

The 3M logo is positioned in the top left corner of the advertisement. It consists of the letters '3M' in a bold, red, sans-serif font. The background of the entire advertisement is a dark, industrial scene showing a worker in a helmet and safety glasses grinding a metal part, with a large spray of bright orange sparks emanating from the point of contact. In the bottom right foreground, there is a circular inset showing a close-up of a purple abrasive disc with a cross-shaped cutout in the center.

CUBITRON™ II

Industrial Abrasives

Come ottenere
**i risultati
migliori.**

Taglio
33%
più rapido
rispetto ai dischi fibrati
Cubitron™ II 982C

3M™ Cubitron™ II
Disco fibrato 982CX Pro
con 3M™ Precision Shaped Grain
riprogettato e a struttura rinnovata.

Settori:

Lavorazione dei metalli

Acciaio strutturale

Lastre di metallo

Lavorazione
a macchina

Produzione di macchinari

Agricoltura
ed edilizia

Industriale

Industria
alimentare

Oil & Gas

Applicazioni:

- ▶ Rimozione saldature
- ▶ Smussatura
- ▶ Molatura
- ▶ Rimozione della calamina
- ▶ Sbavatura pesante

Utilizzare su:

- ▶ Acciaio al carbonio

Trasporto with Transportation

Navi
e imbarcazioni

Speciality
Vehicle

Settore
ferroviario



3M™ Cubitron™ II Disco fibrato 982CX Pro

I nuovi dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro sono dotati di una versione riprogettata di 3M™ Precision Shaped Grain e di una struttura rinnovata, offrendo una maggiore durata e prestazioni migliori.

- ▶ Taglio più veloce e maggiore durata rispetto ai dischi fibrati Cubitron II 982C
- ▶ Il taglio viene eseguito con una pressione minore: si riduce così l'affaticamento dell'operatore
- ▶ Ideali per applicazioni a media e alta pressione, quali rimozione saldature, smussatura e altre applicazioni di molatura aggressiva
- ▶ Utilizzare il prodotto su acciaio al carbonio
- ▶ Senza INOX e contaminanti

3M™ Platorelli per dischi fibrati

I platorelli per dischi fibrati 3M™ offrono il supporto stabile necessario alle applicazioni di molatura. Sono consigliati per ottenere il massimo delle prestazioni con i dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro e la nuova smerigliatrice elettrica 3M™.

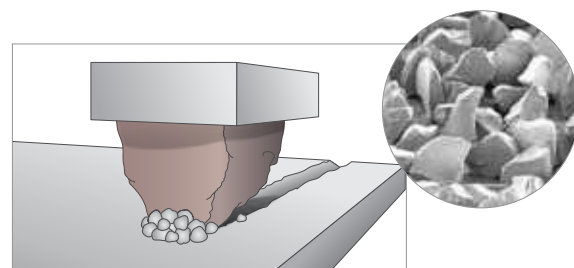


SUGGERIMENTO TECNICO:

L'utilizzo del prodotto insieme ai platorelli per dischi fibrati 3M™ ottimizzerà la durata e le prestazioni dei dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro.

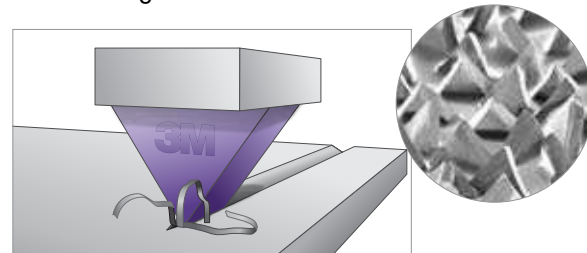
La riprogettazione di 3M™ Precision Shaped Grain.

I granuli abrasivi ceramici convenzionali tendono a scavare il metallo, sviluppando calore sul pezzo in lavorazione e sull'abrasivo, il che riduce la velocità di taglio e la durata dell'abrasivo.



Abrasivo ceramico tradizionale

3M ha aperto la strada al primo Precision Shaped Grain utilizzando la tecnologia di microreplicazione di 3M. Tale tecnologia permette di ottenere punte affilate in modo uniforme che incidono facilmente il metallo, tagliando in modo più rapido e con meno calore, durando così più a lungo rispetto al tradizionale granulo abrasivo.

