



WOODWORKING ACCESSORIES

CATALOGUE 2025-1

www.caul.it

*Dal 1983 progettiamo e creiamo
utensili e servizi innovativi.*

*Since 1983 we design and create
innovative tools and services.*



INDICE – INDEX



Perfect Wood – Riparazione legno	01
Archpress – Per la produzione di infissi ad arco	02
Sistema di taglio ferramenta	03
Toolwash – Il sistema di lavaggio a circuito chiuso	04
Listino prezzi 2025-1	05



Perfect Wood – Wood repair	07
Archpress – For curved frame production	08
Hardware cutting solution	09
Toolwash – The closed-circuit washing system	10
Price list 2025-1	11

Perfect wood

Riparazione legno

Art. PW.PW.KIT

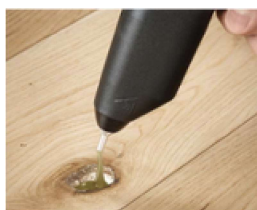
Perfect Wood è la resina pratica e professionale per la riparazione di nodi e fessure del legno e per la ricostruzione parziale di parti di prodotti.

L'elasticità e la forza adesiva le permettono di aderire perfettamente alle superfici del legno e di essere lavorabile dopo pochi secondi.

Il prodotto, fornito in pratici stick e applicabile tramite un'apposita pistola termica, è disponibile in molte varianti colore e completamente verniciabile.



1. Riscalda la resina a 160/170°



2. Inietta il filler e applica il raffreddatore



3. Rimuovi gli eccessi con il pialletto



4. Attendi pochi secondi per la verniciatura

Ampia gamma di colori a disposizione:



AMBRA*



COLA*



LARICE



NOCE



FAGGIO



CREMA



MOGANO



BIANCO



BEIGE



GRIGIO



QUERCIA



GIALLO



NERO



AVORIO



PINO



GRIGIO SCURO

*I colori ambra e cola sono semitrasparenti.

I colori rappresentati possono differire leggermente da quelli reali.
Lunghezza stick singolo 25 cm

Il kit comprende:

- pistola termica professionale
- busta di 12 stick (cola, faggio, nero, mogano, quercia e pino)
- pialletto con tagliente affilabile
- due raffreddatori
- tappetino in silicone
- salva-prodotto per minimizzare gli sprechi
- mazzetta colori
- pratica valigetta contenitore
- istruzioni di utilizzo



Archpress

Per la produzione di infissi ad arco

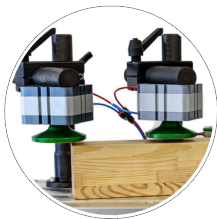
Art. AR.AR.DUE e AR.AR.QUA

Macchina pneumatica per giuntare i tronchetti dell'arco in modo facile, veloce e preciso.

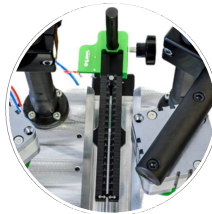
Il sistema di posizionamento di Archpress rende incredibilmente semplice il collocamento del pezzo ed ottimizza i tempi di lavorazione:

- **grano divaricatore** per variare l'inclinazione dei pezzi anche in caso di angoli molto acuti
- **posizionamento indipendente** rispetto all'inclinazione dei tronchetti
- **scala millimetrata** incorporata per l'allineamento dei pezzi e la corretta distanza dai tronchetti
- **timer** incorporato per selezionare il tempo di permanenza in posizione di serraggio
- **giunzione immediata** grazie al sistema di spinta dei pistoni
- regolazione velocità di apertura/chiusura e tempo di serraggio
- azionamento a doppio pulsante

Inoltre, la macchina **non richiede manutenzione** ed è utilizzabile anche da un unico operatore.



