PUNTA "PRO4" PER MATERIALI EDILI

per forare ad alto rendimento tutti i materiali edili





+ 30% PRESTAZIONI

MATERIALE E COMPOSIZIONE PUNTA



4 taglienti, HVA = 1650

Placchetta integrale in metallo duro con geometria a 4 taglienti, progettata per garantire elevate prestazioni di foratura anche in presenza di materiali particolarmente compatti. La brasatura ad alta resistenza, realizzata con lega speciale fino a 1100°C, assicura una perfetta unione tra placchetta e corpo utensile, aumentando l'affidabilità e la durata durante l'impiego in rotazione e roto-percussione.



4 eliche

Corpo fresato con quattro ampie scanalature elicoidali a profilo "L", sviluppate per favorire una rapida evacuazione delle polveri di foratura e dei detriti. La geometria ottimizzata delle eliche contribuisce a ridurre gli attriti, migliorare la stabilità dell'utensile e garantire una trasmissione più efficiente dell'energia di perforazione.

VANTAGGI

- Foro estremamente preciso e perfettamente circolare grazie alla geometria integrale a 4 taglienti.
- Maggiore stabilità durante la foratura con riduzione delle vibrazioni e migliore controllo dell'utensile.
- Lunga durata della punta anche in utilizzi intensivi e continuativi.
- Elevata velocità di avanzamento e rendimento di taglio su materiali edilizi di diversa densità.
- Ottima evacuazione della polvere di foratura grazie alla combinazione delle 4 eliche e della scanalatura a "L".

CARATTERISTICHE

La placchetta monoblocco in metallo duro a 4 taglienti assicura una capacità di taglio superiore rispetto alle tradizionali punte a 2 taglienti, consentendo una foratura più rapida, regolare e precisa. La particolare geometria della testa mantiene costante il diametro del foro lungo tutta la profondità di perforazione, mentre il sistema a 4 eliche favorisce la rapida espulsione dei detriti, limitando il surriscaldamento e migliorando l'efficienza complessiva dell'utensile. Questa configurazione rende la punta particolarmente adatta per lavorazioni professionali che richiedono precisione, affidabilità e lunga durata.

MATERIALI DI SUPPORTO

Indicata per la foratura di un'ampia gamma di materiali da costruzione, tra cui cemento, granito, cemento armato, pietre in genere, mattoni e materiali edilizi ad alta compattezza. Ideale per applicazioni professionali nei settori dell'edilizia, dell'impiantistica e delle costruzioni.

GAMMA ARTICOLI E DATI GEOMETRICI

Codice articolo	Nome commerciale	Codolo Ø [mm]	Punta Ø [mm]	Lunghezza punta L [mm]	Lunghezza elica l [mm]
3637 004 05 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 5 X 85	4,8	5,0	85	40
3637 004 06 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 6 X100	5,4	6,0	100	57
3637 004 08 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 8 X120	7,0	8,0	120	70
3637 004 09 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 9 X120	8,0	9,0	120	70
3637 004 10 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 10 X120	8,5	10,0	120	70
3637 004 12 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 12 X150	10,0	12,0	150	90
3637 004 14 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 14 X150	10,0	14,0	150	90
3637 004 15 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 15 X150	10,0	15,0	150	90
3637 004 16 01	PUNTA "PRO4" P.MAT.EDILI 16 X150	10,0	16,0	150	90

CONSIGLI DI UTILIZZO

Le velocità di taglio da utilizzare con le punte per muro variano principalmente a seconda del diametro dell'utensile, in accordo alla seguente tabella:

Ø PUNTA [mm]	5	6	8	10	12	14	16
VELOCITA' DI TAGLIO [g/min.]	2000	1700	1300	1000	850	700	625

AVVERTENZE

- Utilizzare esclusivamente con utensili compatibili con l'attacco della punta.
- Verificare sempre il corretto serraggio prima dell'utilizzo.
- Non esercitare una pressione eccessiva durante la foratura.
- Su mattoni forati e laterizi alveolati si raccomanda di disattivare la funzione percussione per evitare la rottura delle lamelle interne e preservare l'integrità del materiale.
- In presenza di armature metalliche di grosso diametro utilizzare un utensile specifico per il metallo.
- Controllare periodicamente lo stato di usura della punta e sostituirla in caso di danneggiamento.
- Utilizzare sempre adeguati dispositivi di protezione individuale.
- Conservare il prodotto in ambiente asciutto e pulito.

NOTA:
- Dati tecnici, possono essere oggetto di revisione.
- Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito www.unifix.it
- Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.