MAMO Plasti 350 XP

Plastificatrice automatica

COD. DPG350PNEU

DESCRIZIONE

Plastificatrice per **volumi di produzione elevati ed utilizzi intensi**, ideale per tipografie e centri stampa che necessitano di gestire internamente la **plastificazione** e la **nobilitazione** degli stampati digitali. **PLASTI 350 XP** è stata sviluppata per garantire sempre la massima qualità **sia nella laminazione monofacciale che bifacciale** con l'utilizzo di film in polipropilene e nei processi di nobilitazione tramite foil, grazie al riavvolgitore dedicato al recupero del liner.

PLASTI 350 XP è equipaggiata con un **alimentatore automatico ad aspirazione alta pila**, un sistema efficiente che non richiede l'utilizzo della pompa a vuoto. La **pressione pneumatica** garantisce inoltre la massima velocità anche durante lavorazioni particolarmente difficili.

Gestione indipendente della temperatura sui due rulli per risultati perfetti anche in caso di plastificazione monofacciale. La temperatura, rilevata direttamente sulla superficie del rullo, viene costantemente monitorata e **regolata automaticamente** per compensare la caduta che si verifica fisicamente all'aumentare della velocità.

Le stampe, plastificate in BOPP, grazie al **potente strappo integrato**, vengono **automaticamente separate** (sia nella laminazione monofacciale che bifacciale) e poi raccolte in un apposito vassoio.

Bobine di film da 1.000 mt possono essere installate sul portabobine superiore e su quello inferiore. Un apposito **kit opzionale permette inoltre l'utilizzo di bobine da 3.000 mt**, garantendo così non solo un significativo aumento della produttività, ma anche processi di plastificazione ancor più convenienti, grazie al minor costo al metro di quest'ultime.

Le impostazioni e il monitoraggio della produttività sono gestite con estrema semplicità e rapidità tramite un **ampio display touch-screen da 10"**. Un pannello di controllo semplice ed intuitivo che permette anche agli operatori meno esperti la rapida selezione dei parametri richiesti dalla lavorazione.

L'estrema facilità d'uso e la massima affidabilità sono garantiti non solo dall'innovativa interfaccia utente, ma anche da **componenti elettroniche di altissima qualità** e dall'utilizzo di PLC con software intelligente, in grado di autoregolare la macchina per far fronte a qualsiasi necessità.

PLASTI 350 XP è conforme ai requisiti dell'Industria 4.0. Consente di monitorare con la massima precisione l'effettivo consumo del film impiegato nella laminazione e calcolare l'esatto profitto generato. **Può essere collegata in rete** per ricevere assistenza da remoto ed essere così sempre completamente operativi.

PLASTI 350 XP richiede un compressore (non incluso) da 24 litri.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Luce utile: 340 mm

Entrata carta: 350 mm

Grammatura carta: 120 - 500 g/m²

Lunghezza carta: 200 - 999 mm

Velocità max: 10 m/min

Temperatura max: 150°C

Barra di snervatura: sì, antigraffio

Pressione rulli: pneumatica

Separazione dei fogli: sì (automatica)

Sistema di controllo: display touch-screen 10"

Alimentazione: 230V - 50/60Hz

Assorbimento: 2200 W

Dimensioni: 720Lx1450Px1420A mm

Peso: 200 kg