



Tuotelehti

Juki LZ-2290C

Kategoria: Teollisuusompelukoneet

Juki LZ-2290C – Digitaalinen siksak-ompelu tarkkuudella

Juki LZ-2290C yhdistää digitaalisen ohjauksen ja edistyksellisen langankireyden, mikä takaa täydelliset saumat kaikissa töissä tavallisesta siksakista koristeompeluun. Moottoroidun syötön, automaattisen monikerrostunnistuksen ja 11 ompeleen variaation ansiosta se tuottaa tasalaatuisia tuloksia jopa paksuille materiaaleille. LCD-näytön avulla on helppo valita 20 mallista tai luoda oma malli – ihanteellinen vaatteiden valmistukseen, rintaliivien ompeluun ja teknisiin tekstiileihin.

- Digitaalisesti ohjattu syöttö
- Kiertävä aktiivinen langankireys
- Käyttäjystävällinen LCD-paneeli

Tuotekuvaus

Juki LZ-2290C – Digitaalinen tarkkuus ompeluteollisuudelle

Juki LZ-2290C -sarja vie teollisen ompelun uudelle tasolle digitaalisella ohjauksella, edistyneellä langankireydellä ja joustavalla mukautettavuudella. Kaksi kokoonpanoa – täysin digitaalinen ja tavallinen digitaalinen – tarjoavat vertaansa vailla olevan tarkkuuden ja tehokkuuden kaikkeen tavallisesta siksakista monimutkaisiin koristeompeleisiin.

Moottoroidun syöttömekanismi tekee säätöjen tekemisestä nopeaa ja helppoa, kun taas pyörivä aktiivinen langankireys vakauttaa ompeleet automaattisesti ja takaa täydellisen lopputuloksen kaikilla nopeuksilla. Älykkään monikerroksen tunnistuksen ansiosta kone voi säätää asetuksia automaattisesti, jotta vältetään epätasaiset ompeleet paksumpia materiaaleja ommellessa.

11 ompeleen variaatiolla ja 20 kuviolla, käyttäjystävällisellä LCD-ohjauspaneelilla ja mahdollisuudella luoda omia kuvioita LZ-2290C on lopullinen kone tarkkaan ompeluun vaatteiden valmistuksessa, rintaliivien valmistuksessa ja teknisissä tekstiileissä.

Kuvaus

- Digitaalisesti ohjattu syöttö – Nopea ja tarkka säätö täydelliseen kankaan käsittelyyn.
- Kiertävä aktiivinen langankireys – Automaattisesti optimoitu langankireys takaa virheettömät saumat.
- Älykäs monikerroksinen tunnistus – Säätää asetukset tasaisiksi saumoiksi eri paksuisille materiaaleille.
- Monipuoliset ompelutoiminnot – 11 ompeleen variaatiota ja 20 kuviota maksimaaliseen joustavuuteen.
- Käyttäjystävällinen LCD-paneeli – Helppo pääsy kaikkiin asetuksiin ja mahdollisuus luoda omia kuvioita.

Mallit

- **LZ-2290CF-7:** Automaattisella langanleikkurilla
- **LZ-2290CS-7:** Ilman automaattista langanleikkuria

Käyttäjystävällisyys ja suorituskky

- Ompeleiden säätö LCD-paneelin kautta
- Hiljainen toiminta ja vähäinen värinä
- Automaattinen langankireys tasaisille saumoille
- Ohjelmoitava paininjalan nosto nopeuttaa työnkulkua

Tekniset tiedot

Koneen tiedot	
• Koneen tyyppi	Täysin digitaalinen
• Suurin ompelunopeus	5 000 pistettä/min (vakioasetuksella) 4 000 pistettä/min (käytettäessä suuria siksakleveyksiä)
• Ompeleen pituus	Vakio 2,5 mm (voidaan muuttaa mittakellolla)
• Ompeleen muodostumisen mekanismi	Moottorikäyttöinen
• Syöttösuunta	Moottorikäyttöinen (voidaan säätää milloin tahansa)
• Ompeleen leveys	Enintään 10 mm
• Lankaleikkauseminaisuus	- LZ-2290CF-7: Kyllä (automaattinen) - LZ-2290CS-7: Ei
• Langan kireyden säätö	Pyörivä langankiristysjärjestelmä
• Ompeleen valintamekanismi	Kiertävä valinta (mekaaninen)
• Painike jalan nosto	- Vakio: Jousinosto (manuaalinen) - Polvinosto: Enintään 10 mm
• Ompeleen pituuden säätö	Digitaalisesti ohjattu
• Tarttuja	DP-tarttuja titaanipinnoitteella
• Neulatyyppi	ORGAN DP × 5 (vakio #14, saatavana #8 – #18)
• Ompeluvaihtoehdot	Vakio: Siksak Erikoistoiminnot: Koristeompeleet Tallennettavien ompeleiden enimmäismäärä: 20 ohjelmaa
• Muisti mukautetuille ompeleille	Kyllä, digitaalisen ohjauksen kautta
• Virrankulutus	500 W
• Koneen paino	- Automaattisella langanleikkurilla: 50 kg - Ilman automaattista langanleikkuria: 48,5 kg