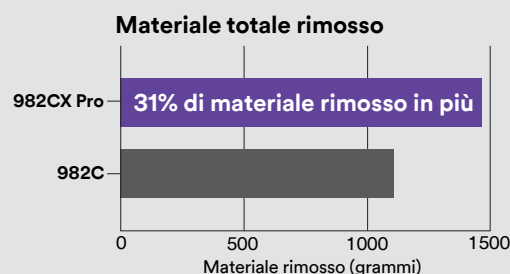
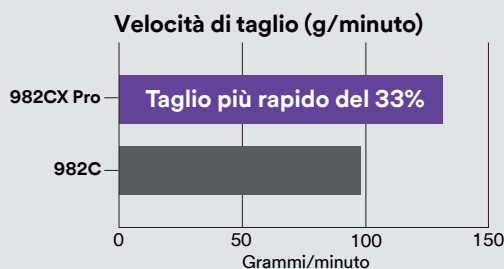


3M™ Precision Shaped Grain

Ci siamo riusciti, ancora una volta.

È iniziata la nuova era delle prestazioni abrasive.

La prima volta che utilizzerai i dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro, con 3M™ Precision Shaped Grain riprogettata, noterai subito la differenza. Abbiamo preso la velocità di taglio e la durata degli abrasivi 3M™ Cubitron™ II e le abbiamo portate a un nuovo livello, superando il nostro 3M™ Precision Shaped Grain originale.



*Risultati basati su un test automatizzato di 11 minuti su acciaio 1018 utilizzando i dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro da 7", grana 36+ e il platorello 3M™ 80514 su un servomotore.

Informazioni di prodotto

Prodotto	Diametro (mm)	Codice prodotto	Part Nbr	Max. giri al minuto	Confezione/ Cartone
3M™ Cubitron™ II Disco fibrato 982CX Pro, grana 36+					
	100 x 16	7100242886	83325	15,000	25/100
	115 x 22	7100242885	83323	13,300	25/100
	125 x 22	7100246096	83322	12,000	25/100
	150 x 22	7100242966	83326	10,000	25/100
	180 x 22	7100242965	83321	8,600	25/100

SUGGERIMENTO TECNICO:

Usi ancora i dischi rigidi? Prova invece i dischi fibrati: tagliano più velocemente e risultano più leggeri, permettendoti di svolgere un lavoro più rapido e semplice.

Prodotto	Diametro (mm)	Codice prodotto	Part Nbr	Max. giri al minuto	Confezione/ Cartone
3M™ Platorello per disco fibrato					
	115	7000032409	64860	13,300	10/10
	125	7000032410	64861	12,000	10/10
	150	7100242134	64829	10,200	15/15
	180	7000032411	64862	8,500	15/15

Il platorello deve essere acquistato separatamente.

Approfitta delle prestazioni e della produttività che renderanno il tuo lavoro un successo.

3M.com/Metalworking

Garanzia e risarcimento parziale: 3M garantisce che ciascun prodotto 3M è conforme alle specifiche di prodotto 3M applicabili al momento della spedizione del prodotto. 3M DECLINA OGNI ALTRA GARANZIA O CONDIZIONE, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSA QUALSIASI GARANZIA O CONDIZIONE IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO. Se un prodotto 3M non dovesse essere conforme alla presente garanzia, l'unico ed esclusivo rimedio sarà, a discrezione di 3M, la sostituzione del prodotto 3M o il rimborso del prezzo di acquisto. **Limitazione di responsabilità:** Fatta eccezione per le condizioni limitate di cui sopra, e ad eccezione di quanto proibito dalla legge, 3M non sarà responsabile per qualsiasi perdita o danno derivante da o collegato al prodotto 3M, sia diretto, indiretto, speciale, incidentale o consequenziale, indipendentemente dalla teoria legale o equa asserita.



Divisione Sistemi Abrasivi
3M Italia srl
Via N. Bobbio, 21
20096 Poglieto (MI)
Tel. 02 7035.1
sistemiabrasivi.it@mmm.com
www.3mitalia.it

3M e Cubitron sono marchi di 3M Company.
Si prega di riciclare. Stampato in Italia.
© 3M 2021. Tutti i diritti riservati.