



Produktblad

PFAFF 8310-041002

Kategorija: Metināšanas iekārtas

PFAFF 8310-042 – precīza metināšana tehniskajiem tekstilmateriāliem

PFAFF 8310-042 ir programmējama ultraskaņas mašīna ar apakšējo sonotrodu, kas ir īpaši piemērota filtriem, aizsardzības līdzekļiem un cauruļveida materiāliem. Elektroniska vadība, dinamiska metināšana un moderns skārienjūtīgais ekrāns nodrošina augstu atkārtojamību gadījumos, kad parastā šūšana nav pietiekama.

- Apakšējā sonotrodes metināšana – piemērota cauruļveida detaļu metināšanai
- Elektroniska elektrības, spiediena, ātruma un amplitūdas kontrole
- Dinamisks metināšanas process – enerģija tiek pielāgota atbilstoši ātrumam

Produkta apraksts

PFAFF 8310-042 – nepārtraukta ultraskaņas metināšana no apakšas

PFAFF 8310-042 ir programmējama ultraskaņas metināšanas mašīna ar apakšā uzstādītu sonotrodu – ideāli piemērota filtrējošo cauruļu, aizsardzības aprīkojuma un citu cauruļveida vai tehnisko tekstilizstrādājumu metināšanai. Mašīna apvieno visu parametru elektronisko kontroli, dinamisku metināšanu, augstu atkārtojamību un modernu skārienjūtīgo ekrānu. Ideāls risinājums, ja šūšanas funkcijas nav pietiekamas.

Apraksts

- Metina ar sonotrodi no apakšas – piemērota cauruļveida detaļu metināšanai
- Elektroniska jaudas, spiediena, ātruma un amplitūdas kontrole
- Dinamiska metināšana – enerģija tiek pielāgota atbilstoši ātrumam
- Atsevišķi sonotrodes un pretektrodi aktivatori – bez deformētiem šuvēm
- Saskarnes ekrāns ar SD karti un USB savienojumu, lai viegli kontrolētu iestatījumus

Tehnisko specifikāciju

Mašīnu specifikācijām	
Ultraskaņas frekvence	35 kHz
Ietekme	400 W
Šūšanas platums	1,0–10,0 mm
Metināšanas/aizsardzības ātrums	• 0,5–10 m/min • līdz 20 m/min (izvēles iespēja)
Elektriskais savienojums	1. fāze, 230 V, 50/60 Hz
Materiālais atbalsts	• Sonotrodes no apakšas • Punktteida/fiksēta metināšanas opcija • Difūzā padeve ar atsevišķiem motoriem sonotrodes un riteniem