

MIRKA



Ultimax[®] Ligno

Il nuovo abrasivo Mirka per la lavorazione del legno

Taglio veloce e ottima resistenza all'intasamento

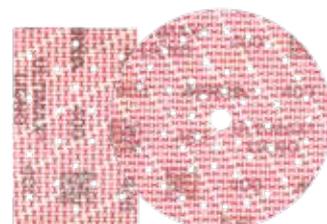
L'innovativa disposizione dei granuli a clessidra, unita alla foratura Multifit, assicurano un'ottima resistenza all'intasamento con un taglio sempre veloce.

Progettato per il legno

Ultimax Ligno è specificamente *progettato per la levigatura del legno*, garantendo prestazioni ottimali e una precisione ideale per le esigenze dei falegnami.

Granuli in ossido di alluminio e ceramici per una maggiore durata

I granuli in ossido di alluminio blu sono termicamente trattati e temprati per assicurare maggiore durezza e dimensioni uniformi. I granuli ceramici rimangono taglienti a lungo grazie alle loro proprietà auto-affilanti.



PROGETTATO PER IL LEGNO



Attraverso tecnologie di ultima generazione, i granuli sono disposti con uno speciale disegno a clessidra, che si è dimostrato ideale per ottimizzare le prestazioni dell'abrasivo.

Taglio veloce e lunga durata. La **foratura Multifit** consente una buona aspirazione della polvere, riducendo il calore durante la levigatura.

FORATURA MULTIFIT

DISEGNO A CLESSIDRA

ABRASIVO SOSTENIBILE

FORATURA MULTIFIT

Migliore aspirazione della polvere

Ultimax Ligno è dotato della speciale foratura Mirka Multifit, che migliora la resistenza all'intasamento e la velocità di taglio dell'abrasivo.

I molteplici fori consentono di tenere la polvere sotto controllo, mantenendo l'abrasivo costantemente tagliente. La migliore circolazione dell'aria al di sotto dell'abrasivo riduce il calore generato dalla levigatura, evitando il cosiddetto "impastamento" delle polveri.

DISEGNO A CLESSIDRA

Prestazioni di taglio superiori

Il disegno a clessidra dei granuli ottimizza le prestazioni di taglio e assicura risultati costanti. La superficie segmentata aumenta la pressione di levigatura su ogni granulo abrasivo, indirizzando la polvere nei canali creati tra un segmento e l'altro.

In aggiunta, ogni segmento ha quattro angoli e due lati rientranti, che migliorano ancor più le performance di taglio durante la levigatura.

ABRASIVO SOSTENIBILE

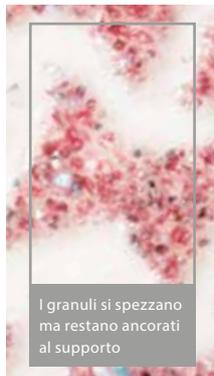
Produzione efficiente e sostenibile

La sostenibilità è un aspetto fondamentale per Mirka. Lo speciale disegno a clessidra dei granuli di Ultimax Ligno, prodotto con precisione tramite efficienti tecnologie di ultima generazione, consente di ridurre significativamente gli scarti di materiale. L'adesione dei granuli al supporto è garantita da una speciale resina priva di composti organici volatili, rendendo il prodotto più sicuro per le persone e l'ambiente.

Eccellente resistenza all'usura

La nostra nuova tecnologia di cosparsione consente di incorporare saldamente i granuli alla resina, che a sua volta aderisce al supporto in carta penetrando in profondità nelle sue fibre.

Il risultato è una struttura molto compatta, che migliora la durata dell'abrasivo e la resistenza all'usura dei bordi.



I granuli si spezzano ma restano ancorati al supporto



Nessun accumulo di polvere

I canali tra i vari segmenti a clessidra facilitano lo scorrimento della polvere verso i fori d'aspirazione durante la levigatura. In questo modo l'abrasivo non si intasa e mantiene un taglio rapido e costante per tutta la durata della lavorazione, evitando la formazione di cumuli di polvere tra il granulo e la superficie lavorata.

INFORMAZIONI TECNICHE



75 x 100 mm Grip Multifit



81 x 133 mm Grip Multifit



125 mm Grip Multifit



150 mm Grip Multifit

Versioni di Ultimax Ligno **senza fori**: rotolo 115 mm x 50 m, rotolo soft pretagliato 115 x 125 mm, dischi 125 e 150 mm PSA (adesivi)

Specifiche tecniche

Ultimax® Ligno

Supporto

Carta al lattice, Carta tipo D/tipo C

Ancoraggio

Resina a basso COV

Cosparsione

Semi-aperta con Selective Coating®

Colore

Rosso

Granulo

Ceramico / Ossido di alluminio

Gamma di grane / Pz. per scatola

Dischi: Grane 40-60 = 50 pz. / scat. Grane 80-400 = 100 pz. / scat.
Strisce: Tutte le grane = 50 pz. / scat.

Rotoli soft pretagliati: Grane 80-150 = 130 pz. / rot. Grane 180-400 = 150 pz. / rot.

Mirka Italia

Per maggiori informazioni, visita il sito mirka.it

Seguici su:



Scannerizza il QR Code e scopri di più su Ultimax Ligno

