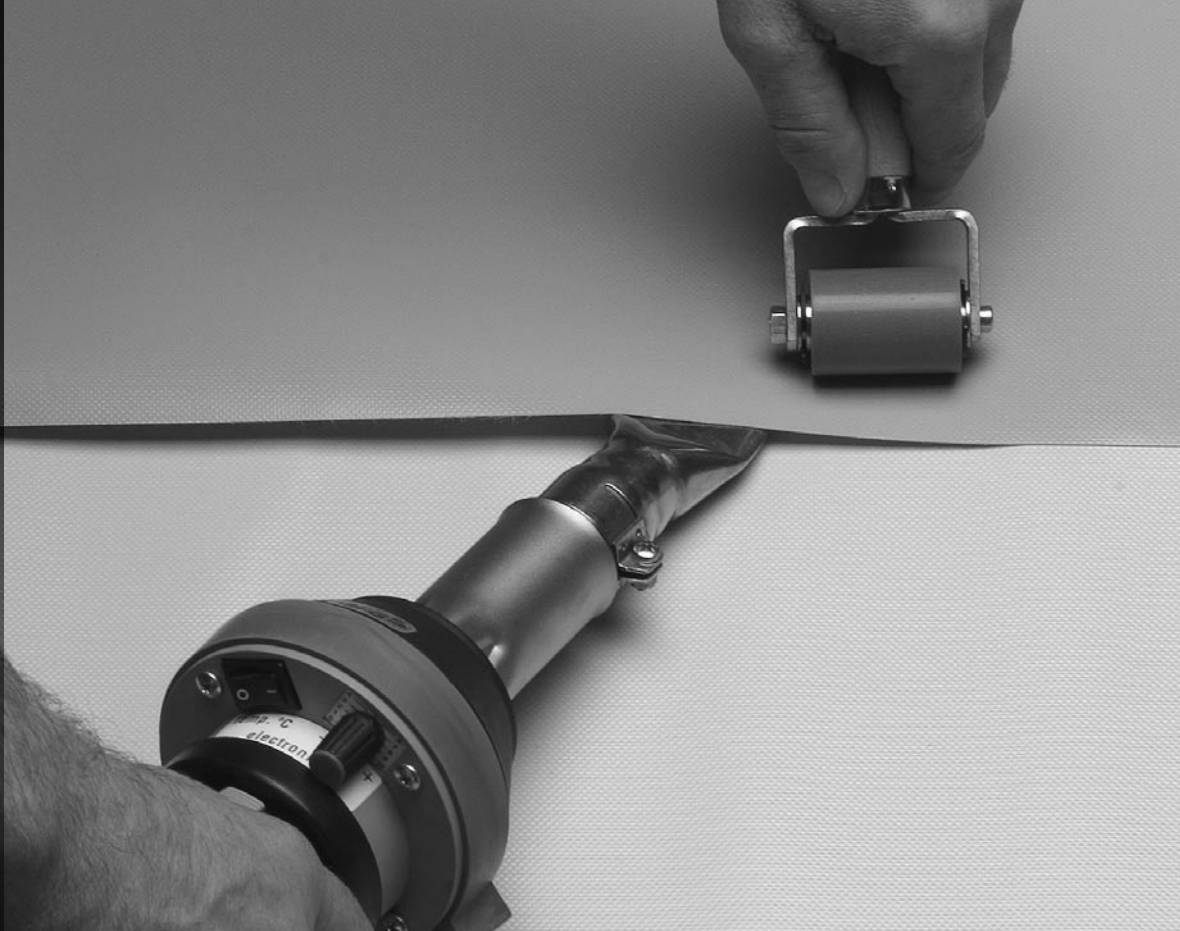


# FORSTHOFF

## PLANENSCHWEISSGERÄTE



Handschweissgeräte  
Schweissautomaten  
Zubehör

## Quick-L-Electronic



### Die neueste Generation unseres handlichen, leichten und bewährten Heissluft-Schweissgerätes QUICK-L-Electronic

- Das Heissluft-Schweissgerät Quick-L-Electronic zeichnet sich durch seinen sehr handlichen und bedienungsfreundlichen kleinen Griff aus. In Verbindung mit der starken Heizleistung von 1500 W 230V und seinem geringen Gewicht ermöglicht es professionelles und ermüdungsfreies Schweißen.


- Zusätzlich verfügt das Gerät über eine Kaltstufe ohne Verstellen der Heizungsvoahl.

- Die Kollektorkohlen des Motors können mehrmalig gewechselt werden und ermöglichen so einen Dauerbetrieb des Gerätes. Der Kohlewechsel ist leicht von aussen, ohne Öffnen des Gerätes, zu vollziehen.

- Das luftgekühlte Heizelementrohr ist für zahlreiche verschiedene Düsenformen passend.

Das Universalgerät zur Verarbeitung von LKW-Planen, technischen Textilien, Zelten und Markisen.

