

IT / EN



# LUCIDATURA *POLISHING*

## **INDUSTRY**

YOUR SPECIALIST FROM CAVE QUARRY TO SLAB  
COMPLETE SOLUTION

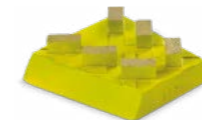
# MARMO MARBLE

## TRADIZIONALI TRADITIONAL

Utensili tradizionali versatili e adatti ad ogni situazione, una risposta adeguata ad ogni materiale ed ogni mercato.

Versatile traditional tools suitable for everyone situation, an adequate response to each material and every market.

### EVOLUTION



#### Utensili diamantati a legante metallico per la calibratura di marmi e pietre

Disponibili per ogni tipologia di macchina e in diverse durezze, a seconda dei materiali lavorati.

- + Elevate prestazioni in termini di taglio e finitura
- + Costanza di taglio-prestazione
- + Lunga durata

#### Diamond metallic binder tools for grinding marble and stone

Available for every type of machine and in different hardness depending on the materials processed.

- + High performance in terms of cutting and finishing
- + Cut-performance consistency
- + Long life

Grane disponibili/Available in grits:  
24 - 36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 180 - 220

### PORATEX



#### Utensili a base fenolica utilizzati per la levigatura di marmi e pietre

Disponibili in diverse grane e durezze, a seconda dei materiali lavorati e del tipo di lucidatrice.

- + Elevate prestazioni in termini di taglio e durata
- + Disponibili in versioni Soft, Medium e Hard
- + Riduzione dei costi di smaltimento rifiuti

#### Phenolic base tools used to hone marble and stones

Available in various grains and hardness according to the materials worked and the type of polishing machines.

- + High performance in terms of cut and duration
- + Available in soft, medium and hard versions
- + Reduction of waste disposal costs

Grane disponibili/Available in grits:  
24 - 36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 180 - 220 - 280 - 320

### SYNTHETIC - SINTETICI



#### Utensili sintetici utilizzati per la lucidatura di marmo, pietre e graniti

Disponibili in diverse grane e durezze, a seconda dei materiali lavorati e del tipo di lucidatrice.

- + Idonei per qualsiasi tipo di marmo
- + Gloss estremamente elevato
- + Disponibili nelle versioni Soft e regolare

#### Synthetic tools used to polish marble, stones and granites

Available in various grains and hardness according to the materials worked and the type of polishing machines.

- + Suitable for any kind of marble
- + Very high gloss
- + Available in soft and regular versions

Grane disponibili/Available in grits:  
3/4 - 400 - 600 - 800 - 1200 - 2000 - 3000

## POLISHERS - LUCIDANTI



### Lucidanti per marmo e pietre

Disponibili in diverse tipologie di durezza per soddisfare tutte le esigenze di qualità e durata.

- + Ottimo effetto lucido
- + Eccellente brillantezza del materiale

Tipologie disponibili/Available types:  
VSH - VSTT - VSGL

### Polishers for marble and stones

Available in different types of hardness to meet all quality and duration requirements.

- + Great mirror effect
- + Excellent material shine

# INNOVATIVI INNOVATIVE

Utensili di nuova generazione studiati per dare un valore aggiunto alla lucidatura in termini di qualità e produttività.

New generation tools suitable for giving a added value to polishing in terms of quality e productivity.

## METALFUSION



### Utensili innovativi a legante resinoide/diamantati per levigatura

- + Elevata capacità di taglio
- + Taglio estremamente pulito
- + Lunga durata

### Resin / Diamond bonded innovative tools for snading

- + High cutting capability
- + Very clean cut
- + Long life

Grane disponibili/Available in grits:  
24 - 36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 180 - 220 - 280 - 320

## FINEGRAIN



### Utensili innovativi a legante resinoide/diamantati per lucidatura

- + Elevata capacità di taglio
- + Taglio estremamente pulito
- + Lunga durata

### Resin / Diamond bonded innovative tools for polishing

- + High cutting capability
- + Very clean cut
- + Long life

Grane disponibili/Available in grits:  
60 - 80 - 120 - 180 - 220 - 280 - 320 - 400 - 600 - 800 - 1500

## LUX MECCANICO



### Utensili innovativi a legante resinoide/diamantati per lucidatura

- + Elimina capelli d'angelo
- + Migliora la qualità della lucidatura (gloss)
- + Ravviva l'effetto lucido

### Resin / Diamond bonded innovative tools for polishing

- + Eliminates angel hair
- + Improves the quality of the polishing (gloss)
- + Enhance the mirror effect

Grane disponibili/Available in grits:  
1500 - 3000 - 6000

# SPECIALI

## SPECIAL

Utensili speciali per finiture innovative, capaci di esaltare la forma dei materiali e dare un aspetto nuovo alle superfici.

