

# **MULTI-MONTI<sup>®</sup>-TC**

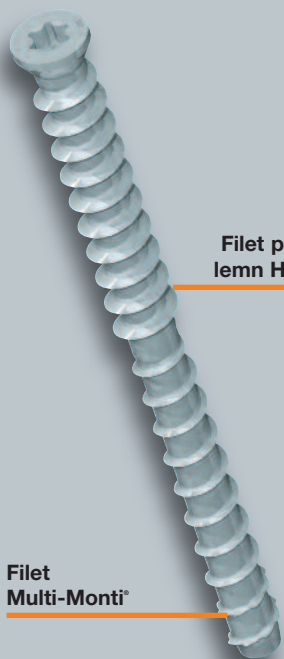
## **TimberConnect**

COMBINAȚIA PERFECTĂ ÎNTRE ANCORA  
ȘURUB ȘI ȘURUBUL PENTRU LEMN



  
**HECO**  
**SCHRAUBEN**

*Ce e sigur e sigur*



Filet pentru lemn HECO®

Filet Multi-Monti®

Pentru fixarea elementelor constructive din lemn pe beton erau folosite până acum ancore șurub, ancore conexpand, ancore chimice sau tije filetate.

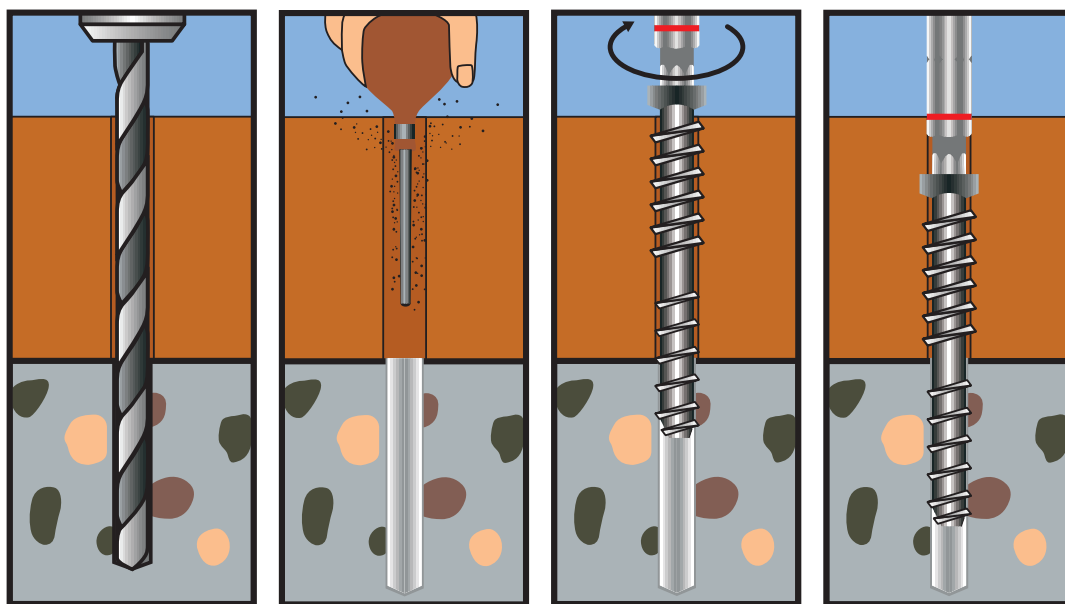
MMS-TC de la HECO® oferă o alternativă la aceste soluții. Dispune de un filet pentru beton tip MULTI-MONTI®, completat de un filet pentru lemn. Se dă o gaură prin lemn și beton la diametrul corpului șurubului, după care ancora este înfiletată cu ajutorul unei mașini de înșurubat cu percuție tangențială. Astfel, capul de dimensiuni mici poate fi introdus adânc în lemn, ceea ce înseamnă că o ancoră de o anumită mărime poate fi

folosită în toate grosimile de lemn. Calculele pe baza cărora se obține certificarea Z-21.1-1879 pentru MMS-TC nu se fac conform ETAG 001 Anexa C ca în cazul sistemelor de fixare convenționale, ci pe baza DIN 1052:2004-08. Acest lucru permite preluarea de forțe de forfecare semnificativ mai mari. În plus, forțele de forfecare ce pot fi preluate nu depind de grosimea elementului constructiv îmbinat.

## Avantaje

- Ideal pentru fixarea elementelor constructive din lemn pe beton și zidărie plină
- Preluarea de forțe axiale și de forfecare mai mari fără masuri constructive adiționale
- Capul lui MMS-TC poate fi introdus adânc în lemn, deci o singură dimensiune este suficientă pentru mai multe grosimi de lemn
- Ușor de înșurubat cu o surubelniță cu impact tangențial
- Diametru mic de găurire
- Toate avantajele montării unei ancore MULTI-MONTI®
  - + Nu necesită un anumit moment de strângere
  - + Distanțe mici între axele șuruburilor și până la margine
  - + Nu necesită timp de așteptare pentru a intra în sarcină

## Montarea



1. Găurire

2. Curățare gaură

3. Înșurubare

4. Gata

## Mărimi disponibile

Articol	ø x Lungime (mm)	buc./cutie	Grosimea minimă a elementului constructiv fixat (mm)	accesoriul pentru fixare corespunzător
43869	7,5 x 100	50	40	accesoriu fixare 43603 MMS-TC bit T30 x 138
43870	10 x 130	25	60	accesoriu fixare 43604 MMS-TC cheie tubulară 1/2" T40 x 169
43871	12 x 160	25	80	accesoriu fixare 43605 MMS-TC cheie tubulară 1/2" T50 x 260



## Montarea corectă

Montarea lui MMS-TC la adâncimea corectă este ușor de realizat cu ajutorul accesoriului corespunzător (a se vedea în tabelul alăturat).

Acest accesoriu este gradat, iar prin intermediul elasticului cu care este prevăzut se poate obține foarte simplu adâncimea corectă pentru instalare, în funcție de grosimea elementului constructiv ce trebuie fixat.



**HECO-Schrauben GmbH & Co. KG**  
 Dr.-Kurt-Steim-Straße 28  
 D-78713 Schramberg  
 Telefon: +49 (0)74 22 / 9 89-0  
 Fax: +49 (0)74 22 / 9 89-200  
 E-Mail: info@heco-schrauben.de  
 Internet: www.heco-schrauben.de

Distribuitorul dvs.