Serraggio pneumatico



Sistema di
posizionamento



Dimensioni: 870x330x220 mm

Peso: 70 kg

Corsa: 40mm

Alimentazione: pneumatica

Azionamento a doppio pulsante

Attesa tra i pezzi: 5 secondi



Demo video

Le versioni disponibili

Archpress è disponibile in due differenti versioni per soddisfare ogni esigenza:

 *Doppio pistone*, adatta ad archi di piccole e medie dimensioni

 *Quattro pistoni*, adatta ad archi di grandi dimensioni



Sistema di taglio ferramenta

Art. TF.TF.TDR e TF.TF.TSF



Macchina completamente pneumatica per un **taglio veloce e senza sbavature** della ferramenta. La struttura interamente realizzata in acciaio e la verniciatura a polvere la rendono **solida e resistente**. La scala millimetrata di precisione e il fermo consentono di impostare la misura desiderata per tutti i tagli successivi. La maschera di entrata permette di scegliere tra il taglio delle aste della ferramenta o i tondini per le spagnolette e gli alzanti scorrevoli fino a un diametro di 10mm. Il passaggio da uno all'altro è rapidissimo e preciso grazie alla presenza di due potenti magneti. Dopo il taglio gli sfridi cadono automaticamente nella vaschetta dove il soffiatore provvede a liberare spazio per i pezzi successivi.



Toolwash

Il sistema di lavaggio a circuito chiuso

Art. TW.TW.MAC

Macchina pratica e resistente studiata per la **pulizia degli utensili**.

Il lavaggio avviene a circuito chiuso e in modo **completamente automatico**, combinando l'azione fisica a quella chimica.

L'apparecchiatura è realizzata in acciaio Inox Aisi 304 18/10, i componenti meccanici sono raccordati mentre le parti elettriche sono poste su un pannello estraibile di facile manutenzione. Il cestello di grande capacità è supportato da un doppio cuscinetto e gli ugelli sono regolabili.

Gli **spruzzatori a ventaglio** eseguono un'azione a scalpello per un'efficace azione di **rimozione dei residui resinosi**.



Fermo di sicurezza



Pannello estraibile di regolazione della temperatura



CARATTERISTICHE TECNICHE

Profondità	790 mm
Larghezza	940 mm
Altezza	930 mm
Capacità vasca	75 lt
Diametro cestello	600 mm
Altezza utile	350 mm
Portata cestello	100 Kg
Peso macchina	65 Kg
Alimentazione elett.	220 V
Potenza pompa	1 hp
Potenza resistenza	2 KW
Potenza massima	3 KW
Temperatura	0-60°
Portata pompa	80 L/min
Pressione pompa	2.5 bar
Numero Ugelli	30



3 lt inclusi

Liquido detergente apposito
Art. TW.TW.DET

Listino prezzi 2025-1



PERFECT WOOD

PW.PW.KIT	KIT PERFECT WOOD	320,00 €
PW.PW.PIS	PISTOLA	240,00 €
PW.PW.BUS	BUSTA 10 STICK MONOCOLORE	30,00 €
PW.PW.MIX	BUSTA 12 STICK COLORI MISTI	35,00 €
PW.PW.SCP	SCATOLA 10 BUSTE MONOCOLORE	250,00 €
PW.PW.SCG	SCATOLA 5KG MONOCOLORE	380,00 €
PW.PW.PIA	PIALLETTO CON COLTELLO INTERCAMBIABILE	28,00 €
PW.PW.COL	COLTELLO DI RICAMBIO PER PIALLETTO	16,50 €



ARCHPRESS

AR.AR.DUE	MACCHINA ARCHPRESS DUE CILINDRI	4.080,00 €
AR.AR.QUA	MACCHINA ARCHPRESS QUATTRO CILINDRI	4.850,00 €
AR.AR.KIT	KIT AGGIUNTIVO DUE CILINDRI	820,00 €



TOOLWASH

TW.TW.MAC	MACCHINA TOOLWASH	a richiesta
TW.TW.DET	DETERGENTE PER MACCHINA TOOLWASH	165,00 €



HARDWARE CUTTING SOLUTION

TF.TF.TDR	TAGLIAFERRAMENTA A TAGLIO DRITTO	1.350,00 €
TF.TF.TSF	TAGLIAFERRAMENTA A TAGLIO SFALSATO	1.560,00 €
TF.TF.TGD	TAGLIENTE DRITTO IN ACCIAIO TEMPERATO	61,00 €
TF.TF.TGR	TAGLIENTE RAGGIATO IN ACCIAIO TEMPERATO	61,00 €
TF.TF.TGS	TAGLIENTE TAGLIO SFALSATO IN ACCIAIO TEMPERATO	76,00 €

