

ITALIANO



PS 35

Pressa automatica oleopneumatica
per la stampa a caldo di fogli,
buste e shoppers già assemblati

ADVANCED TECHNOLOGY

PS 35

PRESSA AUTOMATICA OLEOPNEUMATICA PER LA STAMPA A CALDO DI FOGLI, BUSTE E SHOPPERS GIÀ ASSEMBLATI

Pressa in acciaio robusta e precisa, costruita con i componenti meccanici ed elettronici più avanzati per permettere la massima produttività mantenendo bassi costi di esercizio. Questa pressa oltre ad essere versatile e silenziosa, è estremamente sicura per l'operatore perforation, engraving and numbering.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SISTEMA DI STAMPA

Il sistema di stampa è costituito da un attuatore oleopneumatico che sfrutta l'applicazione di due tecniche:

la velocità dell'azionamento pneumatico e la forza del sistema idraulico. Queste permettono di ottenere un alto rendimento produttivo, velocità di esecuzione, alta pressione e silenziosità durante le lavorazioni. E' possibile stampare a caldo su qualsiasi superficie grazie alla pressione di 3.000 kg modulabili.

PIANO SCORREVOLE AUTOMATICO

Il piano scorrevole automatico facilita l'inserimento delle buste e degli shoppers.

Le funzioni del piano sono tutte selezionabili dalla tastiera di programmazione.

PANNELLO DI CONTROLLO TOUCH SCREEN

Mediante il pannello di controllo touch screen è possibile impostare e regolare tutti i dati della lavorazione da eseguire quali: temperatura, lunghezza passo foil, tempo di contatto.

TRAINO FOIL

Controllo elettronico del traino foil e avanzamento tramite motore passo-passo. Sullo svolgitoro e' possibile installare rotoli di foil fino a 250 mm di diametro esterno.

CASSETTO PORTA CLICHÉ (rif. immagine A)

Per facilitare il montaggio del cliché, il cassetto fuoriesce dalla macchina con una rotazione verso l'alto trovandosi così in posizione frontale rispetto all'operatore che può cambiare il cliché direttamente sulla macchina.

BARRIERE OTTICHE DI SICUREZZA

La macchina e' dotata di micro-interruttori e barriere ottiche di sicurezza a norme CEE.

COMPONENTI PER IL COMPLETAMENTO DELLA PS 35

Dispositivo per stampare buste/shoppers assemblati composto da:

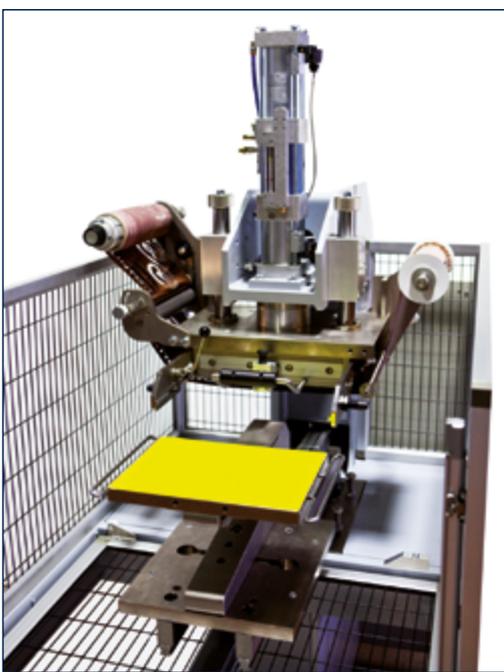
- Collo d'oca da 400 mm di profondità.
- Piastra di contropressione da (250 x 350) mm estensibile fino a (430 x 630) mm

Dispositivo per stampare fogli composto da:

- Colonnelle di supporto piastra.
- Piastra di contropressione da (250 x 350) mm estensibile fino a (430 x 630) mm.
- Zone di aspirazione anteriore e posteriore per la tenuta del foglio.
- Squadri regolabili per il riposizionamento dei fogli.

