

Stampante Honeywell PD45S per Etichette con Foil a Trasferimento Termico

PD45S

Descrizione completa:

Stampante Honeywell PD45S per Etichette con Foil a Trasferimento Termico

Stampante industriale Honeywell PD45S per applicare foil oro, argento e metallizzati su etichette prestampate tramite trasferimento termico.

La stampante Honeywell PD45S è una soluzione industriale professionale pensata per la stampa di etichette tramite tecnologia **termica diretta e trasferimento termico**. Grazie alla possibilità di utilizzare foil specifici per trasferimento termico, la PD45S può essere impiegata anche per la **nobilizzazione delle etichette**, aggiungendo dettagli oro, argento e metallizzati su etichette già stampate.



Questa caratteristica la rende particolarmente interessante per stampatori, tipografie digitali, laboratori di etichette in bobina e aziende che producono internamente le proprie etichette e desiderano completare il lavoro con una finitura di pregio. La Honeywell PD45S permette infatti di valorizzare loghi, testi, elementi grafici, bordi, nomi prodotto e dettagli decorativi, trasformando una normale etichetta adesiva in un'etichetta dall'aspetto più elegante e professionale.

www.3essestore.it

È una soluzione ideale per chi lavora con etichette prestampate e vuole aggiungere **iltocco finale di nobilitazione** senza ricorrere a impianti tradizionali, cliché, lavorazioni esterne o quantitativi minimi elevati. In questo modo è possibile gestire internamente anche piccole e medie tirature, campionature, produzioni personalizzate e lotti destinati a packaging premium.

La PD45S si inserisce perfettamente in un flusso di lavoro dedicato alla produzione di etichette professionali, soprattutto quando viene abbinata a sistemi digitali per la stampa di etichette in bobina, come ad esempio la **OKI Pro1050**. Dopo la stampa dell'etichetta, la Honeywell PD45S può essere utilizzata per applicare foil e finiture metallizzate tramite trasferimento termico, completando il processo produttivo direttamente in azienda.

Robusta, compatta e progettata per ambienti produttivi, la Honeywell PD45S è adatta a chi cerca una **stampante industriale per etichette con foil**, una **stampante a trasferimento termico per etichette prestampate** o una soluzione professionale per la **nobilizzazione digitale delle etichette**.

Punti di forza:

- Ideale per **etichette prestampate** da nobilitare con foil.
- Consente di aggiungere finiture **oro, argento e metallizzate**.
- Tecnologia di stampa **termica diretta e trasferimento termico**.
- Soluzione adatta a stampatori, tipografie e produttori autonomi.
- Permette di evitare cliché, impianti tradizionali e minimi elevati.
- Perfetta per piccole e medie tirature, campionature e produzioni personalizzate.
- Indicata per completare il flusso produttivo di chi utilizza sistemi come **OKI Pro1050**.
- Struttura industriale robusta e adatta ad ambienti professionali.

Progettata in modo esclusivo con un numero minimo di componenti meccanici interni e una struttura interamente metallica, la PD45S è robusta e durevole. Questo conferisce alla stampante un aspetto resistente, compatto ed elegante, adatto a un'ampia gamma di ambienti e applicazioni. Un'ampia finestra in vetro consente agli utenti di monitorare facilmente lo stato della stampante e dei materiali di consumo. Un'apertura laterale facilita il caricamento del nastro e della carta. Da qui è anche possibile raccogliere e rimuovere comodamente il liner esausto. La PD45S è dotata di processore Arm Cortex-A7 a 800 MHz, 128 MB di memoria e 128 MB di SDRAM DDR3. Dispone di una sofisticata testina di stampa industriale che supporta sia la stampa termica diretta che quella a trasferimento termico. La tecnologia di posizionamento a doppio sensore brevettata da Honeywell supporta una funzione di posizionamento dinamico che garantisce un'altezza minima dell'etichetta di 5 mm e una precisione di posizionamento verticale di 0,5 mm. Due set di barre di pressione regolabili e doppie guide per il supporto di stampa assicurano un'alimentazione precisa della carta e contribuiscono a evitare pieghe del nastro e residui di stampa.

Grazie a un design estremamente ergonomico, la testina di stampa può essere facilmente rimossa e sostituita. Anche il sensore frontale, che garantisce una stampa precisa, può essere facilmente rimosso per facilitare la pulizia e la sostituzione del rullo in gomma. La PD45S supporta diversi linguaggi di comando, come FP/DP/IPL/ZPL/DPL, l'installazione del driver con un solo tasto e una semplice configurazione in Windows. La PD45S è dotata di una vasta gamma di accessori e supporta schede di interfaccia di rete wireless, schede di interfaccia parallela, schede di interfaccia per etichettatrici, GPIO industriali e schede di interfaccia seriale. Dispone inoltre di gruppi di spellicolatura, riavvolgimento e taglio per far fronte a un'ampia gamma di scenari applicativi.

Caratteristiche tecniche:

Connettività

Tecnologia di connessione: Cablato
Collegamento ethernet LAN: Sì
Porta USB: Sì
Porta RS-232: 1

Dimensioni e peso

Larghezza: 249 mm
Profondità: 438 mm
Altezza: 270 mm
Peso: 9,34 kg

Velocità di stampa

Tecnologia di stampa: Termica diretta/Trasferimento termico
A colori: No
Risoluzione massima: 203 x 203 DPI
Velocità di stampa: 250 mm/s
Ampiezza massima di stampa: 10,8 cm
Lunghezza minima di stampa: 4,8 m

Gestione energetica

Tensione di ingresso AC: 100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC: 50 - 60 Hz

Condizioni ambientali

Range di umidità di funzionamento: 20 - 85%
Umidità: 20 - 85%
Intervallo temperatura di funzionamento: 5 - 40 °C
Intervallo di temperatura: -20 - 70 °C

Carta

ampiezza del nastro: 11 cm
Lunghezza del nastro: 450 m
Diametro massimo rullo: 8 cm

Design

Colore del prodotto: Nero
Tipologia display: LCD
Display incorporato: Sì
Dimensioni diagonale schermo: 8,89 cm (3.5")

Prestazione

RAM installata: 128 MB
Memoria flash: 128 MB