



**CATALOGO
FINITURE**
FINISHES
CATALOGUE

www.lupatomeccanica.com

A small horizontal bar representing the Italian flag, with green, white, and red segments.

CHI SIAMO ABOUT US



La **Lupato Meccanica Srl** nasce nel 1989 in Italia a seguito dell'invenzione della rotobocciardatrice ed è oggi l'azienda di riferimento per la progettazione e realizzazione di macchine ed utensili per finiture grezze su pietra.

L'evoluzione degli utensili e dei processi produttivi è da sempre legata alla consapevolezza delle esigenze degli utilizzatori, le quali si sono evolute spingendo la **Lupato Meccanica** a sviluppare nuovi utensili e nuove finiture.

Sono così nate numerose possibilità per finiture oggi realizzabili su qualsiasi materiale con semplici tecnologie a disposizione del marmista.

Gli utensili Lupato sono disponibili ovunque grazie ad una rete commerciale che copre l'intero territorio mondiale, formata da agenti specializzati in grado di consigliare il prodotto adatto.

Lupato Meccanica Srl was founded in 1989 in Italy following the invention of the first rotary bush hammering tool and today is the leader company in designing and manufacturing machines and tools for rough finishes on stone.

The evolution of the tools and production processes has always been connected to the knowledge of the user needs, which have evolved pushing **Lupato Meccanica** to develop new tools and finishes.

Thus were born many finishes today achievable on any material with the simple technologies at the disposal of marble workers.

Lupato tools are available everywhere thanks to a worldwide sales network, composed by specialized agents which can recommend the right product.



**Scansiona i QR code degli utensili
per maggiori informazioni.**

Scan QR code tools for more info.

INDICE INDEX

MARMO/PIETRA CALCAREA MARBLE/LIMESTONE

Si intendono i marmi e le pietre composte solamente o principalmente da carbonato di calcio, con un residuo insolubile in HCl inferiore al 10%, durezza Mohs da 3 a 5 e/o resistenza all'usura compresa tra 0,4 e 0,7.

Are intended marbles and stones composed only or mostly of calcium carbonate, with insoluble residue in HCl less than 10%, Mohs hardness from 3 to 5 and/or wear resistance from 0,4 to 0,7.

VIRGOLATO GROSSO	05
COARSE COMMA	
VIRGOLATO MEDIO	06
MEDIUM COMMA	
SPUNTATURA	07
NICKING	
BOCCIARDATURA	08
BUSHAMMERING	
SABBIATURA	09
SANDBLASTING	
FASCIA BOCCIARDATA	10
BUSHAMMERED STRIPE	
FASCIA SABBIATA	11
SANDBLASTED STRIPE	
GRAFFIATURA	12
SCRATCHING	
ONDE	13
WAVES	
PETTINATO	14
COMBED	
RULLATURA	15
ROLLING	
VIRGOLATO IN LINEA	16
IN LINE COMMA	
ANTISCIVOLO BOCCIARDATO	17
BUSHAMMERED ANTISKID	
ANTISCIVOLO SABBIATO	18
SANDBLASTED ANTISKID	
ANTISCIVOLO GRAFFIATO	19
SCRATCHED ANTISKID	
ANTISCIVOLO PETTINATO	22
COMBED ANTISKID	
TORO BOCCIARDATO	21
BUSHAMMERED BULLNOSE	

GRANITO/ARENARIA GRANITE/SANDSTONE

Si intendono i graniti e le pietre composte principalmente da silicio, con un residuo insolubile in HCl superiore al 10%, durezza Mohs superiore a 5 e/o resistenza all'usura superiore a 0,7.

Are intended granites and stones composed mostly of silicon, with insoluble residue in HCl more than 10%, Mohs hardness higher than 5 and/or wear resistance higher than 0,7.

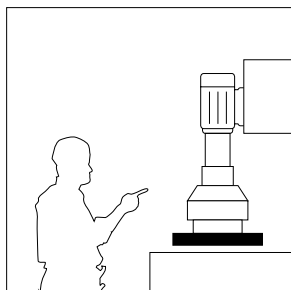
SPUNTATURA	22
NICKING	
BOCCIARDATURA	23
BUSHAMMERING	
SABBIATURA	24
SANDBLASTING	
GRAFFIATURA	25
SCRATCHING	
ONDE	26
WAVES	
PETTINATO	27
COMBED	
RULLATURA	28
ROLLING	
ANTISCIVOLO BOCCIARDATO	29
BUSHAMMERED ANTISKID	
ANTISCIVOLO SABBIATO	30
SANDBLASTED ANTISKID	
ANTISCIVOLO GRAFFIATO	31
SCRATCHED ANTISKID	
ANTISCIVOLO PETTINATO	32
COMBED ANTISKID	
ANTISCIVOLO BOCCIARDATO IN LINEA	33
IN LINE BUSHAMMERED ANTISKID	
ANTISCIVOLO RIGATO	34
GROOVED ANTISKID	
TORO BOCCIARDATO	35
BUSHAMMERED BULLNOSE	

MACCHINA GRAFFIATRICE	36
SCRATCHING MACHINE	

SCELTA UTENSILE	38
TOOLS CHOICE	

TIPOLOGIE DI LAVORAZIONI TYPE OF PRODUCTIONS

LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES



Si intendono tutte quelle macchine manuali o automatiche che vengono usate principalmente in laboratorio e che montano mole di almeno $\varnothing 250$ mm e dischi almeno di $\varnothing 400$ mm.

This symbol refers to all manual or automatic machines which are used primarily in a laboratory, and which are fitted with polishing tools of at least $\varnothing 250$ mm and discs of at least $\varnothing 400$ mm.



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES



Si intendono tutte quelle macchine di piccole dimensioni per lavorazioni manuali che possono essere facilmente trasportate per essere utilizzate sia in laboratorio che in cantiere, e che montano utensili di diametro massimo 230 mm.

This symbol refers to all small machines used for manual machining which can be easily transported to be used in a laboratory or on site, and which are fitted with tools with a diameter of maximum 230 mm.



