

Produktblad

Tajima TMCP-VF

Kategori: Brodyrmaskiner

Tajima TMCP-VF – Flerhuvudsbordyr för maximal stabilitet och dekorativa uttryck

TMCP-VF-serien är Tajimas avancerade flerhuvudsmaskiner för professionell och industriell brodyrproduktion. Serien är utvecklad som en global standard med fokus på produktivitet, stabil drift och lång livslängd.

- Hög stabilitet även vid höga hastigheter
- FS-mode som standard för dekorativ flexibilitet
- Utvecklad för kontinuerlig industriell produktion

Produktbeskrivning

Avancerad flerhuvudsmaskin för stabil och flexibel brodyrproduktion

TMCP-VF är konstruerad för att leverera jämn och exakt brodyr även vid höga hastigheter och krävande applikationer. Förbättrad ramdrift, kraftfulla AC-servomotorer och en förstärkt maskinstomme bidrar till ökad stygnstabilitet och ett konsekvent slutresultat, även vid långa körningar och större ramstorlekar.

Maskinen är utrustad med FS-mode som standard, ett läge särskilt utvecklat för brodyr med mjukt tvinnad eller grov tråd. Detta breddar materialvalet och skapar nya möjligheter inom dekorativ och teknisk brodyr.

TMCP-VF kan konfigureras med ett omfattande urval av fabriks- och återförsäljartillval, såsom automatisk spolbytesfunktion, paljett- och pärlenheter samt positioneringssystem. Maskinen används inom mode, emblem, profilprodukter och annan dekorativ produktion där kvalitet, flexibilitet och kapacitet är avgörande.

Beskrivning

- Flerhuvudsmaskin för industriell brodyr
- FS-mode för mjukt tvinnad och grov tråd
- Hög stabilitet vid höga hastigheter
- Brett utbud av dekorativa tillval
- Utvecklad för kontinuerlig produktion

Teknisk specifikation

Maskinspecifikationer	
Maskintyp	Elektronisk flerhuvudsmaskin för brodyr
Huvudmotor	AC-servomotor
X- och Y-axelmotorer	AC-servomotorer
Maxhastighet	upp till 1100 rpm
Strömförsörjning	3-fas 200–240 / 380 / 415 V, 50/60 Hz samt 1-fas 200–240 V
Energiförbrukning	ca 1,2 kW
Antal huvuden	6–12 beroende på modell
Brodyryta per huvud	upp till 800 × 400 mm beroende på modell
FS-mode	standard på alla modeller
Tråd- och spolhantering	kompatibel med SBC och UBC II
Fabriksoptioner	Automatisk smörjning, SBC, UBC II, ESQ-C paljettenhet, Paljettenhet IV, Seed Beads Device
Tillval via återförsäljare	Beam Sensor, Boring Device II, Position Marker
Filformat	DST (Tajima), TBF (Tajima Binary Format)