

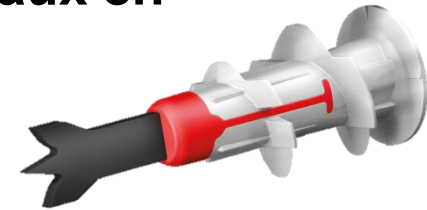


# DUOBLADE



## DUOBLADE

La nouvelle cheville autoforeuse pour matériaux en plaques.



- fixations de charges légères en plaques de plâtre, doubles plaques et plaques de fibrociment

- Produit innovant : combinaison des 2 matériaux : plus de force, plus d'adaptabilité



- Un mise en œuvre très facile, très simple



## Applications DUOBLADE

La plupart des applications en plaques de plâtre :

- Jaousies et stores vénitiens
- Détecteurs de fumée
- Mirroirs
- Cadres et tableaux
- Rideaux

## La fixation idéale pour la plaque de plâtre et double plaque

**Produit DUO-Line**  
avec composant rouge

Effet d'expansion  
supplémentaire pour des  
capacités de charges plus  
importantes  
→ **Haute sécurité**

**Embout PZ2**– 1 seul et  
même embout pour la  
cheville et la vis →  
**facilite l'installation**

**Pointe autoforeuse à  
3 lames tranchantes:**  
perçage propre et  
efficace  
→ **Mise en oeuvre  
simplifiée**

**Corps de la cheville en  
nylon qualité fischer** →  
**haute qualité**

**Filetage auto-taraudeur** qui  
permet un blocage optimum  
→ **Haute sécurité**

**Lame de centrage :**  
perçage précis  
→ **Mise en oeuvre  
simplifiée**

**Pointe autotaraudeuse  
inclinée :** permet de guider la  
cheville lors de montage en  
plaques minces  
→ **Mise en oeuvre simplifiée**

**Ergots anti rotation** qui  
empêchent la cheville de tourner  
dans le forage  
→ **Mise en oeuvre simplifiée**



## AVANTAGES PRODUIT

Embout métal



3 lames tranchantes.

Embout de centrage



Pour montage précis et facile.

Perçage propre et soigné sans endommager la plaque de plâtre.



## AVANTAGES PRODUIT



## AVANTAGES PRODUIT



### Gain de temps

### Meilleures charges (jusqu'à 30%)

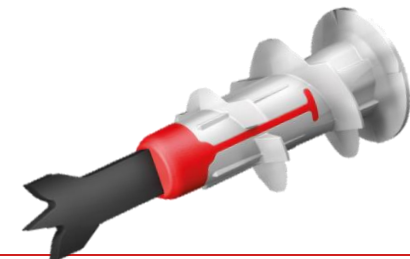
- Effet d'expansion renforcé grâce aux deux composants

### Flexibilité

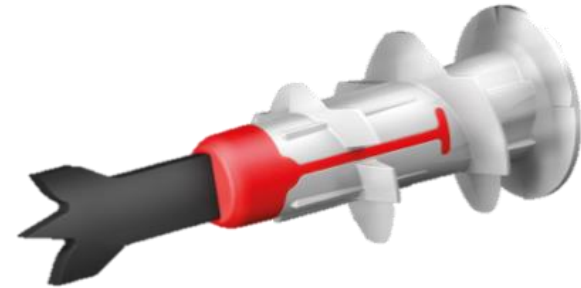
- L'embout métallique permet l'utilisation de la cheville dans la plupart des matériaux en plaques
- La longueur particulière de la cheville permet l'utilisation dans la double plaque et sans abîmer le matériau

### 2 chevilles en une

Combinaison du nylon et du métal en 1 cheville bi-composants

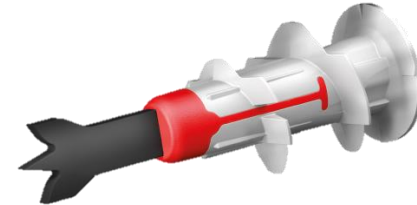


## Gamme



article no.	description	Qté pièces par conditionnement	Contenu
<b>BOITES PRO</b>			
545675	DUOBLADE	50	CHEVILLE SEULE
545676	DUOBLADE S	25	CHEVILLE + VIS
<b>BOITES DIY</b>			
545677	DUOBLADE DIY	40	CHEVILLE SEULE
545678	DUOBLADE S DIY	20	CHEVILLE + VIS
<b>BLISTERS</b>			
545683	DUOBLADE K NV	10	CHEVILLE SEULE
545684	DUOBLADE S K NV	6	CHEVILLE + VIS
546756	DUOBLADE S PH K NV	6	CHEVILLE + VIS TÊTE RONDE
545685	DUOBLADE WH K NV	6	CHEVILLE+ CROCHET DROIT
545686	DUOBLADE RH K NV	6	CHEVILLE+ CROCHET ROND

## Charges recommandées



### Cheville pour plaques DUOBLADE <sup>1)</sup>

Charges maximales pour 1 cheville

Product			DUOBLADE	GKM	GK
Vis aggloméré	Ø	[mm]	4,0 - 5,0	4,0 - 5,0	4,0 - 5,0
<b>Charges recommandées selon le matériau F</b>		<sup>2)</sup> rec.			
Plaque de plâtre	9,5 mm	[kN]	0,08	0,07	0,07
Plaque de plâtre	12,5 mm	[kN]	0,10	0,08	0,08
Plaque de plâtre GKFI <i>Type: DFH2IR</i>	12,5 mm	[kN]	0,18		
Double plaque	2 x 12,5 mm	[kN]	0,20	0,11	0,11
Panneau ciment léger	12,5 mm	[kN]	0,08		
Plaques fibres gypse	12,5 mm	[kN]	0,34		

<sup>1)</sup> Les facteurs de sécurité requis sont pris en compte.

<sup>2)</sup> Valable pour la charge en traction, cisaillement et oblique sous tous les angles.