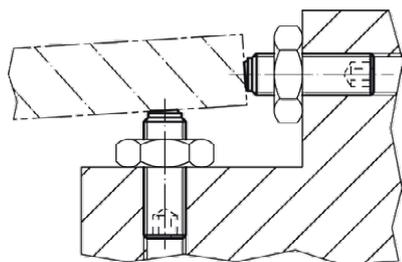
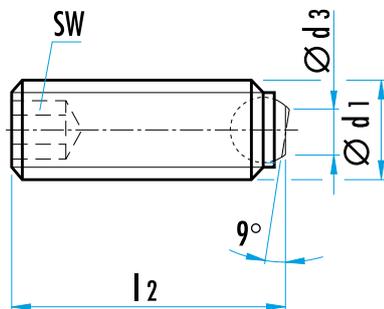


VIS DE PRESSION EN ACIER AVEC BILLE TRONQUEE EN ACIER

H.22720

REMARQUE :

Ces vis de pression sont utilisées pour le blocage, le bridage ou comme appui da faces parallèles ou non parallèles.
Sur demande : coating frein-filet


MATIERE ET EXECUTION :

Vis en acier 12.9

Ref. H.22720.0542 à 0746 = bille tronquée, plane en acier trempé.

Ref. H.22720.0891 à 0986 = bille tronquée, gaufrée en acier trempé.

d1	l2	Ø d3	Ø Bille	SW	charge stat. max (daN)	poids (g)	Ref.	
							bille plane	bille gaufrée
M4	5,6	1,8	2,5	2,0	3,5	0,51	H.22720.0542	-
M4	7,6	1,8	2,5	2,0	3,5	0,61	H.22720.0543	-
M4	9,6	1,8	2,5	2,0	3,5	0,54	H.22720.0544	-
M4	11,6	1,8	2,5	2,0	3,5	0,91	H.22720.0545	-
M4	15,6	1,8	2,5	2,0	3,5	0,97	H.22720.0546	-
M5	7,5	2,2	3,0	2,5	4,5	0,62	H.22720.0552	-
M5	9,5	2,2	3,0	2,5	4,5	0,84	H.22720.0553	-
M5	11,5	2,2	3,0	2,5	4,5	1,1	H.22720.0554	-
M5	15,5	2,2	3,0	2,5	4,5	1,7	H.22720.0555	-
M5	19,5	2,2	3,0	2,5	4,5	2,2	H.22720.0556	-
M5	24,5	2,2	3,0	2,5	4,5	2,6	H.22720.0558	-
M6	10,0	3,2	4,0	3,0	9	1,5	H.22720.0562	-
M6	12,0	3,2	4,0	3,0	9	1,6	H.22720.0563	-
M6	16,0	3,2	4,0	3,0	9	2,5	H.22720.0564	-
M6	20,0	3,2	4,0	3,0	9	3,2	H.22720.0565	-
M6	25,0	3,2	4,0	3,0	9	3,8	H.22720.0566	-
M8	10,0	4,5	5,5	4,0	15	2,6	H.22720.0581	H.22720.0891
M8	12,0	4,5	5,5	4,0	15	2,9	H.22720.0582	H.22720.0892
M8	16,0	4,5	5,5	4,0	15	4,0	H.22720.0583	H.22720.0893
M8	20,0	4,5	5,5	4,0	15	5,3	H.22720.0584	H.22720.0894
M8	25,0	4,5	5,5	4,0	15	6,8	H.22720.0585	H.22720.0895
M8	30,0	4,5	5,5	4,0	15	8,4	H.22720.0586	H.22720.0896
M10	12,0	6,0	7,0	5,0	20	4,7	H.22720.0601	H.22720.0901
M10	16,0	6,0	7,0	5,0	20	6,1	H.22720.0602	H.22720.0902
M10	20,0	6,0	7,0	5,0	20	7,9	H.22720.0603	H.22720.0903
M10	25,0	6,0	7,0	5,0	20	10	H.22720.0604	H.22720.0904
M10	30,0	6,0	7,0	5,0	20	13	H.22720.0605	H.22720.0905
M10	35,0	6,0	7,0	5,0	20	15	H.22720.0606	H.22720.0906
M10	40,0	6,0	7,0	5,0	20	18	H.22720.0608	H.22720.0908
M12	16,0	7,2	8,5	6,0	30	9,1	H.22720.0621	H.22720.0921
M12	20,0	7,2	8,5	6,0	30	11	H.22720.0622	H.22720.0922
M12	25,0	7,2	8,5	6,0	30	14	H.22720.0623	H.22720.0923
M12	30,0	7,2	8,5	6,0	30	18	H.22720.0624	H.22720.0924
M12	40,0	7,2	8,5	6,0	30	25	H.22720.0626	H.22720.0926
M12	50,0	7,2	8,5	6,0	30	32	H.22720.0628	H.22720.0928
M16	20,0	10,7	12,0	8,0	60	21	H.22720.0661	H.22720.0961
M16	25,0	10,7	12,0	8,0	60	26	H.22720.0662	H.22720.0962
M16	35,0	10,7	12,0	8,0	60	39	H.22720.0664	H.22720.0964
M16	50,0	10,7	12,0	8,0	60	60	H.22720.0666	H.22720.0966
M20	30,0	13,5	15,0	10,0	90	49	H.22720.0702	H.22720.0972
M20	40,0	13,5	15,0	10,0	90	70	H.22720.0704	H.22720.0974
M20	50,0	13,5	15,0	10,0	90	90	H.22720.0705	H.22720.0975
M20	60,0	13,5	15,0	10,0	90	111	H.22720.0706	H.22720.0976
M24	35,0	15,8	18,0	12,0	120	86	H.22720.0742	H.22720.0982
M24	50,0	15,8	18,0	12,0	120	128	H.22720.0744	H.22720.0984
M24	80,0	15,8	18,0	12,0	120	219	H.22720.0746	H.22720.0986

