

Fissaggio ad ancora KD

Il fissaggio ad ancora ideale per soffitti e controsoffitti, con occhiolo o dado.



Plafoniere.



Portasciugamani.

Applicazioni

- Oggetti a soffitto.
- Quadri.
- Lampadari.
- Mensole a muro leggere.
- Portasciugamani.
- Armadietti con specchio.
- Quadri elettrici di dimensioni ridotte.

Vantaggi

- Le barre filettate delle ancore KD e KDH permettono di attraversare pannelli e piastre di fissaggio di diverso spessore, offrendo la massima flessibilità.
- Le ancore KD e KDH sono progettate per cavità poco profonde.
- Le ancore a molla KD 3+4 e KDH 3+4 si espandono all'interno di qualsiasi cavità grazie alla forza della molla,

permettendo una semplice espansione.

- Le ancore a gravità KD 6+8 e KDH 6+8 sono provviste di una traversina ribaltabile che si blocca automaticamente all'interno della cavità.
- Disponibili anche le versioni KDD con barra e 2 dadi, KDO con occhiolo chiuso e KDV con vite taglio combinato.
- Ancore in acciaio zincato.

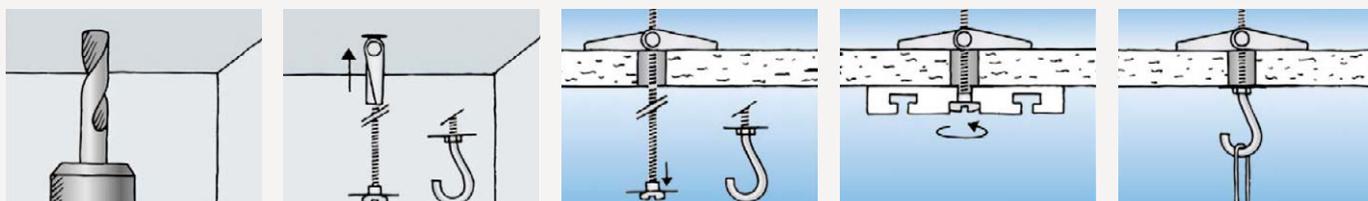
Materiali

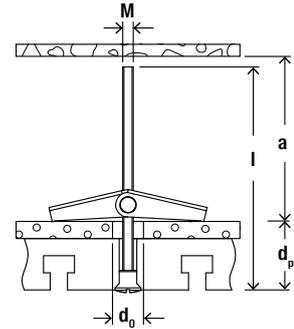
- Cartongesso e lastre in gesso-fibra.
- Piastre in calcestruzzo precompresso con anima alveolare.
- Legno truciolare.
- Compensato.
- Tramezze e pignatte.

Funzionamento

- Quando viene posizionato all'interno della cavità, il fissaggio si apre dietro al pannello.
- Non è richiesto alcun utensile specifico per l'installazione.

Installazione





Dati tecnici

KD

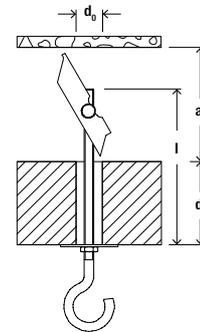


Fissaggio ad ancora KD 3 + 4



Fissaggio ad ancora KDH 3 + 4

Prodotto	Art.	Diametro foro	Spessore pannelli max	Profondità cavità min	Lunghezza ancorante	Diametro x lunghezza	Conf.
		d_0 [mm]	d_p [mm]	a [mm]	l [mm]	[mm]	
KD 3	080181	12	65	27	95	M 3 x 90	50
KDH 3	080182	12	51	27	105	M 3 x 80	25
KD 4	080183	14	69	34	105	M 4 x 100	25
KDH 4	080184	14	35	34	95	M 4 x 70	25



KD



Fissaggio ad ancora KDD 4



Fissaggio ad ancora KDO 4



Fissaggio ad ancora KDV 4

Prodotto	Art.	Diametro foro	Spessore pannelli max	Profondità cavità min	Diametro x lunghezza	Conf.
		d_0 [mm]	d_p [mm]	a [mm]	[mm]	
KDD 4	501463	14	55	34	M 4 x 95	50
KDO 4	501468	14	30	34	M 4 x 65	50
KDV 4	501469	14	45	34	M 4 x 80	50

KD



Fissaggio ad ancora KD 6 + 8



Fissaggio ad ancora KDH 6 + 8

Prodotto	Art.	Diametro foro	Spessore pannelli max	Profondità cavità min	Lunghezza ancorante	Diametro x lunghezza	Conf.
		d _o [mm]	d _p [mm]	a [mm]	l [mm]	[mm]	[Pz]
KD 6	080185	16	63	70	100	M 6 x 100	25
KDH 6	080186	16	60	70	130	M 6 x 100	20
KD 8	080178	20	55	75	100	M 8 x 100	20
KDH 8	080179	20	55	75	130	M 8 x 100	20

Carichi

KD

Carichi raccomandati³⁾ per un ancorante singolo.

Tipo		KD 3	KD 4 KDV 4	KDD 4	KD 6	KD 8	KDH 3	KDH 4 KDO 4	KDH 6	KDH 8
Filettatura metrica	[mm]	M 3	M 4	M 4	M 6	M 8	M 3	M 4	M 6	M 8
Carichi raccomandati per il corrispondente materiale di base F _{racc} ²⁾										
Carico raccomandato massimo possibile ²⁾	[kN]	0,45	0,90	0,90	2,80	4,30	0,07 ²⁾	0,13 ²⁾	0,45 ²⁾	1,40
Lastra in cartongesso ¹⁾ 12,5 mm	[kN]	0,15	0,15	0,15	0,15	0,18	0,07 ²⁾	0,13 ²⁾	0,15	0,18
Pannello a scaglie orientate (OSB) ¹⁾ ≥15 mm	[kN]	0,34	0,58	0,58	0,85	0,89	0,07 ²⁾	0,13 ²⁾	0,45 ²⁾	0,89

- 1) Comprende il fattore di sicurezza 4. La rottura del materiale di base decisiva.
- 2) Include il fattore di sicurezza 2,25. Determina la rottura dell'acciaio / piegatura del gancio.
- 3) Valido per carico di trazione assiale.