

2025

DIAMOND AND ABRASIVE TOOLS



DIAMANT TOOLS for CERAMICS INDUSTRY

GREENDIAMANT is a young and forward-looking company — not only in its foundation, but also in spirit and vision. Our team brings together experienced professionals in the ceramic and natural stone industries, united by a drive for innovation and a constant pursuit of solutions that meet and exceed customer expectations. With determination and without compromise, we are committed to delivering excellence and ensuring the highest level of satisfaction.

GREENDIAMANT è un'azienda giovane e orientata al futuro — non solo nella sua fondazione, ma anche nello spirito e nella visione. Il nostro team riunisce professionisti esperti nei settori della ceramica e della pietra naturale, uniti dalla spinta all'innovazione e dalla costante ricerca di soluzioni in grado di soddisfare e superare le aspettative dei clienti. Con determinazione e senza compromessi, ci impegniamo a offrire eccellenza e garantire il massimo livello di soddisfazione.

OUR STORY

GREENDIAMANT, con sede a Sassuolo, è specializzata in ricambi tecnici e utensili diamantati per ceramica e pietra naturale. Grazie a una solida esperienza e a un forte orientamento all'innovazione, l'azienda offre soluzioni affidabili, ad alte prestazioni e su misura. In qualità di partner di fiducia, Greendiamant supporta i produttori ceramici nel mantenimento della massima qualità e produttività.

GREENDIAMANT, based in Sassuolo, specializes in technical spare parts and diamond tools for ceramics and natural stone. With strong expertise and a focus on innovation, the company delivers reliable, high-performance, and tailored solutions. As a trusted partner, Greendiamant supports ceramic manufacturers in maintaining top quality and productivity.

Grazie alla sua profonda conoscenza tecnica dei materiali, GREENDIAMANT è diventata un punto di riferimento tra i produttori di abrasivi. Sostenuta dalla forza del distretto ceramico di Sassuolo e da una visione internazionale, l'azienda fornisce soluzioni riconosciute a livello mondiale.

With its deep technical knowledge of materials, GREENDIAMANT has become a benchmark among abrasive manufacturers. Supported by the strong Sassuolo ceramic market and an international outlook, the company provides solutions recognized worldwide.



Lapping Lappatura

Lapping modifies the glaze of tiles to create diverse finishes: glossy, satin, or textured. Our team provides guidance to achieve unique, high-quality results.

La **lappatura** modifica la superficie smaltata delle piastrelle per creare diversi tipi di finitura: lucida, satinata o strutturata. Il nostro team fornisce consulenza per ottenere risultati unici e di alta qualità.



FL17Z1

Fickert monolithic
Fickert monolitico



F14Z17

Radius Fickert
Fickert raggato



F10Z12

Rectangular Fickert
Fickert rettangolare



FC14Z1

Rectangular Fickert plate
Fickert rettangolare piatto



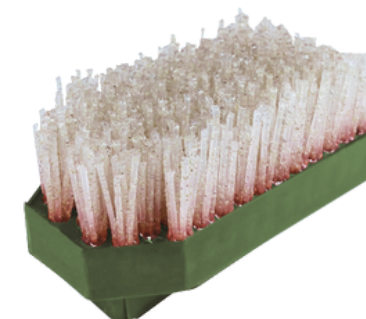
FR14Z10

Radiused rectangular Fickert
Fickert raggato rettangolare

Brushing Spazzolatura

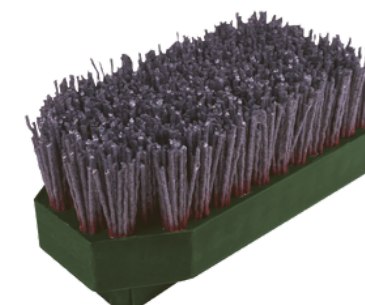
Brushing and satin finishing enhances tile surfaces with soft, elegant effects. Each finish highlights texture and design, delivering unique and refined results.

La **spazzolatura** e la finitura satinata valorizzano le superfici delle piastrelle con effetti morbidi ed eleganti. Ogni finitura esalta la texture e il design, offrendo risultati unici e raffinati.



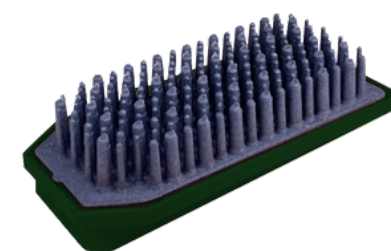
D1AM

Diamond brush
Spazzola diamantata



C4RB

Carbide brush
Spazzola carburo



S11K

Brush for matte effects
Spazzola effetto opaco

TREATMENT/TRAITEMENTS

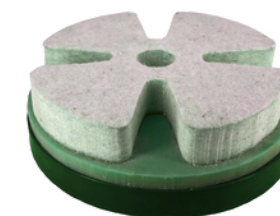
Treatment Trattamenti

Treatments protect and enhance tiles, improving durability, strength, and appearance. Each solution is tailored for optimal performance and a distinctive finish.