VIS DE PRESSION EN ACIER A BILLE TRONQUEE EN ACIER AVEC BLOCAGE CONTRE LA ROTATION

H.22700



MATIERE ET EXECUTION :

Vis en acier 12.9

Ref. H.22700.0563 à 0686 = bille tronquée plane en acier trempé.

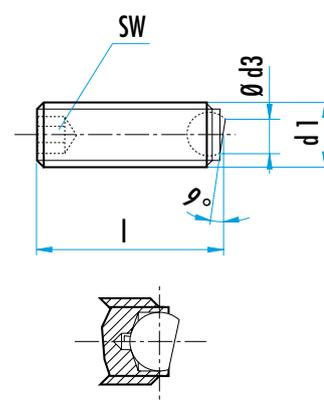
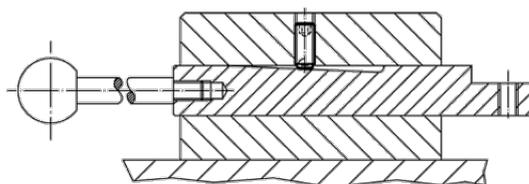
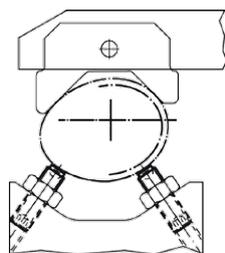
Ref. H.22700.0693 à 0786 = avec bille tronquée gaufree en acier trempé.

REMARQUE :

Pour le bridage ou le support de faces qui ne sont ni planes, ni parallèles.

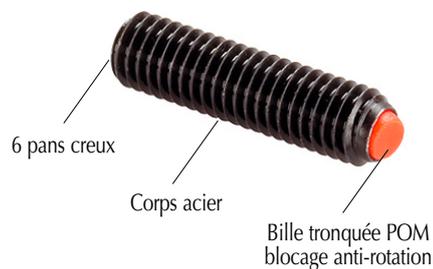
Grâce au blocage contre la rotation, la bille ne peut pas pivoter de plus de 9°.

Sur demande : avec coating frein filet.



d1	l2	Ø d3	Ø Bille	SW	charge stat. max (daN)	poids (g)	Ref.	
							bille plane	bille gaufree
M6	12	3,2	4	3	600	1,6	H.22700.0563	-
M6	16	3,2	4	3	600	2,3	H.22700.0564	-
M6	20	3,2	4	3	600	2,9	H.22700.0565	-
M6	25	3,2	4	3	600	3,8	H.22700.0566	-
M8	16	4,5	5,5	4	900	3,7	H.22700.0583	H.22700.0693
M8	20	4,5	5,5	4	900	5,1	H.22700.0584	H.22700.0694
M8	25	4,5	5,5	4	900	6,5	H.22700.0585	H.22700.0695
M8	30	4,5	5,5	4	900	8,1	H.22700.0586	H.22700.0696
M10	20	6	7	5	1.200	7,6	H.22700.0603	H.22700.0703
M10	25	6	7	5	1.200	10	H.22700.0604	H.22700.0704
M10	35	6	7	5	1.200	15	H.22700.0606	H.22700.0706
M10	40	6	7	5	1.200	17	H.22700.0608	H.22700.0708
M12	20	7,2	8,5	6	1.800	11	H.22700.0622	H.22700.0722
M12	30	7,2	8,5	6	1.800	18	H.22700.0624	H.22700.0724
M12	40	7,2	8,5	6	1.800	24	H.22700.0626	H.22700.0726
M12	50	7,2	8,5	6	1.800	32	H.22700.0628	H.22700.0728
M16	35	10,7	12	8	3.600	38	H.22700.0664	H.22700.0764
M16	50	10,7	12	8	3.600	60	H.22700.0666	H.22700.0766
M20	30	13,5	15	10	6.000	52	H.22700.0672	H.22700.0772
M20	40	13,5	15	10	6.000	70	H.22700.0674	H.22700.0774
M20	50	13,5	15	10	6.000	90	H.22700.0675	H.22700.0775
M20	60	13,5	15	10	6.000	111	H.22700.0676	H.22700.0776
M24	35	15,8	18	12	8.000	86	H.22700.0682	H.22700.0782
M24	50	15,8	18	12	8.000	125	H.22700.0684	H.22700.0784
M24	80	15,8	18	12	8.000	216	H.22700.0686	H.22700.0786

