



Prestazioni a confronto | Performance comparison

DURATA

Dischetti in resina:

Circa **25 metri lineari** (eseguendo lavorazione costa e smusso superiore ed inferiore).

Dischetto TRIPOWER:

Oltre 100 metri lineari.

RESA

Sostituendo la grana 50-100-200, la resa è 8 volte maggiore.

COSTI

(Analisi costi per lavorazione di 100 metri lineari)

Dischetti in resina, prezzo ipotizzato 18€:

- a. N° 4 pz # 50 = 18x4 = 72€
- b. N° 4 pz # 100 = 18x4 = 72€
- c. N° 4 pz # 200 = 18x4 = 72€
- d. TOTALE = **216 €**

Disco TRIPOWER:

- a. N° 1 pz # 50/220 = 40€
- b. TOTALE = **40€**

Risparmio costo acquisto prodotto: **circa l'80%**, esattamente 5 volte di più.

A questo va aggiunto il tempo che si risparmia non cambiando le varie grane ed inoltre si aumenta la produzione di lavorati per ogni ora di lavoro.

LIFESPAN

Resin pads:

About **25 linear meters** (straight edge and top-bottom edges working)

TRIPOWER pad:

More than 100 linear meters.

OUTPUT

Substituting 50-100-200 grits, lifespan is 8 times longer

COSTS

(Cost analysis on 100 lm production)

Resin pads, forfait price 18€:

- a. N° 4 pcs # 50 = 18x4 = 72€
- b. N° 4 pcs # 100 = 18x4 = 72€
- c. N° 4 pcs # 200 = 18x4 = 72€
- d. TOTAL = **216 €**

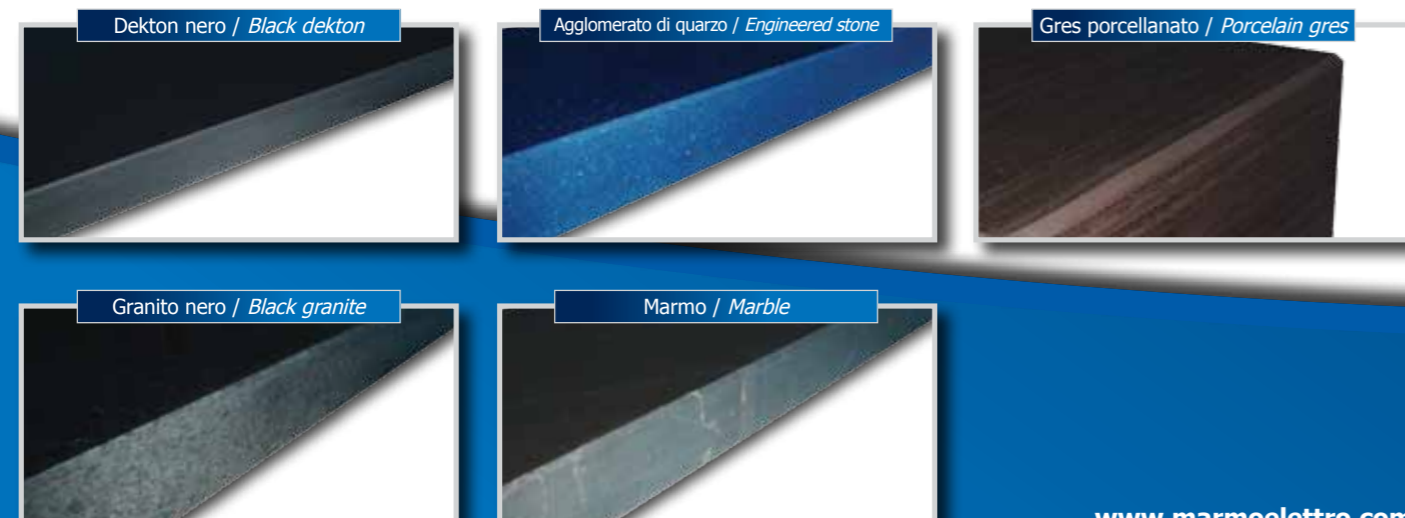
TRIPOWER pad:

- a. N° 1 pc # 50/220 = 40€
- b. TOTAL = **40€**

Savings on product purchase cost: **about 80%**, that is exactly 5 times more.

