



Réf.
F11

Cheville métal expansion

Matériaux Creux



VIS TR



PAV



GOND



PITON



CROCHET



Applications

Plinthes, interrupteurs électriques, rayonnages muraux, tringles, éléments de cuisine, éléments de salles de bains, convecteurs, goulottes, cadres, lampes.

Type d'installation

Installation affleurante.

Description

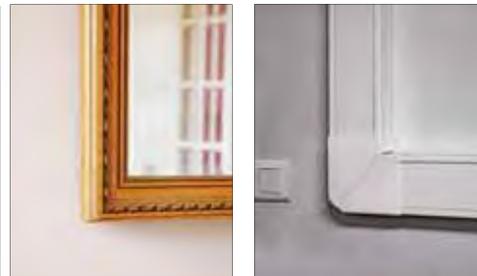
- Design technique des branches en 3 sections pour permettre une fixation plus stable, plus solide et plus sûre.
- Les 3 sections des branches se déplient et se superposent lors de l'expansion, ce qui permet :
 - une véritable prise en étau du support,
 - une grande stabilité de la cheville,
 - une capacité de charge augmentée,
 - une pose propre qui n'abîme pas le support,
 - une expansion assurée même si les branches ont été déformées avant utilisation.

Avantages

- Tenue par verrouillage de forme.
- Blocage anti-rotation grâce aux ergots.
- Dépose et réinstallation de la pièce fixée possible.
- Filetage métrique qui permet un vissage facile et un serrage solide.

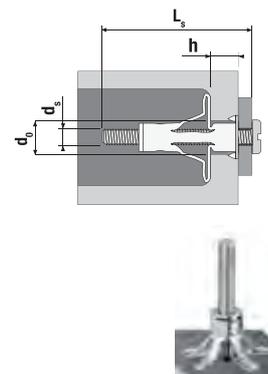
Conseils

- La cheville métal expansion doit être posée à l'aide de la pince prévue à cet effet.
- Pour le travail en série, il est possible d'utiliser une visseuse avec un couple faible.



Désignation	L	d _s	L _s	d _o	h
	mm	mm	mm	mm	mm
M4x32	33	M4	41	8	4 < h < 9
M4x45	46	M4	54	8	16 < h < 22
M5x37	37	M5	43	10	5 < h < 13
M5x52	53	M5	60	10	5 < h < 18
M5x65	65	M5	74	10	18 < h < 32
M6x37	37	M6	45	12	5 < h < 12
M6x52	53	M6	60	12	5 < h < 16
M6x65	66	M6	74	12	16 < h < 32
M8x55	55	M8	65	13	5 < h < 16
M4x32 + GOND	33	M4	40	8	4 < h < 9
M4x32 + PITON	33	M4	40	8	4 < h < 9
M4x32 + CROCHET	33	M4	40	8	4 < h < 9
M5x37 + GOND	37	M5	45	10	5 < h < 13
M5x37 + PITON	37	M5	45	10	5 < h < 13
M5x37 + CROCHET	37	M5	45	10	5 < h < 13
M5x37 + PATE A VIS	37	M5	40	10	5 < h < 13

Qt.	Ø	L	Ref.	Gencod	CU	Pack
100	M4	32	F110M4032000TR	3336600161139	1	boîte B
100	M4	45	F110M4045000TR	3336600161146	1	boîte B
100	M5	37	F110M5037000TR	3336600161153	1	boîte B
100	M5	52	F110M5052000TR	3336600161160	1	boîte B
50	M5	65	F110M5065000TR	3336600161177	1	boîte B
50	M6	37	F110M6037000TR	3336600161184	1	boîte B
50	M6	52	F110M6052000TR	3336600161191	1	boîte B
50	M6	65	F110M6065000TR	3336600161207	1	boîte B
50	M8	55	F110M8055000TR	3336600161214	1	boîte B
40	M4	32	F110M4032000GD	3336600161221	1	boîte A
40	M4	32	F110M4032000PT	3336600161238	1	boîte A
40	M4	32	F110M4032000CR	3336600161245	1	boîte A
30	M5	37	F110M5037000GD	3336600161252	1	boîte A
30	M5	37	F110M5037000PT	3336600161269	1	boîte A
30	M5	37	F110M5037000CR	3336600161276	1	boîte A
30	M5	37	F110M5037000PV	3336600161283	1	boîte A
500	M4	32	F110M4032001TR	3336600164963	1	baril

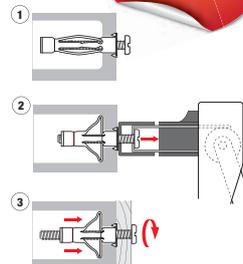


F11PC

Matériaux Creux



Pince Expert pour cheville métal expansion



Qt.	Ref.	Gencod	CU	Pack
1	F11EXPERT000PC	3336600161351	1	vrac