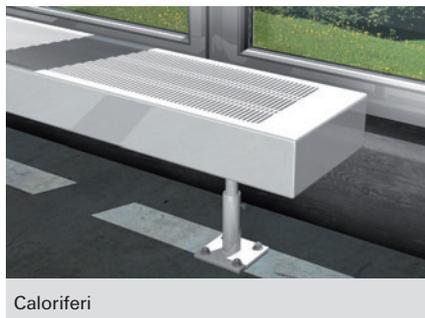


Ancorante a percussione per calcestruzzo non fessurato



Caloriferi

VERSIONI

- acciaio zincato

MATERIALI DI SUPPORTO

Adatto per:

- Calcestruzzo non fessurato con classe di resistenza da C12/15 a C50/60
- Pietra naturale compatta

VANTAGGI

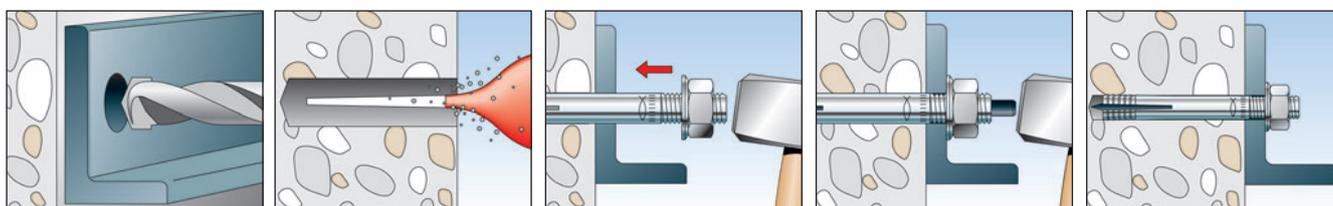
- Tassello rapidissimo: installazione passante con espansione a percussione.
- Pochi colpi di martello garantiscono un fissaggio sicuro di piastre ed elementi di carpenteria.
- Tempi ridotti di installazione e posa in opera.
- L'espansione è indipendente dal serraggio del dado: si può rimuovere facilmente l'oggetto fissato per operazioni di manutenzione o sostituzione.

APPLICAZIONI

- Cancelli
- Inferriate
- Macchinari
- Sottostrutture in legno o metallo

FUNZIONAMENTO

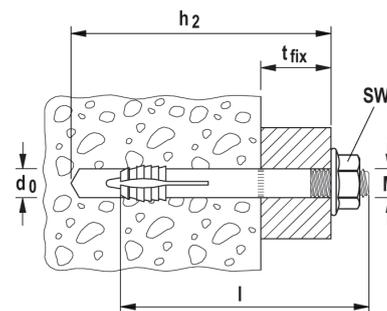
- L'ancorante si espande mediante l'inserimento della spina in acciaio in fondo al tassello
- Con la percussione della spina, la parte terminale del tassello espande contro la superficie del foro creando l'attrito necessario a trattenere il fissaggio
- Un ulteriore serraggio del dado permette di comprimere la piastra da fissare contro il materiale di supporto



DATI TECNICI



Tassello a percussione MR



	acciaio zincato	Diametro foro	Profondità foro min per installazione passante	Lunghezza ancorante	Spessore fissabile max	Filettatura	Chiave di serraggio	Confezione
	Art. n°	d_0 [mm]	h_2 [mm]	l [mm]	t_{fix} [mm]	M	○ SW [mm]	[pz]
Prodotto	gvz							
MR 8	050583	8	70	70	22	M 8	13	25
MR 10	050584	10	85	85	24	M 10	15	20
MR 12	050585	12	100	100	27	M 12	18	10

CARICHI

Tassello a percussione MR

Carichi ammissibili¹⁾ per un ancorante singolo in calcestruzzo C20/25.

Tipo	Profondità di ancoraggio efficace	Spessore minimo supporto	Coppia di serraggio	Calcestruzzo non fessurato			
				Carico raccomandato a trazione	Carico raccomandato a taglio	Interasse minimo	Distanza dal bordo minima
				$N_{racc}^{3)}$ [kN]	$V_{racc}^{3)}$ [kN]	$s_{min}^{2)}$ [mm]	$c_{min}^{2)}$ [mm]
MR 8	40	80	8,0	1.8	1.8	80	60
MR 10	50	100	25,0	3.2	3.2	100	75
MR 12	60	120	40,0	5.2	5.2	120	90

¹⁾ Sono stati considerati i dovuti coefficienti di sicurezza.

²⁾ È possibile utilizzare interassi e distanze dal bordo minimi solo riducendo il carico ammissibile.

³⁾ Per combinazioni di azioni di trazione e di taglio i carichi riportati devono essere ridotti.