

New **TURBOTWISTER**



**SMERIGLIATURA E FINITURA PERFETTA
DI SUPERFICI PIANE E CURVE**



New TURBOTWISTER PER LA SBAVATURA DI SUPERFICI PIANE E CURVE



- **Due operazioni in un solo passaggio: Sbavatura e finitura**
- **Estrema velocità di asportazione**
- **Flessibilità e ottima performance su tutti i materiali**
- **Maggior comfort di utilizzo**
- **Meno rumore**

Diametri disponibili:
75, 115, 125, 150, 180 mm



Turbotwister è la mola semiflessibile indicata per lavori di sbavatura e finitura di **superfici piane e curve**.

Turbotwister è dotata di caratteristiche che la rendono unica al mondo:

La superficie di lavoro a bugne troncoconiche disposte a spirale, coperta da brevetto, permette il passaggio dell'aria ed evita il surriscaldamento delle superfici trattate.

La profondità delle bugne (3 mm) garantisce un tasso di asportazione elevato e costante su qualsiasi tipo di materiale.



Grane disponibili per finitura di varie superfici:

- Grossa: 24 mesh
- Media: 36/60 mesh
- Fine: 100 mesh.

La migliore qualità della miscela abrasiva conferisce alla mola una **maggiore durata**.

La mola Turbotwister è il giusto compromesso tra l'eccessiva flessibilità del disco lamellare e la rigidità delle classiche mole da sbavo: abbastanza **flessibile** da garantire una buona finitura e abbastanza rigida da conferire maggiore precisione durante la lavorazione.

Turbotwister è fabbricata con ben **tre reti di rinforzo** in fibra di vetro che consentono di realizzare perfettamente una sbavatura in piano in condizioni di **massima sicurezza**. Turbotwister combina in un unico strumento la velocità di asportazione tipica della classica mola da sbavo e l'ottima finitura del disco lamellare.



La linea Turbotwister viene prodotta in tre diverse specifiche:

Ferro, acciaio e acciaio inox:

Questa miscela, utilizzata per scopi di vario genere, è esente da ossidi di Fe, S, Cl ed è anche indicata per lavorare l'acciaio inox.

Alluminio e altri metalli non ferrosi:

La miscela lubrificata consente elevate asportazioni per tutta la durata del disco senza che la mola si intasi.

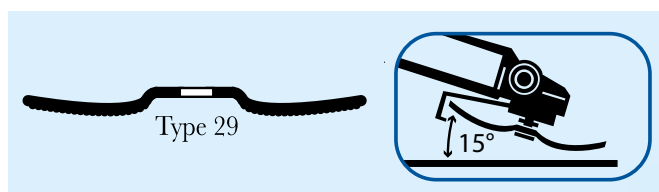
Materiali edili e fibra di vetro:

Contenente un abrasivo in carburo di silicio, è adatta alla lavorazione di tutti i materiali edili come cemento, marmo, mattonelle, ecc. e fibra di vetro.





La mola Turbotwister deve essere utilizzata con un angolo di 15° rispetto al piano di lavoro; tale angolo permette una maggior superficie di contatto, un ottimo grado di finitura e maggior comfort.



La flessibilità e la maggior superficie di contatto fanno della Turbotwister lo strumento ideale per varie applicazioni:

- ✓ **sbavatura di precisione di saldature;**
- ✓ **regolazione e sbavatura di superfici piane, concave e convesse;**
- ✓ **sbavatura di saldature interne a tubazioni, cisterne e serbatoi;**
- ✓ **sbavatura di precisione e tutte quelle operazioni in cui una classica mola da sbavo provocherebbe profonde incisioni;**
- ✓ **finitura di colate di metallo di qualsiasi forma;**
- ✓ **sbavatura di saldature di porte e finestre in acciaio;**
- ✓ **rimozione di gocce di saldatura e giunture senza danneggiare la superficie circostante;**
- ✓ **rimozione veloce di sbavature su ferro;**
- ✓ **taglio freddo su acciaio inox senza surriscaldamento.**



La mola Turbotwister può essere utilizzata con le classiche smerigliatrici, ma per un uso ottimale, GLOBE fornisce **flange distanziatrici** posteriori maggiorate. Esse permettono di mantenere la superficie a bugne della Turbotwister il più vicino possibile al limite più esterno della protezione; allo stesso tempo, consentono il completo alloggiamento della ghiera frontale e dell'albero della smerigliatrice all'interno del centro depresso della mola. In questo modo si evita il contatto con la superficie di lavoro. Sono disponibili tre spessori di flange adattabili a qualsiasi tipo di smerigliatrice presente sul mercato.

NORME DI MONTAGGIO

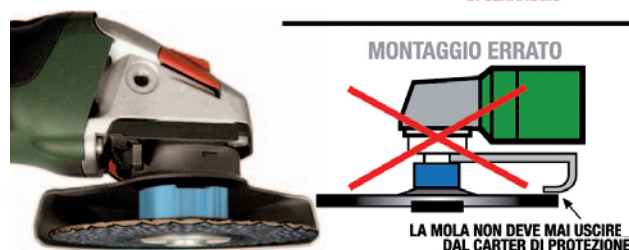
MONTAGGIO CON FLANGIA STANDARD



MONTAGGIO CON FLANGIA MAGGIORATA



MONTAGGIO ERRATO



ATTENZIONE!

La linea Turbotwister è anche disponibile col dispositivo **Easylock**, una flangia di fissaggio, coperta da brevetto, che assicura rapidità di montaggio, miglior comfort e massimi livelli di produttività.



Non serviranno più né flange e né chiavi di serraggio.



www.visual-ink.it

GLOBE[®]
MADE IN ITALY

INDUSTRIA ABRASIVI PARMENSE-GLOBE s.r.l.

Via La Spezia, 160 - 43126 Parma - Italy
Tel: +39.0521.293943 - Fax: +39.0521.293743
e-mail: italy@globeabrasives.com
Website: www.globeabrasives.com

Member of
oSA[®]
Organization
for the Safety of Abrasives