VIS DE PRESSION EN ACIER A BILLE TRONQUEE EN PLASTIQUE, AVEC BLOCAGE CONTRE LA ROTATION

H.22720

MATIERE ET EXECUTION :

Vis en acier 12.9

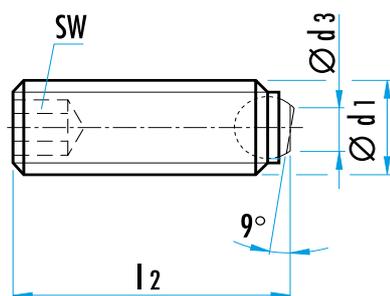
Bille tronquée plane en plastique rouge (POM).

REMARQUE :

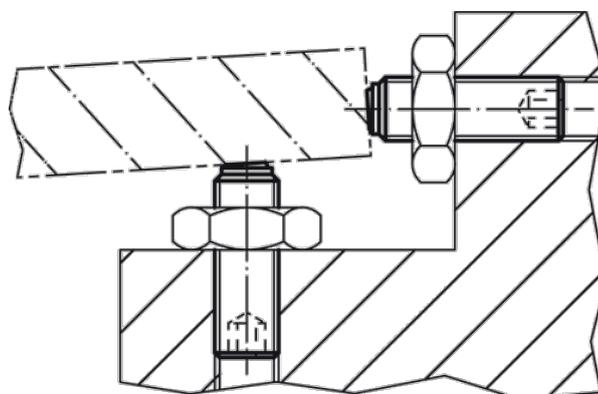
Ces vis de pression sont utilisées pour le blocage, le bridage ou comme appui de faces parallèles ou non parallèles.

La bille en plastique est utilisée pour des pièces à usiner, fragiles, sensibles à la pression.

Sur demande : coating frein-filet.

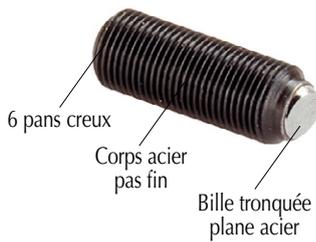


d1	l2	Ø d3	Ø Bille	SW	charge stat. max (daN)	poids (g)	Ref.
M4	5,9	1,8	2,5	2	300	0,24	H.22720.0452
M4	7,9	1,8	2,5	2	300	0,35	H.22720.0453
M4	9,9	1,8	2,5	2	300	0,49	H.22720.0454
M4	11,9	1,8	2,5	2	300	0,88	H.22720.0455
M4	15,9	1,8	2,5	2	300	0,92	H.22720.0456
M5	7,8	2,1	3	2,5	500	0,8	H.22720.0462
M5	9,8	2,1	3	2,5	500	0,74	H.22720.0463
M5	11,8	2,1	3	2,5	500	1,23	H.22720.0464
M5	15,8	2,1	3	2,5	500	1,4	H.22720.0465
M5	19,8	2,1	3	2,5	500	2,0	H.22720.0466
M5	24,8	2,1	3	2,5	500	2,7	H.22720.0467
M6	10,3	3	4	3	900	1,1	H.22720.0472
M6	12,3	3	4	3	900	1,7	H.22720.0473
M6	16,3	3	4	3	900	2,1	H.22720.0474
M6	20,3	3	4	3	900	2,76	H.22720.0475
M6	25,3	3	4	3	900	3,6	H.22720.0476
M8	10,4	4,2	5,5	4	1.500	1,8	H.22720.0482
M8	12,4	4,2	5,5	4	1.500	2,2	H.22720.0483
M8	16,4	4,2	5,5	4	1.500	3,4	H.22720.0484
M8	20,4	4,2	5,5	4	1.500	4,8	H.22720.0485
M8	25,4	4,2	5,5	4	1.500	6,1	H.22720.0486
M8	30,4	4,2	5,5	4	1.500	7,6	H.22720.0487



VIS DE PRESSION A PAS FIN EN ACIER A BILLE TRONQUEE EN ACIER

H.22720



MATIERE :

Vis en acier 12.9, brunie.