ACCESSORI

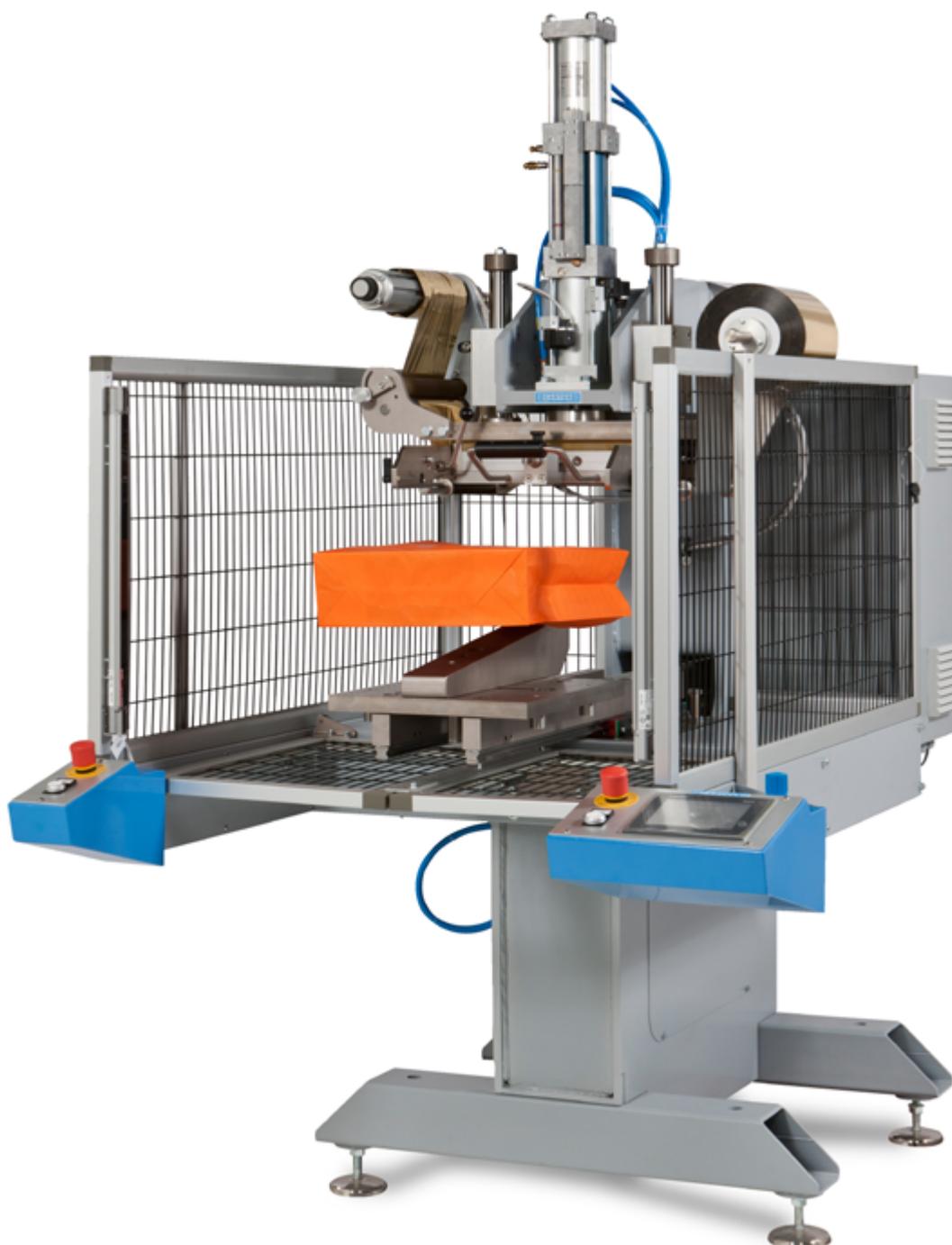
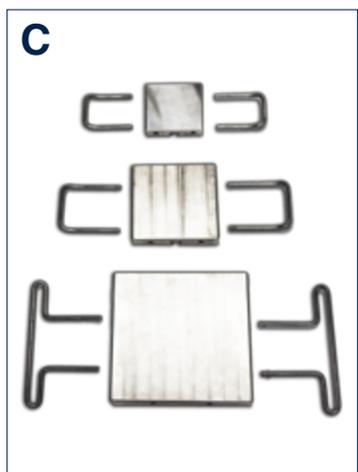
- **Fotocellula per l'applicazione di ologrammi**
- **Cassetto magnetico** da (350 x 250) mm (rif. immagine C)
- **Piani di contropressione inferiori** con supporti estensibili in acciaio per stampare in vari formati (rif. immagine B)



Dati Tecnici

PS 35

AREA DI STAMPA A CALDO MASSIMA	350 mm (larghezza) x 250 mm (lunghezza)
PRESSIONE DI STAMPA	3000 kg
SPESSORE CLICHE'	da 1 a 50 mm
CORSA DELLA TESTA DI STAMPA	100 mm
ALIMENTAZIONE	230 V monofase + terra
ASSORBIMENTO	3,5 kW
ARIA COMPRESSA MINIMA RICHIESTA (compressore non fornito con la macchina)	8 Bar /compressore minimo richiesto da 2 kW con serbatoio minimo di 100 litri
DIMENSIONI MACCHINA	(1150 x 1880 x 2050 h) mm
PESO	870 kg





CARTES, dal 1970, produce macchine per etichette.

La sede dell'azienda, nella quale opera personale altamente qualificato ed esperto, si estende su una superficie di 6.000 m² a Moglia, in provincia di MANTOVA. CARTES si è affermata con successo in 88 nazioni con l'installazione di più di 4000 macchine che si distinguono per qualità, innovazione, robustezza ed alta produttività. La dedizione alla ricerca di soluzioni tecniche all'avanguardia, rivolte all'industria dell'etichetta in bobina, è costante e continua. CARTES offre la più ampia gamma di macchine per etichette con stampa a caldo, stampa serigrafica, stampa / verniciatura flessografica, fustellatura piana, fustellatura semi rotativa, rilievo e tecnologia LASER per la fustellatura ed il converting. CARTES per prima nel mondo ha creduto, sviluppato ed industrializzato la tecnologia LASER applicata alla fustellatura di etichette autoadesive. Oggi, dopo 14 anni, ed oltre 200 macchine LASER installate in 42 nazioni, la tecnologia LASER CARTES rappresenta un successo confermato e riconosciuto nel mondo, non solo per il livello raggiunto, ma anche per la possibilità di essere integrata con unità di stampa a caldo, stampa serigrafica, verniciatura flessografica, fustellatura piana, fustellatura semi rotativa e rilievo. Le macchine combinate sono molto apprezzate dai produttori di etichette poiché rendono possibili varie lavorazioni in un unico ciclo produttivo ottenendo etichette di altissimo valore.



CARTES s.r.l. - 2, Via Michelangelo - 46024 MOGLIA (MN) ITALY

Tel. + 39 0376 511 511 Fax + 39 0376 55 77 55

www.cartes.it - info@cartes.it