VIRGOLATO GROSSO
COARSE COMMA

virgolato grosso
coarse comma

ID.CRA1,3

Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

KINKI

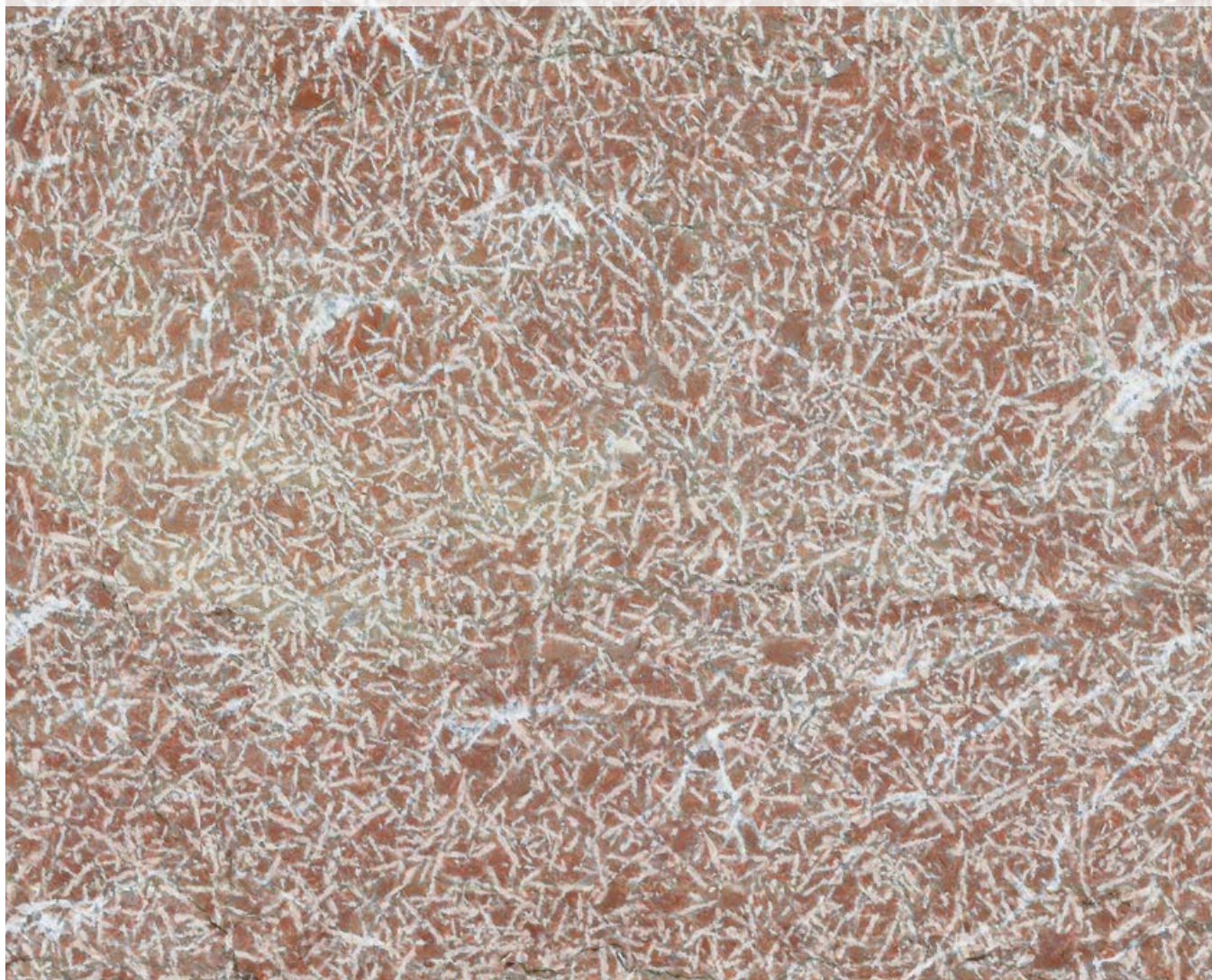


VIRGOLATO MEDIO
MEDIUM COMMA

Scala 1:1 / Scale 1:1

vircolato medio
medium comma

ID.CRA18

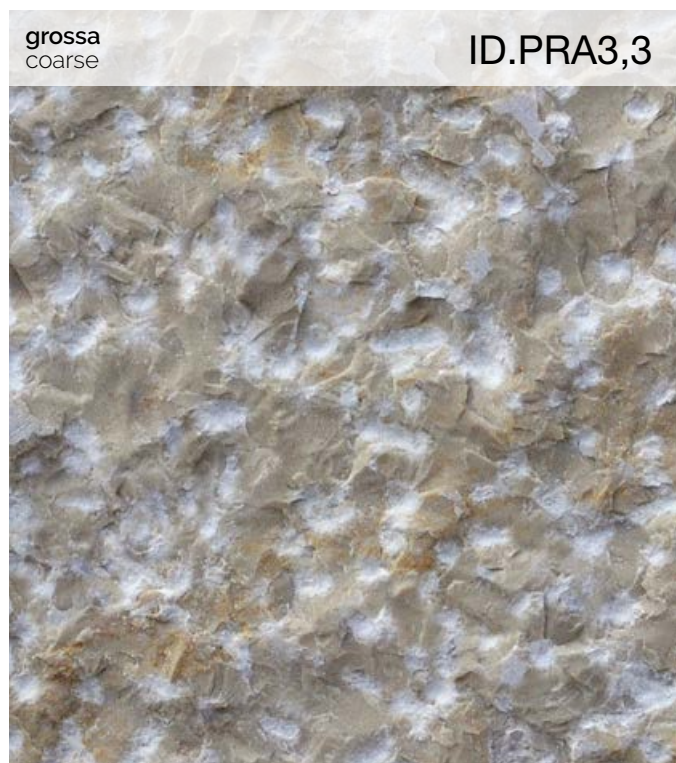


LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

GIVRE



SPUNTATURA NICKING



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

SPUNTY



FRANKROLL



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI (SOLO SPUNTATURA FINE) PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES (ONLY FINE NICKING)

SUMO



VOR

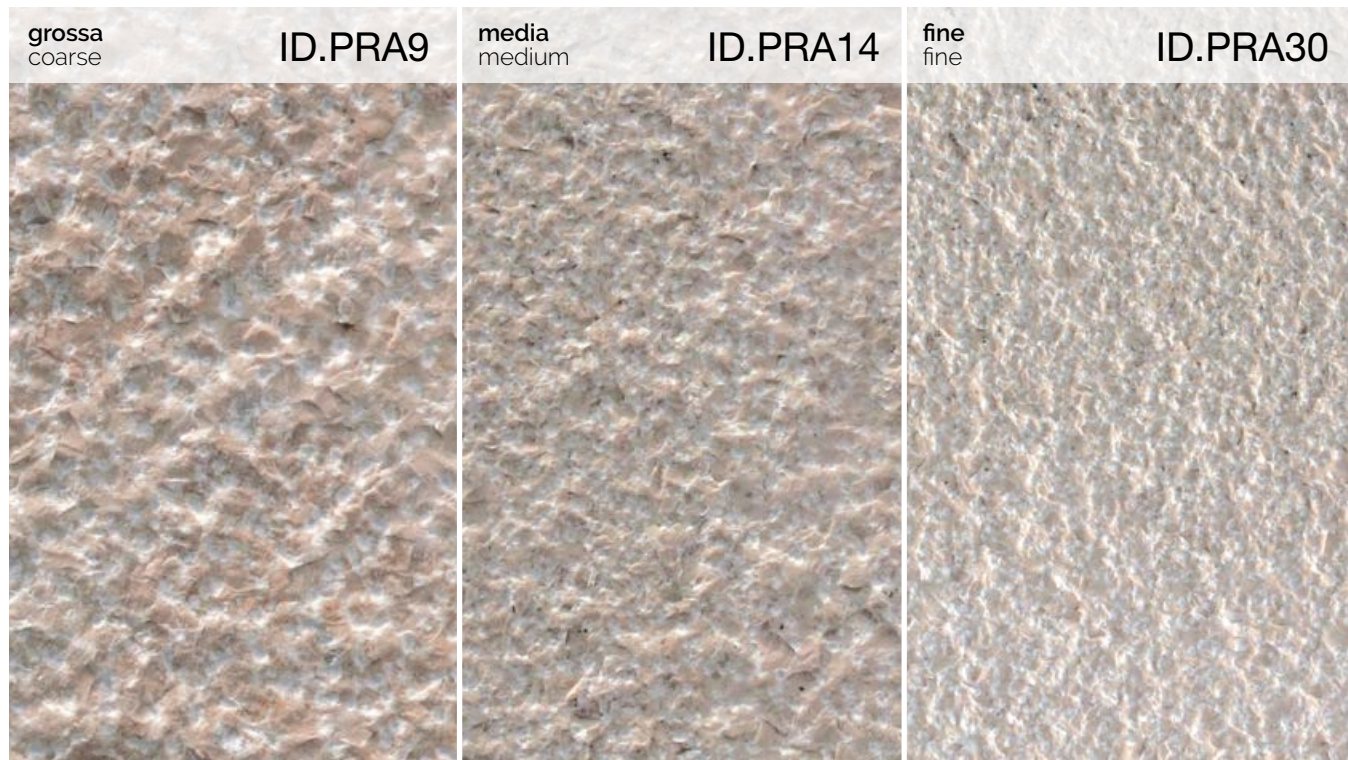


BOCCIARDATURA BUSHAMMERING

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE Fisse PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

