

Linx CJ400



Linx CJ400 yra lengvai perkeliamas, prižiūrimas bei ekonomiškas čiurkšlinis spausdintuvas

Linx CJ400 spausdina iki 3 eilučių informacijos: partijos numerius, datą, laiką ir kitokius tekstus ant beveik visų akytų ir neakytų paviršių. Spausdintuvas spausdina informaciją ant produktų, judančių gamybos linija, be jokio tiesioginio kontakto.

Paprasta prižiūrėti

Easi-Change® priežiūros modulio dėka, Jūs patys pasirūpinsite savo spausdintuvu ir tai užtruks tik keliolika minučių. Sutaupysite pinigų ir laiko, kadangi Jums nereikės techninio aptarnavimo specialistų pagalbos.

Spausdintuvo galvutė standartiškai valoma kas tris mėnesius – sutaupoma skiediklio bei didinamas produktyvumas.

Unikali ir sandari spausdinimo galvutė nereikalauja papildomo derinimo bei yra paruošta nenutrūkstamam darbui. Tokiu būdu didinamas produktyvumas ir eliminuojama kritiškai svarbių komponentų sugedimo rizika.

Paprasta naudoti

Ergonomiško dizaino spausdintuvas sveria tik 13,5 kilogramo bei palaiko 4-ių gamybos linijų nustatymus – sukuriama galimybė spausdintuvą tiesiog perkelti prie pasirinktos gamybos linijos. Taip padidinsite produktyvumą ir sumažinsite investicijas į papildomą įrangą.

Spausdintuvas spausdina 2-20 mm aukščio simbolius ir raides, todėl gali būti naudojamas spausdinimui tiek ant produkcijos, tiek ant kartoninių dėžių.

Paprasta konfigūruoti

Spalvotu, lietimui jautriu ekranu paprasta naudotis. Vartotojo vedlys padės pradėti darbą su spausdintuvu

Automatinė teksto optimizavimo (PrintSync) ir linijos greičio įvertinimo galimybė garantuoja gerą spausdinimo kokybę – nesvarbu, koks yra linijos greitis.

Atmintyje vienu metu gali būti saugoma iki 1000 tipinių tekstų, kuriuos lengvai perkelsite iš vieno spausdintuvo į kitą, naudojant USB laikmeną. Sistema suteikia galimybę daryti duomenų atsarginės kopijas. Visa tai padeda išvengti klaidų, pasitaikančių renkant tekstą rankiniu būdu.



Matmenys (mm)

Vaizdas iš priekio



Vaizdas iš viršaus



Šoninis vaizdas



Spausdinimo galvutė



Spausdinimo greitis ir dydžiai

Palaikomos spausdinimo linijos
Teksto aukščio diapazonas

Simbolių pločio diapazonas *
Maksimalus linijos greitis *
1 spausdinimo linija
2 spausdinimo linijos
3 spausdinimo linijos
Maksimalus simbolių skaičius per sekundę
Maksimalus teksto ilgis
Rekomenduojamas atstumas tarp spausdinimo purkštuko ir paviršiaus

Iki 3 spausdinimo linijų
1.8 mm iki 8.8 mm (standartas)
pasirinktinai - 20 mm aukščio per 0.5 m/s (spausdinimas ant dėžių)
1.7 iki 5.7 mm
(produkto judėjimo kryptimi)
2.6 m/s*
1.3 m/s*
0.69 m/s*
1200*
virš 1 m
12 mm (33 mm spausdinimui ant dėžių)

* Be tarpų tarp spausdinamų taškų. Galima lengvai padidinti spausdinimo greitį ar spausdinti plačiau, tereikia padidinti tarpus tarp spausdinamų taškų.

Techninės charakteristikos

• *Easi-Change® Service* modulis palaiko iki 6000 darbo valandų tarp numatytos techninės apžiūros

• *SureFill®* sistema užtikrina švarų skysčių papildymą, yra aiškūs skiediklio bei rašalo statuso indikatoriai

• Įspėjimai apie skysčių lygį (mažai-tuščia) iki 10 val.
• Ryškus foninis apšvietimas, 1/4 VGA spalvotas lietimui jautrus ekranas su tvirtu, tirpikliui atspariu polimero dangalu

• Ilgaamžis siurblys nereikalauja reguliarių keitimų

Programinės įrangos savybės

• Kodų kūrimo ir redagavimo vedlys
• Slaptažodžiu apsaugotos funkcijos, nustatomi vartotojų leidimai taip išvengiant klaidų bei užtikrinant saugumą

