



Tuotelehti

PFAFF 8310-041002

Kategoria: Hitsauskoneet

PFAFF 8310-042 – Tarkka hitsaus teknisiin tekstiileihin

PFAFF 8310-042 on ohjelmoitava ultraäänikone, jossa on pohjasonotrodi ja joka sopii erityisesti suodattimiin, suojarusteisiin ja putkimateriaaleihin. Elektronisella ohjauksella, dynaamisella hitsauksella ja älykkäällä kosketuspaneelilla se tarjoaa korkean toistettavuuden tilanteissa, joissa perinteinen ompelu ei riitä.

- Hitsaa pohjasonotroideilla – sopii putkimaisille osille
- Sähkön, paineen, nopeuden ja amplitudin elektroninen ohjaus
- Dynaaminen hitsaus – energia säädetään nopeuden mukaan

Tuotekuvaus

PFAFF 8310-042 – Saumaton ultraäänihitsaus alhaalta

PFAFF 8310-042 on ohjelmoitava ultraäänihitsauskone, jossa sonotrodi on sijoitettu alhaalta – ihanteellinen suodatinputkien, suojarusteiden ja muiden putkimaisen tai teknisten tekstiilien hitsaamiseen. Koneessa yhdistyvät kaikkien parametrien elektroninen ohjaus, dynaaminen hitsaus, korkea toistettavuus ja älykäs kosketuspaneeli. Täydellinen ratkaisu, kun ompelumuinaisuudet eivät riitä.

Kuvaus

- Hitsaa sonotrodilla alhaalta – sopii putkimaisille osille
- Tehon, paineen, nopeuden ja amplitudin elektroninen ohjaus
- Dynaaminen hitsaus – energia säädetään nopeuden mukaan
- Erilliset käyttölaitteet sonotrodille ja vastapidikkeelle – ei vääristyneitä saumoja
- Kosketuspaneeli SD-kortilla ja USB-liitännällä helpottaa asetusten hallintaa

Tekniset tiedot

Koneen tiedot	
Ultraäänitaajuus	35 kHz
Vaikutus	400 W
Ompeluleveys	1,0–10,0 mm
Hitsaus-/tiivistysnopeus	• 0,5–10 m/min • jopa 20 m/min (valinnainen)
Sähköliitäntä	1-vaiheinen, 230 V, 50/60 Hz
Aineellinen tuki	• Sonotrode alhaalta • Piste-/kiinnityshitsausvaihtoehto • Diff-syöttö erillisillä moottoreilla sonotrodelle ja pyörälle