

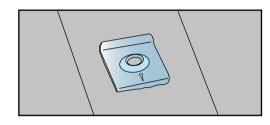
POSA DI CONNETTORI CT CEM-E SU SOLETTE DI CALCESTRUZZO



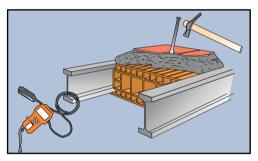
Connettore CT CEM-E a vite e piastra dentata, base 60x50 mm, gambo Ø 14 mm, vite Ø 12 mm

Attrezzature necessarie:

- Smerigliatrice (per intaglio) con disco abrasivo per calcestruzzo Ø 115 mm
- · Trapano (per eseguire foro) con punta per calcestruzzo Ø 10 mm
- · Avvitatore dotato di buona coppia (meglio se ad impulsi)
- · Bussola esagonale 15 mm

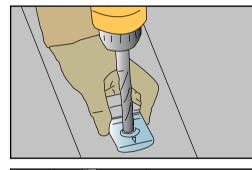


4 Posizionare nell'intaglio la parte piegata verso il basso della piastra. La freccia presente sulla parte superiore va orientata verso il centro della campata.



1 Rimuovere le pavimentazioni esistenti e mettere a nudo l'estradosso dei travetti in calcestruzzo.

Nel caso di solaio con caldana individuare i travetti tramite appositi sondaggi.



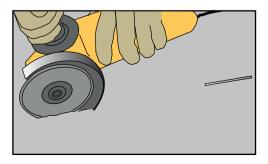
5 Eseguire un foro con trapano con punta da 10 mm e profondità 85 mm.



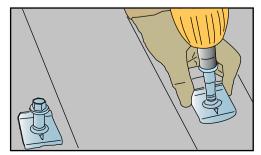
2 I connettori si devono fissare sui travetti. Segnare le posizioni ove fissare i connettori secondo le indicazioni progettuali.



6 Rimuovere la polvere di cemento che si è depositata sopra la piastra.



3 Eseguire delle incisioni sul calcestruzzo con un flessibile: spessore intaglio 4 mm, profondità 5 mm, direzione trasversale alla direzione del travetto.



7 Inserire la vite nel foro ed avvitarla con avvitatore elettrico ad impulsi o avvitatore dotato di frizione a fine corsa. Fare attenzione a non continuare ad avvitare dopo il contatto tra piastra e vite.