



ABRAX

UTENSILE PER LA SABBIATURA
TOOL FOR SANDBLASTING FINISH



Scan for
video



KIT IN DOTAZIONE INCLUDED EQUIPMENT



scatola
box



manuale d'istruzioni
multilingua
Multilanguage instructions
booklet



sacchetto accessori
accessories



schema di posizionamento
fori di fissaggio
diagram to assembly
hole position

Rivenditore di zona

LUPATO
meccanica

LUPATO MECCANICA s.r.l.

Via Delle Arti e Mestieri, 3
33080 Roveredo in Piano (PN) ITALY
Tel. +39 0434 924404
www.lupatomeccanica.com
info@lupatomeccanica.com

I dati tecnici sono indicativi e non impegnativi - Technical datas are only for information and not binding

ABRAX UTENSILE PER LA SABBIAATURA TOOL FOR SANDBLASTING FINISH

Le Abrax sono utensili per la sabbiaatura grana 1.400, 800 e 400 di marmi e pietre calcaree.
Abrax tools are for sandblasting finish grain size 1.400, 800, 400 on marble and limestone.



✓
Abrax 4 e Abrax 6 possono essere applicate su levigatrici manuali e automatiche per la lavorazione di lastre e filagne, per lavorare su pavimenti già posati possono anche essere applicate alle levigatrici per pavimenti.

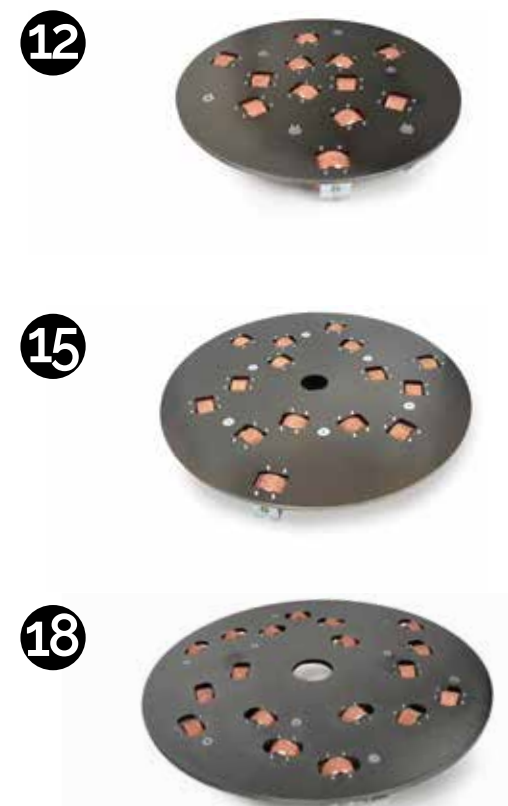
Abrax 4 and Abrax 6 can be fixed on manual and automatic polishing machines to work on slabs and tiles, to work on floors already laid it can be fixed also on floor polishing machines.



4 6

➤ **Produttività oraria (m²/h):**
Hourly production (m²/h): **16 m²/h * 29 m²/h ***

* Valore ottenuto con parametri indicati nel libretto di istruzioni.
Value obtained with parameters specified in the instruction booklet.



✓
Abrax 12, Abrax 15 e Abrax 18 possono essere applicate su levigatrici automatiche per la lavorazione delle lastre o delle filagne.

Abrax 12, Abrax 15 and Abrax 18 can be fixed on automatic polishing machines to work on slabs and tiles.



12 15 18

➤ **Produttività oraria (m²/h):**
Hourly production (m²/h): **54 * 98 * 120 m²/h ***

* Valore ottenuto con parametri indicati nel libretto di istruzioni.
Value obtained with parameters specified in the instruction booklet.

➤ **VELOCITÀ DI ROTAZIONE**
Per Abrax 4 e 6: 1.700 Giri/min max
Per Abrax 12: 1.000 Giri/min max
Per Abrax 15: 800 Giri/min max
Per Abrax 18: 700 Giri/min max

ROTATION SPEED
For Abrax 4 and 6: Max 1.700 RPM
For Abrax 12: Max 1.000 RPM
For Abrax 15: Max 800 RPM
For Abrax 18: Max 700 RPM

➤ **DIAMETRO UTENSILI**
Abrax 4 ø 270 mm
Abrax 6 ø 300 mm
Abrax 12 ø 450 mm
Abrax 15 ø 550 mm
Abrax 18 ø 620 mm

TOOLS DIAMETER
Abrax 4 ø 270 mm
Abrax 6 ø 300 mm
Abrax 12 ø 450 mm
Abrax 15 ø 550 mm
Abrax 18 ø 620 mm

➤ **APPLICAZIONE**
Si applica ad un piatto portamole della levigatrice e lo si fa lavorare come una normale mola da levigatura, secondo i parametri riportati nel libretto di istruzioni.

APPLICATION
Tool must be fixed on the hold plate of the polishing machine and work as a normal polishing tool, using the parameters written in the instruction book.

➤ **TECNOLOGIA**
Abrax è un utensile brevettato che monta dei rulli con un'applicazione di graniglia in carburo di tungsteno di granulometrie diverse a seconda della finitura desiderata, così da poter riprodurre perfettamente l'effetto sabbia. Sfrutta inoltre il sistema del pattino per permettere una lavorazione uniforme su tutta la superficie, anche in prossimità dei bordi.

TECHNOLOGY
Abrax is a patented tool which has rollers with an application of tungsten carbide grit of different sizes depending on the desired finish, in order to make a perfect sandblasting effect. It has also the system of the glide which allows a uniform finish over the whole slab surface, even near the hedges.

➤ **PERFORMANCE**
- Estrema facilità di montaggio e d'uso.
- Possibilità di lavorare su materiali naturalmente bucati o magrosi.
- Possibilità di sabbia lastre sottili o difettose.
- Sabbiaatura perfettamente uniforme su tutta la superficie.
- Alte produzioni con minimo investimento.

PERFORMANCE
- Easy installation and use.
- Opportunity to work on naturally punched materials.
- Opportunity to work on thin or defective slabs.
- Uniform finish over the whole slab surface.
- High production with minimum investment.

FINITURE FINISHES

SABBIAATURA SANDBLASTING

Scala 1:1 / Scale 1:1



Abrax
grana grain
1400



Abrax
grana grain
800



Abrax
grana grain
400



ruzzo Abrax 1400
Abrax roller 1400



ruzzo Abrax 800
Abrax roller 800



ruzzo Abrax 400
Abrax roller 400

MARMO/PIETRA CALCAREA
MARBLE/LIMESTONE