

HERMA eco - aplikátor etikiet pre všetky štandardné aplikácie

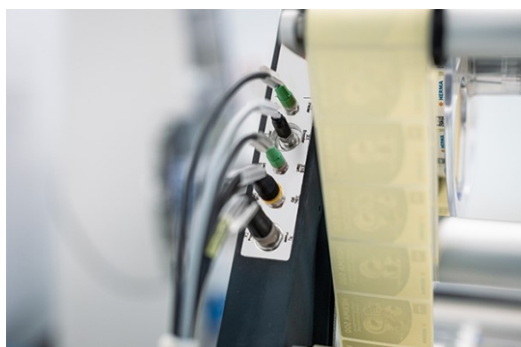
Aplikátor HERMA eco je spoľahlivým a zároveň flexibilným aplikátorom s jednoduchým a intuitívnym užívateľským ovládaním pre bežné štandardné aplikácie.

Vďaka špičkovej technológii vyvinutej spoločnosťou HERMA aplikátor **HERMA eco** ponúka vysokokvalitné vlastnosti, umožňujúc automatické zapnutie/vypnutie, samostatné spustenie procesu značenia, manuálne dávkovanie prostredníctvom systémového ovládania či možnosť mini USB pripojenia pre bezproblémovú aktualizáciu firmvéru. Inteligentný operačný koncept, tri ovládacie tlačidlá, prehľadný displej a jednorovňová štruktúra ovládacieho menu ponúkajú jednoduchú, intuitívnu a časovo nenáročnú obsluhu zariadenia. Voliteľnou funkciou je informácia o ukončení návinu etikiet a tiež možnosť pripojenia enkódera pre dosiahnutie presnej aplikácie etikiet. Podávanie etikiet sa automaticky synchronizuje s rýchlosťou dopravného pásu, čím sa zaistí presnosť aj pri rôznych rýchlostiach etiketovania až do maximálnej rýchlosti 30 m/min.

Zariadenie dokáže aplikovať etikety o šírke 10 - 160 mm a dĺžke 8 - 400 mm.

Vynikajúca spoľahlivosť, jednoduchá údržba, dostupnosť všetkých náhradných dielov ako aj optimalizované náklady sú charakteristikou črtou aplikátora **HERMA eco**.

HERMA eco môže byť integrovaná do nových aj existujúcich výrobných liniek a etiketovacích staníc špeciálne vyvinutých podľa individuálnych požiadaviek zákazníkov.



rozhranie Herma eco



snímač etikiet na aplikátore Herma eco

Technické údaje

HERMA eco

<i>Model</i>	<i>Herma eco</i>	<i>verzia pravá alebo ľavá</i>
Špecifikácia:		
Šírka etikiet:	10 - 160 mm	
Dĺžka etikiet:	8 - 400 mm	
Min. šírka medzery medzi etiketami:	3 mm	
Šírka podkladového papiera:	12 - 164 mm	
Hrúbka podkladového papiera:	23 - 120 m	
Priemer kotúča s etiketami:	300 mm	
Priemer dutinky kotúča etikiet:	štandard: 76 mm a voliteľné: 40 mm a 45 mm	
Návin etikiet:	vnútorný / vonkajší	
Rýchlosť etiketovania:	do 30 m/min	
Presnosť zastavenia etikety:	+/- 0,8 mm	
Odvin / návin:	mechanický	
Riadiaca jednotka:	integrovaná v aplikátore	
Konštrukcia:	pravá alebo ľavá	
Rozhranie:	štart signál, I/O rozhranie, master enkodér skenovanie štítkov, tlačiareň, aplikačný systém	
Senzor štítkov (voliteľné):	svetelná závora FS03 senzor poslednej etikety senzor priehľadných štítkov	
Dĺžka nosného ramena etikiet:	0 / 20 / 135 / 300 mm	
Odleповacia hrana:	0° / 75°	
Uvoľňovacia hrana (pivot):	pevná / otočná pneumatická	
Prítlačný systém:	valček / pružinový valček / kefa	
Štartovací signál:	reflexná svetelná závora	
Obsluha:	ovládací panel s displejom a troma tlačidlami, tlačidlo pre manuálne podávanie etikiet, výber jazyka, ovládateľný aj v rukaviciach, výmena návinu štítkov bez náradia	
Displej:	displej otočný o 180°, zobrazenie chybových hlásení	
Servisné funkcie:	aktualizácia cez aktivačný kód, aktualizácia firmvéru cez mini USB	
Technológia pohonu:	krokový motor	
Riadiaca technika:	plne integrovaná v Herma eco	
Prevádzkové podmienky:		
Sieťové napájanie:	100 - 240 V AC, 400 W, 50 - 60 Hz	
Rozsah prevádzkových teplôt:	10 až 40°C	
Skladovacia teplota:	-20 až +80°C	
Relatívna vlhkosť:	35% až 85% bez kondenzácie	
Krytie:	IP40	
Schválenie:	CE	