

HELSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA®

Mandrino brevettato per l'installazione delle barre elicoidali in acciaio inossidabile TONDINO HELSTEEL di Seico Compositi s.r.l



DESCRIZIONE

HELSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA è un mandrino con innesto per trapano a percussione indispensabile per l'installazione a secco delle barre TONDINO HELSTEEL di Seico Compositi s.r.l.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Connessione di pannelli murari
- Cucitura di architravi fessurati o danneggiati
- Interventi di rinforzo tramite cucitura dall'intradosso di archi in muratura
- Connessione tra muratura di appoggio e le teste delle travi in legno
- Cucitura di lesioni in strutture in muratura di mattoni di laterizio e terra cruda, tufo
- Cucitura di crepe o lesioni di strutture in muratura
- Miglioramento sismico di elementi murari soggetti a meccanismi di distacco/caduta di porzioni o elementi (mattoni, ecc.)

VARIANTI

HELSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA è disponibile nelle versione ECO (chiedere direttamente all'ufficio tecnico di Seico Compositi s.r.l per maggiori informazioni su questo modello).

MODALITÀ D'IMPIEGO

Prima dell'inserimento di TONDINO HELSTEEL eseguire un foro pilota di dimensioni pari ad 0,8 volte il diametro barra da innestare (ad es. per barra Ø10 verrà eseguito un foro di diametro pari a 6-8 mm in funzione del supporto), utilizzando un trapano a roto-percussione. In caso di supporti friabili od incoerenti, valutare la riduzione del diametro del foro pilota o non eseguirlo. TONDINO HELSTEEL su supporti in muratura può essere installato sia attraverso il mattone, sia all'interno del corso di malta. Qualora la malta risulti di buona qualità, quest'ultima scelta è da preferire per evitare danneggiamenti superficiali del laterizio. **HELSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA** va installato su trapani con attacco SDS o SDS Plus; durante l'installazione mantenere in modo saldo il mandrino ed impostare il trapano a bassa velocità. L'inserimento della barra elicoidale sulla testa del mandrino e l'infissione della stessa sul supporto deve avvenire mantenendo tra loro una linearità, questo per prevenire disallineamenti e per evitare danneggiamenti al mandrino stesso.

AVVERTENZE

Nel caso ci sia la necessità di applicare TONDINO HELSTEEL in lunghezze superiori a 50 cm, può verificarsi una flessione nella barra che ne può rendere difficoltosa l'applicazione; al fine di ridurre questo fenomeno si suggerisce di impiegare idonee prolunghe per mandrino oppure utilizzare tubi cavi in acciaio.

Nel caso di utilizzo di mandrino **HELSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA** è consigliabile l'utilizzo di un trapano martello (combinato o picconatore) con attacco SDS Plus, con una battuta minima di 3J ed un vattaggio di almeno 700W.

E' consigliato l'utilizzo di guanti e occhiali protettivi durante l'utilizzo di questo prodotto.


CONFEZIONE

HELYSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA viene fornito in confezione singola

STOCCAGGIO

Immagazzinare in luogo coperto e asciutto

**PRODOTTI
COMPLEMENTARI
CONSIGLIATI**

 <p>TONDINO HELYSTEEL</p>	<p><i>Barra elicoidale in acciaio inossidabile AISI 304 o 316 incrudita mediante trafilatura a freddo. La particolare geometria e l'elevata resistenza permettono, mediante un apposito mandrino "HELYSTEEL MANDRINO SPINGIBARRA" di Seico compositi s.r.l. l'installazione a secco della stessa. La barra può essere altresì installata con l'ancorante chimico ANCORANTE V400 o ANCORANTE E500 di Seico Compositi s.r.l. su supporti in muratura, calcestruzzo, legno e tufo, previa realizzazione di un apposito foro.</i></p>
---	---

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio con il contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffornità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società SEICO COMPOSITI s.r.l. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.