### Technische Daten

Typ:	QUICK-L-ELECTRONIC 
Spannung:	230 V 50/60 Hz oder 120 V 50/60 Hz
Heizleistung:	1500 W 230 V oder 120 V
Temperatur:	20–700 °C, stufenlos einstellbar
Gewicht:	1200 g mit 3 m Anschlusskabel

 Elektrische Sicherheit: Doppelt isoliert

## Zubehör



Art.-Nr. 4000  
**Runddüse,**  
5 mm



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



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



Art.-Nr. 4011  
**Isolierrohr**

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



Art.-Nr. 6999  
**Bandführung für**  
**Andrückrolle**  
Art.-Nr. 7000



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



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



Art.-Nr. 7002  
**Andrückrolle**  
2-armig, 80 mm



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



Art.-Nr. 7007  
**Zollbandandrück-**  
**rolle, 7 mm**

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,  
kugelgelagert

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

Art.-Nr. 7009  
**Zollbandandrück-**  
**rolle, 9 mm**

## Quick-L

### Das handliche, leichte und einfache Heissluft-Schweißgerät für den Planenverarbeiter

- Abwandlung des bewährten Modells Quick-L-Electronic. Anstatt der hierbei bekannten stufenlosen Temperatureinstellung besitzt das Quick-L 2 feste Heizstufen mit zusätzlicher Kaltstufe.
- Da die Planen-, Zelte- und Markisenverschweißungen oftmals mit einer Materialart und in einer Schweißbreite durchgeführt werden, ist für den Verarbeiter ein einfaches Gerät mit Heizstufen geeignet.

- Die Heizleistung des Gerätes wird den vom Planenhersteller benötigten Aufsteckdüsen von 20 mm oder 40 mm Breite angepasst.

Heizleistung in Verbindung mit der Flachdüse 20 mm: 900 W 230V  
 Heizleistung in Verbindung mit der Flachdüse 40 mm: 1500 W 230V

Das Planenschweißgerät QUICK-L mit vielfältigem Zubehör zum Verschweißen von Autoplanen, Zelten und Markisenmaterialien.



Technische Daten	
Typ:	QUICK-L
Spannung:	230 V 50/60 Hz oder 120 V 50/60 Hz
Heizleistung:	je nach Aufsteckdüse 900 W 230 V oder 1500 W 230 V
Temperatur:	in 2 festen Heizstufen schaltbar
Gewicht:	1200 g mit 3 m Anschlusskabel

Elektrische Sicherheit: Doppelt isoliert



Art.-Nr. 4000  
Runddüse,  
5 mm



Art.-Nr. 4002  
Breitschlitzdüse,  
20 mm



Art.-Nr. 4003  
Breitschlitzdüse,  
40 mm



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



Art.-Nr. 6999  
Bandführung für  
Andrückrolle  
Art.-Nr. 7000



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



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



Art.-Nr. 7002  
Andrückrolle  
2-armig, 80 mm



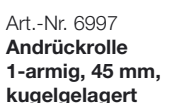
Art.-Nr. 7006  
Andrückrolle  
1-armig, 45 mm  
45° abgewinkelt  
(Pat.)



Art.-Nr. 7007  
Zollbandandrück-  
rolle, 7 mm



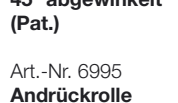
Art.-Nr. 6998  
Andrückrolle  
2-armig, 45 mm,  
kugelgelagert



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



Art.-Nr. 6996  
Andrückrolle  
2-armig, 80 mm,  
kugelgelagert



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



Art.-Nr. 7009  
Zollbandandrück-  
rolle, 9 mm

## Zubehör





## Robust-L



### Das handliche, leichte und unkomplizierte Handschweißgerät für die Planenindustrie

- Dieses Gerät besitzt nur eine feste Heizstufe mit zusätzlicher Kaltstufe und kann daher als kostengünstiges Planenschweißgerät für Autosattler angesehen werden.
- Der Planenverarbeiter hat die Möglichkeit, sein PVC-Material mit konstanter Heizleistung zu verschweißen und erhält zusätzlich alle Vorzüge des professionellen und ermüdungsfreien Schweißens dank dem handlichen Griff des Gerätes und der bekannten Industriequalität.

- Wie bei allen FORSTHOFF-Handschweißgeräten mit integriertem Gebläse sind auch bei dem Typ Robust-L die Kollektorkohlen leicht von aussen – ohne Öffnen des Gerätes – zu wechseln.

- Die Heizleistung des Gerätes wird den vom Planenhersteller benötigten Aufsteckdüsen von 20 oder 40 mm Breite angepasst.

Das Heissluft-Schweißgerät Robust-L mit Zubehör zur Verschweißung von Planenmaterialien.