INDICE – INDEX



Perfect Wood – Riparazione legno	01
Archpress – Per la produzione di infissi ad arco	02
Sistema di taglio ferramenta	03
Toolwash – Il sistema di lavaggio a circuito chiuso	04
Listino prezzi 2025-1	05



Perfect Wood – Wood repair	07
Archpress – For curved frame production	08
Hardware cutting solution	09
Toolwash – The closed-circuit washing system	10
Price list 2025-1	11

Perfect wood

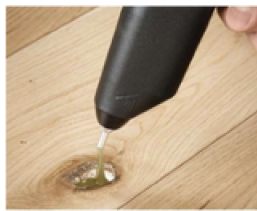
Wood repair

Art. PW.PW.KIT

Perfect Wood is the practical and professional resin for repairing knots and cracks in wood, as well as for partially reconstructing product parts. Its elasticity and adhesive strength allow it to adhere perfectly to wood surfaces and be workable within a few seconds. The product, supplied in convenient sticks and applicable using a special hot glue gun, is available in many color variations and can be fully painted.



1. Heat the resin to 160/170°C



2. Inject the filler and apply the cooler



3. Remove the excess with the plane



4. Wait a few seconds for painting

Wide range of colors available:



*The amber and cola colors are semi-transparent.
The represented colors may slightly differ from the actual ones.
Single stick length 25 cm

The kit includes:

- Professional hot glue gun
- 12 sticks (cola, beech, black, mahogany, oak, and pine)
- Plane with sharpenable blade
- Two coolers
- Silicone mat
- Product saver to minimize waste
- Color palette
- Practical carrying case
- Usage instructions



Archpress

For curved frame production

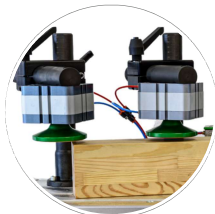
Art. AR.AR.DUE e AR.AR.QUA

Pneumatic machine for joining arch logs easily, quickly and precisely.

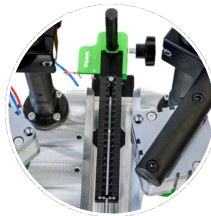
The Archpress positioning system makes workpiece placement incredibly easy and optimises processing time:

- **spreader pin** for varying workpiece inclination even at very acute angles
- **independent positioning** with respect to the inclination of the logs
- built-in **millimetre scale** for workpiece alignment and correct distance from the logs
- built-in **timer** to select the time spent in the clamping position
- **immediate splicing** thanks to the piston thrust system
- adjustable opening/closing speed and clamping time
- double button operation

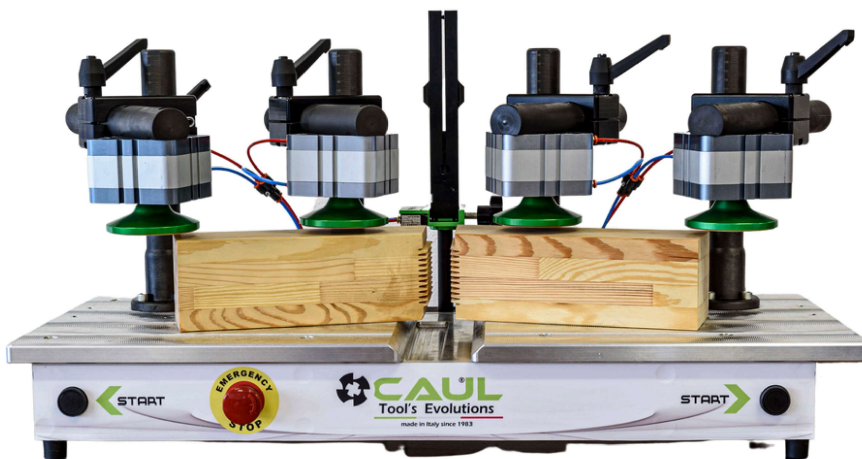
In addition, the machine is **maintenance-free** and can also be used by a single operator.



