

# ANCRE DE ROCHE

## i INFORMATION

L'ancre de roche sert à ancrer des barres DW dans des parois rocheuses ou des murs en béton et absorbe, grâce à ses trois mâchoires, des forces de traction très élevées, par exemple pour les coffrages une face. L'ancre de roche est disponible avec un filetage DW 15 mm et DW 20 mm. À « l'ancre de roche DW 15 pour trou de perçage 35-37 mm » standard s'ajoute « l'ancre de roche DW 15 pour trou de perçage 30 mm », unique en son genre, qui permet d'économiser beaucoup de temps et d'efforts grâce au petit trou de perçage.

## + AVANTAGES

- Ancrages très robustes dans les parois rocheuses et les murs en béton
- Simplicité d'utilisation
- L'article 5620E n'a besoin que d'un trou de perçage de 30 mm



Ancre de roche DW 15 mm



Plus de photos, informations et mode d'emploi à l'adresse [www.mbt.swiss/142](http://www.mbt.swiss/142)



Percer



Retirer la bague plastique ou élastique



Poser le tirant



Précontraindre avec le tube



Charger

## i SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

N° article	Trou percé Ø	Profondeur du trou percé	Charge critique	Force de traction 1,5 fois la sécurité	Force de traction 2 fois la sécurité
5620	35 - 37 mm	min. 120 mm	165 kN*	110 kN	82 kN
5620E	30 mm	min. 120 mm	165 kN*	110 kN	82 kN
5621	45 - 47 mm	min. 140 mm	210 kN*	140 kN	105 kN

\*Les données de résistance sont basées sur 80 % de la résistance à la pression du béton de 30 N/mm<sup>2</sup>. Il faut vérifier la statique de la structure en béton à chaque fois.

## LISTE/DESIGNATION/DIMENSION CONDITIONNEMENT

N° art.	Désignation	Poids	Unités
5620	Ancre de roche DW 15 mm pour trou de perçage Ø 35-37 mm	0.36 kg	40 pc
5620E	Ancre de roche DW 15 mm pour trou de perçage Ø 30 mm	0.25 kg	60 pc
5621	Ancre de roche DW 20 mm pour trou de perçage Ø 45-47 mm	0.44 kg	25 pc



Ancre de roche DW 20 mm



COFFRAGE  
SÉCURITÉ  
FIXATION

Mägert G&C Bautechnik  
www.mbt-bautechnik.com  
info@mbt-bautechnik.com  
+41 (0)41 610 85 53



**LA QUALITE, SYSTEMATIQUEMENT**