

TA-ME

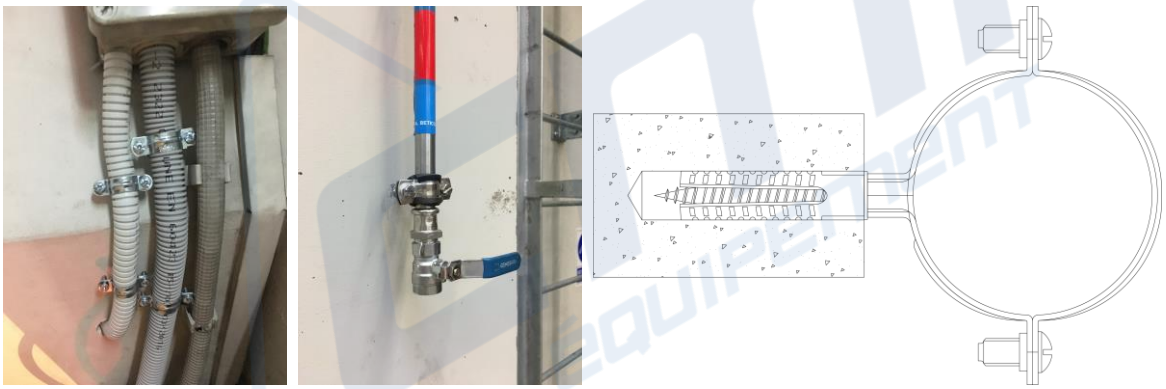
CARACTÉRISTIQUES

- Cheville métallique quadruple expansion.
- Visser une vis à bois ou un gond à visser pour permettre l'expansion de la cheville.
- Applicable sur béton, Pierre naturelle, brique pleine, béton aéré, etc.
- Facile à installer.
- Utilisation avec des charges faibles.

MATÉRIAUX DE BASE



EXEMPLES D'APPLICATION



Emploi : fixation des colliers, câbles, conduites de gaz, etc.

1. GAMME

ITEM	CODE	DIMENSIONS	PHOTO	MATÉRIAU	REVÊTEMENT
1	**CM-BP**	De 5 x 30 mm haut 10 x 60 mm		Acier zingué	C1 ZINC

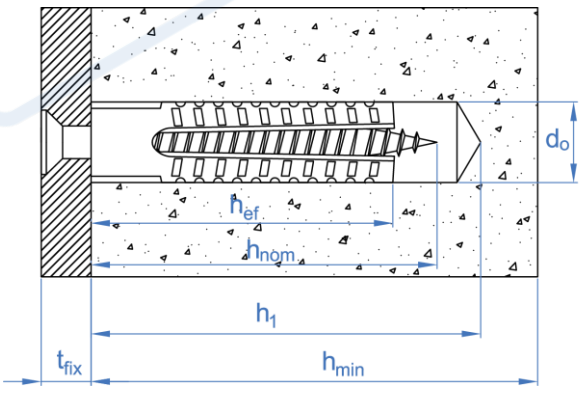
2. DONNÉES D'INSTALLATION

TA-ME — **Cheville métallique**

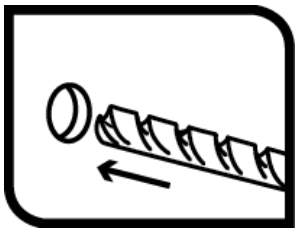


Données d'installation

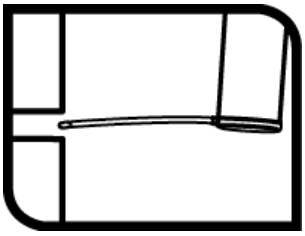
Code		TAME05030	TAME06032	TAME08038	TAME08060	TAME10060
Dimensions générales (ØxL)		5 x 30	6 x 32	8 x 38	8 x 60	10 x 60
Ød$_0$: diamètre foret	[mm]	5	6	8	8	10
d$_w$: diamètre de la vis recommandée	[mm]	4,5	4,5 – 5	5 – 6	5 – 6	6 – 8
h$_1$: profondeur perçage	[mm]	40	40	50	70	70
h$_{ef}$: profondeur effective	[mm]	30	32	38	60	60
h$_{nom}$: profondeur globale d'embedissement ≥	[mm]	35	37	43	65	65
h$_{min}$: minimale épaisseur de béton ≥	[mm]	60	60	70	120	120
c$_{min}$: distance minimale au borde ≥	[mm]	60	60	70	120	120
s$_{min}$: séparation minimale entre les chevilles ≥	[mm]	120	120	140	240	240
t$_{fix}$: épaisseur fixée ≤	[mm]	L - 35	L - 37	L - 43	L - 65	L - 65



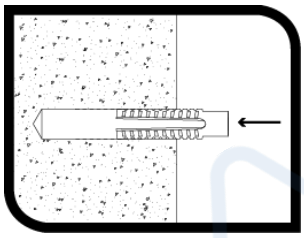
3. PROCEDURE D'INSTALLATION



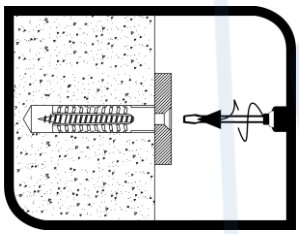
1. PERCER
Vérifier que le béton est bien compact et sans pores significatifs.
Percer au diamètre et profondeur spécifiés sur le tableau.
Mettez la perceuse en mode de percussion ou martelage dans le cas du béton.



2. SOUFFLER ET NETTOYER
Nettoyez le trou de perçade de restes de poussières et de fragments.
Utiliser bombe d'air et brosse



3. INSTALLER
Insérez la cheville jusqu'au bord.



4. APPLIQUER LE COUPLE DE SERRAGE
Placer le matériau à fixer et à enfiler la vis avec soin de ne pas appliquer un couple de serrage excessif.

5. CONSIDERATIONS PRECEDENTES
Pour sélectionner la longueur de la vis de manière approximative, vous pouvez utiliser la règle suivante :
Longueur de la vis = t_{fix} + L + 5 mm

4. RESISTANCE

La charge maximale recommandée pour extraction du béton, pour un plot isolé (aucun effet ne distance de rive ou les distances entre les plots) il est indiqué dans le tableau suivant :

RECOMMANDÉES CHARGES MAXIMALES	
Code	**Charge [kg]**
TAME05030	20
TAME06032	22
TAME08038	40
TAME08060	47
TAME10060	52