



FORSTHOFF-D

Leistungstarker Dach- und Überlappschweissautomat für schwere Bahnen



Highlights

- Leistungstarker Schweissautomat für Dach- und Überlappschweissen
- Kostengünstiger und anwenderfreundlicher Schweissautomat
- Stufenlos einstellbare Temperatur
- Produziert in Deutschland

Beschreibung

Der Dachsweissautomat Forsthoff-D ist die optimale Schweissmaschine zum Verschweissen von thermoplastischen Dachbahnen. Auch eignet sich dieses Gerät als Überlappschweissautomat zum Schweissen von schweren thermoplastischen Planen und Folien.

Der Forsthoff-D stellt Überlappnähte von wahlweise 40 mm oder 45 mm her. Die Heizleistung von 4000 W 230 V wird von 20 – 700 °C stufenlos eingestellt und ist so individuell auf die unterschiedlichen Materialien ausrichtbar. Das anmontierte starke Heissluftgebläse Oval-AB produziert eine starke Luftleistung von 360 Litern/Minute.

Außerdem bietet der Forsthoff-D Automat einen fortschrittlichen Getriebemotor aus Deutschland. Dank der stufenlosen Geschwindigkeitseinstellung kann hierbei eine Laufleistung von bis zu 16 Metern/Minute erreicht werden.

In Verbindung mit der Niederhaltevorrichtung für faltenfreies Schweissen erhält der Planen- und Dachplanenverarbeiter ein optimales Schweissergebnis. Das Gerät läuft selbsttätig nach Einschwenken des Schweisskopfes an. Zudem wird ein sicherer Andruck der Plane durch eine Drei-Punkt-Auflage gewährt. Dieser wird

durch das im Gehäuse des Schweissautomaten integrierte und bei Bedarf herausnehmbare Gewicht des FORSTHOFF-D Automaten zusätzlich unterstützt.

Technische Daten

Spannung	230V; 120V
Leistung	4000W 230V; 2200W 120V
Frequenz	50/60 Hz
Temperatur	20 – 700 °C
Schweisnahtbreite	40, 45 mm
Schweissgeschwindigkeit	bis 16 m/min
Luftmenge	360 l/min (Gebläse Oval-AB)
Abmessungen	Länge 520 mm, Breite 385 mm, Höhe 320 mm (ohne Führungsriff)
Gewicht	30,5 kg inkl. Gewicht und Griff
Konformitätszeichen	CE; EAC
Schutzklasse	II



FORSTHOFF-D

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.