



CA-BA



BA-GA



BA-ES



CA-PA



PA-GA



PA-ES

CARACTERISTIQUES

- Basculément par gravité pour la fixation d'éléments lumineux dans les faux plafonds.
- Écrou papillon avec ressort pour la fixation des éléments lumineux dans les faux plafonds.
- Les deux éléments sont disponibles avec tige filetée et crochet pour une installation facile.
- Basculeurs utiles pour plaques de plâtre et béton creux.
- Écrous à ailettes utiles pour plaques de plâtre, béton creux et plâtre.
- Acier EN10130-DC01 + A-m et acier SAE 1010 avec finitions zinc.

MATÉRIEL DE BASE



EXEMPLES D'APPLICATION



1.GAMME

ITEM	CODE	PHOTO	MATERIAU	REVÊTEMENT
1	CA-BA		Acier EN10130-DC01+A-m	 Zingué $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 A2J
2	BA-GA		Acier EN10130-DC01+A-m	 Zingué $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 A2J
3	BA-ES		Acier EN10130-DC01+A-m	 Zingué $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 A2J
4	CA-PA		Acier SAE 1010	 Zingué $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 A2J
5	PA-GA		Acier SAE 1010	 Zingué $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 A2J
6	PA-ES		Acier SAE 1010	 Zingué $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 A2J

2. DONNEES D'INSTALLATION

2.1 CA-BA

Tête basculante



Propriétés



Acier

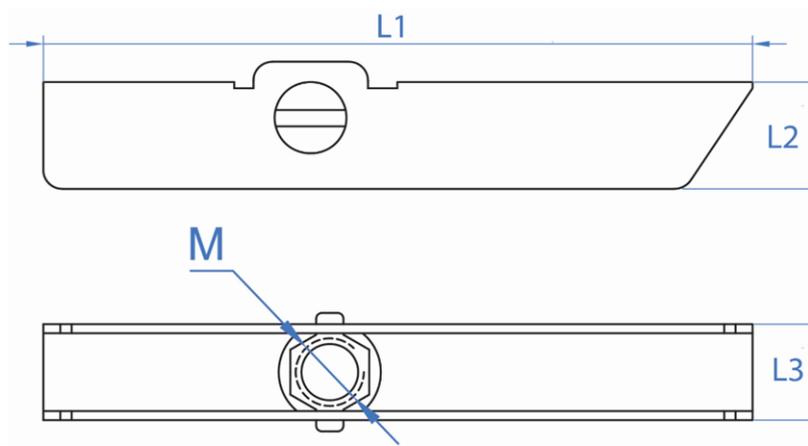


Revêtement de zinc

DIMENSIONS

CODE		CABA004	CABA005	CABA006	CABA008
M: Ø fil	[mm]	M4	M5	M6	M8
L1: longueur totale	[mm]	65	65	70	80
L2: Taille	[mm]	10.7	10.7	12.0	16.8
L3: largeur	[mm]	7.7	7.7	9.0	12.2
tige filetée *		975ZM04	975ZM05	975ZM06	975ZM08
d0: diamètre du foret	[mm]	14	14	16	20
h: profondeur de la cavité ≥	[mm]	70	70	75	85

PLAN



* La tige n'est pas incluse avec la tête de bras oscillant.

