

COIL PUNCHING MACHINE
PUNZONATRICE PER COIL
KOMPAKT-BANDSTANZAUTOMAT

[PXN]easy 1010

- Optimization of the raw material up to 20%
- Automatic production
- Investment with short
payback time
- Compact layout
- Optimized raw
material storage
- Standard thick turret tools
- Simple line management
- High productivity
- 1000 and 1250 mm wide strips
- Up to 1,5 mm thickness
- Top level precision thanks to
the VEGA patented gripper feeder.



Door frames



Door panels



Lighting fittings



DALCOS
COIL PUNCHING MACHINES

www.pxneasy.com

COIL PUNCHING MACHINE
PUNZONATRICE PER COIL
KOMPAKT-BANDSTANZAUTOMAT

DALCOS® mod. **PXN easy 1010**

Multiservice



FEATURES - DATI TECNICI - TECHNISCHE DATEN

- Strip width: 1000 / 1250 mm.
 - Thickness: 0,3 ÷ 1,5 mm.
 - Moving tools: 10 / 20.
 - Cutting shear: included.
 - Standard thick turret tools: dim. B: (ø 31,75 mm), dim. C: (ø 50,8 mm)
 - Connectable to external PC.
 - Monoblock tool arches.
- *Larghezza nastro:* 1000 / 1250 mm.
 - *Spessore:* 0,3 ÷ 1,5 mm.
 - *Utensili:* 10 / 20.
 - *Cesoia di taglio:* inclusa.
 - *Utensili standard a torretta alta:* dim. B: (ø 31,75 mm), dim. C: (ø 50,8 mm)
 - *Connettività a PC esterno.*
 - *Archi portautensili monoblocco.*
- *Bandbreiten:* 1000 / 1250 mm.
 - *Bandstärke:* 0,3 ÷ 1,5 mm.
 - *Bewegliche Werkzeuge:* 10 / 20.
 - *Trennwerkzeug:* inbegriffen.
 - *Standard-Werkzeuge (Typ Wilson, Mate usw.):* dim. B: (ø 31,75 mm), dim. C: (ø 50,8 mm)
 - *Kann an Büro-PC angeschlossen werden.*
 - *Monoblock-Werkzeug-Bügel.*

BENEFITS - VANTAGGI - VORTEILE

- **Compact layout** (less than 2,5 mt in the transversal direction). It can be positioned next to a wall.
 - **Monoblock system:** installation complete in one day's work ("plug and produce").
 - **Simple settings,** simple programming, quick production changeover.
 - **The patented feeder** DALCOS® mod. VEGA uses two CNC moving clamps to process all materials maintaining a mar free surface. Simple settings, high precision and speed.
 - **Simple PC controlling:** the machine computer can be connected to a common office PC for the CAD CAM and parametric programming.
 - Tool changing and machine management is performed working on 1 side only.
- **Linea compatta** (meno di 2,5 metri in direzione trasversale). Posizionata direttamente a muro.
 - **Macchina monoblocco:** L'installazione si completa in un giorno ("plug and produce").
 - **Semplici regolazioni,** semplice programmazione, veloce cambio di produzione.
 - **L'alimentatore brevettato** DALCOS® mod. VEGA usa due pinze mobili a controllo numerico per lavorare tutti i materiali rispettando le superfici. Semplici regolazioni, alta precisione e velocità.
 - **Semplice controllo a PC:** il computer della macchina può essere collegato a un normale PC da ufficio per la programmazione CAD CAM e parametrica.
 - Cambio utensili e gestione macchina eseguibile da 1 solo lato della linea.
- **Kompakter Aufbau** (unter 2,5 m Tiefe, kann an einer Wand stehen).
 - **Monoblock-Bauweise:** Aufstellen und Arbeitsbeginn in einem Tag (plug and produce).
 - **Bedienerfreundlich** - einfaches Programm schnelle Produktwechsel.
 - **Patentierter Vorschub** DALCOS® Mod. VEGA mit zwei beweglichen CNC-Zangenpaaren für empfindliches Material, schnell und präzise.
 - **Einfache PC-Steuerung,** kann für CAD CAM und parametrisches Programm an normalen Büro-PC angeschlossen werden.
 - **Werkzeugwechsel und Maschinebetrieb** sind leicht von einer Seite der Anlage auszuführen.



DALCOS

COIL PUNCHING MACHINES

DALCOS S.p.A.

Via Fusina, 8 - 31033 CASTELFRANCO VENETO (TV) - Italy

Tel. +39 0423 734311 Fax +39 0423 734343

E-mail: info@dalcoss.com - Internet: www.dalcoss.com