Pneumatic locking



Positioning system



Dimensions: 870x330x220 mm

Weight: 70 kg

Sprint: 40mm

Power: pneumatic

Double button operation

Waiting time between pieces: 5 seconds



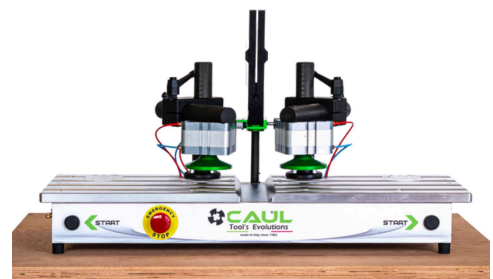
Demo video

Available versions

Archpress is available in two different versions:

 *Double piston*, suitable for small and medium-sized arches

 *Four pistons*, suitable for large arches



Hardware cutting solution

Art. TF.TF.TDR e TF.TF.TSF



Fully pneumatic machine for **fast, burr-free cutting** of the hardware. The all-steel construction and powder coating make it **solid and durable**. The precision millimetre scale and stop allow the desired size to be set for all subsequent cuts. The entry jig allows you to choose between cutting hardware rods or rods for espagnolettes and lift and slide windows up to a diameter of 10 mm. The transition from one to the other is very quick and precise thanks to two powerful magnets. After cutting, the scraps automatically fall into the tray where the blower clears space for the next pieces.



Toolwash

The closed-circuit washing system

Art. TW.TW.MAC

Practical and durable machine designed for **tool cleaning**.

Washing takes place in a closed circuit and in a **fully automatic manner**, combining physical and chemical action.

The equipment is made of Aisi 304 18/10 stainless steel, the mechanical components are connected while the electrical parts are placed on an easy-to-maintain removable panel. The large-capacity basket is supported by a double bearing and adjustable nozzles.

The **fan sprayers** perform a chisel action for **effective removal of resinous residues**.



Safety stop



Removable temperature control panel



TECHNICAL FEATURES

Depth	790 mm
Width	940 mm
Height	930 mm
Tank capacity	75 lt
Basket diameter	600 mm
Useful height	350 mm
Basket capacity	100 Kg
Machine weight	65 Kg
Power supply	220 V
Elektropump power	1 hp
Heat output	2 KW
Maximum power	3 KW
Temperature	0-60°
Pump flow rate	80 L/min
Pump pressure	2.5 bar
Nozzles number	30



3 lt included

Special cleaning liquid
Art. TW.TW.DET

Price list 2025-1



PERFECT WOOD

PW.PW.KIT	PERFECT WOOD KIT	320,00 €
PW.PW.PIS	HEAT GUN	240,00 €
PW.PW.BUS	ENVELOPE 10 SINGLE COLOR STICKS*	30,00 €
PW.PW.MIX	ENVELOPE 12 MIXED COLORS STICKS	35,00 €
PW.PW.SCP	BOX WITH 10 ENVELOPES, SINGLE COLOR*	250,00 €
PW.PW.SCG	BOX WITH 5KG, SINGLE COLOR*	380,00 €
PW.PW.COL	INTERCHANGEABLE KNIFE BLADE SCRAPER	28,00 €
PW.PW.PIA	REPLACEMENT KNIFE BLADE FOR A SCRAPER	16,50 €

*In case of an order, please specify the desired color.



ARCHPRESS

AR.AR.DUE	ARCHPRESS MACHINE TWO CYLINDERS	4.080,00 €
AR.AR.QUA	ARCHPRESS MACHINE FOUR CYLINDERS	4.850,00 €
AR.AR.KIT	ADDITIONAL KIT WITH TWO CYLINDERS	820,00 €



