

Cimblots oscillants

EH 22730.



Description produit

Les cimblots oscillants servent de butées, d'appuis et de patins de serrage avec les éléments de bridage.

Matières

Bille

- acier à roulement, trempé, naturel
- inox 1.3541, nickelé

Corps

- acier traité, phosphaté
- inox 1.4057, traité

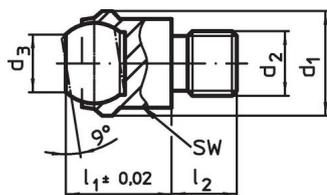
Plus d'informations

Notes

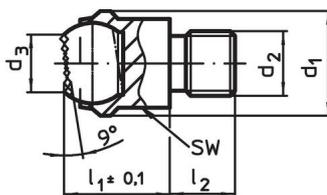
La bille est bloquée pour empêcher le retournement.

La charge admissible mentionnée ci-dessous est également valable pour la version en inox.

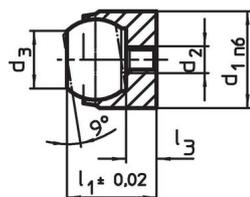
Plan



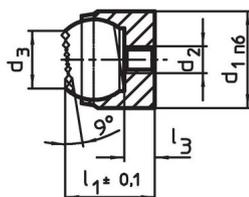
croquis 1



croquis 2



croquis 3



croquis 4

Informations détaillées

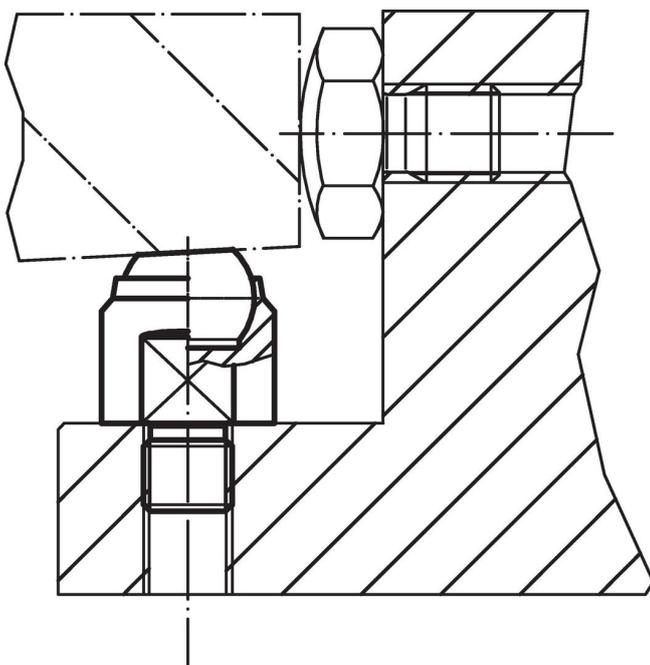
d ₁	d ₂	d ₃	Dimensions			Diamètre de bille	Alésage de positionnement		SW	Charge admissible pour utilisation statique max. [kN]	Couple de serrage max. [Nm]	[g]	Référence article
			l ₁	l ₂ -0,5	l ₃ max.		Ø H7	profondeur min. [mm]					
avec filetage, bille tronquée, surface d'appui plane – croquis 1, acier traité													
13	M 6	7,2	13	8	–	10	–	–	11	10	10,0	12,0	22730.0012
13	M 8	7,2	13	8	–	10	–	–	11	10	25,0	13,0	22730.0013
20	M 8	10,5	18	10	–	16	–	–	17	25	25,0	39,0	22730.0018
20	M10	10,5	18	10	–	16	–	–	17	25	46,0	40,0	22730.0019
20	M12	10,5	18	12	–	16	–	–	17	25	82,0	43,0	22730.0020
30	M16	20,0	27	16	–	25	–	–	27	90	206,0	151,0	22730.0030
50	M20	34,5	35	20	–	40	–	–	41	165	407,0	489,0	22730.0050
50	M24	34,5	35	24	–	40	–	–	41	165	698,0	518,0	22730.0060
avec filetage, bille tronquée, surface d'appui plane – croquis 1, inox													
13	M 6	7,2	13	8	–	10	–	–	11	10	10,0	12,0	22730.0112
13	M 8	7,2	13	8	–	10	–	–	11	10	25,0	13,0	22730.0113
20	M 8	10,5	18	10	–	16	–	–	17	25	25,0	39,0	22730.0118
20	M10	10,5	18	10	–	16	–	–	17	25	46,0	40,0	22730.0119