I trattamenti proteggono e valorizzano le piastrelle, migliorandone la durata, la resistenza e l'aspetto. Ogni soluzione è studiata su misura per garantire prestazioni ottimali e una finitura distintiva.


SPONGE

Application
Applicazione


FELT

Application
Applicazione


TAMPICO

Application
Applicazione

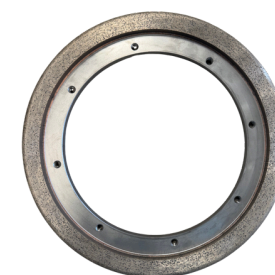
LIQUID/LIQUIDES

GA-5

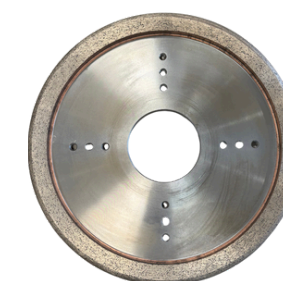
Surface Treatment 200l
Trattamento superfici 200l


GA-5

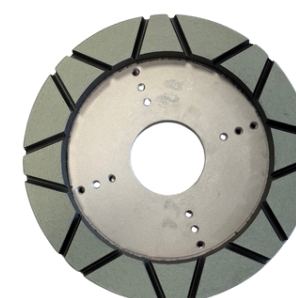
Surface Treatment 1000l
Trattamento superfici 1000l

METALLIC/METALLICA


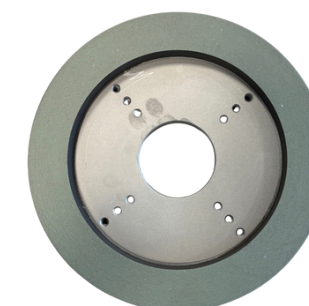
MMD210
Continuous band
Banda continua



MMD80
Continuous band
Banda continua

RESINOID/RESINOIDE


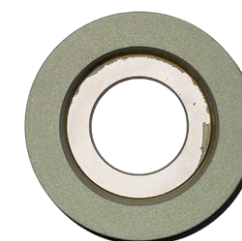
MRD80
Segmented band
Banda segmentata



MRD80
Continuous band
Banda continua



MRD210
Segmented band
Banda segmentata

BEVEL/BISELLO


BISRD
Continuous band
Banda continua

Squaring dry

Squadatura a secco

Dry Squaring: a fast and efficient process that delivers straight edges while reducing water and energy use.

La **squadatura a secco** è un processo rapido ed efficiente che assicura bordi perfettamente dritti, riducendo al contempo l'uso di acqua ed energia.

Squaring wet

Squadratura ad umido

Wet Squaring: ensures smoother finishing and higher cutting precision, ideal for tiles with top-quality standards.

La **squadratura a umido** assicura una finitura più liscia e una maggiore precisione di taglio, ideale per piastrelle con i più alti standard di qualità.

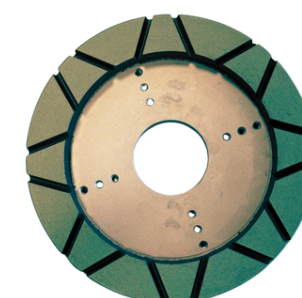
METALLIC/METALLICA



MMW80

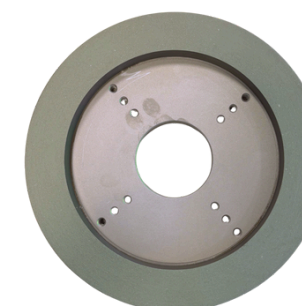
Continuous band
Banda continua

RESINOID/RESINOIDE



MRW80

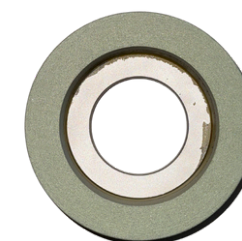
Segmented band
Banda segmentata



MRW80

Continuous band
Banda continua

BEVEL/BISELLO



BISRW

Continuous band
Banda continua



Headquarters/Quartiere generale

Via Emilia Romagna, 166, Sassuolo (MO) Italy

CONTACT

T: +39 0536 403 419

E: COMMERCIALE@GREENDIAMANT.COM