VARIA

FRANKROLL



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

STONA

TANGA 4

MICRA

VOR



SABBIATURA SANDBLASTING

LUPATOid.
stone finishes scale



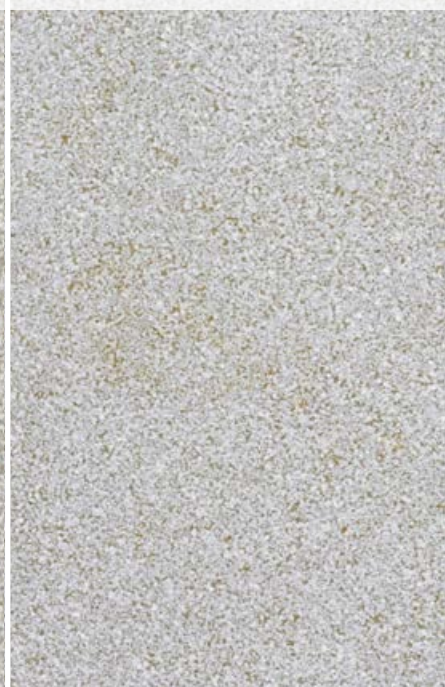
grana
grain 1400 ID.PRA57



grana
grain 800 ID.PRA160



grana
grain 400 ID.PRA1200



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE Fisse PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

■ ABRAX



■ FRANKROLL



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

■ STONA



■ TANGA 4



■ VOR



FASCIA BOCCIARDATA
BUSHAMMERED STRIPE

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1

ID.PRA11



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

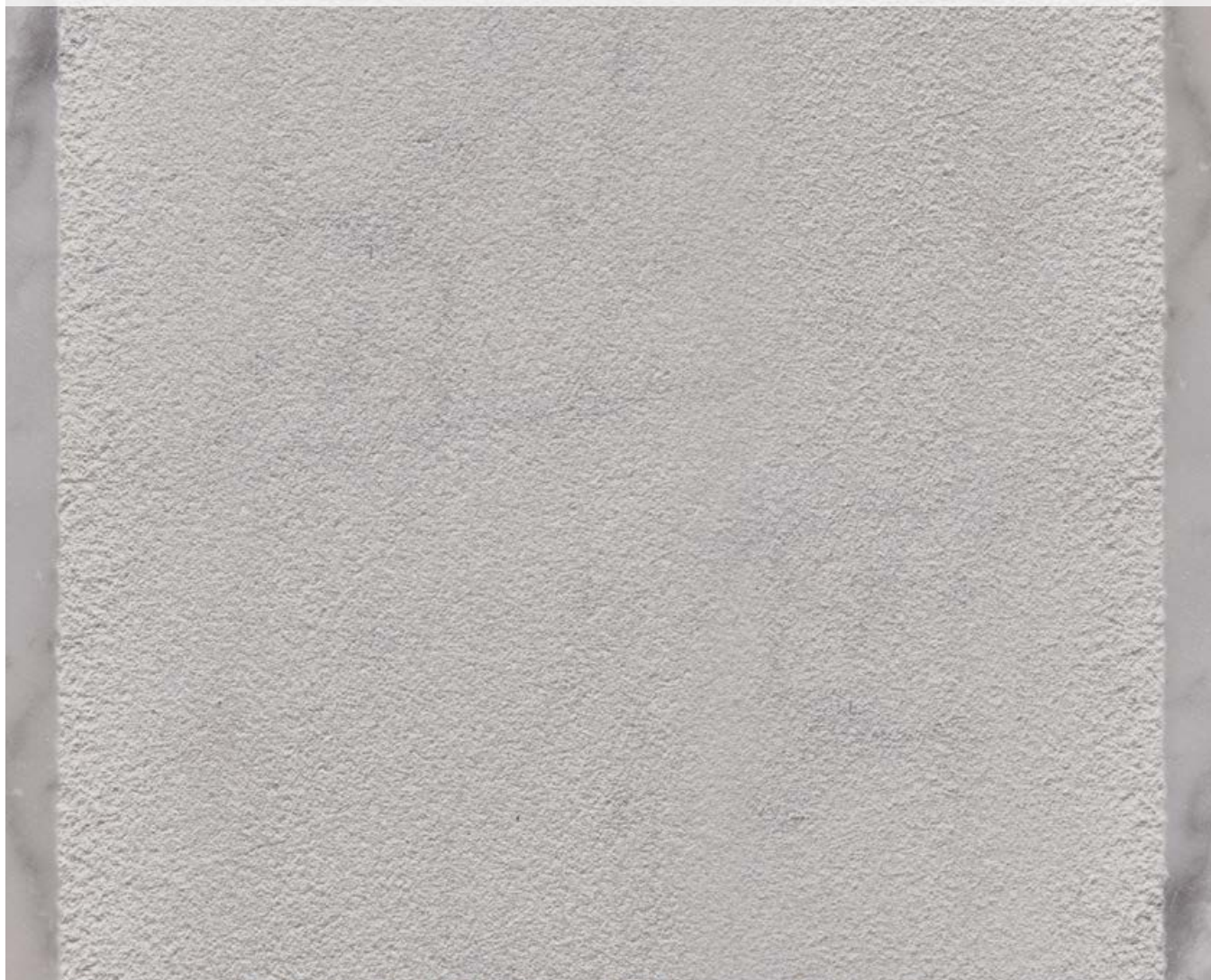
ASOLA



FASCIA SABBIAIA
SANDBLASTED STRIPE

ID.PRA1200

Scala 1:1 / Scale 1:1



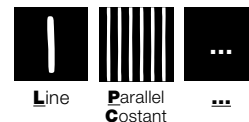
LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