2.2 BA-GA

Crochet



Propriétés



Acier

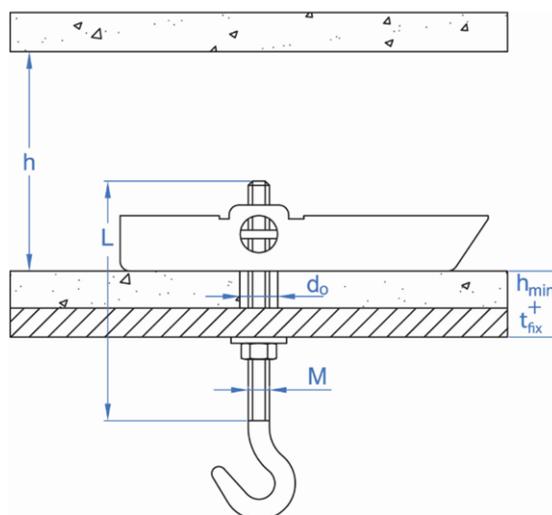


Revêtement de zinc

DIMENSIONS

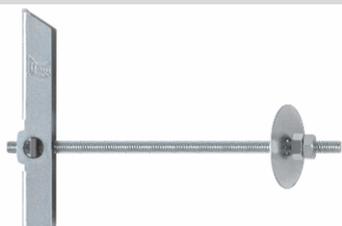
CODE		BAGAM04	BAGAM05	BAGAM06	BAGAM08
M: Ø fil	[mm]	M4	M5	M6	M8
L: longueur totale	[mm]	77	80	87	95
h: cavité minimale	[mm]	70	70	75	85
$H_{min} + t_{fix} \leq$	[mm]	74	72	68	60
tige filetée *		975ZM04	975ZM05	975ZM06	975ZM08
d0: diamètre du foret	[mm]	14	14	16	20

PLAN



2.3 BA-ES

Tige filetée



Propriétés



Acier

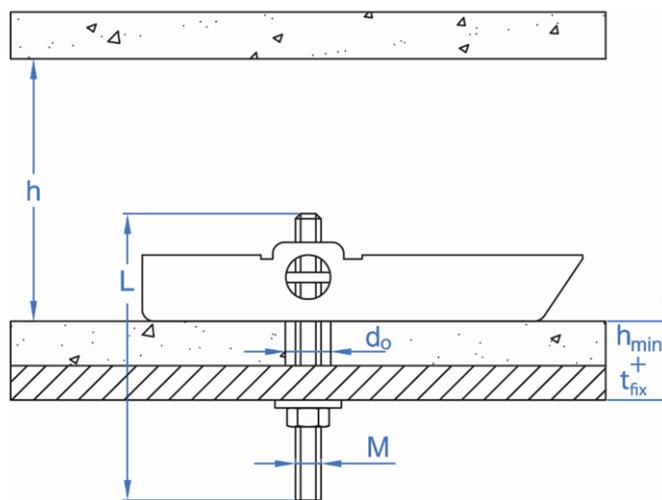


Revêtement de zinc

DIMENSIONS

CODE		BAESM04	BAESM05	BAESM06	BAESM08
M: \varnothing fil	[mm]	M4	M5	M6	M8
L: longueur totale	[mm]	100	100	100	100
h: cavité minimale	[mm]	70	70	75	85
$H_{min} + t_{fix} \leq$	[mm]	74	72	68	60
tige filetée *		975ZM04	975ZM05	975ZM06	975ZM08
d0: diamètre du foret	[mm]	14	14	16	20

PLAN



2.4 CA-PA

Tête segment à ressort



Propriétés



Acier

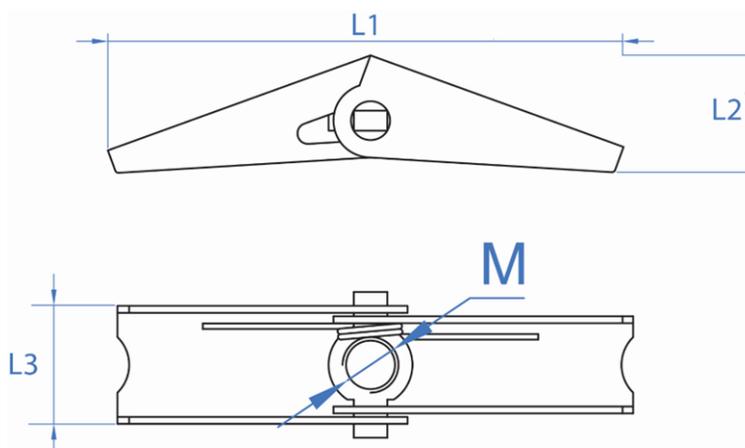


Revêtement de zinc

DIMENSIONS

CODE		CAPA004	CAPA005	CAPA006	CAPA008
M: Ø fil	[mm]	M4	M5	M6	M8
L1: longueur totale	[mm]	39	50	55	76
L2: Taille	[mm]	10	12	14	16
L3: largeur	[mm]	9	12	15	17
tige filetée *		975ZM04	975ZM05	975ZM06	975ZM08
d0: diamètre du foret	[mm]	12	15	18	22
h: profondeur de la cavité ≥	[mm]	26	33	37	54

PLAN



* La tige n'est pas incluse avec la tête de bras oscillant.

