

MDW



MDD



MDO



MDH

Adatto per

Adatto per fissaggi su pareti e soffitti costituiti da elementi forati, si adatta al fissaggio di elementi in sospensione o di gruppi illuminanti. Applicabile su blocchi in cemento forato, laterizi, pignatte, pannelli in cartongesso, solai leggeri.

Principale applicazioni:

Adatto per fissaggi leggeri di scorritenda, di tubi fluorescenti e lampade direttamente applicati alla superficie, di lampade pensili e lampadari, controsoffitti, accessori per tende ecc.

Descrizione del prodotto:

- Ancorine con molla in acciaio zincato, per un fissaggio sicuro per montaggi di elementi leggeri.
- Il meccanismo a molla consente alle ali del tassello di spiegarsi automaticamente all'interno del vuoto.
- Perno di tenuta tornito in acciaio di alta qualità (Ø foratura 12 - 14 - 20).

Caratteristiche:

- Struttura in metallo zincato bianco.
- Perno tornito in acciaio M4, M5, M6.
- Nella sola ancora perno barretta.
- Pitoneria metrica M4, M5 e M6 nelle varie forme:
 - ad occhio chiuso, a occhio aperto, doppio dado e a vite tutte in acciaio in classe 4.8.
- Zincatura elettrolitica 5 ≥ 7 Mc bianca.

Consigli per la posa:

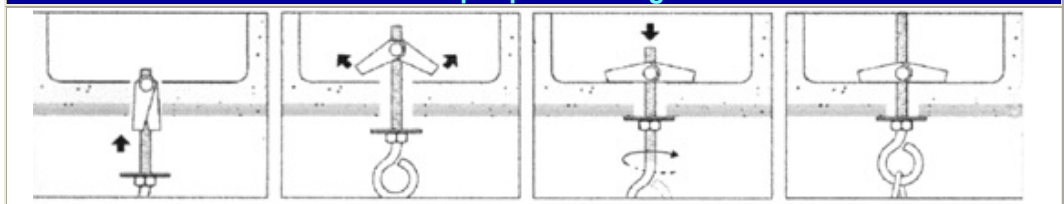
- Assicurarsi che la profondità del foro sia sufficiente.
- Si raccomanda di effettuare la foratura senza percussione.
- Pulire il foro dalla polvere, inserire l'ancorina e bloccare con il dado.

Adatto per

- Calcestruzzo fessurato
- Calcestruzzo non fessurato
- Pietra naturale
- Mattoni pieni
- Mattoni forati
- Blocchi leggeri
- Blocchi cls vuoti
- Cemento cellulare
- Pannelli cartongesso

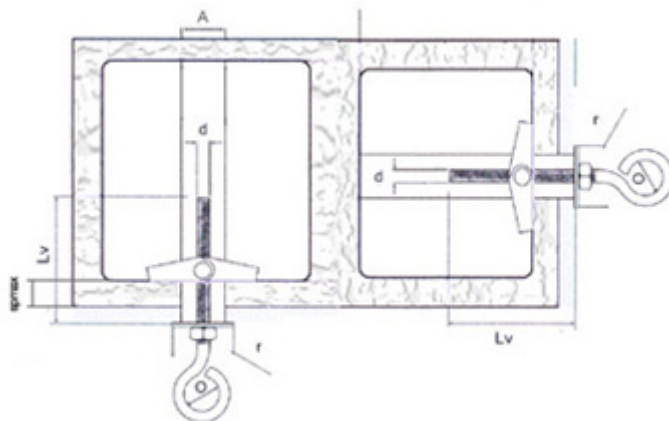
- ottimale
- buono
- non adatto

Attrezzi per posa consigliati



Attrezzi per posa consigliati

Punta SDS-plus	Tassellatore			



a: diametro esterno (foro)
d: passo della vite
lv: lunghezza vite
o: diametro occhiello
r: diametro rondella

Codice articolo	Descrizione	Ø a Ester.	Ø d Vite	Ø a Foro	Ø r rondella	sp max fissabile	lunghezza vite	Ø occhiello	Carichi ammissibili	
									FORATI	STIRAMENTO OCCHIOLO
		mm			mm	mm	mm		daN	daN
88469	M4 MDW E12	12	M4	12	20	35	70	-	200	-
88467	M4 MDD E12	12	M5	12	20	35	70	-	200	-
88470	M4 OC E12	12	M4	12	20	35	70	14	200	40
88468	M4 OA E12	12	M4	12	20	35	70	14	200	40
88471	M6 DD E14	14	M6	14	24	40	80	-	250	-
88472	M6 OA E14	14	M6	14	24	40	80	14	250	-

(1 daN=1Kgf)

(1) I carichi ammissibili derivano dai carichi medi di rottura e sono comprensivi del coefficiente di sicurezza totale $\gamma=5$.

(2) Stiramento dell'accessorio

(3) Valori rilevati supporti in acciaio di spessore ≥ 6 mm, il foro deve essere aumentato di 0.5 mm rispetto la tabella.

(4) Dati indicativi, in caso di mattoni spezzati raddoppiare le distanze.

(5) La coppia di serraggio deve essere regolata in funzione del tipo di installazione del supporto.

In assenza di marcatura CE, i carichi consigliati derivano da prove eseguite presso il laboratorio Nobex nel rispetto delle norme di riferimento. I valori di carico riportati hanno valore solo se l'installazione è stata eseguita correttamente. Il progettista è responsabile del dimensionamento e del numero degli ancoraggi.

Condizioni di installazione:

Tipo ancora metallica a scatto		M4		M5		M6	
		vite/barra	gancio/occhiello	vite/barra	gancio/occhiello	barra	gancio
Laterizio forato per solai Ncons	kN	0,25	0,10 (2)	0,30	0,20 (2)	0,35	0,30 (2)
Cartongesso 12.5 mm Ncons	kN	0,15	0,10 (2)	0,15	0,15	0,18	0,18
Resistenza dell'ancora (3) Ncons	kN	0,25	0,10 (2)	0,40	0,20 (2)	0,80	0,30 (2)
Distanza dal bordo C (4)	mm	65		85		90	
Interasse S (4)	mm	100		135		140	
Coppia max applicabile Tmax (5)	Nm	2		4		7	



FERRITALIA Soc. Coop. Via Longhin, 71 35029 Padova - Italy
tel. +39 0498076244 fax +390498071259 e-mail: info@ferritalia.it

www.maurer.ferritalia.it