ASOLA ABRAX

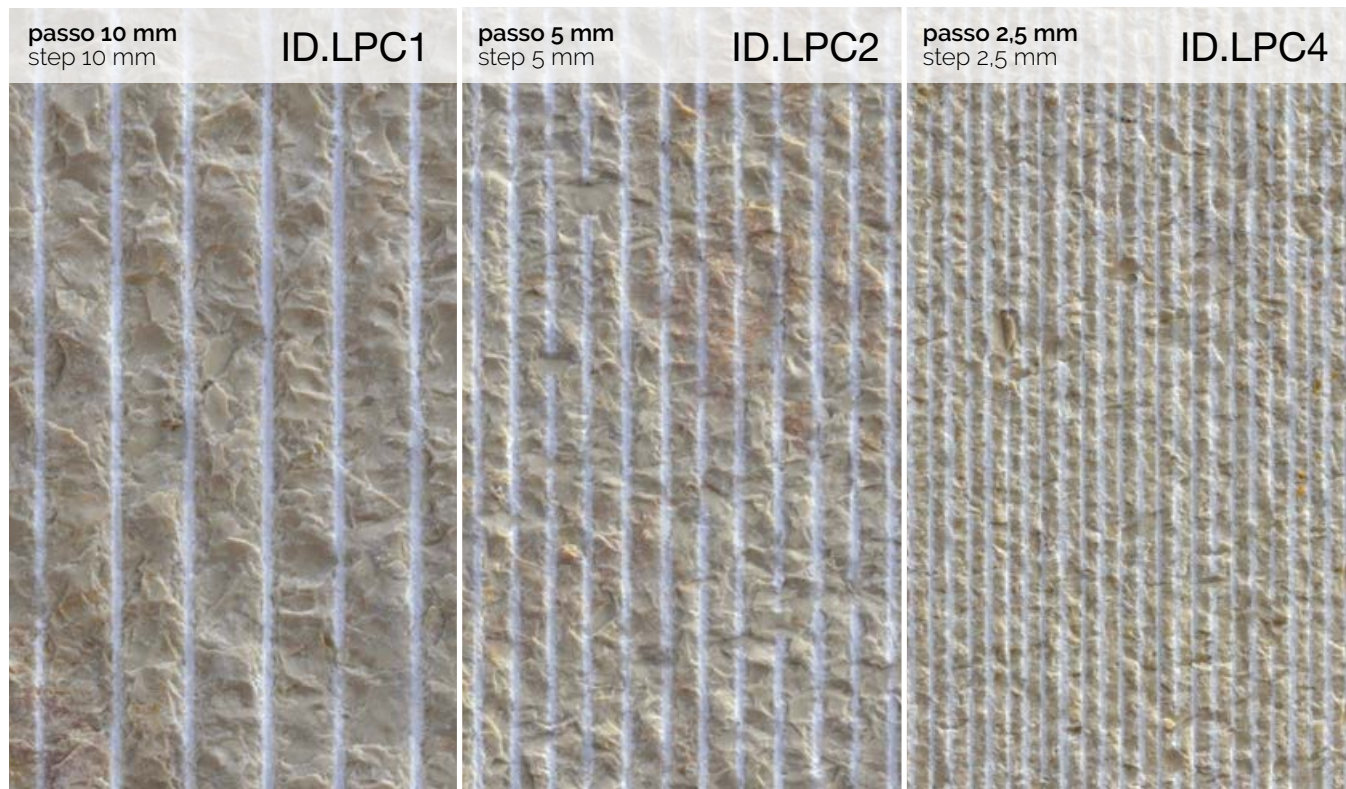


GRAFFIATURA SCRATCHING

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

ROKER



ONDE WAVES

LUPATOid.
stone finishes scale

SIGN

LAYOUT

Q.TY/CM²



Comma



Parallel
Costant



...

grossa
coarse

ID.CPC1,5



fine
fine

ID.CPC2



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

ROKER



PETTINATO
COMBED

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1

grana grain 1400	ID.LPR10	grana grain 800	ID.LPR15	grana grain 400	ID.LPR26



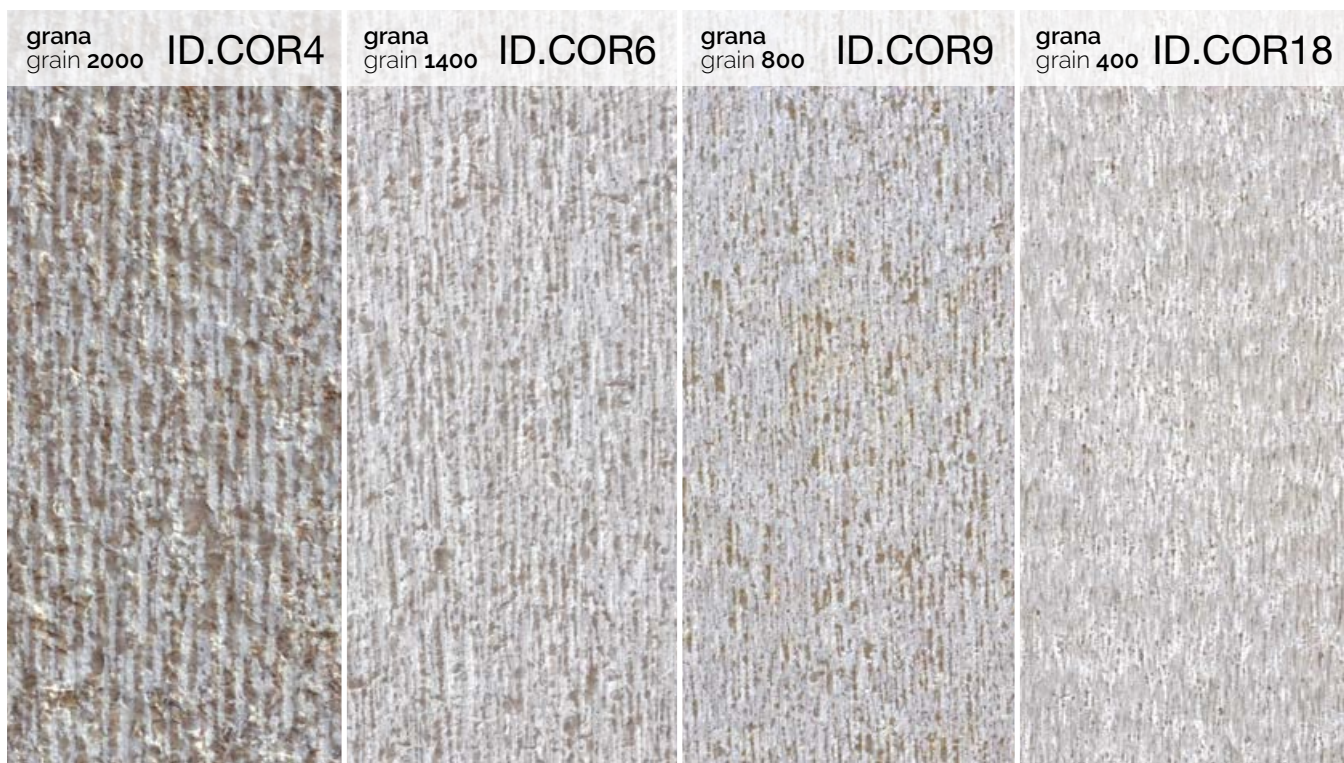
LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

DRAGO



RULLATURA ROLLING

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

DRAGO



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

ROLLEX



RULLATRICE L200 ROLLING MACHINE L200



BIRBA



VIRGOLATO IN LINEA IN LINE COMMA

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

PIKO



ANTISCIVOLO BOCCIARDATO
BUSHAMMERED ANTISKID

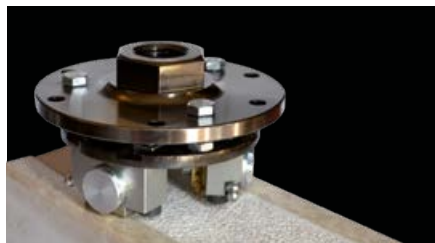
ID.PRA50

MIN.
3 cm



LAVORAZIONE CON MACCHINE Fisse
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

