



Termotranszferes fólia felülnyomatás

Videojet DataFlex® 6330

A Videojet DataFlex® 6330-as termotranszferes fólia felülnyomató a kódbiztonság és a kiváló minőség kombinálásával csökkenti a jelölés időigényét és a hibás jelölésből adódó selejt előfordulását, ezáltal növeli a gyártás termelékenységét.

A 6330-as modell kiválóan alkalmas nagy teljesítményű csomagolósorokon történő felhasználásra – 53 mm-es nyomtatófejjel rendelkezik, amellyel a szakaszos és a folyamatos nyomtatást egyaránt 750 mm/s maximális sebességgel képes elvégezni. Az intelligens tervezésű berendezés ellenáll a mostoha gyártósori körülményeknek, minimális számú kopóalkatrészt használ és könnyen cserélhető a festékszalag is.



A Videojet DataFlex® 6330-as a Videojet iAssure™ kódbiztonsági technológiát alkalmazza, amely automatikusan észleli a leggyakrabban előforduló nyomtatási hibákat, ezáltal biztosítja, hogy a termékekre folyamatosan kiváló minőségű kódok kerüljenek.* A CLARiTY™ szoftverrel együtt használva a 6330-as csökkenti a nyomtatási és kódhibák előfordulásának kockázatát, ezáltal csökkentve a selejt mennyiségét és a hibajavításból adódó idővesztéséget anélkül, hogy további eszközre vagy munkaerőre lenne szükség.

Rendelkezésre állási előny

- Az Intelligent Motion™ technológia szükségtelenné teszi sűrített levegő használatát, ezáltal csökkenti a kapcsolódó költségeket és állásidőt, valamint egyenletes nyomtatási minőséget tesz lehetővé, és meghosszabbítja a nyomtatófej élettartamát
- Felismeri a nyomtatási problémákat, amelyek arra utalhatnak, hogy szükségessé vált a nyomtató karbantartása
- Az iparágvezető megoldást képviselő, egyszerű kazettacsere gyorsítja a szalagcserét, ezáltal csökkenti az állásidőt

Beépített termelékenység

- Mivel nincs szükség manométerre, a gyári beállításoknak köszönhetően könnyebben biztosítható a nyomtatás egyenletes minősége. Nem áll fenn továbbá az a kockázat sem, hogy a kezelők esetleg nem megfelelő sűrített levegő beállítást alkalmaznak
- A gyorsan cserélhető nyomtatófej és a kopóalkatrészek minimális száma hozzájárul az állásidő csökkentéséhez

Kódbiztonság

- Az iAssure™ technológia automatikusan érzékeli a tipikus nyomtatási hibákat, mielőtt több raklapnyi árura hibásan kerülne fel a jelölés, ezáltal csökkenti a selejt mennyiségét és az újbóli jelölésből adódó idővesztéséget*
- A CLARiTY™ szoftver biztosítja, hogy adott termékre mindig a megfelelő vonalkód kerüljön

Egyszerű használat

- A modell tökéletesen helyáll mostoha gyártási körülmények között is
- A kis számú kopóalkatrész könnyen cserélhető, így javulhat a gyártósor rendelkezésre állási ideje
- A kompakt kialakításnak köszönhetően szinte minden csomagolószalon alkalmazható
- Egyszerű kezelőfelület

* Az iAssure™ technológia kiegészíti a már meglévő minőségellenőrző folyamatokat. Nem azzal a céllal készült, hogy minden nyomtatási hibát felismerjen, és nem alkalmas vonalkódolvasásra.

Videojet DataFlex® 6330

Termotranszferes fólia felülnyomatás

Nyomatófej

53 mm, 300 dpi (12 pont/mm)

Nyomatási mező mérete

Szakaszos nyomtatási mód (szélesség x hosszúság): 53 mm x 75 mm
Folyamatos nyomtatási mód (szélesség x hosszúság): 53 mm x 200 mm

Minimális nyomtatási sebesség¹

Szakaszos üzemmód: 40 mm/s teljesértékű nyomtatás;
10 mm/s vázlat minőségű nyomtatás
Folyamatos üzemmód: 40 mm/s teljesértékű nyomtatás;
1 mm/s vázlat minőségű nyomtatás

Maximális nyomtatási sebesség¹

750 mm/s

Maximális ütemszám¹

Max. 250 nyomat/perc

iAssure™ kódbiztonsági technológia²

Észlelhető hibák

Sérült ellennyomó lap / gumigörgő
Szennyezett nyomtatóléc
Sérült nyomtatóléc
Szalaggyűrődés
Egyetlen nyomtatási felület
Egymásra nyomtatás
Rosszul beállított nyomtatófej