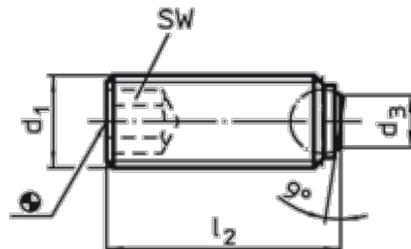
Ref. H.22720.5050 à 5073 = avec bille pleine en acier trempé.

Ref. H.22720.5250 à 5273 = avec bille tronquée plane en acier trempé.

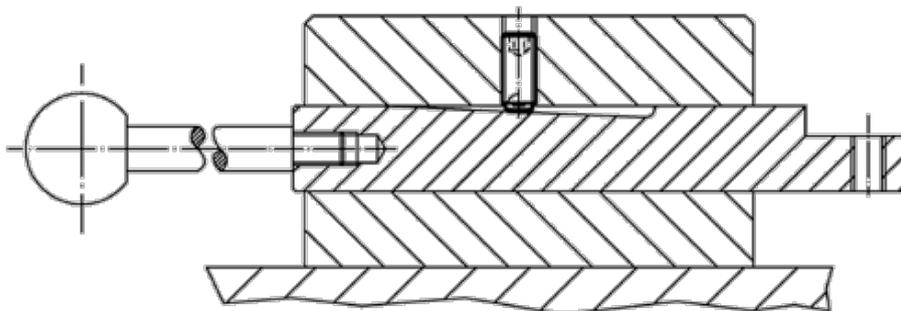
REMARQUE :

Pour le positionnement, le bridage ou le support de faces parallèles ou non parallèles.

Sur demande : avec coating frein filet.



d1	l1	l2	Ø d3	Ø Bille	SW	charge stat. max(daN)	poids (g)	Ref.
M4 x 0,35	-	5,6	1,3	2,5	2,0	3,5	0,4	H.22720.5230
M4 x 0,35	-	9,6	1,3	2,5	2,0	3,5	0,8	H.22720.5232
M4 x 0,5	-	5,6	1,3	2,5	2,0	3,5	0,4	H.22720.5240
M4 x 0,5	-	9,6	1,3	2,5	2,0	3,5	0,8	H.22720.5242
M5 x 0,5	8	7,5	2,2	3	2,5	450	0,70	H.22720.5250
M5 x 0,5	12	11,5	2,2	3	2,5	450	1,20	H.22720.5252
M6 x 0,5	10,8	10	3,2	4	3	900	1,3	H.22720.5260
M6 x 0,5	12,8	12	3,2	4	3	900	1,8	H.22720.5261
M6 x 0,5	16,8	16	3,2	4	3	900	2,4	H.22720.5262
M6 x 0,5	20,8	20	3,2	4	3	900	3	H.22720.5263
M6 x 0,5	25,8	25	3,2	4	3	900	3	H.22720.5264
M8 x 1	11,2	10	4,5	5,5	4	1.500	2,6	H.22720.5270
M8 x 1	21,2	20	4,5	5,5	4	1.500	5,4	H.22720.5273

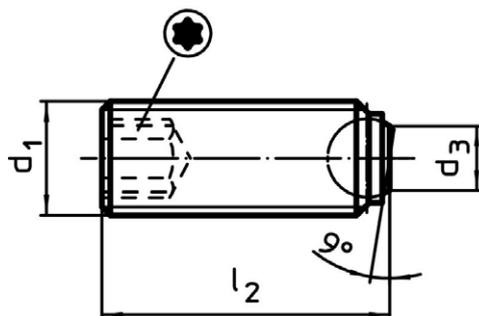


VIS DE PRESSION "TORX" EN ACIER - A BILLE TRONQUEE LISSE



MATIERE ET EXECUTION :
Corps en acier 120 kg / mm².
Bille en acier trempé.

REMARQUE :
La tête de vis creuse "TORX", étoile à 6 branches, permet une transmission optimale de la force de serrage et une augmentation de la durée de vie.
Température d'utilisation jusqu'à 250°C.



d1	l1	l2	Ø Bille		charge stat. max (kN)	Ref.
M4	5,6	1,8	2,5	8	3,5	H.22720.1542
M4	9,6	1,8	2,5	8	3,5	H.22720.1544
M5	7,5	2,2	3,0	10	4,5	H.22720.1552
M5	11,5	2,2	3,0	10	4,5	H.22720.1554
M6	10,0	3,2	4,0	15	9,0	H.22720.1562
M6	16,0	3,2	4,0	15	9,0	H.22720.1564