



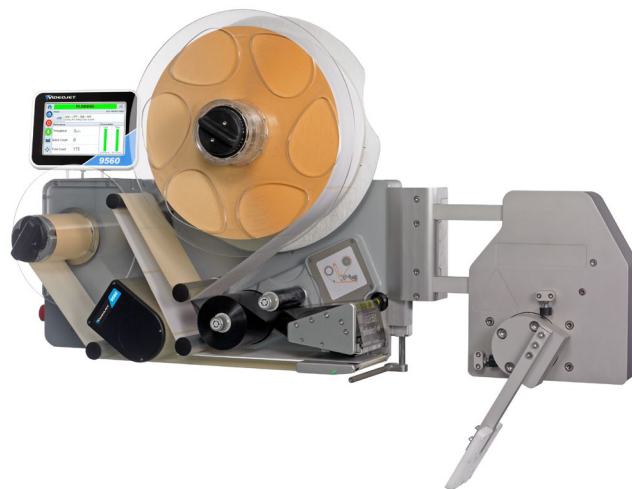
Zariadenie na tlač a aplikáciu etikiet s technológiou Intelligent Motion™

Videojet® 9560 Front of Pack

Zariadenie Videojet 9560 Front of Pack je inteligentné zariadenie na tlač a aplikáciu etikiet, ktoré zabezpečí nulovú stratu v dôsledku nenaplánovaných prestojov a môže pomôcť obmedziť náklady a chyby v prípade operácií značkovania škatúl.

Technológia Videojet Intelligent Motion™ automaticky a presne reguluje celý systém, vďaka čomu nedochádza k prestojom v prevádzke, ktoré sú často spôsobené zaseknutím etikiet a ich natrhnutím. Robustný a zároveň jednoducho navrhnutý aplikátor zjednodušuje použitie tohto zariadenia a integrovaná funkcia detekcie balenia pomáha zaistiť presné umiestnenie etikety.

Zariadenie 9560 s aplikátorom Front of Pack je ideálnym riešením v prípade škatúl alebo produktov zabalených v zmršťovacej fólii, na ktorých musí byť etiketa aplikovaná na čelnom paneli balenia.



Osvedčená technológia etiketovania

- Optimalizujte prácu údržby odstránením bežných súčastí, ktoré sa opotrebovávajú, ako aj súčastí na nastavenie
- Integrovaný snímač detekcie balíka/škatule eliminuje potrebu používania ďalších komponentov, čím sa zjednodušujú integrácia a nastavenie
- Čistý a robustný dizajn pomáha chrániť komponenty počas prevádzky
- Etikety sa nezasekávajú ako pri bežných aplikáciách označovania zhora alebo z boku

Odstránenie neefektívnosti na konci linky

- Technológia Intelligent Motion™ zabezpečuje automatické ovládanie systému a eliminuje potrebu dodatočných dielov a nastavovania, ktoré na iných etiketovacích strojoch môžu spôsobiť poruchu
- Priamy pohon reguluje rýchlosť a polohu etikiet bez použitia spojok, valčekov alebo úprav nastavenia
- Elektronická podávacia cievka automaticky nastavuje a zachováva napnutie bez ohľadu na rýchlosť a veľkosť etikety

Bezproblémová konektivita a kompatibilita

- Eliminujte chyby obsluhy a prispievajte k zaisteniu správneho označovania produktov pomocou kódov vďaka integrovaným softvérovým funkciám kontroly kódov
- Obsahuje zabudované Wi-Fi na bezpečný vzdialený prístup a analytické funkcie
- Inteligentné možnosti emulácie zahŕňajú protokoly EtherNet/IP™, PROFINET®, Zebra, SATO a CoLOS

Jednoduchá použiteľnosť

- Výmena etikiet a pásov za menej ako 60 sekúnd
- Jediné prehľadné 8-palcové používateľské rozhranie na jednoduché ovládanie
- Pomocné videá nahraté v zariadení usmernia obsluhu pri bežných úlohách
- Flexibilita umiestnenia používateľského rozhrania na diaľku
- Prístup k rozhraniu v pripojenej sieti, aj cez mobilné zariadenia

Videojet® 9560 Front of Pack

Zariadenie na tlač a aplikáciu etikiet s technológiou Intelligent Motion™

Metóda aplikácie

Výkonné rameno s horným upevnením s dosahom 12,0" (305 mm)

Technológia tlače

Termotransferová tlač s technológiou Intelligent Motion™ Ribbon Drive a Direct Thermal

Verzie tlačovej hlavy 53 mm, 76 mm a 107 mm

Rozlíšenie tlače

300 dpi/200 dpi (emulačný režim)

Monitorovanie stavu tlačovej hlavy

Rýchla výmena tlačovej hlavy bez použitia nástrojov (rýchle uvoľnenie)

Rýchlosť tlače

1,6 – 19,7 palca/s (40 – 500 mm/s)

Výkon

Až 60 balíkov za minútu (v závislosti od veľkosti etikety, teleskopický úder)
Odporúčaná maximálna rýchlosť dopravníka 98,4 ft/min (30 m/min)

Špecifikácia pásky

Šírka: štandardne 2,2" (55 mm), 3,0" (76 mm) a 4,3" (110 mm)

Kapacita: max. 830 m vrátane režimu automatickej úspory pásky (< 1 mm medzera pásky medzi po sebe nasledujúcimi tlačami bez ohľadu na veľkosť etikety alebo rýchlosť)

Detekcia nedostatku a konca pásky s predpokladaným časom výmeny tvorí súčasť štandardnej výbavy