COSTA



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

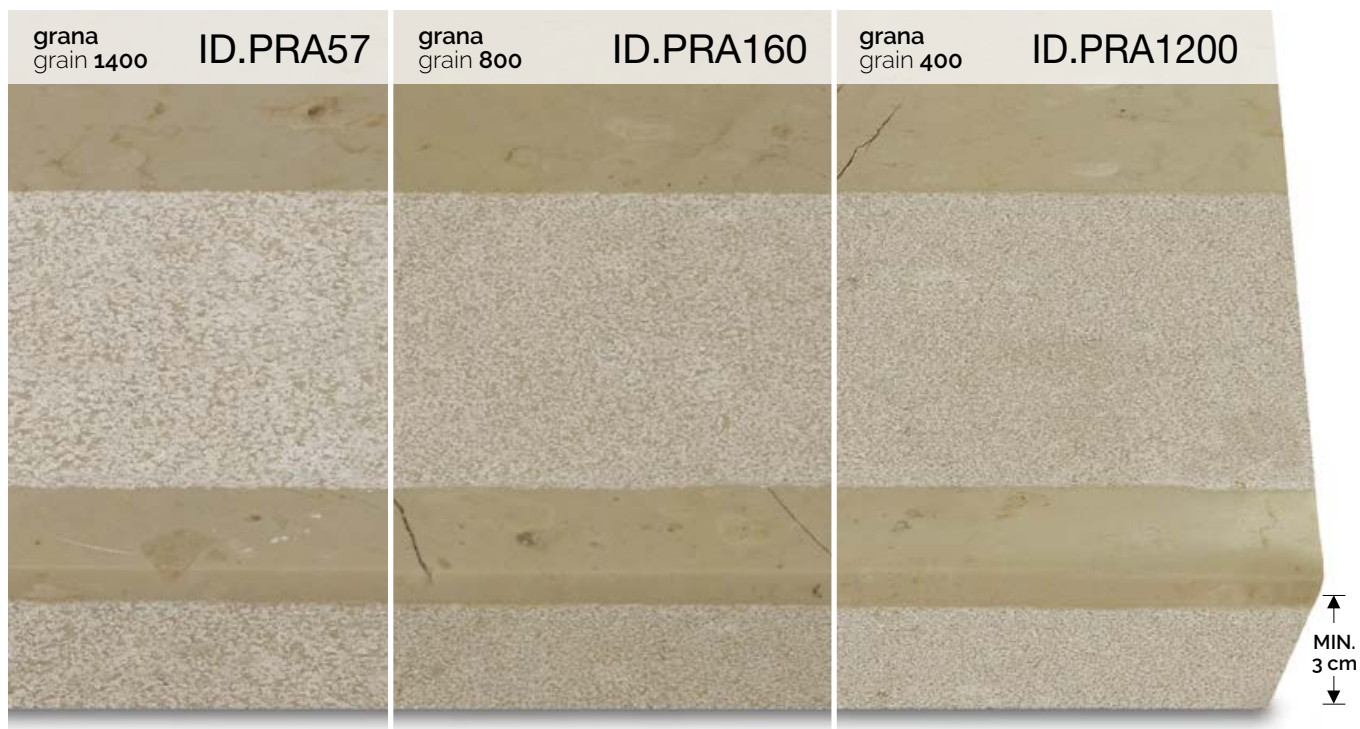
TANGA 3

MICRA



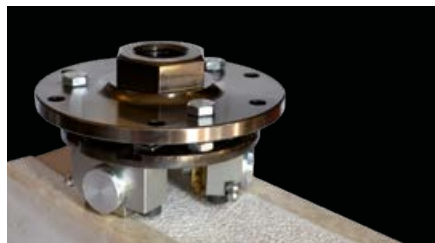
ANTISCIVOLO SABBBIATO SANDBLASTED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

COSTA



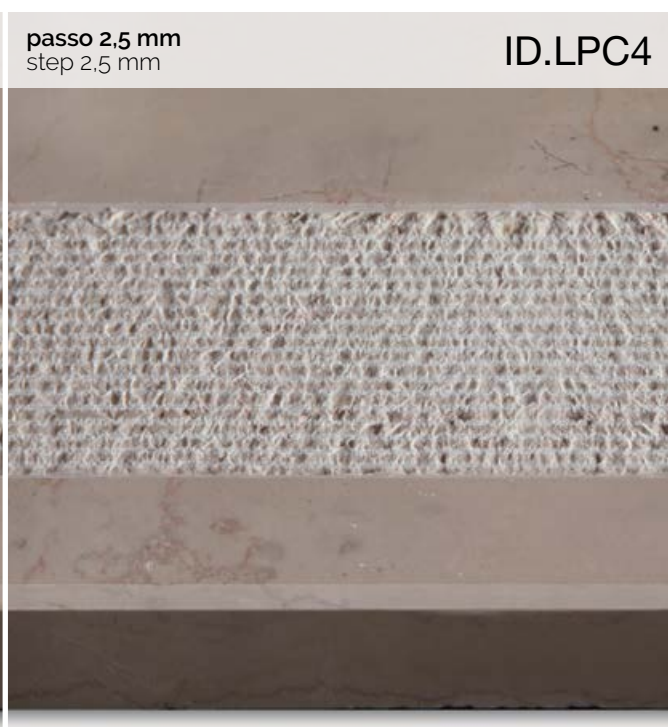
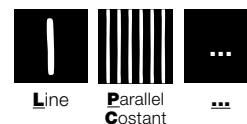
LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

TANGA 3



ANTISCIVOLO GRAFFIATO SCRATCHED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

ROKER



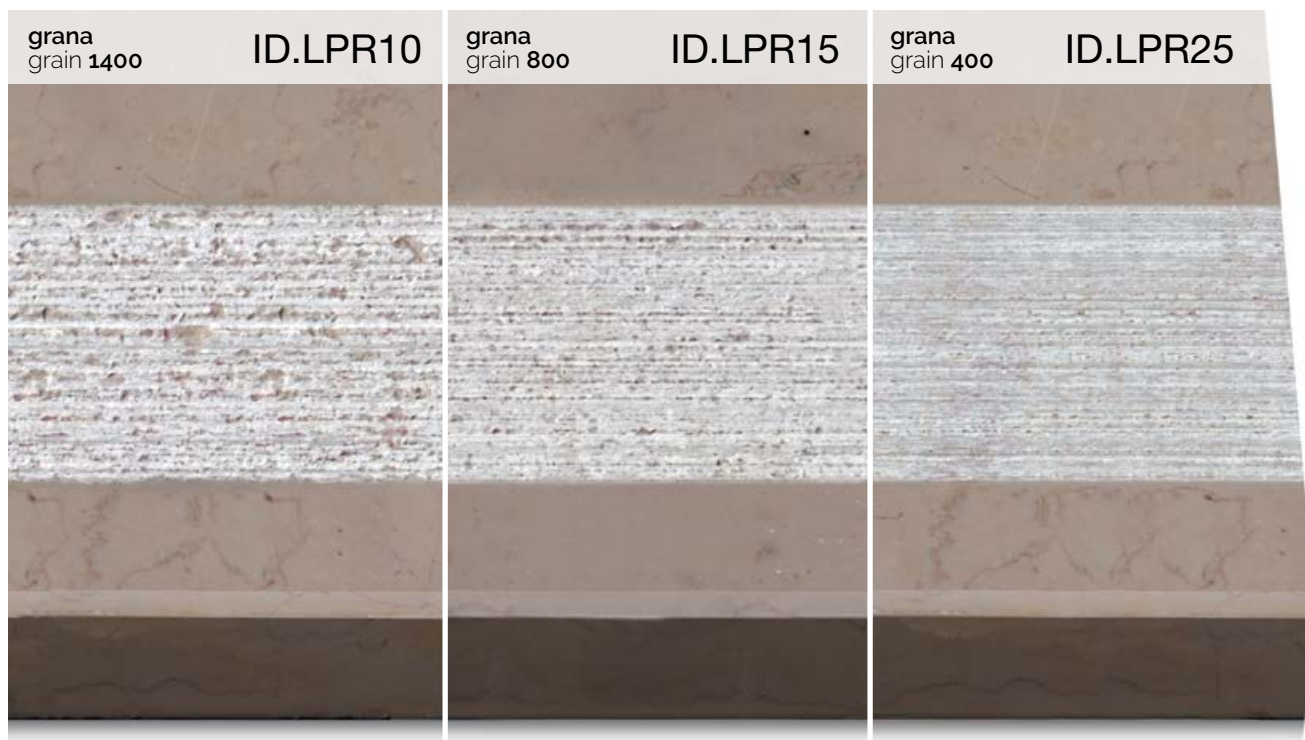
LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

