



**fischer** 

## CHEVILLE METALLIQUE POUR CORPS CREUX AVEC VIS

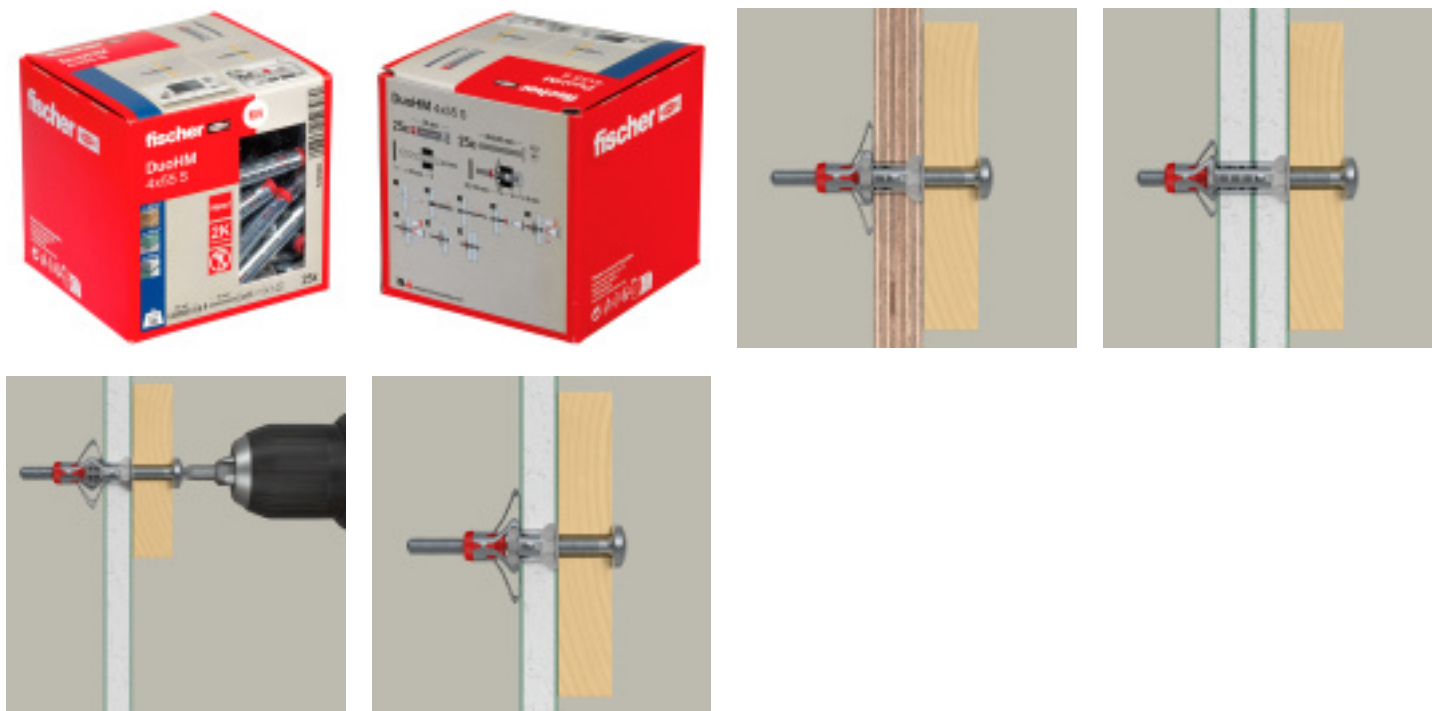
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR A FIXER MAXIMUM (MM)	30
COULEUR	Grise/Rouge
MATIERE PRINCIPALE	Métallique
TYPE D'UTILISATION	Cadres
EMPREINTE	Pozidriv
TYPE CHEVILLE	Métallique

### TOUTES LES RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIAMETRE (MM)	LONGUEUR (MM)	DIAMETRE DE PERCAGE (MM)	DIAMETRE DE LA VIS (MM)
S449004	4	55	8	4
S449005	5	55	10	5
S449006	6	55	12	6

## AUTRES VISUELS



## DESCRIPTION

La cheville métallique pour corps creux DuoHM est une solution de fixation innovante, conçue pour offrir des charges élevées, une pose rapide et une grande polyvalence dans tous les matériaux de construction en plaque. Grâce à sa technologie bi-matières nylon + métal, elle garantit une tenue fiable même dans les supports creux exigeants.

La bague métallique se déploie à l'arrière de la plaque pour répartir la charge, tandis que la partie nylon forme un nœud dans le trou de perçage, assurant une fixation solide et sécurisée. L'installation s'effectue directement à la visseuse, sans pince spécifique, ce qui permet de réduire le temps de pose jusqu'à 50 % par rapport aux chevilles pour plaques standards.

Une seule longueur de cheville convient pour plusieurs épaisseurs de plaques, simplifiant la gestion des stocks sur chantier. Le filetage métrique interne autorise le démontage et le remontage répété de la vis, idéal pour ajuster ou remplacer un équipement sans détériorer la fixation.

Les ailettes anti-rotation empêchent la cheville de tourner lors du serrage et protègent la surface du matériau. Sa collerette réduite permet une fixation discrète, parfaitement masquée derrière l'objet à fixer.

## Applications :

- Cadres et miroirs
- Supports TV
- Lampes et luminaires
- Étagères légères
- Tringles à rideaux

## Matériaux compatibles :

- Plaques de plâtre
- Panneaux OSB
- Panneaux agglomérés
- Contreplaqué
- Parpaing
- Hourdis

## Avantages clés :

- Cheville pour corps creux bi-matière nylon/métal
- Pose rapide sans pince, à la visseuse
  
- Jusqu'à 50 % de gain de temps à l'installation
- Filetage métrique interne : vissage/dévissage répété
- Ailettes anti-rotation pour une pose propre
- Collerette discrète pour une finition soignée
- Convient aussi au parpaing et hourdis

## Données techniques :

- **Type** : Cheville métallique pour corps creux avec vis
- **Technologie** : Bi-matière (nylon + métal)
- **Diamètres disponibles** : Ø 4 / 5 / 6 mm
- **Longueur** : 55 mm
- **Épaisseur** : 9,5 à 30 mm
- **Pose** : Visseuse sans fil, sans outil spécifique