Špecifikácia etikety

Šírka etikety: 2,0" až 4,5" (50 mm až 115 mm) závisí od verzie tlačovej hlavy
Dĺžka etikety: 2,0" až 5,9" (50 mm až 150 mm)

Kapacita: priemer cievky až 400 mm (spravidla poskytuje v jednej role viac ako 9000 typických etikiet s čiarovým kódom GS1)

Detekcia nedostatku etikiet alebo konca cievky s etiketami s predpokladaným časom výmeny tvorí štandardnú súčasť výbavy

Automatické nastavenie vzhľadom na typ etikety/podložky a veľkosť etikety

Veľkosti narážача

Štandardné: 100 mm × 100 mm

Voliteľné: 50 mm × 120 mm, 75 mm × 120 mm, 100 mm × 50 mm, 100 mm × 70 mm, 100 mm × 150 mm

Možnosti tlače

Podpora plne stiahnutelných písiem TrueType® (vrátane viacjazyčnej podpory a podpory kódovania Unicode); fixné, variabilné a zlúčené textové polia; flexibilné formáty dátumu a času; flexibilné formáty kódov pracovných zmien; automatické výpočty dátumu najneskoršej spotreby a správa povolení; pravidlá kalendára; automatické zväčšovanie a zmenšovanie textu, počítač a čiarové kódy; podpora viacerých grafických formátov (až po maximálnu oblasť tlače); prepojenie polí s databázami; škálovateľný text a bloky textu; integrovaná databáza etikiet s kapacitou 1 GB, ktorá postačuje na tlač 625 000 typických etikiet s čiarovým kódom GS1

Podporované čiarové kódy

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, kód 39, GS1-128, kód 128, ITF, RSS (vrátane zložených kódov 2D); ďalšie k dispozícii na požiadanie

Pripojenie

Ethernet, PoE (Power-over-Ethernet), RS232, konfigurovateľné vstupy a výstupy (24 V, PNP a bez napätia)

USB (na zálohovanie/obnovenie a nahrávanie etikiet), diaľkové ovládanie zariadenia Videojet 9560 prostredníctvom webového prehliadača

Komunikačné protokoly

Kompatibilné so softvérom Videojet Clarisuite™

Protokoly Videojet – Binary a jednoduché ASCII

Kompatibilné s akýmkoľvek softvérom na vytváranie etikiet, ktorý podporuje tlačové moduly Zebra alebo Sato

Podpora protokolov Zebra (ZPL), Sato (SBPL) a Markem-Imaje (Cimcomms)

EtherNet/IP™

PROFINET®

Rozhranie

Ovládač CLARiTY™ s integrovanými interaktívnymi inštruktážnymi videami

Možnosti jazykov

Arabčina, bulharčina, čeština, dánčina, angličtina, nemčina, gréčtina, fínčina, francúzština, hebrejčina, maďarčina, taliančina, japončina, kórejčina, holandčina, nórčina, poľština, portugalčina, rumunčina, ruština, srbčina, zjednodušená čínština, slovenčina, španielčina, švédčina, thajčina, turečtina, tradičná čínština, vietnamčina

Stlačený vzduch

6 barov. 90 psi, bez kontaminácie

Príkon

90 – 260 V AC (115 W pri 50 baleniach za minútu)

Prevádzkové prostredie

Rozsah teplôt: 41 – 104 °F (5 – 40 °C)

Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 85 %, bez kondenzácie

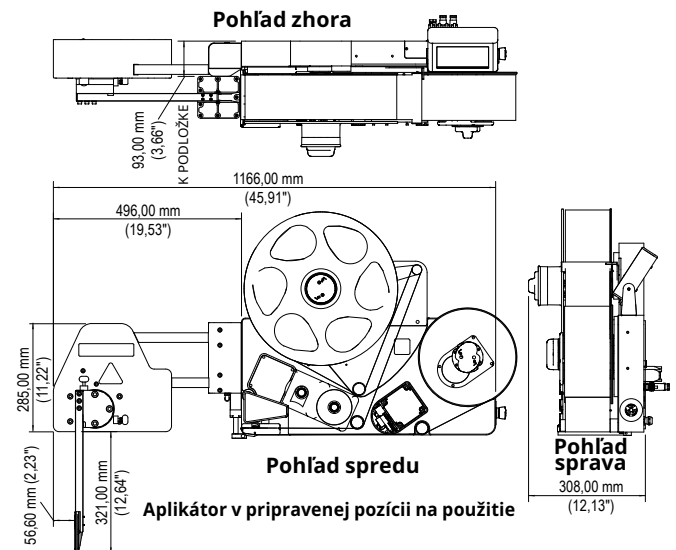
Hmotnosť

Aplikátor Front of Pack – 24,25 lb (11 kg)

Zariadenie 9560 bez pásky a etiket – max. 88,19 lb (40 kg)

Dostupné certifikácie

CE, TÜV



Tel.: +421 903 806 767

E-mail: obchod.info@videojet.com

alebo navštívte stránku: www.videojet.sk

Videojet Technologies Slovakia s.r.o.

Einsteinova 23

851 01 Bratislava

Slovensko

© 2024 Videojet Technologies Inc. – Všetky práva vyhradené.

Spoločnosť Videojet Technologies Inc. vyznáva zásady neustáleho zlepšovania produktov.

Výhradzujeme si právo na zmenu dizajnu a/alebo špecifikácií bez predchádzajúceho oznámenia. TrueType je registrovaná ochranná známka spoločnosti Apple Computer, Inc.

Č. dielu SL000733

ss-9560-front-of-pack-sk-0724