BIRBA



ANTISCIVOLO PETTINATO COMBED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



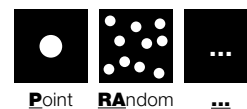
LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

 **BIRBA**



TORO BOCCIARDATO
BUSHAMMERED BULLNOSE

LUPATOid.
stone finishes scale



ID.PRA10



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

COSTA



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

TANGA 3



MICRA



SPUNTATURA (Solo su graniti teneri /Arenaria)
NICKING (Suitable just for soft granite /Sandstone)

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1

fine
fine

ID.PRA4,2



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

SPUNTY



BOCCIARDATURA BUSHAMMERING

LUPATOid.
stone finishes scale



Point RAndom ...

media
medium ID.PRA14



fine
fine ID.PRA30



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE Fisse
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

HAMMER



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI (SOLO FINE)
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES (ONLY FINE BUSHAMMERING)

TANGA 4



MICRA



VOR



SABBIATURA SANDBLASTING

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

■ DIA-ABRAX



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

■ STONA



■ TANGA 4

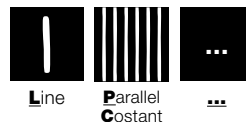


■ VOR



GRAFFIATURA (Solo su graniti teneri /Arenaria)
SCRATCHING (Suitable just for soft granite /Sandstone)

LUPATOid.
stone finishes scale



passo 5 mm
step 5 mm

ID.LPC2



passo 2,5 mm
step 2,5 mm

ID.LPC4



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

DIA-ROKER



ONDE (Solo su graniti teneri /Arenaria)
WAVES (Suitable just for soft granite /Sandstone)

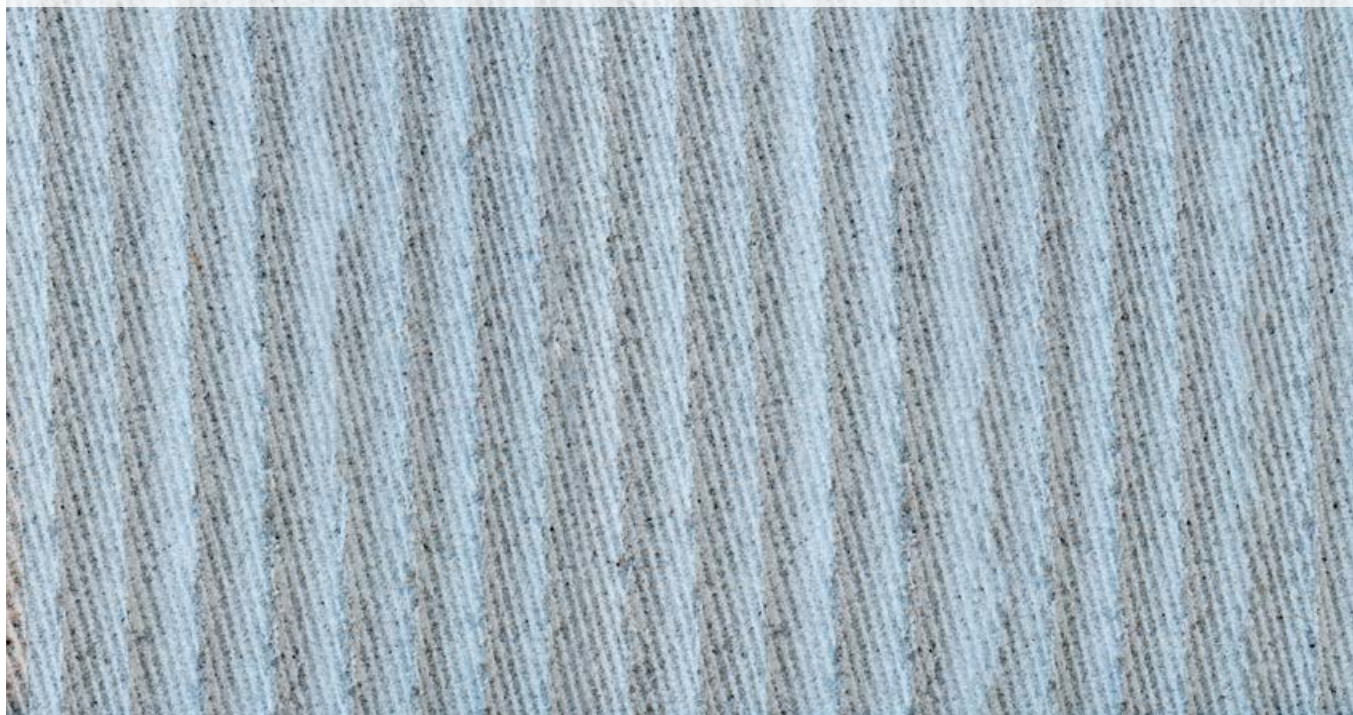
LUPATOid.
stone finishes scale

SIGN LAYOUT Q.TY/CM²
Comma Parallel ...
Costant

Scala 1:1 / Scale 1:1

fine
fine

ID.CPC2



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

■ **DIA-ROKER**



PETTINATO
COMBED

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

DRAGO



RULLATURA ROLLING

LUPATOid.
stone finishes scale



Scala 1:1 / Scale 1:1

grana
grain 2000

ID.COR4



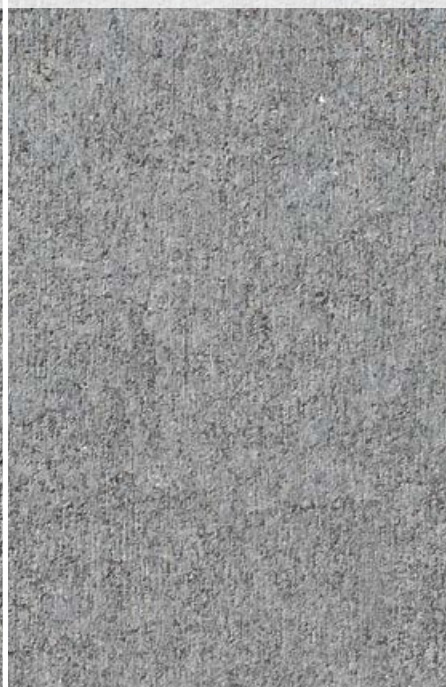
grana
grain 800

ID.COR18



grana
grain 400

ID.COR25



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

DRAGO



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

DIA-ROLLEX



RULLATRICE L200 ROLLING MACHINE L200



BIRBA



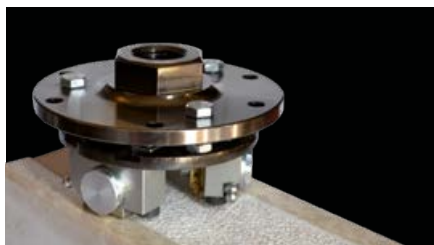
ANTISCIVOLO BOCCIARDATO
BUSHAMMERED ANTISKID

ID.PRA64



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

COSTA



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

TANGA 3

MICRA



ANTISCIVOLO SABBIATO
SANDBLASTED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale

