



Produktblad

Tajima Tmar-VC

Kategori: Brodymaskiner, Brodyr

Tajima Tmar-VC – Stabil flerhuvudsbordyr för färdiga produkter i hög volym

Tmar-VC är Tajimas högklassiga flerhuvudsmaskin av cylindertyp, utvecklad för stabil och repeterbar brodyrproduktion på färdiga produkter. Maskinen är framtagen för industriella miljöer där stora volymer, jämn kvalitet och driftsäkerhet är avgörande faktorer.

- Digitalt styrd pressarfot (DCP) för exakt materialanpassning
- Optimal för brodyr på färdiga produkter som kepsar och plagg
- Byggt för högvolymsproduktion med konsekvent kvalitet

Produktbeskrivning

Flerhuvudsmaskin av cylindertyp för stabil brodyrproduktion på färdiga produkter

Tmar-VC är utvecklad för professionell brodyrproduktion där stabilitet, precision och repeterbarhet står i fokus. Maskinen är särskilt lämpad för logotyper och märkning på färdiga produkter såsom sportkläder, arbetskläder, kepsar, väskor och andra konfektionerade artiklar.

Med den digitalt styrda pressarfoten, DCP (Digitally Controlled Presser Foot), anpassas pressartrycket automatiskt efter materialets tjocklek vid varje stygn. Justeringen sker i realtid, vilket gör att maskinen direkt hanterar variationer mellan tunna, elastiska och kraftiga material. Resultatet blir en jämn och exakt brodyr, även vid krävande applikationer som läder, quiltade material, veck, sömmar och 3D-brodyr.

Den cylindriska konstruktionen ger god åtkomlighet vid brodyr på ärmar, fickor och andra trånga eller runda ytor. Med flerhuvudsteknik där samtliga huvuden arbetar synkroniserat uppnås både hög produktivitet och ett enhetligt slutresultat, även vid långa produktionskörningar.

Beskrivning

- Flerhuvudsmaskin för brodyr på färdiga produkter
- Digitalt styrd pressarfot (DCP)
- Jämn kvalitet på tunna och kraftiga material
- Optimerad för keps-, plagg- och konfektionsbrodyr
- Utvecklad för industriell högvolymsproduktion

Teknisk specifikation

Maskinspecifikationer	
Antal huvuden	12
Antal nålar	12 / 15
Huvudavstånd	360 mm
Maxhastighet	upp till 1100 rpm
Brodyryta per huvud (normal)	450 × 360 mm
Kepsbrodyr	upp till 1 000 rpm med Wide Cap Frame
Pekskärm	12,1 tum TFT Touch Monitor
Trådklippning	Picker-free ATH-system
Strömförsörjning	3-fas 200–240 V / 350 / 380 / 400 / 415 / 440 V, 50/60 Hz
Energiförbrukning	max 700 W
Tillval	Position Marker, automatisk smörjning, Beam Sensor, LED-belysning, Tubular Frame, Cap Frame 2, Border Frame