



HERMA 500 - aplikátor etikiet



4,3" dotykový polohovateľný displej

Aplikátor Herma 500 je výsledkom spoločnosti Herma, ktorá existujúci aplikátor Herma 400 zdokonalila, zvýšila rýchlosť, konektivitu a spoľahlivosť.

Spoločnosť Herma, európsky výrobca vysokokvalitných etiketovacích zariadení predstavuje nový aplikátor HERMA 500. Zariadenie, ktoré dokáže aplikovať etikety aj na výrobky s konvexným a konkávnym tvarom, zabezpečí aplikáciu etikiet zvrchu, zospodu, z boku, kombinovane zhora aj zo strán a tiež po obvode výrobku. Unikátny, kompaktný, zdokonalený aplikátor **Herma 500** je maximálne univerzálny a dokáže nahradiť v existujúcich výrobných linkách starší typ Herma 400.

Aplikátor Herma 500 je možné objednať podľa požiadaviek zákazníka v rôznych verziách (voliteľná dĺžka ramena, orientácia - pravá, ľavá, zvislá, vodorovná, rôzny spôsob vysunutia etikety,...)

Ovládanie aplikátora je integrované priamo do aplikátora etikiet, nie je potrebný samostatný riadiaci box.

Vďaka inovatívnym technológiám sa zjednodušila obsluha zariadenia.

Všestranná a kompaktná ponuka dizajnu a konštrukčného prevedenia zabezpečí rýchlu a bezproblémovú integráciu do akejkoľvek výrobnéj linky.

Aplikátory HERMA je možné doplniť externou tlačovou jednotkou (termotransferová tlačiareň, tlačiareň s teplou razbou alebo laserová tlačiareň), ktorá slúži na priamu dotlač aktuálnych informácií (dátum výroby, spotreby, číslo šarže, číslo pracovnej zmeny,...) na prázdnu alebo predtlačенú etiketu.



Vysokopresné značenie

- modulárne dávkovacie systémy umožňujú dokonalú aplikáciu rôznych typov a tvarov etikiet



Inteligentné ovládanie

- najmodernejšia komunikácia vďaka rozhraniu Ethernet a konfigurovateľné pripojenie priemyselnej zbernice



Informácie na mieste

- nastavenie zobrazovaných parametrov, rýchly prístup k ponukám, vyhľadávaniu a nastaveniu úrovne užívateľa



Dokonalá integrácia

- možná výmena starších modelov H400 s minimálnymi úpravami

Technické údaje HERMA 500

Model Herma 500 podľa šírky etikety:	8 / 16 / 24 / 32
Model Herma 500 podľa orientácie linky:	ľavá alebo pravá
Špecifikácia etikiet: Šírka etikiet: Dĺžka etikiet: Šírka medzery medzi etiketami: Priemer kotúča s etiketami: Priemer dutinky kotúča etikiet: Priemer navijacieho kotúča:	80 / 160 / 240 / 320 mm 5 - 800 mm 2 - 3 mm štandard: 300 mm, voliteľné: 400 a 500 mm motorický navíjač: 600 mm štandard: 76 mm a iné pri mechanickom prevíjači: štandard 210 mm, voliteľné: 290 mm pri motorizovanom prevíjači: štandard 300 mm, voliteľné: 400 mm
Základná jednotka Herma 500: Rýchlosť etiketovania: Presnosť aplikovania: Rozhranie: Etiketovacie funkcie: UL a CSA certifikáty (ISO):	0 - 30 / 50 / 80 / 150 / 200 m/min +/- 0,2 mm I/O rozhranie, Ethernet, Ethernet TCP/IP, OPC UA, CAN-Bus, master enkóder, start signal, scanovanie etikiet, tlačiareň, transfer system, Power Out Master enkóder ovládanie, riadenie stroja CAN-Bus Digitálne voliteľné
Scanovanie štítkov: Typ senzora:	fotoelektrický senzor, FS03 senzor poslednej etikety, ultrazvukový senzor
Obsluha:	4,3" plnofarebná dotyková obrazovka, rýchly prístup k menu, admin užívateľa, vyhľadávanie, správy, ON/OFF, správa formátu, výber jazyka, ovládanie aj cez rukavice, tlačidlo pre manuálne podávanie etikiet, hlavný vypínač
Displej:	4,3" dotykový displej otočný o 360° (4 x 90°) zobrazenie konfigurovateľných parametrov, viacfarebná indikácia stavu: pripravený-výstraha-porucha, zobrazenie návodu na obsluhu
Servisné funkcie:	Vzdialený prístup cez webový prehliadač • aktualizácia cez aktivačný kód • aktualizácia cez Ethernet TCP / IP
Prevádzkové podmienky: Sieťové napájanie. Rozsah prevádzkových teplôt: Skladové a prepravné teploty: Krytie Hlučnosť:	100 - 240 V AC, 400 W, 50 - 60 Hz 0 - 40°C -20 až + 80°C mechanických navíjacích jednotiek - IP44 etiketovacieho zariadenia a motorickej navíjačky - IP66 max. 75 dB