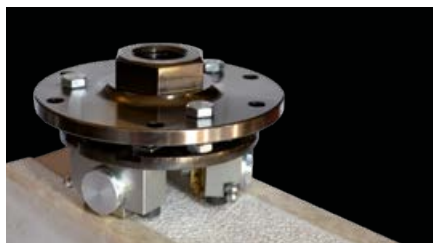


ID.PRA1200



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

COSTA



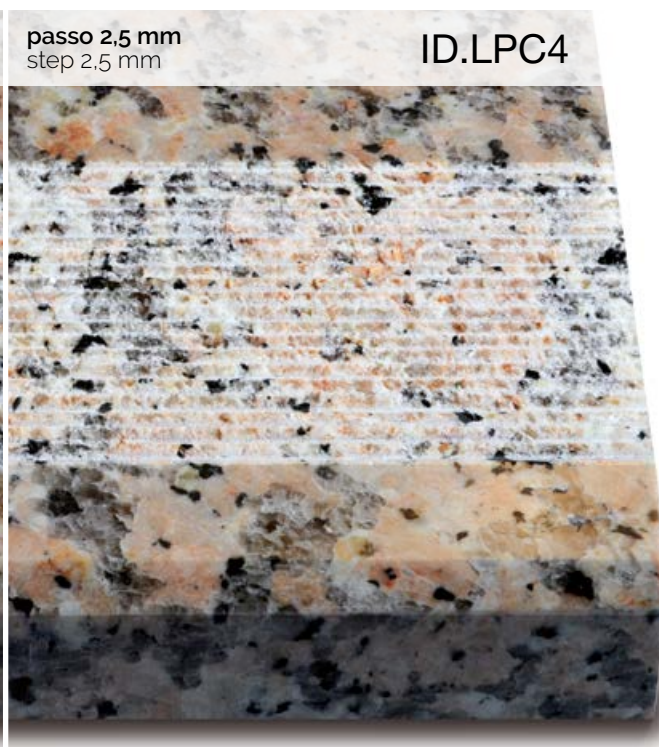
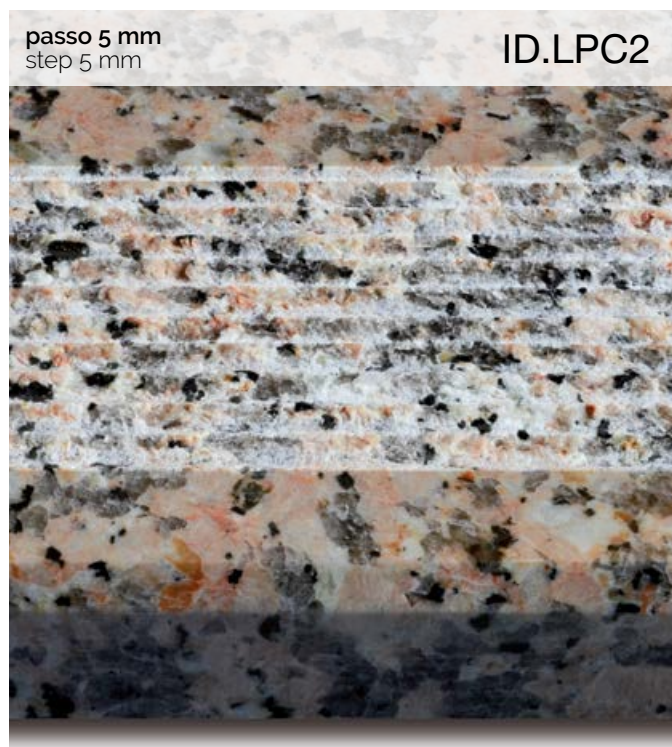
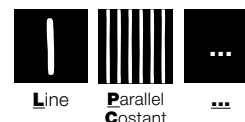
LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

TANGA 3



ANTISCIVOLO GRAFFIATO SCRATCHED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

■ DIA-ROKER



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

■ BIRBA



ANTISCIVOLO PETTINATO COMBED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

■ **BIRBA**



ANTISCIVOLO BOCCIARDATO IN LINEA IN LINE BUSHAMMERED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



Point



Aligned
Constant



...

ID.PAC8



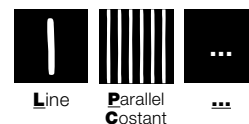
LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

■ **BIRBA**

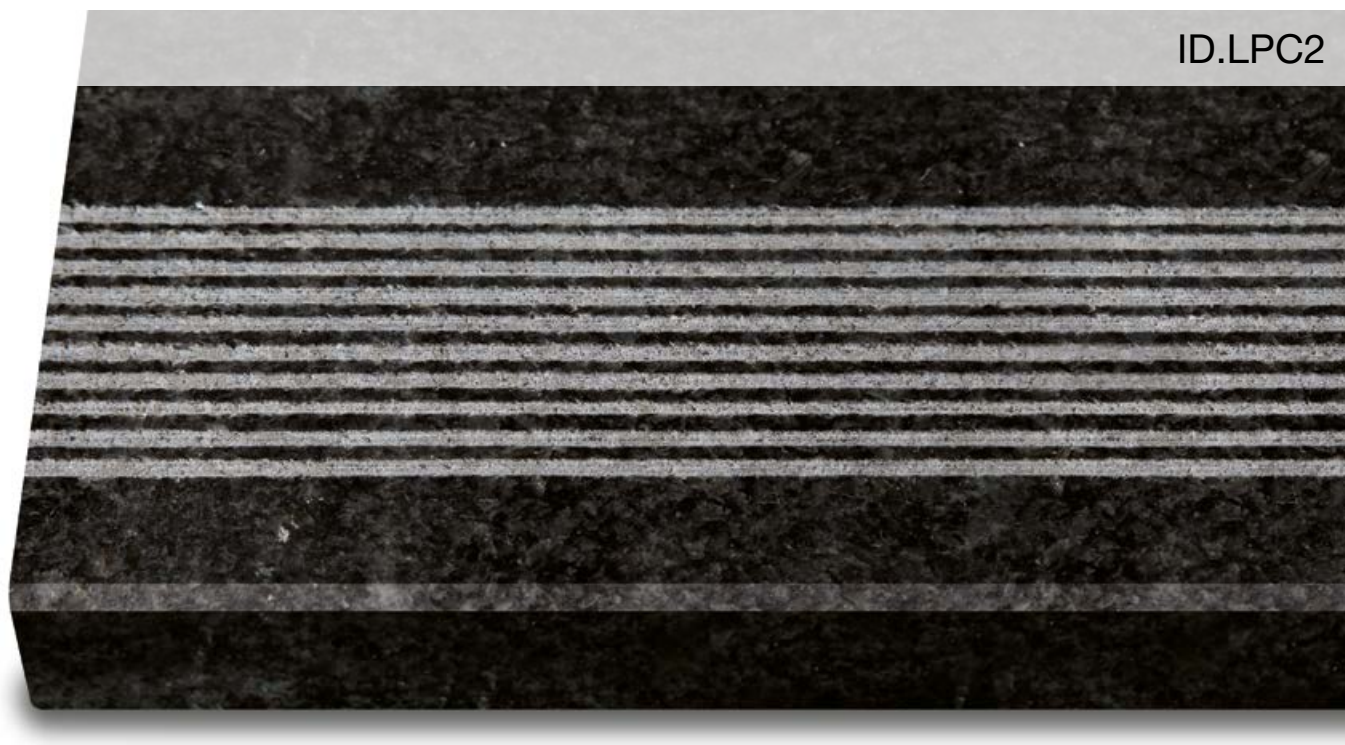


ANTISCIVOLO RIGATO
GROOVED ANTISKID

LUPATOid.
stone finishes scale



ID.LPC2



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

■ **BIRBA**



TORO BOCCIARDATO
BUSHAMMERED BULLNOSE

ID.PRA60



LAVORAZIONE CON MACCHINE FISSE
PRODUCTION WITH STATIONARY MACHINES

COSTA



LAVORAZIONE CON MACCHINE PORTATILI
PRODUCTION WITH PORTABLE MACHINES

TANGA 3

MICRA



MACCHINA GRAFFIATRICE CON ASSE ORIZZONTALE PER REALIZZARE OLTRE 60 FINITURE DIVERSE SU LASTRE E FILAGNE.

