



SAINT-GOBAIN

WINTER

Reshaping
your
world.

SAINT-GOBAIN: IL TUO PARTNER NEL VETRO

Gli unici in grado di offrirti vetro
molato grazie ad una gamma
completa di utensili ad elevate
prestazioni. Nessuno conosce
il vetro meglio di noi!



FORATURA

FORETTI

Caratteristiche

- foretto standard, con svasatore mobile o monoblocco
- lunghezza totale dell'utensile 75 o 95 mm - Attacco 1/2 gas
- da Ø 5 a Ø 100 mm

Vantaggi

- assicura una foratura **senza scheggiature**
- **gamma specifica** per macchine a doppio mandrino o CNC
- **velocità di taglio superiore** grazie allo spessore della corona di 0.8mm



TAGLIO

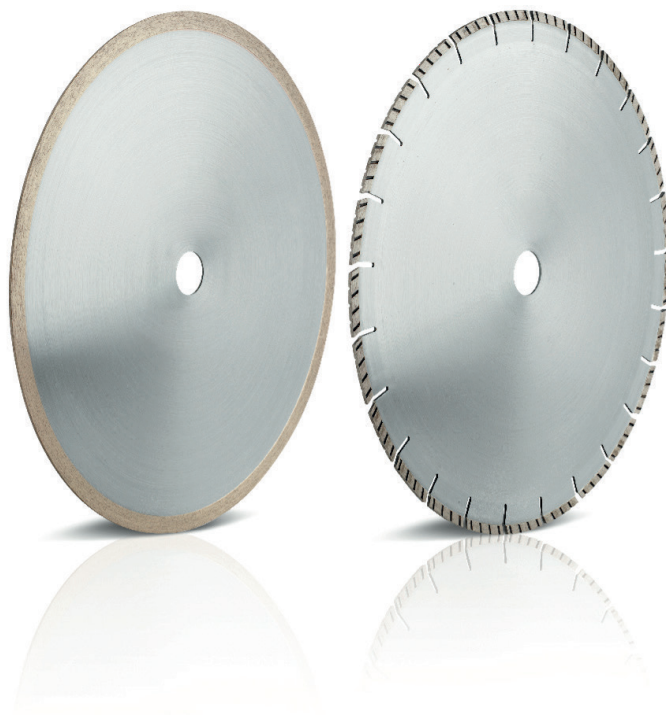
DISCHI DA TAGLIO

Caratteristiche

- disponibile con corona diamantata continua (per il taglio senza scheggiature su vetro ≤12 mm di spessore)
- disponibile con settori (per vetro > 12 mm e vetro stratificato)

Vantaggi

- **taglio pulito** e privo di scheggiature
- grazie al suo corpo lama a sandwich, il disco segmentato rimane **molto silenzioso**



LEVIGATURA CON PRODOTTI FLESSIBILI

NASTRI ABRASIVI

R445

- nastro abrasivo in carburo di silicio su supporto in poliestere
- gamma di granulometria da P16 a P400
- ideale per **lavorazioni a secco e umido**
- ideali per lavorazioni di sfilettatura



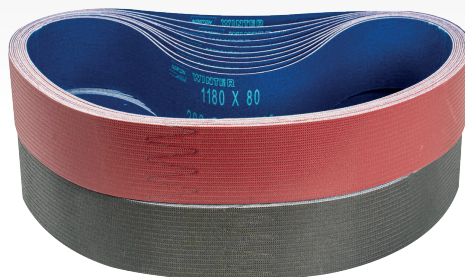
W445

- **nastro in sughero** su supporto poliestere
- per **lavorazioni ad umido**
- superfinitura del vetro: il nastro W445 restituisce al vetro la sua originale trasparenza
- **finitura extralucido** anche su grandi spessori



Nastri diamantati

- rivestimento a grana diamantata su supporto flessibile
- i nastri diamantati sono ideali per **applicazioni esigenti**
- la flessibilità del prodotto permette di adattarsi alle forme complesse
- potenza di **taglio incomparabile** fin dal primo utilizzo. **+37% di potere abrasivo**
- durata della **vita maggiorata del 63%** grazie alla trama esclusiva **Snake** rispetto ai normali nastri convenzionali



MOLATURA

MOLE DIAMANTATE A TAZZA

Caratteristiche

- **elevata efficienza** per medie o grandi serie di produzione
- fascia continua per vetro float oppure a settori **specifica per vetro laminato**
- disponibile nelle **granulometrie da D46 a D251**

Vantaggi

- **elevata capacità di asportazione** di materiale, anche ad alta velocità.
- fascia diamantata maggiorata del 15% per una **lunga durata**



LUCIDATURA

MOLE LUCIDANTI

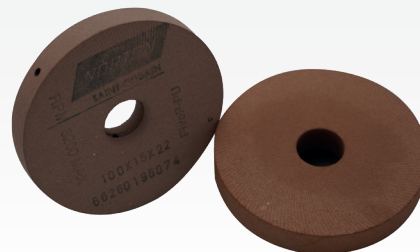
Caratteristiche

- le mole in resina vengono utilizzate per ottenere una **super finitura**
- le mole al cerio forniscono una **lucidatura brillante e senza paragoni**



Vantaggi

- **gamma completa** in termini di dimensioni, granulometrie e tipi di attacco
- **ottimo rapporto prezzo-prestazioni**
- ampia disponibilità di **prodotti a magazzino** o su richiesta



MACCHINE CNC

MOLE DIAMANTATE PERIFERICHE

Caratteristiche

- dimensione standard da Ø 100 mm a Ø 200 mm
- diversi profili disponibili (filo trapezoidale, filo tondo o piatto).

Vantaggi

- la fascia diamantata con il 67% di materiale in più garantisce una **lunga durata dell'utensile o diverse riprofilature**
- possibilità di acqua interna o intagli per la **lavorazione di vetri laminati**
- grazie all'alta concentrazione di diamante viene garantita una **lunga tenuta del profilo**



FRESATURA

FRESE

Caratteristiche

- frese da taglio da Ø 10 a Ø 20 mm
- mole per finitura da Ø 10 a Ø 25 mm
- attacco 1/2 gas

Vantaggi

- corpo utensile rinforzato per **elevati avanzamenti**
- doppio tagliente per una **minore usura su vetri laminati**
- leganti specifici per **tagli senza scheggiature su specchi**



RAVVIVATURA DI MOLE DIAMANTATE

STICK DI RAVVIVATURA

Caratteristiche

- pietra in ossido di allumina a grana grossa e fine
- diverse dimensioni e spessori per **adattarsi a qualsiasi macchina**

Vantaggi

- restituisce taglienza alla mola o ai foretti
- disponibile a magazzino in diverse grane

Dimensioni comuni

per l'affilatura manuale di mole e foretti:

Dimensioni	Descrittivo
13 x 24 x 100 mm	22A180i9
25 x 50 x 200 mm	38A80
25 x 50 x 200 mm	38A180

Esempio di stick

per affilatura automatica di mole su macchine rettilinee, bilaterali,

o per affilare foretti in macchina:

Dimensioni	Descrittivo
15 x 250 x 450 mm	38A180



Saint-Gobain Abrasivi
Via per Cesano Boscone, 4
20094 Corsico (Mi)

Tel: +39 0244851