



Tuotelehti

Tajima TMAR-VC

Kategoria: Brodeeraus, Brodeerauskoneet

Tajima TMAR-VC – Vakaa monipäinen brodeerauskone valmiille tuotteille suurissa tuotantomäärissä

TMAR-VC on Tajiman korkealaatuinen sylinterityyppinen brodeerauskone, joka on kehitetty vakaaseen ja toistettavaan brodeeraus tuotantoon valmiissa tuotteissa. Kone on suunniteltu teollisuusympäristöihin, joissa suuret volyymit, tasainen laatu ja toimintavarmuus ovat ratkaisevia tekijöitä.

- Digitaalisesti ohjattu paininjalka (DCP) takaa tarkan materiaalin sovituksen
- Ihanteellinen valmiiden tuotteiden, kuten lippalakien ja vaatteiden, brodeeraamiseen
- Suunniteltu suurten tuotantomäärien valmistukseen tasaisella laadulla

Tuotekuvaus

Sylinterityyppinen monipäinen kone vakaaseen brodeeraus tuotantoon valmiisiin tuotteisiin

TMAR-VC on kehitetty ammattimaiseen brodeeraus tuotantoon, jossa vakaus, tarkkuus ja toistettavuus ovat keskeisiä tekijöitä. Kone sopii erityisen hyvin logojen ja merkintöjen ompeluun valmiisiin tuotteisiin, kuten urheiluvaatteisiin, työvaatteisiin, lippalakkeihin, laukkuihin ja muihin valmiisiin vaatteisiin.

Digitaalisesti ohjatun painojalan (DCP, Digitally Controlled Presser Foot) ansiosta painovoima sopeutuu automaattisesti materiaalin paksuuden mukaan jokaisella ompeleella. Sääto tapahtuu reaaliajassa, minkä ansiosta kone pystyy välittömästi sopeutumaan ohuiden, joustavien ja paksujen materiaalien välisiin eroihin. Tuloksena on tasainen ja tarkka brodeeraus jopa vaativissa kohteissa, kuten nahassa, tikatuissa materiaaleissa, taitteissa, saumoissa ja 3D-brodeerauksessa.

Sylinterimäinen rakenne takaa hyvän pääsyn hihojen, taskujen ja muiden ahtaiden tai pyöreiden pintojen brodeeraukseen. Monipääteknikalla, jossa kaikki päät toimivat synkronoidusti, saavutetaan sekä korkea tuottavuus että yhtenäinen lopputulos, myös pitkien tuotantojaksojen aikana.

Kuvaus

- Monipääkone valmiiden tuotteiden brodeeraukseen
- Digitaalisesti ohjattu paininjalka (DCP)
- Tasainen laatu ohuilla ja paksuilla materiaaleilla
- Optimoitu lippalakien, vaatteiden ja valmisvaatteiden brodeeraukseen
- Kehitetty teolliseen suurivolyymituotantoon

Tekniset tiedot

Koneen tiedot	
Henkilöiden lukumäärä	12
Neulojen lukumäärä	12 / 15
Pääväli	360 mm
Enimmäisnopeus	enintään 1100 rpm
Pinta-ala henkeä kohti (normaali)	450 × 360 mm
Lippalakki-kirjonta	jopa 1 000 rpm Wide Cap Frame -kehyksellä
Kosketusnäyttö	12,1 tuuman TFT-kosketusnäyttö
Langan leikkaaminen	Picker-free ATH-järjestelmä
Virransyöttö	3-vaiheinen 200–240 V / 350 / 380 / 400 / 415 / 440 V, 50/60 Hz
Energiankulutus	enintään 700 W
Lisävarusteet	Asennon merkki, automaattinen voitelu, säteen anturi, LED-valaistus, putkikehys, Cap Frame 2, reunakehys