

Mandrino Steel Dryfix 10-12

Mandrino brevettato per l'installazione delle barre elicoidali in acciaio inossidabile Steel Dryfix 10 – 12.

Mandrino con innesto per trapano o martello a percussione con innesto SDS Plus, indispensabile per l'installazione a secco delle barre Steel Dryfix 10 – 12.



1. Brevettato
2. Indispensabile per l'installazione delle barre Steel Dryfix 10 – 12
3. Facilità di utilizzo

Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso:

L'utilizzo del Mandrino Steel Dryfix 10-12 è necessario per l'installazione delle barre Steel Dryfix 10 – 12, come sistema di:

- connessione di pannelli murari fra loro non ben ammortati
- cucitura di architravi danneggiati o fessurati
- cucitura dall'intradosso di archi in muratura
- cucitura di rivestimenti di facciata
- cucitura di conci di pietra decorativa alla struttura retrostante

- connessione di teste di travi in legno alla muratura di appoggio
- cucitura di lesioni in strutture in muratura di mattoni di laterizio, terra cruda, tufo
- limitazione del quadro fessurativo
- miglioramento sismico di elementi murari con incipienti meccanismi di distacco/caduta di porzioni di muratura

Indicazioni d'uso

→ Preparazione dei supporti

Prima dell'infissione della barra, realizzare foro pilota di diametro inferiore a quello della barra Steel Dryfix 10 – 12, in funzione della consistenza del supporto. In generale, suggerire fori pilota di due diametri inferiori rispetto al diametro della barra elicoidale Steel Dryfix 10 – 12 (ridurre di quattro diametri nel caso di supporti teneri o di un diametro su supporti compatti), utilizzando un trapano a roto-percussione.

Non utilizzare la barra elicoidale Steel Dryfix 10 – 12 per la realizzazione del foro pilota.

Nel caso di murature, le barre Steel Dryfix 10 – 12 possono essere installate sia attraverso il mattone, sia all'interno del giunto di malta.

Nel caso in cui si installi la barra nel giunto di malta si consiglia di applicarla inclinata per intercettare il mattone in profondità.

→ Preparazione

Mandrino Steel Dryfix 10-12 va installato su trapani o martelli battenti con innesto SDS Plus con esclusione della rotazione.

→ Infissione della barra

Nelle fasi di installazione della barra, mantenere trapano, mandrino e barra Steel Dryfix 10 – 12 lungo la stessa direzione. Evitare di avere inclinazioni tra barra Steel Dryfix 10 – 12 e il mandrino. Mantenere inoltre una mano sul manico del mandrino.

Per prevenire disallineamenti della barra Steel Dryfix 10 – 12, evitare danneggiamenti al mandrino e ottimizzare la resa di infissione utilizzando trapani o martelli battenti escludendo la rotazione.

Altre indicazioni

→ Il Mandrino Steel Dryfix 10-12 viene fornito con due inserti di differente diametro in funzione del diametro della barra che si dovrà installare, Steel Dryfix 10 o Steel Dryfix 12.

Sostituzione dell'inserto:

1. svitare il manico del mandrino
2. estrarre l'inserto dalla testa
3. inserire l'inserto del corretto diametro
4. avvitare nuovamente il manico del mandrino

→ È possibile sostituire l'albero centrale del Mandrino Steel Dryfix 10-12 con l'apposito ricambio Albero Mandrino Steel Dryfix 10-12. Sostituzione dell'albero:

5. allentare il bullone posto sul fondo nero del mandrino
6. svitare il fondo nero di chiusura ed estrarlo insieme all'albero
7. sostituire l'Albero Mandrino Steel Dryfix 10-12
8. inserire il fondo nero, avvitarlo fino a fine corsa e bloccare l'elemento con l'apposito bullone.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
 - attenersi alle norme e alle disposizioni nazionali
 - maneggiare il materiale indossando indumenti protettivi ed occhiali ed attenersi alle istruzioni concernenti le modalità di applicazione del materiale
 - evitare il surriscaldamento del mandrino
 - contatto con pelle: non è richiesta alcuna misura speciale
 - stoccaggio in cantiere: conservare in luogo coperto ed asciutto e lontano da sostanze che ne possano compromettere l'integrità
- il prodotto è un articolo secondo le definizioni del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e pertanto non necessita di Scheda di Dati di Sicurezza
 - per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
+ 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Dicembre 2023; si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.