Moreover, there's a saving on working time since it is not necessary to change the grits, increasing the production per each working hour.

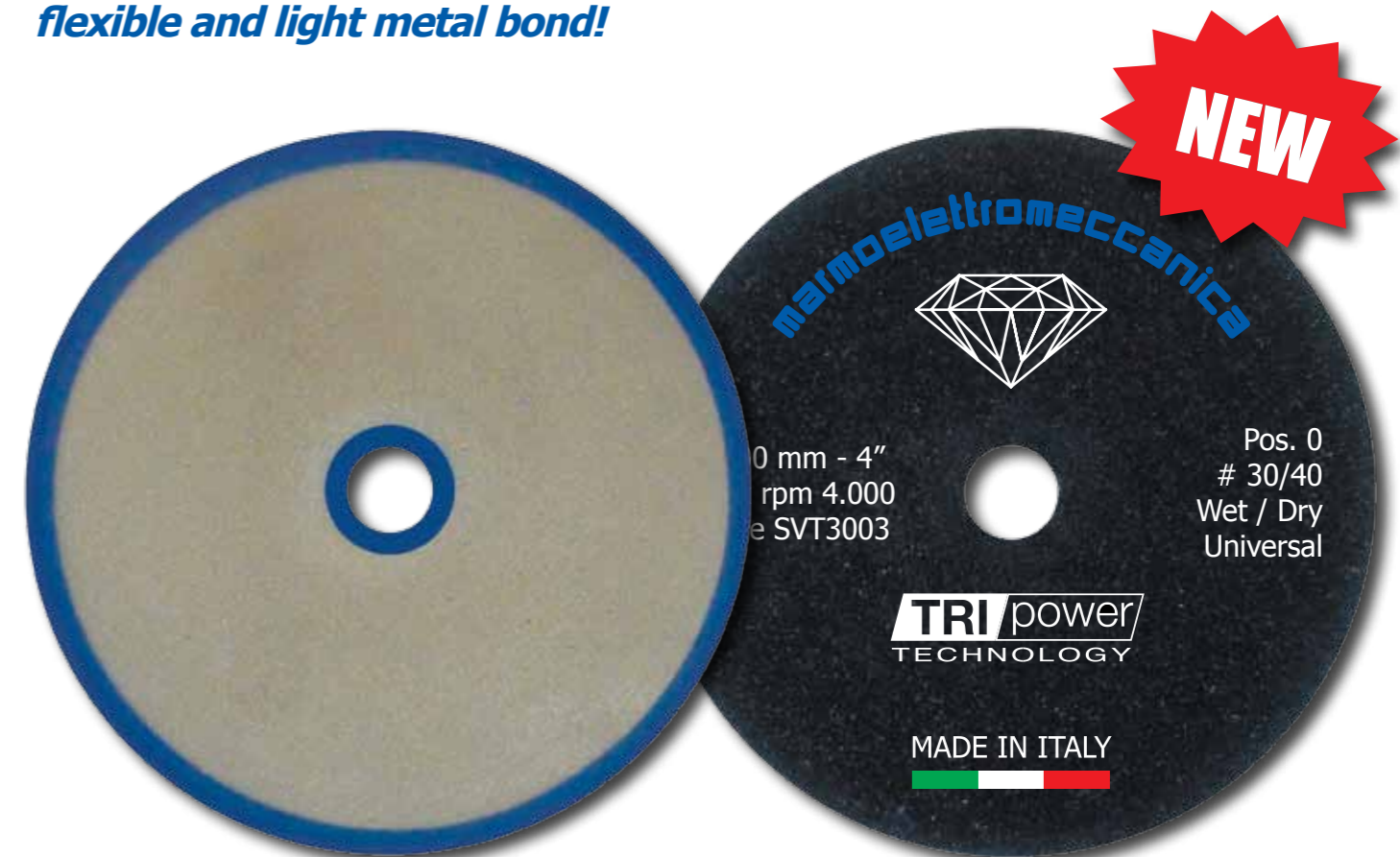
Dettaglio bordi lavorati | Details of worked edges



TRI power
TECHNOLOGY

Il disco abrasivo del futuro è di puro diamante applicato su speciale lega metallica flessibile e leggera!

