



## Handschweissgerät Oval-Q

Das neue, handliche und hochleistungsfähige Handschweissgerät der Oval-Linie von FORSTHOFF. Praktisches und solides Design, gepaart mit schlankem Griff ermöglicht ergonomisches und ermüdungsfreies Arbeiten. Das effiziente Heissluftschweissgerät zum Verschweissen sämtlicher thermoplastischer Kunststoffe.

## Produktbeschreibung

Das Heissluftschweissgerät Oval-Q ist ein Universalgerät zum Verschweissen sämtlicher Thermoplasten. Die Oval-Line zeichnet sich durch ihren leicht ovalförmigen und schlanken Griff aus. Die Luftsiebe sind durch einfaches Entfernen aus dem Handgriff leicht zu reinigen.

Kohlebürsten mit Abschaltorgan ermöglichen einen Kollektorschutz und können mehrfach gewechselt werden. Das Doppelturbinensystem produziert eine starke Luftleistung von 280 Litern/Minute.


Das Gerät Oval-Q verfügt über eine Heizleistung von 1500 W 230 V oder 1650 W 120 V und eine konstante und absolut zuverlässige Temperaturelektronik bis 700 °C.

Das luftgekühlte Heizelementrohr ist für zahlreiche verschiedene Düsenformen passend.

Das Universalschweissgerät zur Verschweissung aller thermoplastischen Kunststoffe. Verschweissung von technischen Textilien, Planen- und Bannerstoffen, Teichfolien, Dachfolien und Folien im Schwimmbandbau.

- Zur Reparatur von Autoplanen und Zelten, zur Verschweissung von Werbebannern, Verarbeitung von PVC Fußbodenbelägen und Linoleum.
- Zur Verarbeitung aller thermoplastischen Hartmaterialien im Kunststoff- und Behälterbau.
- Zum Schrumpfen von Verpackungsfolien und Formteilen.
- Zum Trennen und Verschmelzen von synthetischen Fäden und Geweben.
- Zum Sterilisieren von Verpackungsmaterialien
- Zum Entfernen von Kunststoff-Pressgraten und Glänzen von Kunststoff-Oberflächen.
- Zum Einsatz bei elektromechanischen Arbeiten.
- Zum Schrumpfen von Schrumpfschläuchen, Verpackungsfolien.
- Zum Aufheizen zwecks Verformung von thermoplastischen Halbzeugen.

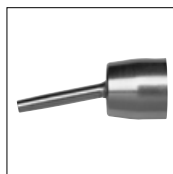
## Technische Daten

Typ	OVAL-Q
Nennspannungsbereich	120 V oder 230 V~
Frequenzbereich	50Hz - 60Hz
Leistung	120V 1650W oder 230V 1500W
Ausgangstemperatur	≤ 700°C
Geräusch-Emissionspegel	< 70dB
Gewicht	1,4 kg mit Netzanschlussleitung
Schutzklasse	II /  (doppelt isoliert)

## Anwendungsbereiche

- Autosattler
- Planenhersteller
- Hersteller von Zelten
- Abdeckplanen
- Hersteller von Werbebannern
- Dachdeckergewerbe
- Baugewerbe
- Schwimmbadbau
- Teichfolienverarbeiter
- Automobilindustrie

