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

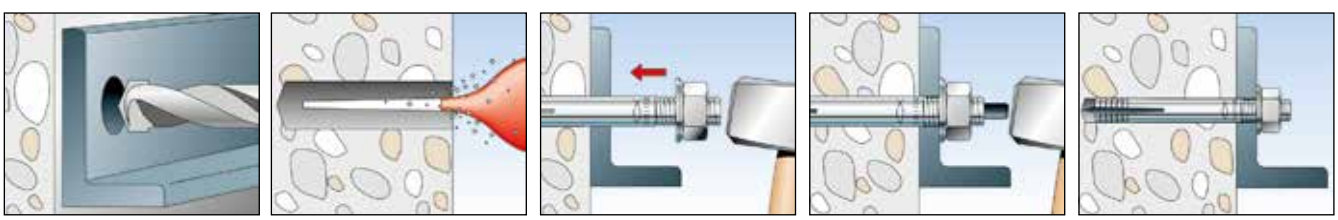
- Tassello rapidissimo: installazione passante con espansione a percussione.
- Pochi colpi di martello garantiscono un fissaggio sicuro di piastre ed elementi di carpenteria.
- Tempi ridotti di installazione e posa in opera.
- L'espansione è indipendente dal serraggio del dado: si può rimuovere facilmente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

APPLICAZIONI

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

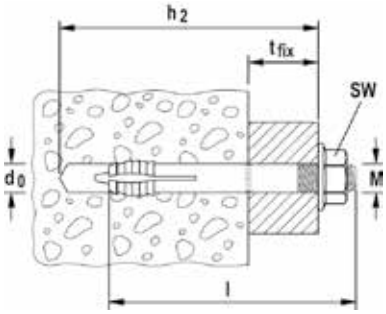
FUNZIONAMENTO

- 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 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 ammissibili[1] per un ancorante singolo in calcestruzzo C20/25.

				Calcestruzzo non fessurato			
Tipo	**Profondità ancoraggio eff.** h_{ef} [mm]	**Spessore minimo supporto** h_{min} [mm]	**Coppia di serraggio** T_{inst} [Nm]	**Carico a trazione raccomandato** N_{racc}[3] [kN]	**Carico a taglio raccomandato** V_{racc}[3] [kN]	**Interasse minimo** s_{min}[2] [mm]	**Distanza dal bordo minima** 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.