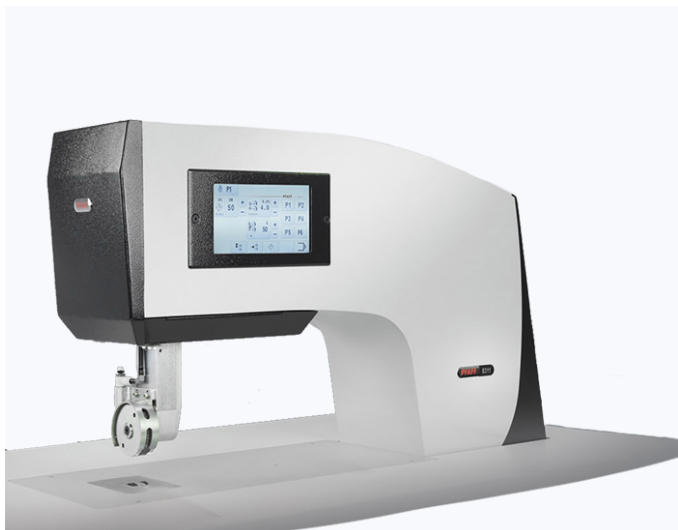




Produktblad

PFAFF 8311

Kategorija: Metināšanas iekārtas

PFAFF 8311 – pilnīga kontrole pār ultraskaņas metināšanas procesu
PFAFF 8311 ir pirmā mašina, kas nepārtraukti uzrauga metināšanas jaudu. Digitālā ātruma, enerģijas un spiediena kontrole un reģistrēšana nodrošina augstu stabilitāti un atkārtojamību. Tās elastīgā platforma un dažādie piederumi padara to ideāli piemērotu tehniskām un tekstila lietojumprogrammām, tostarp medicīnas un automobiļu rūpniecībā.

- Nepārtraukta metināšanas spēka mērīšana un kontrole
- Visi parametri (ātrums, enerģija, spēks) tiek kontrolēti digitāli
- Inovatīva divkārtšā riteņu sistēma – griešanas riteņus var darbināt ar motoru.

Produkta apraksts

PFAFF 8311 – Jaunas paaudzes ultraskaņas metināšana ar jaudas kontroli

PFAFF 8311 pacēla ultraskaņas metināšanu jaunā līmenī, izveidojot pasaulē pirmo sistēmu, kas nepārtraukti kontrolē metināšanas jaudu. Visi parametri – ātrums, enerģija un spiediens – tiek digitāli kontrolēti un reģistrēti, nodrošinot nepārspējamu stabilitāti, atkārtojamību un procesa izpratni. Mašina ir veidota uz elastīgas platformas ar plašu opciju klāstu, kas ļauj to pielāgot dažādiem tehniskajiem un tekstila pielietojumiem, sākot no medicīnas līdz automobiļu rūpniecībai.

Apraksts

- Nepārtraukta metināšanas spēka mērīšana un kontrole
- Visi parametri (ātrums, enerģija, spēks) tiek kontrolēti digitāli
- Inovatīva divkārtšā riteņu sistēma – griešanas riteņi var aktivizēt ar motoru
- Uzlabots skārienjūtīgais ekrāns ar ikonu balstītu lietotāja interfeisu
- Papildus platforma: apgaismojums, dzesēšana, krāsu lāzers, motora piedziņa utt.

Tehnisko specifikāciju

Mašīnu specifikācijām

Ultraskaņas frekvence	35 kHz
Šūšanas platums	1,0–10,0 mm
Metināšanas/aizsardzības ātrums	• 0,5–10 m/min • līdz 20 m/min (pēc izvēles)
Elektriskais savienojums	1. fāze, 230 V, 50/60 Hz