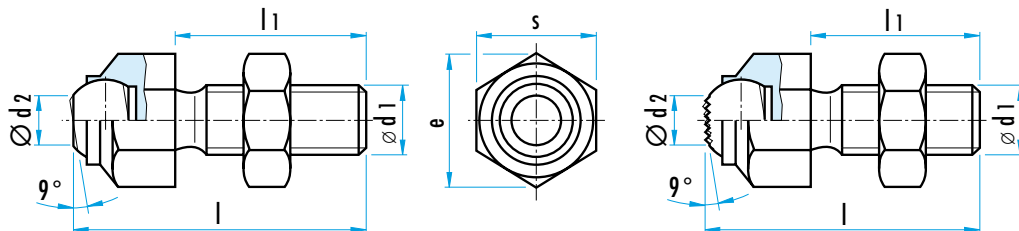
Forme C et CR : avec bille bitronquée plane

Forme F : avec bille bitronquée gaufrée ; la bille est bloquée pour éviter le retournement.

s	Ø d1	l1	Ø d2	e	bille Ø	force stat. max. (kN)	poids (g)	moment de traction max. Nm	Ref. acier Forme C	Ref. INOX Forme CR	Ref. acier Forme F
13	M8	25	5,8	14,5	8,5	8	20	25	H.22740.0013	H.22740.0113	H.22740.0313
17	M10	30	8,6	19,0	12	8	44	46	H.22740.0016	H.22740.0116	H.22740.0316
17	M12	35	8,6	19,0	12	15	56	82	H.22740.0017	H.22740.0117	H.22740.0317
24	M16	40	10,5	27,0	16	25	130	206	H.22740.0024	H.22740.0124	H.22740.0324
30	M20	50	20	33,0	25	90	276	407	H.22740.0030	H.22740.0130	H.22740.0330
36	M24	70	20	40	25	90	472	698	H.22740.0036	-	H.22740.0336
46	M30 x 1,5	65	34,6	51	40	165	920	1355	H.22740.0046	-	H.22740.0346

C/CR

F



ASSISE FLOTTANTE 20° AVEC O-RING

K.0283

MATIERE ET EXECUTION :

Corps en acier, bille en INOX

Forme C : bille plane.

Forme M : bille avec gaufrage en carbure.

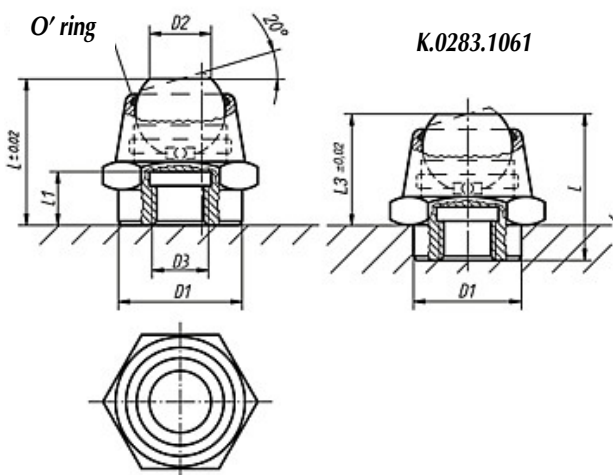
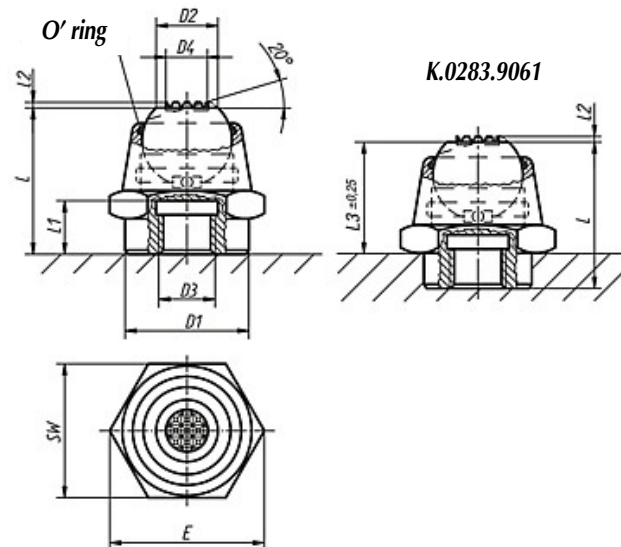
REMARQUE :

Ces assises servent de butée, appui ou poussoir dans des dispositifs et des calibres.

AVANTAGES :

- inclinaison de la bille à 20°.
- sécurité anti-rotation pour la bille.
- grande force de serrage.
- le O-Ring incorporé empêche l'entrée de poussières ou particules.

Ø D1	Ø D2	D3	Ø D4	L	L1	L2	L3	E	SW	Bille Ø	charge max (daN)	Ref.	
												forme C	forme M
12	7	M6	5	17,5	6	0,4	12,5	19,6	17	10	1.400	K.0283.1061	K.0283.9061
16	7	M6	5	17,5	6	0,4	-	19,6	17	10	1.400	K.0283.106	K.0283.906
22	11	M8	7,5	26	9	0,8	-	27,7	24	16	3.400	K.0283.108	K.0283.908
18	11	M10	7,5	26	9	0,8	20	27,7	24	16	3.400	K.0283.1101	K.0283.9101
22	11	M10	7,5	26	9	0,8	-	27,7	24	16	3.400	K.0283.110	K.0283.910
22	11	M12	7,5	26	9	0,8	-	27,7	24	16	3.400	K.0283.112	K.0283.912
26	18	M16	13	40	15	0,6	30	41,6	36	25	9.000	K.0283.1161	K.0283.9161
34	18	M16	13	40	15	0,6	-	41,6	36	25	9.000	K.0283.116	K.0283.916
34	18	M20	13	40	15	0,6	-	41,6	36	25	9.000	K.0283.120	K.0283.920

Forme C

Forme M


ASSISE FLOTTANTE HAUTE CHARGE AVEC O RING ET DISPOSITIF DE RAPPEL

K.0286

MATIERE ET EXECUTION :

Acier trempé et bruni.

Ref. K.0286.1... = forme C avec surface plane.

Ref. K.0286.3... = forme F avec surface gaufrée.

REMARQUE :

Ces assises servent de butée, appui ou maintien dans des dispositifs et des calibres.

AVANTAGE :

Le corps entier bascule de max. 7,5°.

Une goupille placée dans l'alésage D5 empêche la rotation.

Après débridage, les assises reviennent d'elles-mêmes dans leur position neutre.

Le O-Ring incorporé empêche l'entrée de poussières ou particules.

Compact avec une grande capacité de charge.

Ø D1	Ø D2	D3	Ø D4	Ø D5	L1	L2	L3	L4	L5	L6	ch. stat. max. daN	Ref.	
												Forme C	Forme F
18	15	M5	7	1,8	14	2,1	0,8	5	3	4,6	3.000	K.0286.105	K.0286.305
22	18	M6	8	2,8	16,5	2,5	1	6	4	5,6	5.000	K.0286.106	K.0286.306
28	23	M8	11	3,3	21,5	3,4	1,3	8	5	7,5	9.000	K.0286.108	K.0286.308
34	29	M10	13	4,4	27	4,2	1,6	10	6	9,2	14.000	K.0286.110	K.0286.310
40	35	M12	16	5,4	32	5	2	12	8	11,3	22.000	K.0286.112	K.0286.312

