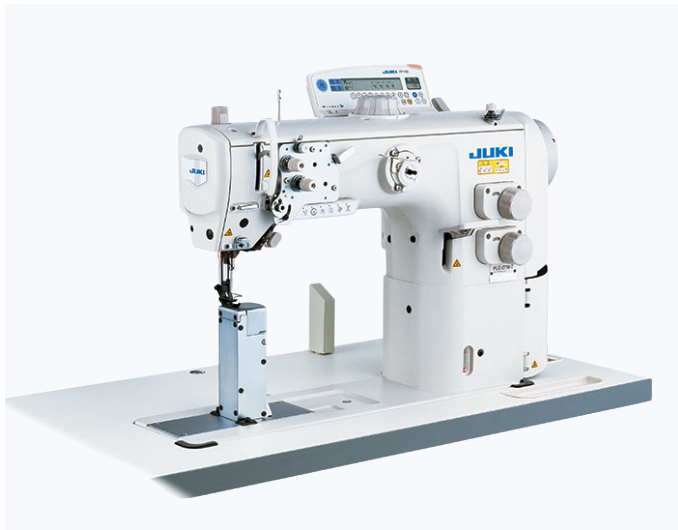




Tooteleht

Juki PLC-2700

Kategooria: Tööstuslikud õmblusmasinad

Juki PLC-2700 seeria – kolonn-tüüpi õmblusmasin rasketele kangastele

Juki PLC-2700 on vastupidav kolonn-tüüpi õmblusmasin, mis on mõeldud autoistmete, diivanite, spordivarustuse ja tehniliste tekstiilide õmblemiseks. Alumise, nõela ja ülemise sõoturiga, suure vertikaalse klambri ja laiendatud tööalaga suudab see masin õmmelda isegi suuri esemeid ühtlase kvaliteediga.

Otsesõidumootor tagab kiire reageerimise ja tõhusa läbistamise, samas kui automaatne niidi lõikamine ja jalalift suurendavad tootlikkust. Õmbluse pikkusega kuni 12 mm ja kiirusega 2500 õmblust minutis on PLC-2700 usaldusväärne valik keeruliste õmblusprotsesside jaoks rasketest materjalidest.

- Colonial õmblusmasin rasketele materjalidele
- Täiustatud sõotmissüsteem
- Suur vertikaalne haarat

Tootekirjeldus

JUKI PLC-2700 seeria – võimas kolonn-tüüpi masin, mis on mõeldud rasketeks õmblustöödeks

JUKI PLC-2700 seeria on mõeldud raske materjalide õmblemiseks, nagu autode istmed, diivanid, spordivarustus ja tehniline tekstiil. Masinal on suur vertikaalne silmus ja täiustatud sõotmissüsteem, mis tagab stabiilsed ja sujuvad õmblused isegi materjali vahetamisel.

Suuremate esemete õmblemise hõlbustamiseks on masinal laiendatud tööala:

- Pikkus: 347 mm
- Kõrgus: 296 mm (ligikaudu 92 mm pikem ja 36 mm kõrgem kui standardmudel)
- Sammast: 170 mm (umbes 7 mm kõrgem kui standardmudelil)

Suur tööpinna ja ergonoomiline kolonn muudavad masina paindlikuks ja lihtsaks kasutada isegi keeruliste õmblusprotsesside puhul. Erinevate õmbluspikkuste kiire vahetamine muudab masina kohandamise erinevate projektidega lihtsaks, samas kui automaatne niidi lõikamine ja surujala tõstmine (maksimaalselt 20 mm) suurendavad tootlikkust.

Masinal on kiire otsesõidumootor, mis tagab kiire reageerimise, tõhusa pressimise ja energiasäästu. Kuni 12 mm niidipikkus ja õmbluskiirus 2500 õmblust minutis võimaldavad masinal töötada mitmekihiliste materjalidega suure täpsuse ja stabiilsusega.

Komplektis on kõik vajalikud lisatarvikud

- lauaga
- jalg
- otsesõidumootoriga (sisseehitatud mootor) paneeliga

Kirjeldus

- Koloniaalse õmblusmasin rasketele kangastele – ideaalne autoistmete, diivanite ja spordivarustuse õmblemiseks.
- Täiustatud transportimissüsteem – alumine transport, nõela transport ja alternatiivne ülemine transport tagavad sujuva ja stabiilse õmblemise.
- Suur vertikaalne pool – võimaldab õmmelda kauem ilma sagedaste poolide vahetusteta.
- Kiire ja paindlik reguleerimine – kalkulaator õmbluse pikkuse ja alternatiivse jalaliikumise kiireks reguleerimiseks.
- Automaatsed funktsioonid – automaatne niidi lõikamine, automaatne sirge ja tagurpidi sõõtmine ning surujala tõstmine (10 mm, maksimaalselt 20 mm).

Tehniline spetsifikatsioon

Masina spetsifikatsioonid	
• Mudelid	• PLC-2710, PLC-2710-7 (automaatse traadikäärdega) • PLC-2760, PLC-2760-7 (automaatse traadikäärdega)
• Tüüp	• PLC-2710 ja PLC-2710-7: 1-nõelane kolonnkudumismasin • PLC-2760 ja PLC-2760-7: 2-nõelane kolonnkudumismasin
• Maksimaalne õmbluskiirus	2500 punkti/min.
• Terade pikkus	12 mm (ettepoole/taha)
• Õmblusparameetrid	• PLC-2710 ja PLC-2760: 1 toonikontrollnupp • PLC-2710-7 ja PLC-2760-7: 2 toonikontrollnuppu
• Nõela tüüp	135×17 Nm100–180 (standard Nm140)
• Kontrollige suurust	TEX 50–167
• Vertikaalne haare	2x võimsus (fikseeritud tüüp)
• Reguleeritav vertikaalne söötmine	1–9 mm
• Söötmise reguleerimine	Reguleeritav rooliga
• Automaatne söötmistegevus	• PLC-2710 ja PLC-2760: kangiga • PLC-2710-7 ja PLC-2760-7: pneumaatiline
• Nupp jala tõstmiseks	• Käsitsi: 10 mm • Automaatne: 20 mm
• Tee kõrgus	Standard
• Turvasüsteem	Standard kõikidele mudelitele
• Presserjalga automaatne tõstmine	• PLC-2710 ja PLC-2760: lisavarustus • PLC-2710-7 ja PLC-2760-7: standardvarustus
• Nõela ja masina käe vaheline kaugus	347 mm
• Varda kõrgus	170 mm
• Kaal	• PLC-2710: 76 kg • PLC-2710-7: 81 kg • PLC-2760: 79 kg • PLC-2760-7: 84 kg
• Määrdesüsteem	Automaatne (paagi määrimine)
• Energiaallikas	• Ühefaasiline: 240 V • Kolmefaasiline: 200–240 V • Automaatse juhtme lõikamisega mudelid: 193 VA
• Õhukulu	0,1 dm³/min (ANR)