SCRATCHING MACHINE WITH HORIZONTAL SHAFT TO MAKE OVER 60 DIFFERENT FINISHES ON SLABS AND TILES.

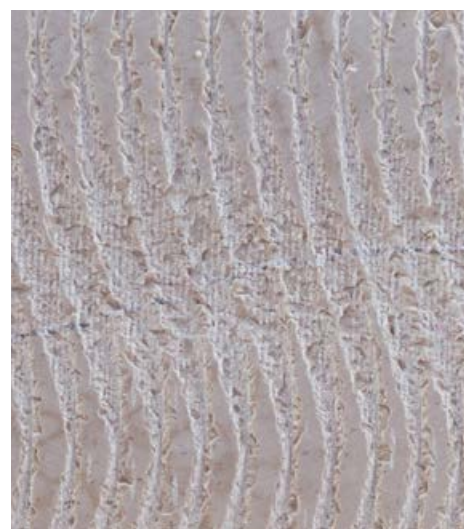
Graffiature dritte
Straight scratching



Graffiature incrociate
Crossed scratching



Curve
Curves



Rullati
Rolling

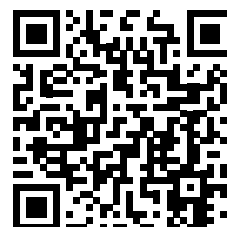


Onde
Waves



**Inquadra il QR code
per scoprire
tutte le finiture**

Scan the QR code
to discover
all the finishes



Groove 1200 è una macchina per la realizzazione di finiture graffiate su lastre e filagne. Nata dalla collaborazione tra Lupato Meccanica e Ferrari & Cigarini, è stata sviluppata per realizzare oltre 60 finiture diverse con un'elevata produttività e costi di produzione contenuti. La sua sagoma compatta la rende adatta anche ad essere inserita in linee di produzione esistenti. Monta un utensile Roker da 1.300 mm con inserti ogni 2,5 mm. Rimuovendo gli inserti e modificando i parametri dei 4 assi di lavorazione è possibile variare la larghezza e la finitura.

Groove 1200 is a machine for scratching finishes on slabs and tiles. It is born from the collaboration between Lupato Meccanica and Ferrari & Cigarini. It has been developed to produce more than 60 different finishes with high productivity and low production costs. Is equipped with a 1.300 mm Roker with bits every 2,5 mm. By removing the bits and adjusting the parameters of the 4 axis it is possible to change the width and the type of finish.

SCELTA UTENSILE TOOLS CHOICE

SCEGLI L'UTENSILE CHE FA PER TE IN 3 PASSAGGI.
CHOOSE THE TOOL THAT'S RIGHT FOR YOU IN 3 STEPS.

1 MATERIALE DA LAVORARE MATERIAL TO BE PROCESSED

MARMO/PIETRA CALCEA
MARBLE/LIMESTONE

Si intendono i marmi e le pietre composte solamente o principalmente da carbonato di calcio, con un residuo insolubile in HCl inferiore al 10%, durezza Mohs da 3 a 5 e/o resistenza all'usura compresa tra 0,4 e 0,7.

Are intended marbles and stones composed only or mostly of calcium carbonate, with insoluble residue in HCl less than 10%, Mohs hardness from 3 to 5 and/or wear resistance from 0,4 to 0,7.

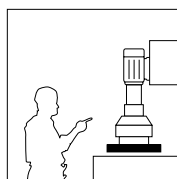
GRANITO/ARENARIA
GRANITE/SANDSTONE

Si intendono i graniti e le pietre composte principalmente da silicio, con un residuo insolubile in HCl superiore al 10%, durezza Mohs superiore a 5 e/o resistenza all'usura superiore a 0,7.

Are intended granites and stones composed mostly of silicon, with insoluble residue in HCl more than 10%, Mohs hardness higher than 5 and/or wear resistance higher than 0,7.

2 MACCHINA DA UTILIZZARE MACHINE TO BE USED

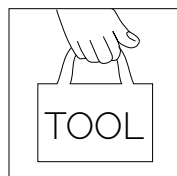
**LAVORAZIONE
CON MACCHINE FISSE**
PRODUCTION WITH
STATIONARY MACHINES



Si intendono tutte quelle macchine manuali o automatiche che vengono usate principalmente in laboratorio e che montano mole di almeno Ø250 mm e dischi almeno di Ø400 mm.

This symbol refers to all manual or automatic machines which are used primarily in a laboratory, and which are fitted with polishing tools of at least Ø250 mm and discs of at least Ø400 mm.

**LAVORAZIONE
CON MACCHINE PORTATILI**
PRODUCTION WITH
PORTABLE MACHINES



Si intendono tutte quelle macchine di piccole dimensioni per lavorazioni manuali che possono essere facilmente trasportate per essere utilizzate sia in laboratorio che in cantiere, e che montano utensili di diametro massimo 230 mm.

This symbol refers to all small machines used for manual machining which can be easily transported to be used in a laboratory or on site, and which are fitted with tools with a diameter of maximum 230 mm.

3 FINITURE DA REALIZZARE FINISH TO BE OBTAINED

Vircolato
Spuntatura
Bocciardatura
Sabbatura
Graffiatura
Pettinato
Rullatura
Antiscivolo bocciardato
Antiscivolo sabbato
Antiscivolo graffiato
Antiscivolo pettinato
Antiscivolo bocciardato in linea
Toro bocciardato

Scratching
Sandblasting
Comma
Sandblasted antiskid
Nicking
In line bushhammered antiskid
Rolling
Bushhammered antiskid
Combed antiskid
Bushhammering
Combed
Bushhammered bullnose
Scratched antiskid

SCEGLI IL TUO UTENSILE
CHOOSE YOUR TOOL



LUPAToid.

stone finishes scale

Il codice universale
per le finiture su pietra.

The universal code
for stone finishes.



Visita il sito per ogni dettaglio.

lupatoid.com



Costruzione del codice LUPAToid

How to codify the LUPAToid

SIGN	LAYOUT	Q.TY/CM ²	
Point	RA andom RE ticular Al igned RA ndom Al igned C onstant	x	CODE:
EX: P	RA	2	ID.PRA2
Comma	RA ndom O riented RA ndom P arallel C onstant O riented C onstant	x	CODE:
EX: C	OR	1	ID.COR1
Line	P arallel RA ndom P arallel C onstant	x	CODE:
EX: L	PC	2	ID.LPC2



LUPAToid crea un nuovo linguaggio universale delle lavorazioni grezze, basato su tre parametri facilmente comprensibili: la tipologia di segno, il layout e la densità.

LUPAToid solves these problems by creating a new universal language for rough finishes, based on three easily comprehensible parameters: type of sign, layout and density.

MADE IN ITALY



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

2025/02 version