



Tattoo

Wega



pelle / leather

grezzo, trippa, wet blue, wet white, crust, finito
raw, tripe, wet blue, wet white, crust, finished



settori / sectors

concia, calzatura, pelletteria, automotive, arredamento,
abbigliamento, aeronautica
tanning, footwear, leather goods, automotive, furniture,
clothing, aerospace

MARCATURA PELLI CON LASER CO2

La **Tracciabilità** è diventata un elemento centrale nel processo conciario perché l'identificazione e la mappatura del prodotto consentono di certificarne la qualità e il valore.

Wega Tattoo è l'unico **marcatore laser progettato per l'ambiente conciario**, notoriamente difficile e aggressivo.

La tecnologia è stata declinata in differenti modelli in funzione della potenza laser richiesta (**30/60/120W**) e può essere applicata su tutti i tipi di pelle **grezzo/wet/crust/finito**.

Il dispositivo è integrabile in qualsiasi linea al fine di marcare in maniera permanente ed univoca ciascuna pelle.

Il software integrato nell'interfaccia operatore Infinity permette di controllare la velocità e la profondità di marcatura. Infinity può anche ricevere il codice da marcare direttamente da MES cliente per ciascuna pelle, e restituire poi tutti i dati di misura d'area e spessore associati alla stessa.

Attraverso Wega Tattoo **è possibile marcare un codice univoco anche sulla pelle in movimento, senza fermare la pelle**, e lo stesso rimarrà inalterato attraverso tutto il processo produttivo da pelle wet fino alla rifinitura, anche in caso di stampatura pesante. Il codice è pienamente personalizzabile attraverso l'interfaccia operatore ed è possibile includere anche il logo cliente ad un **QR code o un Data Matrix**.

Infine, tutti i fumi prodotti durante il processo di marcatura sono completamente aspirati ed abbattuti dal **sistema di aspirazione e filtrazione integrato**.

CO2 LASER LEATHER MARKING

Traceability has become a central element in the tanning process because product identification and mapping allow quality and value certification.

Wega Tattoo is the only **laser marker designed for the tanning environment**, which is notoriously difficult and aggressive.

The technology has been developed in different models based on the required laser power (**30/60/120W**) and can be applied to all types of leather **raw/wet/crust/finished**.

The device can be integrated into any line to permanently and uniquely mark each hide.

The software integrated in the Infinity operator interface allows control of marking speed and depth. Infinity can also receive the code to be marked directly from the customer's MES for each hide, and then return all area and thickness measurement data associated with it.

Through Wega Tattoo **it is possible to mark a unique code even on moving leather, without stopping it**, and it will remain unchanged throughout the entire production process from wet leather to finishing, even in case of heavy embossing.

The code is fully customizable through the operator interface and it is possible to include the customer logo in a **QR code or Data Matrix**. Finally, all fumes produced during the marking process are completely aspirated and eliminated by the **integrated aspiration and filtration system**.



GREZZO / WET / CRUST / FINITO

Il codice marcato in grezzo o in trippa o in wet sopravvive poi alle varie fasi di produzione fino al prodotto finito.

RAW / WET / CRUST / FINISHED

The code marked on the raw, tripe, or wet leather survives the various stages of production until the finished product.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modello / Model	TATTOO
Consumo / Consumption	5 kW



MODULO SU MACCHINA

Wega Tattoo può essere integrato come modulo aggiuntivo nelle misuratrici Nova, per una soluzione compatta ed affidabile sia per misura e marcatura pelli wet che per pelli in crust/finito.

MODULE ON MACHINE

Wega Tattoo can be integrated as an additional module in Nova measuring machines, providing a compact and reliable solution for measuring and marking both wet hides and crust/finished leathers.



MODULO IN LINEA

Wega Tattoo può essere montato direttamente su linea esistente e permette di marcare al volo senza fermare le pelli anche nel caso di installazione dopo pressa bagnato.

IN-LINE MODULE

Wega Tattoo can be mounted directly on an existing line and allows for on-the-fly marking without stopping the hides, even when installed after a wet press.



STAND ALONE

Wega Tattoo può infine essere fornita anche come macchina stand alone, ideale anche nel caso di marcatura pelli grezze da installarsi a fianco catena di trasporto.

STAND ALONE

Wega Tattoo can also be supplied as a stand-alone machine, ideal for marking raw hides, to be installed alongside the conveyor belt.