Special tools for innovative finishing, capable of enhance the shape of the materials and give a new appearance to surfaces.

### BRUSHES/SPAZZOLE - FILIFLEX + AIRFLEX



#### Spazzole brevettate Tenax

Per una superficie irregolare ma al tempo stesso armoniosamente ondulata e dall'effetto naturale.

- + Idonee anche per materiali estremamente delicati
- + Alto potere di asportazione
- + Effetto naturale

#### Tenax patented brushes

For an irregular but at the same time harmoniously wavy and natural-looking surface.

- + Suitable also for very delicate materials
- + High removal power
- + Natural effect

Grane disponibili/ Filiflex available grains:  
36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 300

Grane disponibili/Airflex available grains:  
36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 180 - 220 - 300 - 400 - 600 - 800 - 1200

### BRUSHES/SPAZZOLE - FILO + FILO D



Spazzole metalliche in metallo duro (filo) e diamantate (filo d), utilizzate per creare finiture mosse su marmo e pietre

Disponibili in diverse grane e durezza, a seconda dei materiali lavorati e del tipo di lucidatrice.

- + Taglio e finitura eccellenti
- + Nessun segno di lavorazione

Carbide (filo) and diamond (filo d) wire brushes used to create irregular finishes on marble and stones

Available in various grains and hardness according to the materials worked and the type of polishing machines.

- + Excellent cut and finish
- + No processing marks

Grane disponibili/ Filo available in grits:  
36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 240 - 320 - 500

Grane disponibili/Filo D available in grits:  
24 - 36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 320 - 400 - 600 - 800 - 1200 - 1800

### SOFTFLEX



Spazzole termoplastiche per levigatura

Spazzole specifiche per rendere omogenee le superfici spazzolate su marmo.

- + Taglio e finitura eccellenti
- + Nessun segno di lavorazione

Thermoplastic sanding brushes

Specific brushes to homogenize the honed surfaces on marble.

- + Excellent cut and finish
- + No processing marks

Grane disponibili/Available in grits:  
60 - 80 - 120 - 180 - 220 - 320 - 400

# GRANITO E QUARZITE GRANITE & QUARTZITE

# TRADIZIONALI TRADITIONAL

Utensili tradizionali versatili e adatti ad ogni situazione, una risposta adeguata ad ogni materiale ed ogni mercato.

New generation tools suitable for giving a added value to polishing in terms of quality e productivity.

## EVOLUTION



**Utensili a legante metallico per la grossatura di graniti e quarziti**

Disponibili in diverse grane, forme e durezza a seconda dei materiali lavorati.

- + Elevate prestazioni in termini di taglio e finitura
- + Costanza di taglio-prestazione

**Metal binder tools for the roughing of the granite and quartzite**

Available in various grains, shapes and hardness depending on the materials processed.

- + High performance in terms of cutting and finishing
- + Cut-performance consistency

Grane disponibili/Available in grits:

pos. 0 - pos. 1 - pos. 2 - pos. 3 - pos. 4 - pos. 5 - pos. 6 - pos. 7

## FINEGRAIN FI-GO



**Utensili resinoidi diamantati, utilizzati per la lucidatura e levigatura di graniti e quarziti**

Disponibili in diverse grane e durezza, a seconda dei materiali lavorati.

- + Straordinarie prestazioni in termini di taglio e finitura
- + Straordinarie prestazioni anche su materiali delicati
- + Elevata durata

**Diamond resin-bonded tools used to polish and hone granite and quartzites**

Available in various grains and hardness according to the materials worked.

- + Superb performance in term of cut and finish
- + Superb performance also on delicate materials
- + High duration

Grane disponibili/Available in grits:

80 - 100 - 120 - 180 - 220 - 280 - 320 - 400 - 600 - 800 - 1000 - 1200

## MAGNESITE



**Utensili a base di magnesite, utilizzati per la levigatura di graniti e quarziti**

Disponibili in diverse grane e durezza, a seconda dei materiali lavorati.

- + Buone prestazioni in termini di taglio e finitura
- + Finitura omogenea
- + Prestazione costante

**Magnesite-based tools used to hone granite and quartzites**

Available in various grains and hardness according to the materials worked.

- + Good performance in terms of cut and finish
- + Homogeneous finish
- + Consistent performance

Grane disponibili/Available in grits:

24 - 36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 280 - 400 - 600 - 800 - 1200

## RESIN REMOVER/REMOVER RESINA



**Utensili speciali utilizzati per la rimozione della resina in eccesso e la preparazione della superficie per la lucidatura**

Disponibili in diverse tipologie.