TOOLWASH

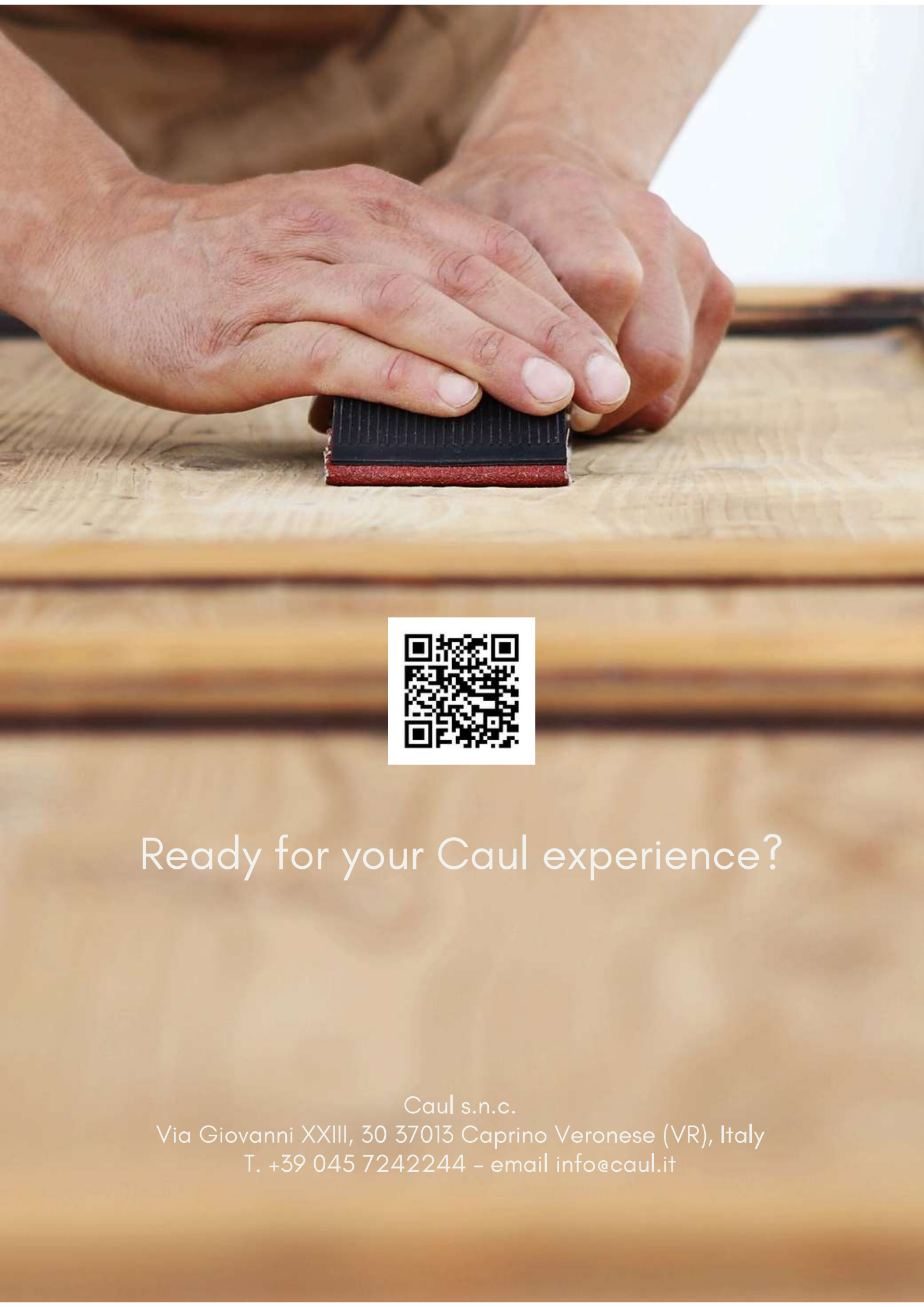
TW.TW.MAC	TOOLWASH MACHINE	on request
TW.TW.DET	DETERGENT FOR TOOLWASH MACHINE	165,00 €



HARDWARE CUTTING SOLUTION

TF.TF.TDR	TAGLIAFERRAMENTA MACHINE STRAIGHT CUT	1.350,00 €
TF.TF.TSF	TAGLIAFERRAMENTA MACHINE STAGGERED CUT	1.560,00 €
TF.TF.TGD	TAGLIAFERRAMENTA - STRAIGHT KNIFE IN TEMPERED STEEL	61,00 €
TF.TF.TGR	TAGLIAFERRAMENTA - RADIATED KNIFE IN TEMPERED STEEL	61,00 €
TF.TF.TGS	TAGLIAFERRAMENTA - STAGGERED KNIFE IN TEMPERED STEEL	76,00 €

Notes



Ready for your Caul experience?

Caul s.n.c.
Via Giovanni XXIII, 30 37013 Caprino Veronese (VR), Italy
T. +39 045 7242244 - email info@caul.it