

BAB

Broche à billes

Pour verrouillage simple et rapide

- **Autobloquantes**
- **Matières :**
 - Axe : inox trempé 1.4542
 - Ressort : inox
 - Poignée : plastique (PA6)
- T° d'utilisation : -30°C à 80°C

Avantages

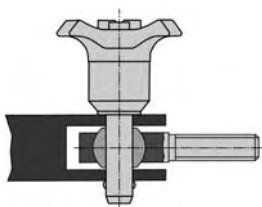
- **Appuyer = déverrouiller** : pour fixer, arrêter, ajuster, changer et bloquer rapidement
- Déverrouillage simple et rapide pour assemblages répétitifs
- Embout trempé, hautement résistant, avec revêtement anti-usure (inox 1.4542)
- Supporte des sollicitations extrêmes
- Anti-corrosion
- Poignée ergonomique
- Poignée conçue pour éviter le déverrouillage inintentionnel

Accessoire

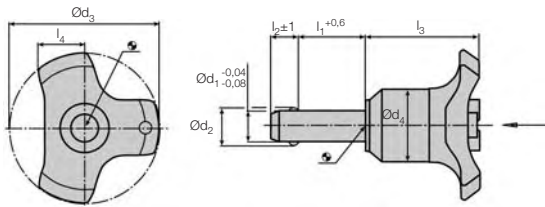
- Câble de retenue CDR

Option

- Plusieurs combinaisons de couleurs possibles



Exemple d'application





REMISES

Qté	1+ 50+	100+
Rem. Prix	-5%	Sur demande

*Résistance selon DIN 50141

Références	Ød ₁	l ₁	Ød ₂	Ød ₃	Ød ₄	l ₂	l ₃	l ₄	Pour alésage double (H11)	Résistance double cisaillement (kN*)	Stock	Prix Uni. 1 à 49
BAB5-10	5	10	5,5	33,2	14,5	6,0	26,7	10,8	5	24	✓	33,46 €
BAB5-15	5	15	5,5	33,2	14,5	6,0	26,7	10,8	5	24	-	33,46 €
BAB5-20	5	20	5,5	33,2	14,5	6,0	26,7	10,8	5	24	✓	33,46 €
BAB5-25	5	25	5,5	33,2	14,5	6,0	26,7	10,8	5	24	-	33,46 €
BAB5-30	5	30	5,5	33,2	14,5	6,0	26,7	10,8	5	24	-	35,40 €
BAB6-10	6	10	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	-	33,46 €
BAB6-15	6	15	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	✓	33,46 €
BAB6-20	6	20	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	✓	33,46 €
BAB6-25	6	25	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	-	33,46 €
BAB6-30	6	30	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	✓	35,40 €
BAB6-35	6	35	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	-	35,40 €
BAB6-40	6	40	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	✓	35,40 €
BAB6-45	6	45	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	-	35,40 €
BAB6-50	6	50	7,0	33,2	14,5	7,0	26,7	10,8	6	35	✓	35,40 €
BAB8-20	8	20	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	32,36 €
BAB8-25	8	25	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	32,36 €
BAB8-30	8	30	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	34,60 €
BAB8-35	8	35	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	34,60 €
BAB8-40	8	40	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	34,60 €
BAB8-45	8	45	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	34,60 €
BAB8-50	8	50	9,6	39,2	19,3	8,2	33,3	10,8	8	63	✓	34,60 €
BAB10-20	10	20	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	✓	56,58 €
BAB10-25	10	25	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	✓	56,58 €
BAB10-30	10	30	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	✓	59,53 €
BAB10-35	10	35	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	✓	59,53 €
BAB10-40	10	40	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	✓	59,53 €
BAB10-45	10	45	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	-	59,53 €
BAB10-50	10	50	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	-	59,53 €
BAB10-60	10	60	12,0	39,2	19,3	9,6	33,3	13,4	10	100	✓	62,43 €
BAB12-25	12	25	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	✓	57,81 €
BAB12-30	12	30	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	-	60,69 €
BAB12-35	12	35	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	✓	60,69 €
BAB12-40	12	40	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	✓	60,69 €
BAB12-45	12	45	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	-	60,69 €
BAB12-50	12	50	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	✓	60,69 €
BAB12-60	12	60	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	-	63,42 €
BAB12-70	12	70	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	-	63,42 €
BAB12-80	12	80	14,5	47,6	26,3	10,6	39,7	16,7	12	144	✓	66,39 €
BAB16-30	16	30	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	103,43 €
BAB16-35	16	35	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	103,43 €
BAB16-40	16	40	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	103,43 €
BAB16-45	16	45	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	103,43 €
BAB16-50	16	50	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	103,43 €
BAB16-60	16	60	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	111,21 €
BAB16-70	16	70	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	111,21 €
BAB16-80	16	80	19,0	47,6	26,3	14,0	39,7	16,7	16	257	-	118,22 €