## Zubehör



**Art.-Nr. 4000**  
Runddüse, 5 mm



**Art.-Nr. 4002**  
Breitschlitzdüse,  
20 mm



**Art.-Nr. 4002.15**  
Breitschlitzdüse  
20 mm, 15°  
abgewinkelt



**Art.-Nr. 4003**  
Breitschlitzdüse,  
40 mm



**Art.-Nr. 4004**  
Düse 40 mm, breit,  
gelocht



**Art.-Nr. 4005**  
Schrumpfdüse  
15 mm, rund



**Art.-Nr. 4007**  
Adapter mit  
Gewinde M10



**Art.-Nr. 5016**  
Schrumpfreфлектор



**Art.-Nr. 5010**  
Schnellschweißdüse  
3 mm, rund  
für Düse Art. 4000



**Art.-Nr. 5011**  
Schnellschweißdüse  
4 mm, rund  
für Düse Art. 4000



**Art.-Nr. 5012**  
Schnellschweißdüse  
5 mm, rund  
für Düse Art. 4000



**Art.-Nr. 5013**  
Schnellschweißdüse  
5 mm, dreikant für  
Düse Art. 4000



**Art.-Nr. 5014**  
Schnellschweißdüse  
7,5 mm, dreikant für  
Düse Art. 4000



**Art.-Nr. 5000**  
Schnellschweißdüse  
5,7 mm dreikant, für  
Aufsteckdüse 5 mm



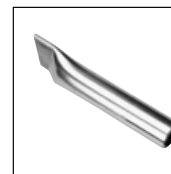
**Art.-Nr. 5001**  
Schnellschweißdüse  
7 mm dreikant, für  
Aufsteckdüse 5 mm



**Art.-Nr. 5002**  
Schnellschweißdüse  
5,7 mm (M10)  
dreikant, schraubbar,  
für Adapter (M10)



**Art.-Nr. 5003**  
Schnellschweißdüse  
7 mm (M10)  
dreikant, schraubbar,  
für Adapter (M10)



**Art.-Nr. 5015**  
Heftspitze für Düse  
Art. 4000



**Art.-Nr. 5004**  
Heftspitze (M10)  
für Düse Art. 4007  
(M10)



**Art.-Nr. 5005**  
3 mm, rund (M10)  
für Düse Art. 4007  
(M10)



**Art.-Nr. 5006**  
4 mm, rund (M10)  
für Düse Art. 4007  
(M10)



**Art.-Nr. 5007**  
5 mm, rund (M10)  
für Düse Art. 4007  
(M10)

## Zubehör



**Art.-Nr. 5008**  
5 mm, dreikant  
(M10) für Düse  
Art. 4007 (M10)



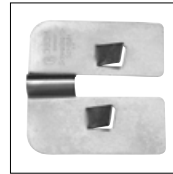
**Art.-Nr. 5009**  
7,5 mm, dreikant  
(M10) für Düse  
Art. 4007 (M10)



**Art.-Nr. 5017**  
Heftdüse gebogen  
(M10)



**Art.-Nr. 4011**  
Isolierrohr  
**Art.-Nr. 2007**  
Heizelement 1500 W,  
230 V



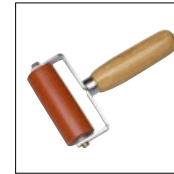
**Art.-Nr. 5021**  
Schweissnaht-  
schlitten



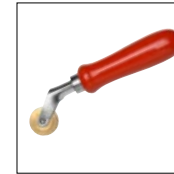
**Art.-Nr. 7000**  
Andrückrolle  
2-armig, 45 mm



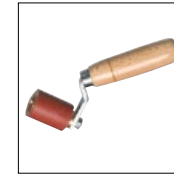
**Art.-Nr. 7001**  
Andrückrolle  
1-armig, 45 mm



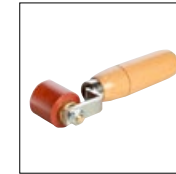
**Art.-Nr. 7002**  
Andrückrolle 2-ar-  
mig, 80 mm



**Art.-Nr. 7005**  
Andrückrolle  
5 mm, f. Runddraht



**Art.-Nr. 7006**  
Andrückrolle  
1-armig, 45 mm, 45°  
abgewinkelt (Pat.)



**Art.-Nr. 6994**  
Andrückrolle  
1-armig, 28 mm  
kugelgelagert



**Art.-Nr. 7010**  
Viertelmond-  
messer



**Art.-Nr. 7011**  
Fugenhobel



**Art.-Nr. 7014**  
Schweissnahtprüfer



**Art.-Nr. 7012**  
Metallkoffer

**Art.-Nr. 6998**  
Andrückrolle  
2-armig, 45 mm,  
kugelgelagert

**Art.-Nr. 6997**  
Andrückrolle  
1-armig, 45 mm,  
kugelgelagert

**Art.-Nr. 6996**  
Andrückrolle  
2-armig,  
80 mm, kugelge-  
lagert

**Art.-Nr. 6995**  
Andrückrolle  
1-armig, 45 mm, 45°  
abgewinkelt (Pat.)  
kugelgelagert