Nyomatási tulajdonságok

Teljes letölthető betűtípus támogatás TrueType® betűtípusokkal (több nyelven és Unicode támogatással); fix, változtatható és összevont szövegmezők; rugalmas dátum- és időformátumok; rugalmas műszakkód formátumok; lejárat idő automatikus számítása; naptárszabályok; szöveg méret, számlálók és vonalkódok méretének automatikus csökkentése/növelése; több grafikus formátum támogatása (a nyomtatási mező maximális méretén belül); adatbázisok adatainak a nyomtatási mezőbe történő belinkelése; méretezhető szöveg és szövegblokkok

Vonalkódok

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (ideértve a 2D kompozit kódokat is), DataMatrix, QR; továbbiak kérésre elérhetők

Kezelőfelület

TFT SVGA 800x480 színes LCD érintőképernyő, WYSIWYG nyomtatási előnézet, teljes integrált diagnosztika, háromszintű jelszavas védelem, széles körű nyelvi támogatás

Szalagválaszték

Standard, prémium és hőálló szalagok teljes választéka

Maximális szalaghossz

A szalag anyagától és színétől függ, a maximális szalaghosszúság 1200 méter

Szalagszélesség min. 20 mm, max. 55 mm

Nyomatok közötti hézag 0,5 mm

Szalagtakarékos megoldások²

Radiális, váltottsoros, szakaszos sávok

¹ Alkalmazás függő

² Az iAssure™ technológia kiegészíti a meglévő minőségellenőrző folyamatokat. Nem azzal a céllal készült, hogy minden nyomtatási hibát felismerjen, nem alkalmas vonalkódolvasásra, és jelenleg nem alkalmazható szalagtakarékos nyomtatási módokban.

Nyomatszerkesztő szoftver

CLARISOFT™

Hálózatkezelő szoftver

CLARINET™

Távoli fólianyomtató konfiguráló szoftver

CLARITY™ konfigurációkezelő

A standard verzióban is elérhető az offline beállítás és paramétertárolás lehetősége

Standard master/slave alkalmazás

Egyetlen CLARITY™ vezérlővel akár négy Videojet DataFlex® 6330-as nyomtató vezérelhető

Webbongésző mód

A Videojet DataFlex® 6330-as egységek távolról is vezérelhetők, a csomagológép vezérlőegységéről

Külső kommunikáció

RS232, dual Ethernet, USB adathordozó és beolvasás támogatás, Binary és ASCII kommunikációs protokollok, Windows illesztőprogramok ZPL és SATO emulátorok

Be/Kimenetek

3 PNP bemenet
2 relé kimenet és 2 PNP +24V kimenet

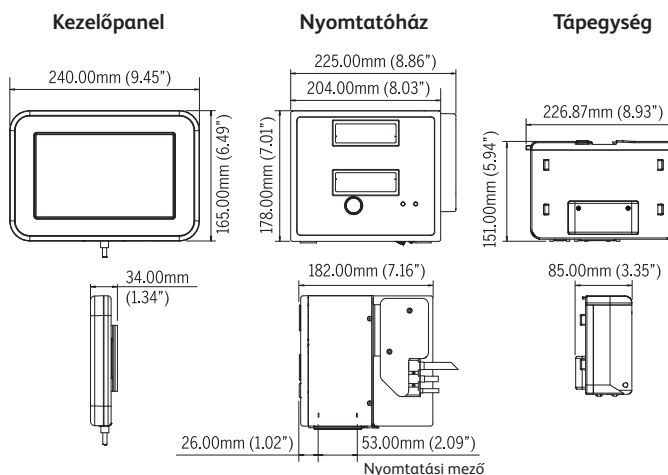
Tápfeszültség igény

100-240V AC

Hőmérséklet tartomány

0–40 °C³

³ Bizonyos szalagok esetén a telepítésnél kiegészítő egységekre lehet szükség a termelési környezet függvényében



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



AMSY
Jelöléstechnika

AMSY Jelöléstechnika Kft.
2040 Budaörs, Gyár utca 2.
www.amsy-jelolestechnika.hu
info@amsy-jelolestechnika.hu

Készülékértékesítés:
06 23 500 422

Kellékanyagok:
06 20 994 99 44

Szerviz:
06 20 40 30 004

▶ Biztos pont a termelésben

VIDEOJET