2.5 PA-GA

Crochet



Propriétés



Acier

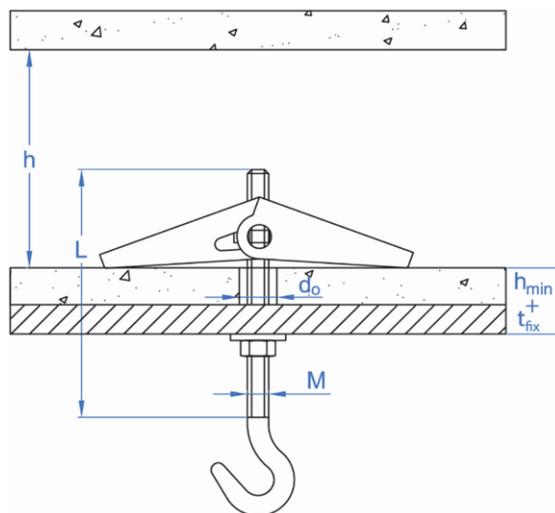


Revêtement de zinc

DIMENSIONS

CODE		PAGAM04	PAGAM05	PAGAM06	PAGAM08
M: Ø fil	[mm]	M4	M5	M6	M8
L: longueur totale	[mm]	55	65	80	85
h: cavité minimale	[mm]	26	33	37	54
$H_{min} + t_{fix} \leq$	[mm]	75	70	66	61
tige fileté *		975ZM04	975ZM05	975ZM06	975ZM08
d0: diamètre du foret	[mm]	12	15	18	22

PLAN



2.6 PA-ES

Tige filetée



Propriétés



Acier

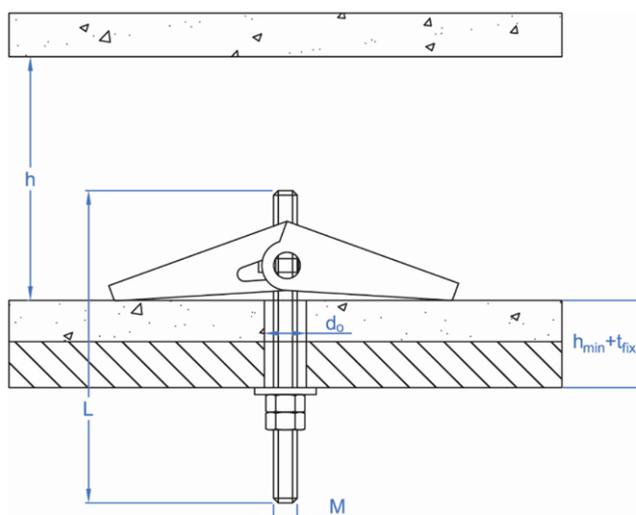


Revêtement de zinc

DIMENSIONS

CODE		PAESM04	PAESM05	PAESM06	PAESM08
M: Ø fil	[mm]	M4	M5	M6	M8
L: longueur totale	[mm]	100	100	100	100
h: cavité minimale	[mm]	26	33	37	54
$H_{min} + t_{fix} \leq$	[mm]	75	70	66	61
tige filetée *		975ZM04	975ZM05	975ZM06	975ZM08
d0: diamètre du foret	[mm]	12	15	18	22

PLAN



3. CHARGE MAXIMALE RECOMANDEE

La charge maximale recommandée à traction dans les matériaux indiqués, pour un point de fixation (sans effets de distance au bord ni de distances entre chevilles) c'est l'indiqué dans la table suivante. Les données contenues dans la table sont valides pour tous les produits* de ce document :

CHARGE MAXIMALE RECOMANDEE [kg]

DIMENSION	Épaisseur de placoplâtre / plâtre					Voûte en béton
	9,5 mm	12,5 mm	2 x 12,5 mm	15 mm	2 x 15 mm	
M4	18,9	23,7	20,4	23,7	29,9	10,0
M5	19,7	24,4	26,2	36,1	28,0	12,0
M6	21,9	25,5	36,4	36,4	40,1	13,0
M8	23,3	30,2	49,2	44,8	68,8	14,0

* La tige n'est pas incluse avec la tête de bras oscillant et par conséquent la Tête basculante et Tête segment à ressort n'est pas couverte par ces données.