*Dans la limite du disponible

BABs

Broche à billes inox

Exécution simple

- **Autobloquante**

- **Matières :**

Axe : inox 630, trempé par précipitation, avec revêtement résistant (marquage)

Ressort : inox

- T° d'utilisation : max. +250°C

Avantages

- Appuyer = déverrouiller

- Pour fixer, arrêter, ajuster, changer et bloquer rapidement

- Déverrouillage simple, et rapide lors des opérations d'assemblage répétitives

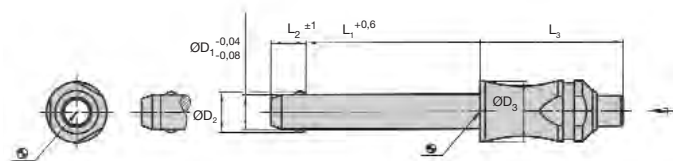
- Anti-corrosion

- Embout trempé, hautement résistant, anti-usure, supportant des sollicitations extrêmes

- Exécution compacte avec poignée ergonomique.

- Possibilité de fixation avec câble de retenue CDR

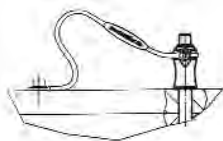
NOUVEAU !



REMISES

Qté	1+	50+	100+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Ød1	L1	Ød2	Ød3	L2	L3	Pour Alésage H11	Résistance double cisaillement (kN)	Masse (g)	Prix Uni. 1 à 49
BAB5-10/S	5	10	5,5	10	6,0	26,2	5	24	15	22,93 €
BAB5-15/S	5	15	5,5	10	6,0	26,2	5	24	16	22,93 €
BAB5-20/S	5	20	5,5	10	6,0	26,2	5	24	17	22,93 €
BAB5-25/S	5	25	5,5	10	6,0	26,2	5	24	18	22,93 €
BAB5-30/S	5	30	5,5	10	6,0	26,2	5	24	19	24,27 €
BAB6-10/S	6	10	7,0	10	7,0	26,2	6	35	17	23,15 €
BAB6-15/S	6	15	7,0	10	7,0	26,2	6	35	18	23,15 €
BAB6-20/S	6	20	7,0	10	7,0	26,2	6	35	19	23,15 €
BAB6-25/S	6	25	7,0	10	7,0	26,2	6	35	20	23,15 €
BAB6-30/S	6	30	7,0	10	7,0	26,2	6	35	21	25,71 €
BAB6-35/S	6	35	7,0	10	7,0	26,2	6	35	22	25,71 €
BAB6-40/S	6	40	7,0	10	7,0	26,2	6	35	23	25,71 €
BAB6-45/S	6	45	7,0	10	7,0	26,2	6	35	24	25,71 €
BAB6-50/S	6	50	7,0	10	7,0	26,2	6	35	25	25,71 €