• Pagalbos ir diagnostikos funkcija
• Išviečiama ekrane klaviatūra
• Instrukcijos ekrane, kaip pakeisti *Easi-Change® Service* modulį, papildyti rašalą ar skiediklį

• *PrintSync®* automatinis šrifto ir pranešimų formato nustatymas pagal pasirinkto pranešimo stilių ir gamybos linijos greitį

– *CLARISOFT®* pranešimų kūrimo programinė įranga. Pranešimas gali būti sukurtas kompiuteryje ir importuojamas į spausdintuvą naudojant spausdintuvo USB jungtį

Pranešimų spausdinimo įrenginys

• Tekstas, simboliai ir numeriai
• Didžiosios ir mažosios raidės
• Kintamas simbolių aukštis ir plotis
• Automatinis datos ir laiko formatavimas pagal vidinį spausdintuvo laikrodį
• Nuoseklusis numeravimas, skaičiavimas, skaičiavimas atgaline tvarka, kintamieji intervalai
• Saugomas pranešimų skaičius: 1000 naudojant spausdintuvo atmintį (priklauso nuo pranešimo dydžio), pranešimus galima talpinti į USB įrenginį.

• Unikalus automatinis spausdinimo galvutės valymas iki 3-ijų mėnesių (100 paleidimų ir sustabdymų)

• Galima išjungti spausdintuvą laikotarpiui iki 4 savaičių be jokių papildomų procedūrų

• Spausdintuvo statuso LED indikatorius (3 fazės)
• Dizainas pritaikytas nešiojimui - rankenos, spausdinimo galvutės laikymo kabliai, nešti galima pakreipus iki 45 laipsnių nuo horizontalios pozicijos išvengiant išspilimo ar nutekėjimo

• WYSIWYG pranešimo stiliaus pasirinkimas
• Pradėti spausdinti, sustabdyti spausdinimą ir baigti spausdinimą mygtukai

• Tekstų atvaizdavimas WYSIWYG režimu
• Operatoriaus kalbų pasirinkimas (19 kalbų)
• Paprastas produkcijos linijos greičio ir greičio daviklio nustatymų vedlys paleidžiant naują produkcijos liniją

• Pranešimų ir spausdintuvo nustatymų išsaugojimas, kopijavimas ir atstatymas iš/j atminties saugojimo įrenginį (USB)

– *CLARISOFT®* pranešimų kūrimo programinė įranga. Pranešimas gali būti sukurtas kompiuteryje ir importuojamas į spausdintuvą naudojant spausdintuvo USB jungtį

Spausdinimo galvutės savybės

• 62 µm purkštukas
• Nerūdijančio plieno vamzdis (tinka naudoti su magnetiniais ir nemagnetiniais konvejeriais)
• Kintamas simbolių aukštis ir plotis

• 2 m vamzdis
• Lankstus ir ilgaamžiškas dvigubo kanalo vamzdis atsparus tirpikliams

– Papildomo oro padavimas į spausdinimo galvą (užtikrina patikimą spausdinimą dulkejoje aplinkoje)

Naudojamo rašalo tipai

Linx MEK pagrindo
Linx mišraus pagrindo
Linx etanolio pagrindo

Jungtys / Sąsajos

Produkcijos detektorius
Konvejerio greičio daviklis
Signalas į išorinį 24 V signalinį švyturėlį
USB jungtis skirta pranešimų ir spausdintuvo parametru išsaugojimui, kopijų kūrimui ir duomenų atstatymui
RS232 jungtis

Fizinės savybės

Korpuso medžiagos

Aplinkos apsaugos įvertinimas
(EN 60529:1991 / IEC60529:1989)

Tvirtinimo opcijos

Darbo aplinkos temperatūra
Darbo aplinkos drėgnumas (santykinė drėgmė, be kondensacijos)
Maitinimo šaltinis
Energijos suvartojimas
Svoris (įskaitant skysčius ir spausdinimo galvutę)

Sertififikatai / Patvirtinimai

TÜV/NRTL
CE mark
RoHS
FCC
GOST-R

Funkcijos: – Papildomai • Standartas

Nerūdijančio plieno ir aukštos kokybės tirpikliams ir chemikalams atsparus polimeras
IP53 (apsauga nuo dulkių, apsauga nuo skysčio pusrū į 60 laipsnių kampo nuo vertikalios pozicijos)

Spausdinimo galvutės laikikliai, vežimėlis ar stalas (maksimalus pasvirimo kampas + / - 5 laipsnių į horizontalią padėtį spausdinimo metu)

5 – 45°C
10 – 90%

100-230V, 50/60Hz nereikalaujama oro padavimo
50W (spausdinimo metu)
13.5 kg



www.kemek.eu



www.linxglobal.com