

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

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

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.

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 O R M



Guidlife.it - Maggio 2016/May 2016

S E R V I  
F O R M



# SERVIFORM

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*

**Precisioni**  
Accuracy

**Dimensioni e peso**  
Dimension and weight

**Potenza e consumi**  
Power and consumption

Hardware:  
x86 Compatibile Windows  
Hardware:  
x86 Compatibile Windows

Importazione dati: .CF2/ .DXF / .DWG  
.DDE / .DDS / .DD3 / .DS2/.NC / .RUL  
.N/ .RTX  
Data input: .CF2/ .DXF / .DWG / .DDE  
.DDS / .DD3 / .DS2/.NC / .RUL / .N/  
.RTX

Spessore filetto:  
1.5 Pt. (0.53 mm), 2.6 Pt (0.92 mm), 2  
Pt. (0.71 mm), 3 Pt. (1.07 mm), 4 Pt.  
(1.42 mm)  
Steel rule thickness:  
1.5 Pt. (0.53 mm), 2.6 Pt (0.92 mm), 2  
Pt. (0.71 mm), 3 Pt. (1.07 mm), 4 Pt.  
(1.42 mm)

Altezza filetto: 10.00 - 32.00 mm  
Steel rule height: 10.00 - 32.00 mm  
(3/8"-1 1/4")

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

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

Dimensioni corpo macchina  
1550 x 1100 h 1700 mm  
Machine body  
61" x 43,31" h 66,93"

Dimensioni carrello porta rotoli  
690 x 815 h 1040 mm  
Coil holder trolley  
27,16" x 32,1" h 41

Dimensioni carrello porta teste  
500 x 640 h 800 mm  
Tool/sleeves holder dimensions  
19,68" x 25,2" h 31,5"

Peso corpo macchina 520 kg  
Machine body weight 520 kg

Peso carrello porta rotoli 60 kg  
Coil holder trolley weight 60 kg

Peso carrello porta teste 65 kg  
Tool/sleeves holder weight 65 kg

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

Alimentazione aria 6 bar  
Compressed Air Supply 6 bar

Potenza Installata 2kW  
Power consumption 2kW

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



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

S E R V I  
F O 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](http://www.serviform.com)

CARTON  
CRAFT

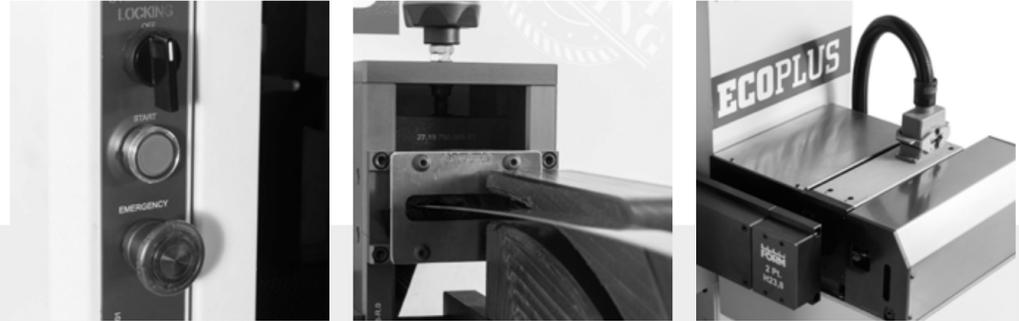
La nuova piegatrice di Serviform  
The all-new Serviform bender

NEXT

# ECOPLUS

EcoPlus è la nuova piegatrice automatica di Serviform, unisce il sistema di piega tradizionale ad un innovativo sistema di pretaglio e taglio finale a cesoia. Praticamente il meglio dei due mondi delle piegatrici in una sola macchina.

EcoPlus is the latest bending machine from Serviform. Years of experience and developments in digital die making are reaching the top with this machine which is putting together the best of the two bending worlds.



taglio dritto e nasello  
straight cut / miter-lip

ponti  
bridges

perforatori  
perforating rule

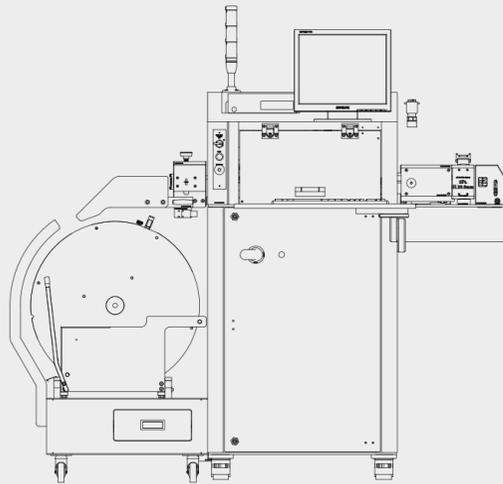
taglio cordone  
cut/crease rule

brocciatura  
broaching

tacche di tenuta  
nicks (punched)

piega  
bending

marcatura pezzi  
scribing



**01** EcoPlus ricopre un ruolo fondamentale rispondendo alle richieste del fustellificio mirato alla qualità e con un occhio di riguardo ai costi degli investimenti.

EcoPlus is the ultimate response for the diemakers targeted to quality with a specific attention on the investment level.

**02** EcoPlus lavora filetti da 1,5 a 4 pt in altezza fino a 32 mm e condivide il parco cartucce punzonatrici della nostra macchina Idea, la qualità delle lavorazioni è quindi al top.

EcoPlus processes steel rule from da 1,5 to 4 Pt up to 32 mm high and shares the range of cartridges of our Idea machine. From EcoPlus you can therefore expect the best of punching performances.

**03** Un innovativo sistema di inserti di piega permette di passare da uno spessore all'altro di filetto in maniera semplice e veloce.

Further innovation can be found in the new bending sleeve concept: passing from a steel rule thickness to another has never been so easy. It is a matter of seconds.

**04** Oltre alle operazioni base di taglio e ponticellatura anche su EcoPlus sono disponibili cartucce speciali per ottenere perforatori e tagli cordone da filetti da taglio.

All special operations (e.g. perforation, cut crease and so on) are available as option on the EcoPlus, all the nicks are manufactured using 4 position Revolver nicking cartridges.

**05** Il posizionamento delle tacche di tenuta sul bisello dei filetti viene ottenuto con apposite cartucce di punzonatura Revolver a 4 posizioni. È disponibile un'unità di brocciatura con sostituzione rapida dello spessore di filetto lavorabile.

A double side broaching unit with fast change tool is available for the Eco Plus.

**06** In tutte le macchine del sistema SDDS (Serviform Digital Diemaking System) la gestione delle informazioni provenienti dal CAD viene svolta da un potente software basato su Windows appositamente sviluppato per il mondo dei fustellifici.

As standard all the machines of the SDDS (Serviform Digital Diemaking System) are driven by a newly developed software based upon Windows. This software has been specially developed for the diemaking industry.

**07** Caratteristiche principali del software di controllo sono: facilità d'uso, perfetta interfacciabilità con le reti esistenti, estrema flessibilità.

Main features of the software are: ease of use, perfect interface-ability with existing networks, extreme flexibility.