Références	Ød1	L1	Ød2	Ød3	L2	L3	Pour Alésage H11	Résistance double cisaillement (kN)	Masse (g)	Prix Uni. 1 à 49
BAB8-20/S	8	20	9,6	14	8,2	33,1	8	63	23	24,82 €
BAB8-25/S	8	25	9,6	14	8,2	33,1	8	63	25	24,82 €
BAB8-30/S	8	30	9,6	14	8,2	33,1	8	63	27	27,85 €
BAB8-35/S	8	35	9,6	14	8,2	33,1	8	63	29	27,85 €
BAB8-40/S	8	40	9,6	14	8,2	33,1	8	63	30	27,85 €
BAB8-45/S	8	45	9,6	14	8,2	33,1	8	63	32	27,85 €
BAB8-50/S	8	50	9,6	14	8,2	33,1	8	63	34	27,85 €
BAB10-20/S	10	20	12,0	14	9,6	33,1	10	100	35	38,03 €
BAB10-25/S	10	25	12,0	14	9,6	33,1	10	100	37	38,03 €
BAB10-30/S	10	30	12,0	14	9,6	33,1	10	100	40	39,81 €
BAB10-35/S	10	35	12,0	14	9,6	33,1	10	100	43	39,81 €
BAB10-40/S	10	40	12,0	14	9,6	33,1	10	100	46	39,81 €
BAB10-45/S	10	45	12,0	14	9,6	33,1	10	100	49	39,81 €
BAB10-50/S	10	50	12,0	14	9,6	33,1	10	100	52	39,81 €
BAB10-60/S	10	60	12,0	14	9,6	33,1	10	100	56	41,94 €
BAB12-25/S	12	25	14,5	20	10,6	39,5	12	144	51	38,70 €
BAB12-30/S	12	30	14,5	20	10,6	39,5	12	144	55	40,39 €
BAB12-35/S	12	35	14,5	20	10,6	39,5	12	144	59	40,39 €
BAB12-40/S	12	40	14,5	20	10,6	39,5	12	144	64	40,39 €
BAB12-45/S	12	45	14,5	20	10,6	39,5	12	144	68	40,39 €
BAB12-50/S	12	50	14,5	20	10,6	39,5	12	144	72	40,39 €
BAB12-60/S	12	60	14,5	20	10,6	39,5	12	144	80	42,49 €
BAB12-70/S	12	70	14,5	20	10,6	39,5	12	144	89	42,49 €
BAB12-80/S	12	80	14,5	20	10,6	39,5	12	144	98	44,40 €
BAB16-30/S	16	30	19,0	20	14,0	39,5	16	257	138	69,12 €
BAB16-35/S	16	35	19,0	20	14,0	39,5	16	257	147	69,12 €
BAB16-40/S	16	40	19,0	20	14,0	39,5	16	257	156	69,12 €
BAB16-45/S	16	45	19,0	20	14,0	39,5	16	257	165	69,12 €
BAB16-50/S	16	50	19,0	20	14,0	39,5	16	257	175	69,12 €
BAB16-60/S	16	60	19,0	20	14,0	39,5	16	257	193	74,49 €
BAB16-70/S	16	70	19,0	20	14,0	39,5	16	257	212	74,49 €
BAB16-80/S	16	80	19,0	20	14,0	39,5	16	257	233	78,96 €
BAB20-60/S	20	60	25,0	28	20,5	50,1	20	403	338	157,50 €
BAB20-80/S	20	80	25,0	28	20,5	50,1	20	403	388	161,97 €
BAB20-100/S	20	100	25,0	28	20,5	50,1	20	403	438	171,14 €
BAB20-120/S	20	120	25,0	28	20,5	50,1	20	403	488	177,95 €

BABA Broche à bille à anneau

- Autobloquante

- Matières :

Axe/manille : acier phosphaté
manganèse, Embout aluminium

Ressort : inox

- T° d'utilisation : +250°C

Avantages

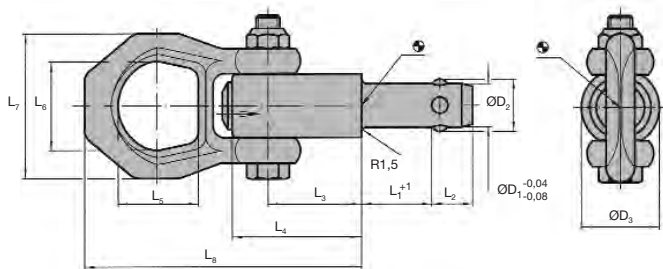
- Anti-corrosion

- Appuyer = déverrouiller

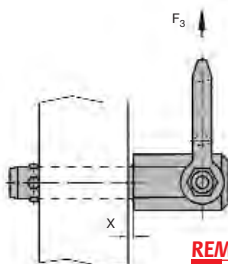
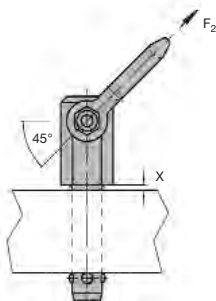
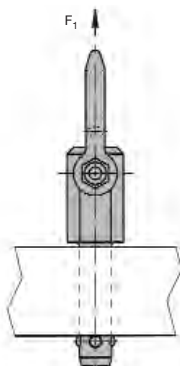
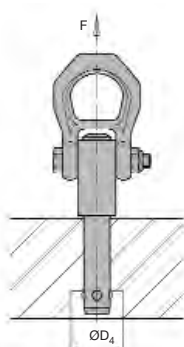
- Utilisation rapide, simple et robuste comme élément porteur avec manille mobile sécurisée contre le déverrouillage inintentionnel.

Des usinages spéciaux, comme par exemple un taraudage dans une pièce à usiner, ne sont plus nécessaires. la tolérance H11 sur l'alésage suffit pour l'utilisation.

NOUVEAU !