- + Ampia gamma di utensili
- + Eccellente rimozione della resina
- + Non danneggia il materiale

**Special tools used to remove excessive resin and prepare the surface for polishing**

Available in various types.

- + Various range of tools
- + Excellent resin removal
- + Does not damage the material

Tipologie disponibili/Available types:

F1 - F2 - R0 - R1 - R2 - R3

# GRANITI QUARTZITE

Utensili di nuova generazione adatti a dare un valore aggiunto alla lucidatura di quarziti in termini di qualità e produttività.

New generation tools suitable for giving a added value to polishing in terms of quality e productivity.

## FINEGRAIN FI-GO/Q



**Utensile a legante resinoide/diamantato per la lucidatura di quarziti**

- + Elevate prestazioni in termini di taglio
- + Grana fine per lucidatura di quarziti
- + Elevati valori gloss
- + Effetto lucido

**Resin / Diamond bonded Polishing tool for quartzite**

- + High performance in terms of cutting
- + Fine grain for quartzite polishing
- + High gloss values
- + Mirror effect

Grane disponibili/Available in grits:

320 - 400 - 600 - 800 - 1200 - 2000 - 3000 - 5000 - 8000

# SPECIALI

## SPECIALI

Utensili speciali per finiture innovative, capaci di esaltare la forma dei materiali e dare un aspetto nuovo alle superfici.

Special tools for innovative finishing, capable of enhance the shape of the materials and give a new appearance to surfaces.

### BRUSHES/SPAZZOLE - FILIFLEX + AIRFLEX



#### Spazzole brevettate Tenax

Per una superficie irregolare ma al tempo stesso armoniosamente ondulata e dall'effetto naturale.

#### Tenax patented brushes

For an irregular but at the same time harmoniously wavy and natural-looking surface.



- + Idonee anche per materiali estremamente delicati
- + Alto potere di asportazione
- + Effetto naturale

- + Suitable also for very delicate materials
- + High removal power
- + Natural effect

Grane disponibili/Filiflex available grains:  
36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 300

Grane disponibili/Filiflex available grains:  
36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 180 - 220 - 300 - 400 - 600 - 800 - 1200

### BRUSHES/SPAZZOLE - FILO + FILO D



Spazzole metalliche in metallo duro (filo) e diamantate (filo d), utilizzate per creare finiture mosse su graniti e quarziti

Carbide (filo) and diamond (filo d) wire brushes used to create irregular finishes on granite and quartzites

Disponibili in diverse grane e per qualsiasi tipologia di lucidatrici.

Available in various grains and for any type of polishing machines.

- + Alto potere di asportazione
- + Finitura estremamente pulita
- + Taglio e finitura eccellenti
- + Nessun segno di lavorazione

- + High removal
- + Very clean finish
- + Excellent cut and finish
- + No processing marks

Grane disponibili/Filo available in grits:  
36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 240 - 320 - 500

Grane disponibili/Filo D available in grits:  
24 - 36 - 46 - 60 - 80 - 120 - 220 - 320 - 400 - 600 - 800 - 1200 - 1800



## KNOW-HOW

Over 60 years of operations and qualified experience in stone, ceramics and quartz processing.



## PRODUCT RANGE

Tenax offers a range of products for specific contractor and developer needs.



## FIELDS OF APPLICATION

Tenax, latest generation solutions for hotels, malls, airports and stations, offices and residential buildings.



## RESEARCH & DEVELOPMENT

Innovative, advanced quality and highly customised solutions.



## CUSTOMER SERVICE

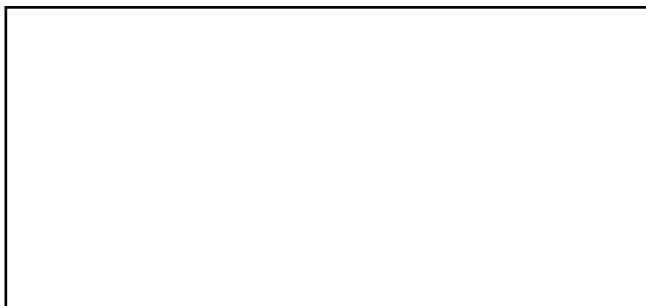
Service and training are our strengths.



## NETWORK

Thanks to a widespread network, Tenax operates throughout the world, dynamically adapting to local needs.

*Distributed by*



### HEADQUARTERS

#### TENAX Spa

Via I Maggio, 226/263

37020 Volargne (VR) Italy

P +39 045 6860222

F +39 045 6862456

tenax@tenax.it