

Ancorante in acciaio con dado cieco



Scaffalature



Scale metalliche

VERSIONI

- acciaio zincato

MATERIALI DI SUPPORTO

Adatto per:

- Calcestruzzo
- Pietra naturale compatta

VANTAGGI

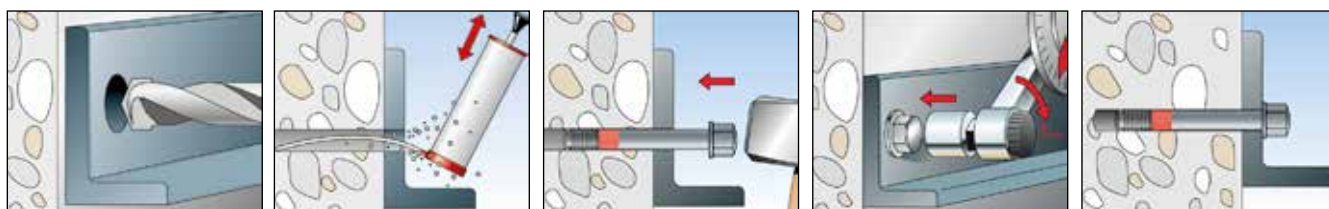
- Ancorante con dado cieco per applicazioni con elevati requisiti estetici (parapetti e scale interne, staffaggi metallici a vista).
- Con FA si ha la possibilità di avere il dado cieco e un diametro di foratura ridotto rispetto ad altri prodotti simili.
- Anello rosso anti-rotazione per assicurare un serraggio rapido.
- Elemento di espansione sagomato per aggrappare su tutti i materiali compatti.
- Gamma estesa con diametro foro da 8 a 14 mm per la massima versatilità d'uso.

APPLICAZIONI

- Ringhiere
- Parapetti
- Cancelli
- Inferriate
- Scaffalature leggere

FUNZIONAMENTO

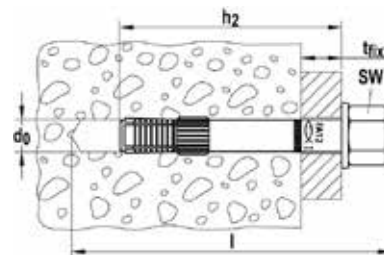
- Ancorante adatto per installazioni passanti.
- Applicando la coppia di serraggio prevista il cono di espansione si incunea nella fascetta espandendola contro le pareti del foro.
- La boccia rossa funge da elemento antirotazione.



DATI TECNICI



Tassello con dado cieco FA



	Art. n°	Diametro foro d_0 [mm]	Profondità foro min per installazione passante h_2 [mm]	Profondità ancoraggio h_{ef} [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Spessore fissabile max t_{fix} [mm]	Chiave di serraggio $\circ SW$ [mm]	Confezione [pz]
Prodotto	gvz							
FA 8/70	500511	8	75	50	65	15	13	25
FA 8/85	500512	8	90	50	80	30	13	25
FA 10/85	500515	10	90	60	75	15	17	25
FA 10/120	500516	10	120	60	110	50	17	25
FA 12/100	500522	12	100	70	85	15	19	20
FA 12/135	500523	12	135	70	120	50	19	20
FA 14/115	500526	14	115	80	100	20	22	10
FA 14/145	500527	14	145	80	130	50	22	20

CARICHI

Tassello con dado cieco FA

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

Tipo	Profondità di ancoraggio efficace h_{ef} [mm]	Spessore minimo supporto h_{min} [mm]	Coppia di serraggio T_{inst} [Nm]	Calcestruzzo non fessurato			
				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]
FA 8/70	50	150	10	2.5	2.5	80	40
FA 8/85	50	150	10	2.5	2.5	80	40
FA 10/85	60	150	20	3.5	3.5	110	50
FA 10/120	60	150	20	3.5	3.5	110	50
FA 12/100	70	200	35	4.5	4.5	130	65
FA 12/135	70	200	35	4.5	4.5	130	54
FA 14/115	80	200	50	6.0	6.0	230	115
FA 14/145	80	200	50	6.0	6.0	230	115

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.