Références	ØD ₁	L ₁	ØD ₂	ØD ₃	ØD ₄ min.	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	L ₇	L ₈	Pour Alésage H11
BAB10-15/A	10	15	11,7	21,5	12,2	10,2	25,7	36,0	27	30	49	87,5	10
BAB10-25/A	10	25	11,7	21,5	12,2	10,2	25,7	36,0	27	30	49	87,5	10
BAB10-35/A	10	35	11,7	21,5	12,2	10,2	25,7	36,0	27	30	49	87,5	10
BAB10-50/A	10	50	11,7	21,5	12,2	10,2	25,7	36,0	27	30	49	87,5	10
BAB12-15/A	12	15	14,2	21,5	14,7	11,0	25,7	36,0	27	30	49	87,5	12
BAB12-25/A	12	25	14,2	21,5	14,7	11,0	25,7	36,0	27	30	49	87,5	12
BAB12-35/A	12	35	14,2	21,5	14,7	11,0	25,7	36,0	27	30	49	87,5	12
BAB12-50/A	12	50	14,2	21,5	14,7	11,0	25,7	36,0	27	30	49	87,5	12
BAB16-25/A	16	25	18,6	26,0	19,2	15,1	31,0	44,5	27	30	49	92,8	16
BAB16-50/A	16	50	18,6	26,0	19,2	15,1	31,0	44,5	27	30	49	92,8	16
BAB16-75/A	16	75	18,6	26,0	19,2	15,1	31,0	44,5	27	30	49	92,8	16



REMISES

Qté	1+ 50+	100+
Rem.	Prix -5%	Sur demande

Références	X min.	X max.	F ₁ [*] (kN)	F ₂ [*] (kN)	F ₃ [*] (kN)	Masse (g)	Prix Uni. 1 à 49
BAB10-15/A	1,5	10	2,7	2,4	2,1	223	106,51 €
BAB10-25/A	1,5	15	2,7	2,4	2,1	230	106,53 €
BAB10-35/A	1,5	25	2,7	2,4	2,1	240	106,51 €
BAB10-50/A	1,5	35	2,7	2,4	2,1	247	106,51 €
BAB12-15/A	1,5	10	3,5	3,2	2,8	231	115,78 €
BAB12-25/A	1,5	20	3,5	3,2	2,8	238	115,78 €
BAB12-35/A	1,5	25	3,5	3,2	2,8	240	115,78 €
BAB12-50/A	1,5	45	3,5	3,2	2,8	262	115,78 €
BAB16-25/A	1,5	20	4,8	4,5	4,1	306	128,29 €
BAB16-50/A	1,5	40	4,8	4,5	4,1	345	128,29 €
BAB16-75/A	1,5	55	4,8	4,5	4,1	384	128,29 €

*Pour une sécurité quintuple

BABc

Broche à billes courte

Avec compensation de longueur de blocage

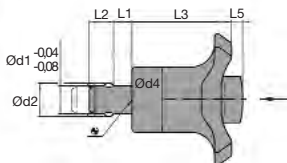
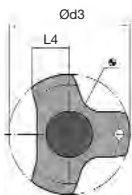
- **Autobloquante**
- **Appuyer = déverrouiller**
- Permet la fixation et la liaison simultanément et sans jeu de plaques d'épaisseur fine
- Course de serrage de 5mm pour le bridage de tôles à souder; pour la fermeture de portes etc
- T° d'utilisation : -30°C à +80°C
- Matières :

Axe : inox 303

Poignée : plastique (PA 6), gris

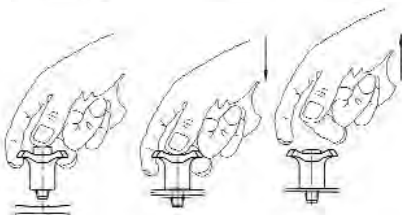
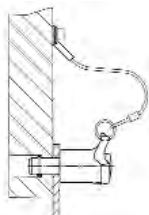
Ressort : inox

NOUVEAU !



Avantages

- Anti-corrosion
- Poignée ergonomique
- Fixation avec câble de retenue CDR



Cable de retenue avec boucle CDR

REMISES

Qté	1+	50+	100+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Ød1	L1	Ød2	Ød3	Ød4	L2	L3	L4	L5 libre	Pour Alésage H11	Force de serrage (N) max	Masse (g)	Prix Uni. 1 à 49
BAB6-5/C	6	0 - 5	7,0	38	17,5	5,0	30,2	11,0	3	6	16	16	44,20 €
BAB6-10/C	6	5 - 10	7,0	38	17,5	5,0	30,2	11,0	3	6	18	17	44,22 €
BAB8-5/C	8	0 - 5	9,5	38	17,5	6,5	30,2	11,0	3	8	16	19	45,57 €
BAB8-10/C	8	5 - 10	9,5	38	17,5	6,5	30,2	11,0	3	8	18	20	45,57 €
BAB10-5/C	10	0 - 5	12,0	47	23,0	8,7	36,0	11,0	4	10	21	38	52,67 €
BAB10-10/C	10	5 - 10	12,0	47	23,0	8,7	36,0	11,0	4	10	23	39	52,67 €
BAB12-5/C	12	0 - 5	14,0	47	23,0	9,4	36,0	13,5	4	12	21	42	55,46 €
BAB12-10/C	12	5 - 10	14,0	47	23,0	9,4	36,0	13,5	4	12	23	44	55,46 €