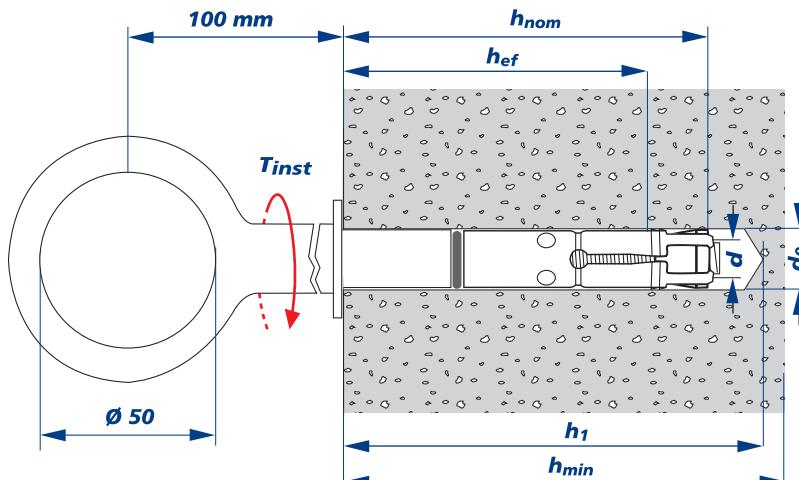


## RAVALCO / M

## CHEVILLE METALLIQUE AVEC PITON A Oeil Ø 50 mm



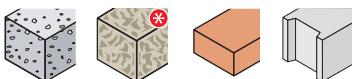
OBTURATEUR plastique blanc pour trou de Ø 12 à 16 mm  
Code : 170 197

RAVALCO / M  
(complet)



PFL 744  
(sans anneau)  
M10 x 60  
Code: 344 475

## ACIER ZINGUE



## Acier Zingué ≥ 5 µm classe 5.8

## RAVALCO / M

RAVALCO / M	d	l	d <sub>0</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>ef</sub>	h <sub>min</sub>	T <sub>inst</sub>	Cond.	Code
M10 x 120	10	120	16	130	100	160	30	10	359 215
M10 x 170	10	170	16	180	150	210	30	10	359 217

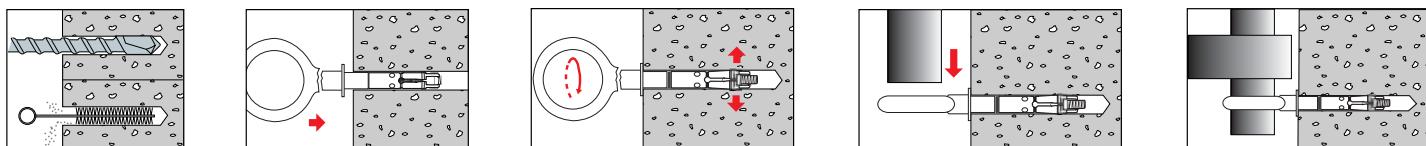
• Usage prévu : Fixation d'échafaudage fixe - Matériaux pleins - (\*) avec essais préalables

## Définition du produit :

- Cheville spéciale échafaudage
- Piton réutilisable
- Rigidité et tenue importantes (tube traversant l'anneau)
- Rebouchage du trou avec obturateur
- Livrée prémontée

- d<sub>0</sub>** : Diamètre de perçage - **d** : Diamètre du filetage - **l** : Longueur de la cheville - **h<sub>1</sub>** : Profondeur min. de perçage - **h<sub>ef</sub>** : Profondeur d'ancrage effective - **h<sub>min</sub>** : Epaisseur min. du support - **T<sub>inst</sub>** : Couple de serrage requis

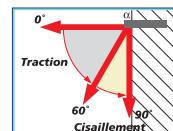
## Mise en œuvre



## Charge de service# (daN) et distances à respecter (mm)

## Traction (daN)

RAVALCO / M	Béton C20/25	Parpaing plein	Brique pleine
Cheville + Piton	847	413	403



## Distances minimales pour le béton

RAVALCO / M	Bord C <sub>min</sub> (mm)	Entraxe S <sub>min</sub> (mm)
M10 x 220	150	300
M10 x 220	225	450

## Moment de flexion admissible (Piton)

RAVALCO / M	N.m.
Cheville + Piton	125

(#) Charges ultimes pour un dimensionnement aux ELU : prendre la charge de service x 1.4

(\*) Essais préalables