

LINX 10 SKRIVARE



Enkel

- ✓ **Lätt att ställa in** med skärmguider för enkel installation i din produktion för att påbörja märkningen snabbt
- ✓ **Kompakt och bärbar** med den minsta modellen på marknaden
- ✓ **Intuitivt användargränssnitt** med en färgskärm och ett unikt kodval med dina produktbilder



Prisvärd

- ✓ **Låga driftkostnader** som uppnås med den ekonomiska designen och bläckområdet för att hjälpa dig att spara upp till 20 %* på lösningsmedelsanvändning och 30%* på bläckförbrukning
- ✓ **Självservice är snabb och enkel** genom att följa instruktionerna på skärmen och kan planeras kring ditt produktionsschema
- ✓ **Minska driftstopp med Linx PrinterNet**, en säker molnbaserad tjänst som gör att du kan övervaka och kontrollera din skrivare och produktion



Pålitlig

- ✓ **En robust konstruktion** med ett rostfritt stålhölje och en IP55-klassificering, lämplig för spolningstillämpningar.
- ✓ **Ett tätat och justeringsfritt skrivhuvud** som kräver minimal rengöring för att upprätthålla optimal utskriftskvalitet
- ✓ **Felfri drift** med enkla drop-in-påfyllningskassetter under märkning och felsäkerhet för att skapa kod

Enkel. Prisvärd. Tillförlitlig.

Linx 10 kontinuerlig bläckstråleskrivare är utformad för enskiftsproduktion och skriver ut upp till tre rader på vilket underlag som helst.

Lätt att använda med minimalt manuellt ingripande, snabba produktbyten och felfri kodval.

Med en ekonomisk design sparar du kostnader och dess robusta konstruktion ger dig den långvariga tillförlitligheten och den konsekventa prestanda du förväntar dig av Linx.

Linx 10

SKRIVHUVUD



MÅTT FRÅN SIDAN



MÅTT OVANIFRÅN



MÅTT FRÅN FRAMSIDAN



Tekniska specifikationer

UTSKRIFTSKASTIGHETER OCH STORLEKAR

Skrivna rader som stöds: 3

Höjdintervall för märkning: 1,8 mm till 8,8mm

Breddintervall för tecken: 1,7mm till 7,3mm

Max linjehastighet: 1 linje 2,66 m/s,
2 linjer 1,54 m/s, 3 linjer 0,83 m/s

Max antal tecken per sekund: 700

Max längd på märkning: > 1 m

Rekommenderat avstånd mellan skrivhuvud och underlag: 12mm

MASKINVARUINFORMATION

Easi-Change®-servicemodul, bytesintervall:
upp till 18 månader/4 000 timmar

Spolning av skrivhuvud: Normalt rengöringsintervall
1 månad (35 starter och stopp)

Vätskepatroner: Patronsystäm med RFID

Varning för låg vätskenivå: Varningar i upp till två
timmar från vätskenivå "låg" till "tom"

Driftvinkel: Tillåten lutningsvinkel +/- 2 grader under
drift. Stödjer märkning uppförån, från sidan och
underifrån. Tål 45 grader under transport

Mobilitet: Enkel att bära och låg vikt gör den enkel
att flytta mellan olika produktionslinjer

Skärm: 7-tums pekskärm som är bakgrundsbelyst
med hög ljusstyrka och med slitstarkt polymerhölje
som tål lösningsmedel

Aviseringar: Ljussignal indikerar fel och skärmlarm
som skärmsläckare

Kugghjulspump: Slitstark och kräver inte
regelbundna byten

Lång avstängningstid: Upp till fyra veckor i avstängt
läge utan behov av rengöring eller spolning

PROGRAMVARUINFORMATION

Steg-för-steg-instruktioner för skapande och
redigering av märkning

Starta utskrift, pausa utskrift och stäng av med en
knapptryckning

Lösenordsskyddade funktioner med anpassade
profiler för säker och felfri drift

Välj jobb med riktiga produktbilder

Hjälp- och diagnosinformation på skärmen

Förhandsgranskning av märkning i realtid

Instruktioner på skärmen om byte av
servicemodul, påfyllning av bläck och
lösningsmedel och andra funktioner

31 språk

PrintSync® – teckensnitt och format på
märknings ställs in automatiskt utifrån vald stil
och hastighet på produktionslinjen

Enkel guide för inställning av
produktionslinjehastighet och pulsgivare
för installation i ny produktionslinje

Skärmtangentbord

Säkerhetskopiering och återställning av sparade
märknings- och skrivarinställningar via USB-minne

MÄRKNINGSMÖJLIGHETER

Text, symboler och siffror

Fetstilstryck (upp till tio gånger)

Text med versaler och gemener

Roterade tecken (tryck på höjden)

Justerbar teckenhöjd och -bredd

Märkningsval med produktbild

Grafik och logotyper kan importeras till skrivaren
som bitmap-filer via USB-porten

Automatiska format för datum- och tidsutskriften
(enligt maskinens interna klocka)

Ordningsnumrering, framåt- och bakåtökning,
inställningsbara intervaller

Automatisk framflyttning av datum. Du kan lägga
till ett antal sekunder, minuter eller timmar till
innevarande tid, eller valfritt antal dagar, veckor
eller månader till dagens datum

Antal lagrade märknings: Upp till 1 000 i det
interna minnet, (beroende på innehåll), mer kan
lagras på ett USB-minne

SKRIVHUVUDETS EGENSKAPER

Munstyckets storlek: 62 µm

Slang: Flexibel och slitstark, dubbel slang som tål
lösningsmedel

Skrivhuvud: Mark 13. Hölje i rostfritt stål
(passar för magnetiska och
icke-magnetiska löpande band)

BLÄCKUTBUD

Linx Black fast-drying ink 1240 (MEK-bas) (svart
snabbtorkande bläck)

Linx Black ink L101 (MEK-fri) (svart bläck)

*bläckbesparingen är baserad på en jämförelse
med industristandarden 70-mikron munstycken.
Besparingen för lösningsmedel baseras på en jämförelse
mellan Linx 10 och L101 bläck vid 20°C och andra
konkurrentmodellernas publicerade data

ANSLUTNINGAR/GRÄNSSNITT

Produkt-detektor

Extern larmutgång (24 V)

Pulsgivare som tillval

USB-port för inställning av märkning och skrivare,
samt säkerhetskopiering och återställning och
wifi-anslutning för Linx Printernet

TILLBEHÖR/ALTERNATIV

Ett monteringsfäste för löpande band

Bärhandtag och skrivarhuvudhållare finns som
fabrikmonterat alternativ

FYSISKA EGENSKAPER

Hölje: Rostfritt stål

IP-klassificering: IP55

Monteringsalternativ: Fäste för löpande band-
vagn med Link 10-adaptör, bänk eller bord

Drifttemperatursintervall: 5 °C till 45 °C

Luftfuktighetsintervall (relativ luftfuktighet,
icke kondenserande): 10 % till 90 %

Extern strömförsörjning: 100-230 V, 50/60 Hz

Strömförbrukning: 32 W (vanligt under utskrift)

Vikt (inklusive vätskor och skrivhuvud): 11 kg

Slang: 1,3m

Slanghantering: Fixerad på skrivaren
under transport

Handtag: Tillval

TEKNISKA GODKÄNNANDEN

• GS • CE • EAC • NRTL • FCC