

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 U R M



Quilife.it - Giugno/June 2018

S E R V I
F U R M



SERVIFORM

I numeri che contano. Numbers that count.



+50%
incremento di macchine
vendute dal 2009 al 2017
increase of machines
sold from 2009 to 2017



+80
dipendenti
employees



5
brevetti internazionali
international patents



7%
fatturato reinvestito in
Ricerca e Sviluppo nel 2017
turnover reinvested in Research
and Development in 2017



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



91%
fatturato export
export turnover



+700
aziende che usano
le nostre macchine
companies using our machines



57
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



+115
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 Compatible Windows
Hardware
x86 Compatible 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
3 Pt. (1.07 mm)
Steel rule thickness
3 Pt. (1.07 mm)

Altezza filetto 50 - 60 mm
Steel rule height 2" - 2 3/8"

Dimensioni corpo macchina
1800 x 1200 h x 1900 mm
Machine body
70,87" x 47" x 75"

Dimensioni carrello porta rotoli
700 x 815 x 1040 mm
Coil holder trolley
27,6" x 32,1" x 41"

Peso corpo macchina 400 kg
Weight machine body 400 kg

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

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

Alimentazione aria 6 bar
Air pressure 6 bar

Potenza installata 2,5 kW
Power consumption 2,5 kW

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

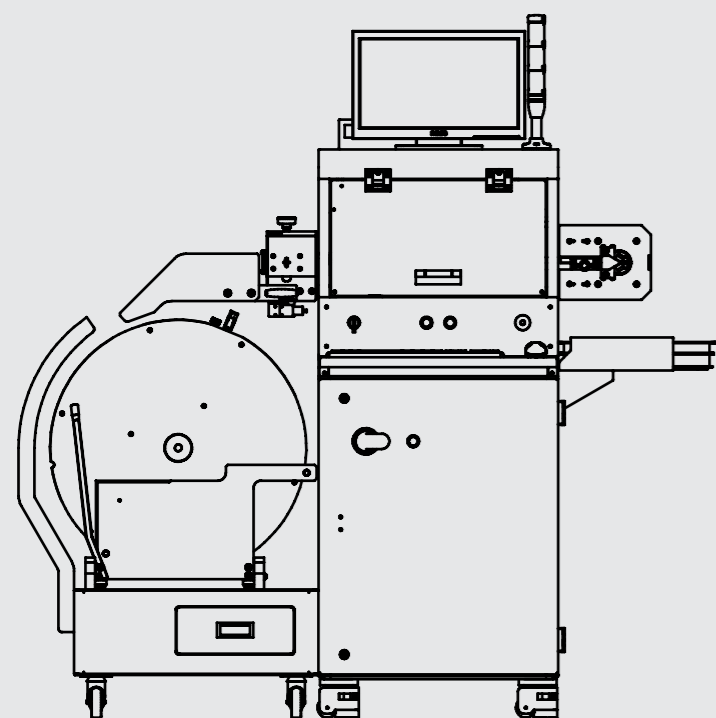
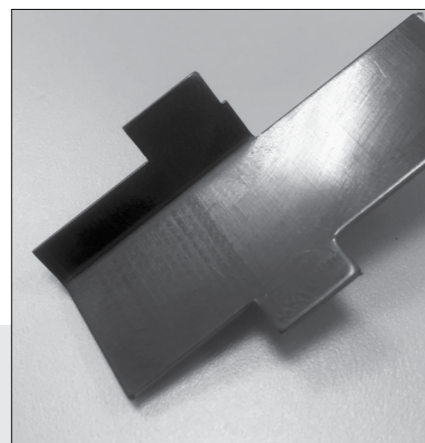
Stripping tools made easy
Centro di produzione utensili di estrazione

NEXT

IntegrAStrip

IntegraStrip è un'unità di produzione per il filetto per estrattori. IntegraStrip può lavorare sia filetto a top piatto che filetto bisellato ed è equipaggiata con una testa fissa di piega che permette di realizzare automaticamente tutte le pieghe richieste negli utensili estrattori.

IntegraStrip is a centralised system to process steel rule for stripping tools. IntegraStrip can work bevelled and flat top steel rule. It is equipped with a fixed bending head able to perform all the bending tasks required by the geometry of stripping tools.



taglio dritto
straight cut

ponti
bridges

produzione estrattori dinamici
Dynamic stripping claws

piega
bending

marcatatura pezzi
scribing

02

La riconosciuta facilità di uso e l'interfacciabilità con le reti esistenti rimangono al livello delle macchine precedenti mentre la flessibilità e la velocità di selezione (grazie a una rinnovata ed ergonomicamente migliorata interfaccia utente) sono decisamente aumentate.

As easy to use as it used to now the IntegraStrip software allows to select and define stripping dies faster and in a smarter and more efficient way. Radically new user interface makes the manufacturing of stripping dies even easier.

01

IntegraStrip offre l'ultimo sviluppo del nostro software per la preparazione di fustelle. Basato su sistema operativo Windows® il PC gestisce le informazioni grafiche mentre il controllo della macchina è affidato a PLC industriali.

IntegraStrip comes with the latest development of our die preparation software. Based upon Windows® OS the PC takes only information from the graphic environment. Machine control is now managed by industrial PLC.

03

Lo speciale software grafico permette di programmare direttamente sulla macchina la realizzazione di caviglie per gli estrattori dinamici riducendo così i costi di magazzino. Come sulle altre macchine della linea Serviform la pressa è completamente elettrica, la richiesta di energia è così ridotta al minimo.

Special software features allow to the operator to program in a direct way on the machine the realization of stripping claws reducing the inventory costs. As the other machines of the Serviform production the press unit is fully electric and the power requirements are reduced to the minimum.

04

Tutte le operazioni di punzonatura vengono svolte da due cartucce multifunzione di nuova generazione. Queste cartucce permettono di svolgere operazioni multiple (per esempio taglio dritto, ponticellatura e punzonatura lati caviglie). Usando le cartucce speciali IntegrAStrip può anche produrre caviglie per estrattori dinamici direttamente da filetto da taglio 3 punti.

All the punching operations are performed by two "new generation" multiple cartridges. These cartridges allow for multiple operations (i.e. cutting, bridging and punching of the claws) increasing production speed. Using the tailored special cartridges IntegrAStrip can also create dynamic stripping claws from standard 3 point cutting rule.

