



Tooteleht

Tajima TMCR-VF+i-TM

Kategooria: Tikkimismasinad

Tajima TMCR-VF+i-TM – Tippklassi tikimismasin intelligentsete niidihaldussüsteemidega

TMCR-VF i-TM on Tajima kõige arenenum mitmepealine masin, mis on välja töötatud tootjatele, kellel on tööstuslikus tootmises kõrged nõudmised kvaliteedi, korratavuse ja paindlikkuse osas. i-TM-iga saate standardvarustusena digitaalse, intelligentset reaajas niidijuhtimist, mis tagab maksimaalse kontrolli ja täpsuse.

- i-TM tagab intelligentse reaajas niidipinge reguleerimise
- DCP- ja FS-režiim standardvarustuses
- Arendatud kõrgetasemelise ja eksklusiivse tikandi jaoks

Tootekirjeldus

Kõrgtehnoloogiline mitme peaga masin digitaalse niidijuhtusega, mis tagab maksimaalse täpsuse

TMCR-VF i-TM ühendab endas intelligentset niidijuhtimist ja Tajima tuntud täppistehnoloogiat. i-TM (Intelligent Thread Management) süsteemi abil reguleeritakse niidipinget digitaalselt reaajas, lähtudes iga õmbluse omadustest. Ülemise niidi etteandmise juhtimise abil tagatakse optimaalne niidipinge sõltumata kangast, õmbluse pikkusest või mustrist.

See kõrvaldab tavalised kvaliteediprobleemid, nagu nähtav alaniit, kanga kortsumine ja erinevused eri peade vahel. Tulemuseks on ühtlane, stabiilne ja korratav tikand isegi nõudlikes tootmistsüklites.

Masin on standardvarustuses varustatud digitaalselt juhitava surujalaga (DCP) ja FS-režiimiga, mis tagavad stabiilse õmblemise nii õhukestel, rasketel kui ka mitmekihilistel kangastel, samuti pehme keeruga või jämeda niidi kasutamisel. Võimalusega varustada masin pailletidega, helmestega ja paeladega on TMCR-VF i-TM ilmselge valik eksklusiivseks ja dekoratiivseks tikandiks kõrgeimal tasemel.

Kirjeldus

- Lipulaev, millel on i-TM standardvarustuses
- Intelligentne reaajas niidipinge reguleerimine
- Digitaalselt juhitud surujalg (DCP)
- FS-režiim jämedate ja pehmelt keerutatud niitude jaoks
- Maksimaalne paindlikkus dekoratiivse tikandi jaoks

Tehniline spetsifikatsioon

Masina spetsifikatsioonid	
Masina tüüp	Elektrooniline mitme peaga tikimismasin
Peamootor	Vahelduvvoolu servomootor
X- ja Y-telje mootorid	Vahelduvvoolu servomootorid
Maksimaalne kiirus	kuni 1100 p/min
Toiteallikas	3-faasiline 200–240 / 380 / 415 V, 50/60 Hz ja 1-faasiline 200–240 V
Energiatarbimine	u. 1,2 kW
i-TM (intelligentne niidihaldus)	standard
Inimeste arv	6–12, sõltuvalt mudelist
Tikkimispind inimese kohta	kuni 1500 × 240 mm, sõltuvalt mudelist
Tehase valikud	Automaatne määrimine, automaatne raamivahetaja, SBC, UBC II, ESQ-C, pailletite paigaldusseade IV, pisikeste helmeste paigaldusseade
Müüjate kaudu saadaval olevad lisavarustus	Mitme nõõri paigaldusseade 2, puurimiseseade 2, talaandur, asukohamärkija • Failivorming: DST (Tajima), TBF (Tajima binaarvorming)