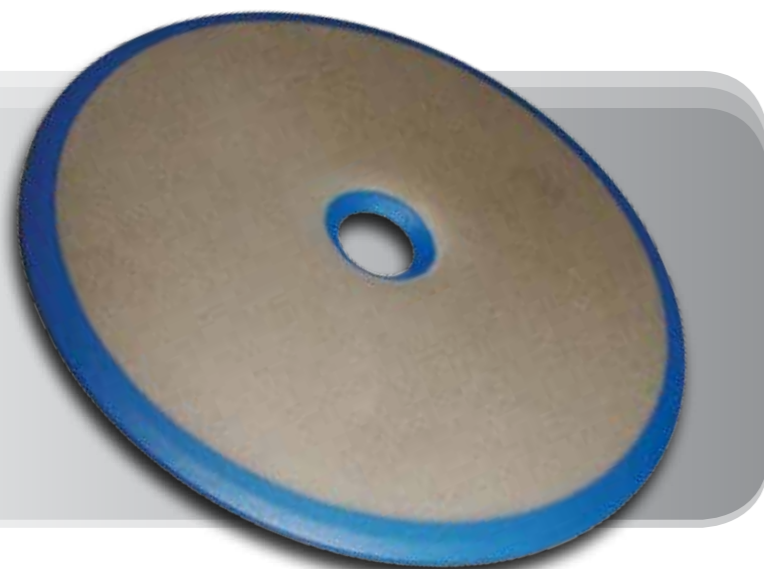
The abrasive pad of the future is made of pure diamond on a special flexible and light metal bond!



Per lavorazioni su marmo, granito, agglomerato di quarzo e gres
For marble, granite, engineered stone and porcelain gres

MADE IN ITALY
Costruito interamente in Italia
Completely Made in Italy

Disco abrasivo diamantato flessibile ed universale.
Flexible and universal diamond abrasive pad.



TRI power
TECHNOLOGY

Grane disponibili / Available grits:
30/40 e/and 50/220

Utilizzo / Usage:
Secco - Umido / Dry - Wet

Diametri disponibili / Available diameters:
Ø80 mm attacco velcro / velcro backed
Ø100 mm attacco velcro / velcro backed
Ø130 mm attacco velcro / velcro backed
Ø180 mm foro 22,2 bombato / bore 22,2 curved

Materiali lavorabili / Materials:
Marmo, granito, agglomerati di quarzo e gres
Marble, granite, engineered stone and porcelain gres

PRESTAZIONI:

- Ottima asportazione e durata su tutti i materiali: marmo, granito, quarzo, gres porcellanato, ceramica, vetro e cemento.
- Ottima resistenza alle sollecitazioni meccaniche ed alle deformazioni.
- Abbattimento totale dei tempi morti necessari al fermo macchina per la sostituzione del disco in uso.
- Costante performance di asportazione per tutta la sua vita.
- Abbattimento e risparmio del 70% dei costi di produzione.
- Eccellente grado di finitura.
- Forte abrasività.
- Può lavorare a secco e ad umido, mantenendo inalterate le prestazioni.
- Non sono necessarie scorte di magazzino di varie grane.
- Lo smaltimento dei rifiuti si abbatte del 95%.

