



SERMAR MACHINES

S.r.l.

CONVERTING AND FINISHING EQUIPMENTS

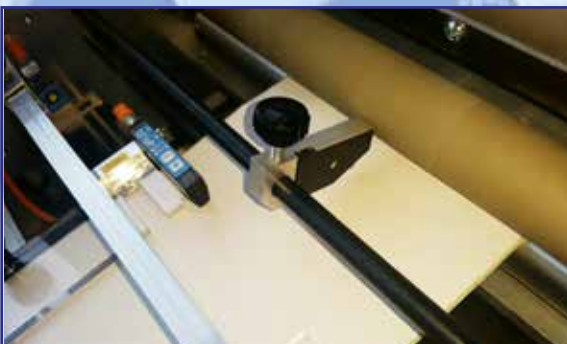


Taglierina elettronica per carta ed etichette modello **Smart Cut con taglio a ghigliottina**

Nuova taglierina con cambio di formato elettronico. Versatile, dotata di lame long life ed elevata precisione di taglio azionate da cilindro pneumatico. Possibilità di eseguire taglio singolo o doppio taglio. Disponibile anche il gruppo taglio longitudinale per la produzione multi-fila. Il registro di taglio, in funzione del formato, è sempre controllato elettronicamente tramite un sensore di gap (o di marca stampata opzionale). Non servono ingranaggi per cambiare formato. Correzione dinamica del punto di taglio. La taglierina può lavorare anche in linea tramite sensore opzionale. Tipo di uscita con pianetto fisso oppure con nastro trasportatore cm 120 con separazione lotti.

Electronic sheeter for papers and labels model **Smart Cut with guillotine cut system**

New sheeter with electronic change size system. Versatile, equipped with long life blades that permits a high cut accuracy through a pneumatic cylinder. It is possible to work with single cut or double cut. It is also available a vertical slitting unit able to produce 2-up jobs. The cut register, according to sheet size, is always electronically controlled through a label gap sensor reader or print mark sensor. Eliminates gears from size changes. Dynamic offset of the cutting point. The sheeter can also works on line through a sensor (optional). The exit type can be with a fixed table or a belt delivery length cm 120 with job separator.



Taglio verticale con porta-lamette
Vertical slitting unit with razor blades



Gruppo taglio orizzontale con cilindro pneumatico
Horizontal cutting unit with pneumatic

VANTAGGI:

- cambio di formato elettronico · alta precisione di taglio
- 50 programmi memorizzabili · set-up pratico e veloce
- touch screen 7" multifunzionale

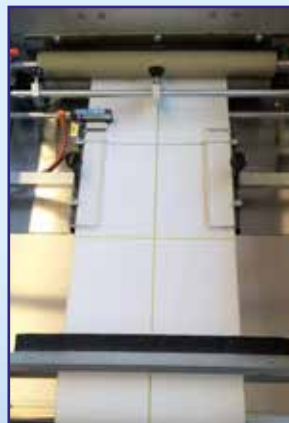


FUNZIONI:

- Settaggio disponibile: numero di etichette per foglio
 - Tipo di taglio: singolo / doppio
- Azionamento taglio orizzontale tramite cilindro pneumatico
- Sensore a forcella: idonea per controllo spessore etichette sfridate
- Sensore di marca stampata opzionale
- Programmazione fogli per lotto e numero di lotti
 - Marchio CE

ADVANGES:

- Electronic change size system
 - High quality of cut accuracy
- 50 jobs stored · Simple and fast set-up
- Multi-functional touch screen 7"



FUNCTIONS:

- Setting available: number of labels per sheet
 - Cut selection: single cut / double cut
- Horizontal cutting unit driven by pneumatic cylinder
- Label gap reader sensor suitable for die-cut labels
- Print mark/slot sensor for printed materials (option)
 - Programmable sheet/lot counters
 - CE standards

Specifiche tecniche / Technical specifications **SMART CUT**


| | |
|---|---------------------------------|
| larghezza materiale / web width range | mm 65/330 (2.5" / 13") |
| formato di taglio /sheet length range | mm 50/610 (2" / 24") |
| intervalli di formato / lenght steps | mm 0,01 (0.0004") |
| range rifilo /double cut range | mm 0,1/50 (0.004 / 2") |
| velocità con taglio singolo/ single cut speed | 6.600 fogli/h sheets/h |
| precisione di taglio/cutting accuracy approx. | +/- mm 0,15 (0.006") |
| dimensioni lpxhx senza svolgitore con pianetto/ dimension WxDxH without unwinder with table | cm 100x90x106 |
| dimensioni lpxhx senza svolgitore con tappeto/ dimension WxDxH without unwinder with belt delivery | cm 200x90x106 |
| Electrical power | 230 V - 50-60 Hz - 1 kW - 6 Amp |
| Pneumatic power | 0,5 MPa |

Unwinder Basic (option):

| | |
|---------------------|---------------------|
| max roll size | mm 600 |
| web width | mm 65 / 330 |
| roll axle | mm 76 option mm 150 |
| max roll weight | Kg 60 |
| speed | 50 m/min |
| dimensions WxDxH | cm 60x74x109 |
| weight without roll | 30 Kg |

I dati potrebbero subire variazioni senza preavviso/ Data can change without notice

Via G. Ambrosoli, 28 - 50018 Scandicci - Firenze - Italy

 +39 055753504 -  +39 055753503

www.sermar.it - e-mail: info@sermar.it