



Produkto lapas

PFAFF 8311 Ilga ranka

Kategorija: Sulydymo aparatai

PFAFF 8311 Long-arm – ultragarsinis suvirinimas dideliems medžiagų gabalams

PFAFF 8311 Long-arm pagrįsta 8311 technologija, tačiau turi 1000 mm ranką, kuri tinka dideliems medžiagų gabalams. Unikalus jėgos valdymas derinamas su dvigubais ratais, motorizuotu peiliu ir pažangiais priedais, tokiais kaip apšvietimas, aušinimas ir lazerinis ženklimas. Idealiai tinka techniniams tekstilės gaminiams, apsauginiams drabužiams ir automobilių komponentams.

- 1000 mm rankos tarpas dideliems ir dideliems medžiagoms
- Suvirinimo jėgos matavimas ir reguliavimas realiuoju laiku – unikali funkcija šioje pramonės šakoje
- Dvigubi ratai ant atskirų ašių – pjovimo ratą galima valdyti per jutiklinį ekraną

Produkto aprašymas

PFAFF 8311 Long-arm – visiška kontrolė ir pasiekiamumas su ultragarso technologija

PFAFF 8311 Long-arm yra tolesnis PFAFF novatoriškos ultragarso technologijos tobulinimas, dabar su 1000 mm laisvo judėjimo diapazonu, skirtas didelių arba daug vietos užimančių medžiagų apdorojimui. Mašina siūlo nuolatinį suvirinimo galios stebėjimą ir reguliavimą – tai visiškai unikalus dalykas šioje pramonės šakoje. Dėl dvigubo rato sistemos, motorizuoto peilio, siūlės galo nustatymo ir pažangių priedų, tokių kaip apšvietimas, aušinimas ir lazerinis ženklimas, 8311 Long-arm yra galingas įrankis techniniams tekstilės gaminiams, apsauginiams drabužiams ir automobilių komponentams.

Aprašymas

- 1000 mm rankos pasiekiamumas dideliems ir didelių gabaritų medžiagoms
- Suvirinimo galios matavimas ir reguliavimas realiuoju laiku – unikali funkcija šioje pramonės šakoje
- Dvigubi ratai ant atskirų ašių – pjovimo ratą galima valdyti per jutiklinį ekraną
- Liesinis ekranas su piktogramomis pagrįsta vartotojo sąsaja ir parametrų registravimo funkcija
- Papildomi priedai, tokie kaip variklio pvara, aušinimas, lazerinis žymeklis ir dvigubas apšvietimas

Techninė specifikacija

Įrenginių specifikacijos	
Ultragarso dažnis	35 kHz
Siuvimo plotis	1,0–10,0 mm
Suvirinimo/sandarinimo greitis	• 0,5–10 m/min • iki 20 m/min (pasirenkama)
Elektros jungtis	1 fazė, 230 V, 50/60 Hz
Modelio parinktys	• 8311-005/001 (C&S): • Suvirinimas ir pjovimas vienu žingsniu. • Paprasta ratų sistema su mikro siūle. • Labai mažas spindulys – idealiai tinka išlenktoms paviršiams. • Gali būti klijuojama, pvz., PFAFF 8303.
Modelio parinktys	• 8311-105/001 (C&S; DUAL): • Dvigubi ratai ant atskirų ašių • Pjovimo ratas gali būti įjungiamas/išjungiamas per jutiklinį ekraną • Apie 1 mm atstumas tarp suvirinimo ir pjovimo • Pagerintas proceso patikimumas ir pritaikomumas