SVANTAGGI CON L'USO DEI DISCHI ABRASIVI ATTUALMENTE IN COMMERCIO:

- Il supporto in carta si danneggia presto in presenza di umidità.
- Il granello si logora presto, specialmente su materiali duri come granito, quarzo e di conseguenza il rendimento scende rapidamente.

PERFORMANCE:

- *Perfect grinding and long lasting on all materials: marble, granite, engineered stone, porcelain gres, ceramic, glass and concrete.*
- *Excellent resistance to mechanical vibrations and deformation.*
- *No more time loss to stop machine in order to substitute the blade.*
- *Constant grinding performance during all its life.*
- *70% less in production costs.*
- *Excellent finishing.*
- *Aggressive abrasiveness.*
- *Same performance both dry and wet use.*
- *No more stock of various grits.*
- *Less 95% of waste disposal.*

DISADVANTAGES WHILE USING THE COMMON ABRASIVE DISCS ON THE MARKET:

- *Paper support is easily damaged because of humidity.*
- *Diamond area's life is very short, especially if working on hard materials like granite and engineered stone; for this reason the performance fastly decreases.*

CARATTERISTICHE

- Sostituisce almeno 3 passaggi, fino alla grana 220.
- 3 volte più veloce dei dischetti in carta abrasiva.
- Potere di asportazione eccezionale, lascia una finitura grana 220.
- Utilizzabile con qualsiasi flex con giri da 800 a 4000 rpm.
- Esegue lo smusso perfetto su tutti i materiali compresi quelli difficili che tendono a sbeccare.
- Grazie al suo eccezionale potere di asportazione lavora sia sulla costa che sul piano.
- Si può utilizzare a secco e ad umido.
- Auto rattivante, non si chiude mai.
- Durata fino a 50 volte superiore ai classici dischetti abrasivi (a seconda dell'impiego).
- Lunga durata.
- Realizzato esclusivamente con diamante De Beers.

CHARACTERISTICS

- It substitutes at least 3 steps of common discs, up to grit 220.
- 3 times faster than abrasive paper discs.
- Exceptional grinding power, finishing as grit 220.
- It can be used with any grinder with 800 up to 4000 rpm.
- It makes a perfect bevel on all materials, the hardest as well.
- It grinds both the edge and the surface thanks to its excellent grinding power.
- It can be used both wet and dry.
- It is self-sharpening, diamond never closes.
- It lasts up to 50 times more than common abrasive discs (depending on the usage).
- Long lasting.
- Made exclusively with De Beers diamond.

GUARDA IL VIDEO | SEE THE VIDEO |

Scheda tecnica | Technical data sheet

PARAMETRI DI LAVORAZIONE

- Utilizzo secco - umido
- Utilizzo su marmi teneri: bassi giri
- Utilizzo su graniti e quarzi: alti giri

WORKING PARAMETERS

- Dry - wet
- Usage on soft marble: low rpm
- Usage on granite and engineered stone: high rpm

Codice Code	Ø	Pos.	Grana Grit	Attacco Fitting	Giri consigliati Suggested rpm
SVT3001	80 mm - 3"	0	30/40	Velcro Velcro backed	800 - 4000
SVT3003	100 mm - 4"	0	30/40	Velcro Velcro backed	800 - 4000
SVT3005	130 mm - 5"	0	30/40	Velcro Velcro backed	800 - 4000
SVT3007	180 mm - 7"	0	30/40	Foro 22,2 mm bombato Bore 22,2 mm curved	800 - 4000
SVT3002	80 mm - 3"	1	50/220	Velcro Velcro backed	800 - 4000
SVT3004	100 mm - 4"	1	50/220	Velcro Velcro backed	800 - 4000
SVT3006	130 mm - 5"	1	50/220	Velcro Velcro backed	800 - 4000
SVT3008	180 mm - 7"	1	50/220	Foro 22,2 mm bombato Bore 22,2 mm curved	800 - 4000

Usare i sistemi di protezione. / Protective devices and clothes required.
L'uso improprio del prodotto fa decadere la garanzia. / Improper usage of the product annuls its warranty.

