

L'esperienza di chi fa,
la visione di chi innova.

Progettiamo, realizziamo e distribuiamo soluzioni tecnologiche per fustellifici e cartotecniche. Noi stessi nasciamo come fustellificio nel 1946. E proprio quando è emersa la necessità di automatizzare e snellire il nostro lavoro, abbiamo ideato prassi e strumenti utili per noi e non solo. **Mettere a disposizione del mercato ciò che abbiamo imparato sulla nostra pelle:** ecco il cuore della filosofia aziendale Serviform.

The experience of those who make things happen, the vision of innovators.

We design, manufacture and distribute technological solutions for diemakers and diecutters. We are born as a die maker in 1946 and just when the need to automate and streamline our work has arisen, we have developed practices and tools useful to ourselves, and not only. **Making available to the market what we had learned on our skin: this is the heart of Serviform corporate philosophy.**

S E R V I
F U R M



Quidlife.it - Maggio 2016/May 2016

S E R V I
F U R M



SERVIFORM

Precisioni
Precision

Dimensioni e peso
Dimension and weight

Potenza e consumi
Power and consumption

TACTO2.0

I numeri che contano. Numbers that count.



+50%
incremento di macchine vendute dal 2009 al 2015
increase of machines sold from 2009 to 2015



+60:
dipendenti employees



5
brevetti internazionali international patents



7%
fatturato reinvestito in Ricerca e Sviluppo nel 2015
turnover reinvested in Research and Development in 2015



+4500 mq:
superficie uffici e reparti produttivi
office area and production departments



91%
fatturato export export turnover



+600
aziende che usano le nostre macchine
companies using our machines



52
paesi nei quali sono installate nostre macchine
Countries where we have machines installed



+650
ore annue per consulenza e assistenza
service and assistance hours per year



12
progetti attivi di Ricerca e Sviluppo
Research and Development active projects



72.400 kw:
energia da parco fotovoltaico Serviform
Energy produced by Serviform photovoltaic park



+110
visite annue da parte di clienti
customers visiting per year



1 mm:
raggio minimo di piega
minimum bending radius

Hardware:
x86 Compatibile Windows
Hardware:
x86 Compatible Windows

Importazione dati: .CF2/ .DXF
Data input: .CF2/ .DXF

Spessore materiale: 0,3-0,4 mm
Steel thickness: 0,0117" - 0,0156"

Altezza materiale: 12-62 mm
Steel height: 0,47" - 2,44"

Precisione ±0,01 su 200mm
±0,04 su 1000 mm
Accuracy ±0,01 on 200mm
±0,04 on 1000 mm

Dimensioni corpo macchina
1500 x 800 h 1800 mm
Machine body
59" x 31,5" h 70,87"

Dimensioni carrello porta rotoli
550 x 550 h 450 mm
Coil holder trolley
21,65" x 21,65" h 17,7"

Peso corpo macchina 250 kg
Weight machine body 250 kg

Peso carrello porta rotoli 10 kg
Weight Coil holder trolley 10 kg

Alimentazione
220V +/-10% 50/60hz 1P
Power Supply
220V +/-10% 50/60hz 1P

Alimentazione aria 6 bar
Air pressure 6 bar

Potenza Installata 2kW
Power consumption 2kW

Consumo medio di aria
max 10 NI/min
Compressed air consumption
max 10 NI/min

Le specifiche tecniche posso cambiare senza preavviso - Technical specifications can change without notice

Tutte le macchine Serviform sono prodotte da - Serviform machines are proudly manufactured by

S E R V I
F U R M

Viale Europa Unita 37, 24043 Caravaggio (BG) ITALY
T. +39.0363.35.58.11 F. +39.0363.35.58.88 info@serviform.com

www.serviform.com



La macchina top per la produzione di maschi Braille
The top range machine for Braille embossing tools

NEXT

TACTO2.0

Tacto 2.0 è l'evoluzione della nostra macchina Tacto. È stata progettata per rispondere alle richieste di fornitura on-demand di maschi per il rilievo Braille

Tacto 2.0 is the natural evolution of our Tacto machine, specifically developed to respond to the increasing quality demand of the diemaker needing an almost immediate availability of male embossing tools for Braille and/or Accubraill®



Punzonatura dei punti rilievo Braille perfettamente compatibili con gli standard Fefco
Embossing Braille dots according to Fefco standards

Punzonatura di un angolo che permette di evitare errori in fase di posizionamento del maschio in fustella
Punching a corner in order to avoid any mistakes during tools positioning

Marcatura superficiale del testo punzonato in Braille
Punzonatura fori sistema di fissaggio Accubraill®
Scribing on the surface the text of the Braille embossing
Punching holes for the Accubraill® mounting system

Taglio delle strisce in lunghezza
Cutting stripes into length

Attingendo direttamente ai file grafici Tacto 2.0 produce in tempi brevissimi i maschi da montare in fustella oppure i maschi per il sistema Accubraill® Bobst. La macchina può essere anche programmata direttamente utilizzando l'interfaccia grafica del software macchina.

01. Getting data from CAD software Tacto 2.0 can produce in a very short time the male tools which will be installed into a cutting die or Accubraill® male tools. The machine can also be programmed directly with the use of a user-friendly graphic interface.

Tacto può produrre maschi Braille da una a sei righe. Il posizionamento ed il passo relativo dei punti è completamente programmabile ed il testo Braille può essere orientato verticalmente o orizzontalmente.

02. Tacto 2.0 is using precut steel stripes to produce embossing tools from one to six text lines. Tacto 2.0 can use different Braille fonts and the position of the embossing dots and its pitch can be fully defined by the software. Braille text can be positioned horizontally or vertically.

Tutte le operazioni di taglio e punzonatura vengono svolte da una pressa elettrica ad alta efficienza. Ogni singola parte di Tacto è stata pensata per poter ottenere una macchina che possa essere utilizzata in un ambiente di tipo ufficio.

All the punching/cutting operations are performed by a high efficiency electric press. The whole machine structure has been conceived to create a device that can be also used in an office environment.

Tacto 2.0 utilizza delle cartucce intercambiabili, in questo modo la forma e la sezione del punto Braille in rilievo possono essere variate senza alcun problema.

04. Tacto 2.0 uses a set of interchangeable cartridges. This way the section and shape of the dot in the male tool can be varied without any problem.

