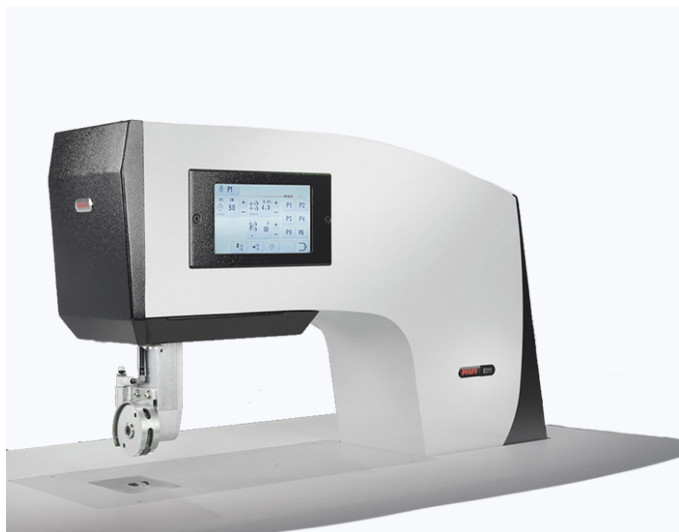




Tooteleht

PFAFF 8311

Kategooria: Keevitusmasinad

PFAFF 8311 – täielik kontroll ultraheli keevitusprotsessi üle

PFAFF 8311 on esimene masin, mis jälgib pidevalt keevitusvõimsust. Digitaalne kiiruse, energia ja rõhu kontroll ning registreerimine tagavad suure stabiilsuse ja korratavuse. Tänu paindlikule platvormile ja mitmesugustele lisaseadmetele sobib see ideaalselt tehnilisteks ja tekstiilialasteks rakendusteks, sealhulgas meditsiini- ja autotööstuses.

- Keevitusjõu pidev mõõtmine ja kontroll
- Kõiki parameetreid (kiirus, energia, jõud) kontrollitakse digitaalselt
- Uuenduslik kahe ratta süsteem – lõikerattad saab ajada mootoriga.

Tootekirjeldus

PFAFF 8311 – uue põlvkonna ultraheli keevitus võimsuse reguleerimisega

PFAFF 8311 on viinud ultraheli keevitamise uuele tasemele, luues maailma esimese süsteemi, mis pidevalt reguleerib keevitusvõimsust. Kõiki parameetreid – kiirust, energiat ja survet – kontrollitakse ja registreeritakse digitaalselt, tagades võrreldamatu stabiilsuse, korratavuse ja protsessi läbipaistvuse. Masin on ehitatud paindlikule platvormile, millel on lai valik võimalusi, mis võimaldab seda kohandada erinevate tehniliste ja tekstiilrakendustega, alates meditsiinist kuni autotööstuseni.

Kirjeldus

- Keevitusjõu pidev mõõtmine ja reguleerimine
- Kõiki parameetreid (kiirus, energia, jõud) kontrollitakse digitaalselt
- Uuenduslik kahe ratta süsteem – lõikerattast saab aktiveerida mootoriga
- Täiustatud puutetundlik ekraan ikoonipõhise kasutajaliidesega
- Lisaplatvorm: valgustus, jahutus, värvilaser, mootorajam jne.

Tehniline spetsifikatsioon

Masina spetsifikatsioonid

Ultraheli sagedus	35 kHz
Õmbluslaius	1,0–10,0 mm
Keevitamise/kaitse kiirus	• 0,5–10 m/min • kuni 20 m/min (valikuline)
Elektriline ühendus	Faas 1, 230 V, 50/60 Hz