



Datenblatt
Handschweisgeräte

Oval-H

Hohe Luftleistung und 3000 W für schwere Folien im Dach- und Deponiebereich



Highlights

- Hohe Luftleistung in Verbindung mit starker 3000 W Heizleistung
- Doppelturbinensystem und leicht zu wechselnde Siebe
- Stufenlos einstellbare Temperatur
- Robustes und baustellentaugliches Warmgasschweisgerät

Beschreibung

Das handliche und leistungsstarke Heissluft-Handschweisgerät der Oval-Line: Hohe Luftleistung in Verbindung mit starker 3000W Heizleistung, verpackt in ergonomischer und robuster Handlichkeit.

Das Handschweisgerät Oval-H ermöglicht leistungsstarkes und effizientes Schweißen mit der 40 mm Breitschlitzdüse. Seinen Einsatz findet das starke Industriegerät beim Schweißen von Deponiefolien, Teichfolien und schweren Abdeckplanen. Ferner kann das Gerät in der Automobilindustrie, zum Austrocknen von Spachtelmasse und zur Aktivierung von Kunststoffteilen eingesetzt werden.

Die Heizleistung von 3000W 230V, 2200W 230V oder 2200W 120V ist dank der zuverlässigen Temperaturelektronik stufenlos von 20 °C bis 700 °C einstellbar. In Verbindung mit dem starken Doppelturbinensystem ermöglicht das Oval-H einwandfreie Überlappverschweißungen mit der 40 mm Breitschlitzdüse 4003.

Das Handschweisgerät Oval-H zeichnet sich durch seinen schlanken und ergonomischen Handgriff aus. Die Luftsiebe sind durch einfaches Entfernen aus dem Handgriff leicht zu reinigen. Abschaltkohlen verhindern nach Aufbrauchen eine Beschädigung des Motorkollektors und können mehrmalig gewechselt werden. Die Kohlestandzeit beträgt ungefähr 1.500 Stunden.

Technische Daten

Spannung	230V; 120V
Leistung	230V: 3000W, 2200W; 120V: 2200W
Frequenz	50/60 Hz
Temperatur	20 – 700 °C
Luftmenge	280 l/min
Abmessungen	Ø 334 x 95 mm, Handgriff Ø 58 mm
Gewicht	1,5 kg mit 3m Anschlusskabel
Konformitätszeichen	CE; EAC
Schutzklasse	II



Oval-H

Zubehör

Passendes Zubehör für das Oval-H.

Aufsteckdüsen



Breitschlitzdüse 40mm
4003



Breitschlitzdüse 40mm, 60°
abgewinkelt
4003.60



Breitschlitzdüse 20mm
4002

Andrückrollen & Werkzeug



Andrückrolle PTFE 28 mm
kugelgelagert
6991



Andrückrolle Silikon 45 mm 45°
abgewinkelt kugelgelagert
6995



Andrückrolle Silikon 45 mm
zweiarmig
7000



Andrückrolle PTFE 45 mm
kugelgelagert
6992



Andrückrolle Silikon 80 mm
kugelgelagert
6996



Andrückrolle Silikon 45 mm
einarmig
7001



Andrückrolle Messing konvex
30 mm
6993



Andrückrolle Silikon 45 mm
kugelgelagert einarmig
6997



Andrückrolle Silikon 80 mm
7002



Andrückrolle Silikon 28 mm
kugelgelagert
6994



Andrückrolle Silikon 45 mm
kugelgelagert zweiarmig
6998



Andrückrolle Silikon 45 mm 45°
abgewinkelt
7006

Werkzeug & Koffer



Schweißnahtprüfer
7014



Werkzeugkoffer
7025

Heizelemente & Isolierrohr



Heizelement 3000W 230V
3064



Heizelement 2200W 230V
3046



Heizelement 2200W 120V
3049

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.