¹⁾ Seulement valable si la profondeur minimale de l'alésage est respectée.

d ₁	d ₂	Dimensions					Diamètre de bille	Alésage de positionnement		SW	Charge admissible pour utilisation statique max.	Couple de serrage max.	Référence article
		d ₃	l ₁	l ₂ -0,5	l ₃ max.	Ø H7		profondeur min.					
[mm]					[mm]		[mm]	[kN]	[Nm]	[g]			
20	M12	10,5	18	12	-	16	-	-	17	25	82,0	43,0	22730.0120
30	M16	20,0	27	16	-	25	-	-	27	90	206,0	151,0	22730.0130
50	M20	34,5	35	20	-	40	-	-	41	165	407,0	489,0	22730.0150
50	M24	34,5	35	24	-	40	-	-	41	165	698,0	518,0	22730.0160
avec filetage, bille tronquée, surface d'appui striée – croquis 2, acier traité													
13	M 6	7,2	13	8	-	10	-	-	11	10	10,0	12,0	22730.0312
13	M 8	7,2	13	8	-	10	-	-	11	10	25,0	13,0	22730.0313
20	M 8	10,5	18	10	-	16	-	-	17	25	25,0	38,0	22730.0318
20	M10	10,5	18	10	-	16	-	-	17	25	46,0	40,0	22730.0319
20	M12	10,5	18	12	-	16	-	-	17	25	82,0	43,0	22730.0320
30	M16	20,0	27	16	-	25	-	-	27	90	206,0	149,0	22730.0330
50	M20	34,5	35	20	-	40	-	-	41	165	407,0	484,0	22730.0350
50	M24	34,5	35	24	-	40	-	-	41	165	698,0	513,0	22730.0360
avec alésage tolérancés, bille tronquée, surface d'appui plane – croquis 3, acier traité													
12 n6	M 3	7,2	11	-	3,2	10	12	6	-	10 ¹⁾	1,3	8,0	22730.0412
18 n6	M 4	10,5	17	-	4,0	16	18	8	-	25 ¹⁾	2,9	29,0	22730.0418
28 n6	M 5	20,0	25	-	5,5	25	28	13	-	90 ¹⁾	6,0	109,0	22730.0428
avec alésage tolérancés, bille tronquée, surface d'appui plane – croquis 3, inox													
12 n6	M 3	7,2	11	-	3,2	10	12	6	-	10 ¹⁾	1,3	8,0	22730.0452
18 n6	M 4	10,5	17	-	4,0	16	18	8	-	25 ¹⁾	2,9	29,0	22730.0458
28 n6	M 5	20,0	25	-	5,5	25	28	13	-	90 ¹⁾	6,0	109,0	22730.0468
avec alésage tolérancés, bille tronquée, surface d'appui striée – croquis 4, acier traité													
12 n6	M 3	7,2	11	-	3,2	10	12	6	-	10 ¹⁾	1,3	7,9	22730.0712
18 n6	M 4	10,5	17	-	4,0	16	18	8	-	25 ¹⁾	2,9	29,0	22730.0718
28 n6	M 5	20,0	25	-	5,5	25	28	13	-	90 ¹⁾	6,0	108,0	22730.0728

¹⁾ Seulement valable si la profondeur minimale de l'alésage est respectée.

Exemple d'application



Conformité

Conforme à la directive RoHS

Conforme à la directive 2011/65/CE et à la directive 2015/863.

Ne contient pas de substances SVHC

Pas de substances SVHC avec une teneur supérieure à 0,1% m/m – Liste SVHC [REACH] au 23.01.2024.

Ne contient pas de substances de la Proposition 65

Aucune des substances de la Proposition 65 présente.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Ne contient pas de minerais de la guerre

Ce produit ne contient pas de substances classées comme "minerais de la guerre" telles que le tantale, l'étain, l'or ou le wolfram provenant de République démocratique du Congo ou de pays frontaliers.