### Technische Daten

Typ:	ROBUST-L
Spannung:	230 V 50/60 Hz oder 120 V 50/60 Hz
Heizleistung:	je nach Aufsteckdüse 900 W 230 V oder 1500 W 230 V
Temperatur:	in maximaler Leistung einstellbar
Gewicht:	1200 g mit 3 m Anschlusskabel

Elektrische Sicherheit: Doppelt isoliert

## Zubehör



Art.-Nr. 4000  
Runddüse,  
5 mm



Art.-Nr. 4002  
Breitschlitzdüse,  
20 mm



Art.-Nr. 4003  
Breitschlitzdüse,  
40 mm



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



Art.-Nr. 6999  
Bandführung für  
Andrückrolle  
Art.-Nr. 7000

Art.-Nr. 2004  
Heizelement  
900 W, 230 V



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



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



Art.-Nr. 7002  
Andrückrolle  
2-armig, 80 mm



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



Art.-Nr. 7007  
Zollbandandrück-  
rolle, 7 mm

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,  
kugelgelagert

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

Art.-Nr. 7009  
Zollbandandrück-  
rolle, 9 mm

## Hot-Air 3000

### Das handliche und extrem leistungsstarke Heissluft-Schweissgerät


- Leistungsstarkes und effizientes 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 sehr starke Heizleistung von wahlweise 2600 W oder 3000 W ist stufenlos bis 700 °C einstellbar. Zum Abkühlen besitzt das Gerät ausserdem eine zusätzliche Kaltstufe.

- Trotz seiner Robustheit und Effizienz handelt es sich bei dem HOT-AIR 3000 um ein Leichtgewicht von 1360 g mit 3 m Anschlusskabel. Somit ist das Gerät ein modernes Werkzeug, das gerne in Industriebetrieben verwendet wird.

Umfangreiches Zubehör rundet den Einsatz des HOT-AIR 3000 bei der Verschweissung von schweren Folien und Planen ab.



### Technische Daten

Typ:	HOT-AIR 3000 
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	2600 W 230 V oder 3000 W 230 V
Temperatur:	20-700° C, stufenlos einstellbar
Gewicht:	1360 g mit 3 m Anschlusskabel

 Elektrische Sicherheit: Doppelt isoliert



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



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



Art.-Nr. 3050  
**Heizelement**  
3000 W, 230 V  
für HOT-AIR 3000  
incl. Isolierrohr



Art.-Nr. 3051  
**Heizelement**  
2600 W, 230 V  
für HOT-AIR 3000  
incl. Isolierrohr



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



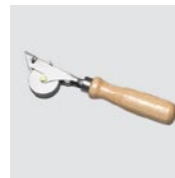
Art.-Nr. 7001  
**Andrückrolle**  
1-armig, 45 mm



Art.-Nr. 7002  
**Andrückrolle**  
2-armig, 80 mm



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



Art.-Nr. 7007  
**Zollbandandrück-**  
rolle, 7 mm

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,  
kugelgelagert

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

Art.-Nr. 7009  
**Zollbandandrück-**  
rolle, 9 mm

## Zubehör



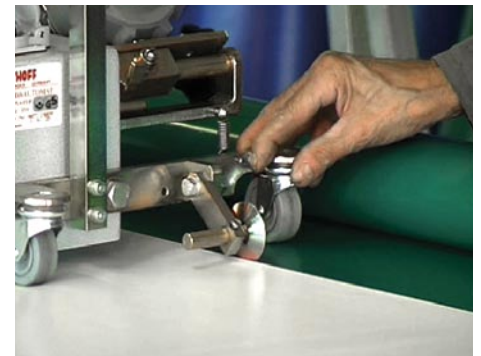
## FORPLAST®-P Heissluft-Schweissautomat



### Der effiziente und wendige Heissluft-Schweissautomat für den Autoplanen-verarbeiter

- Der Schweissautomat FORPLAST-P® ist das leistungsstarke Gerät zum Verschweissen von LKW-Planen, Zelten und Markisenstoffen. Er stellt Überlappnähte von wahlweise 20 oder 45 mm her und kann auf Kundenwunsch auch als Gurtband-Schweissautomat geliefert oder umgerüstet werden.
- Die Heizleistung von 3300 W 230 V Wechselstrom kann elektronisch von 20 bis 700 °C geregelt werden und so individuell auf die unterschiedlichen Materialien ausgerichtet werden.
- Nach dem Einschwenken des Schweisskopfes läuft der Schweissautomat selbsttätig an.

- Eine zusätzliche Kaltstufe ermöglicht das Abkühlen des Gebläses nach getaner Arbeit, ohne Verstellen der zuvor gewählten Temperatur.
- Ferner sorgt die stufenlose Geschwindigkeitseinstellung von 0 bis 19 Meter/Min. für ein optimales Schweissergebnis. Zudem wird ein sicherer Andruck der Plane durch eine Drei-Punkt-Auflage des Automaten gewährt.



### Technische Daten

Typ:	FORPLAST-P®
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	3300 W 230 V
Temperatur:	20-700° C, stufenlos einstellbar
Gewicht:	21,5 kg mit 7 m Anschlusskabel

## Zubehör



Art.-Nr. 1116  
**Überlappschweissdüse, 20 mm**  
Zur Umrüstung der Schweissbreite



Art.-Nr. 1117  
**Überlappschweissdüse, 45 mm**  
Zur Umrüstung der Schweissbreite



Art.-Nr. 3057  
**Heizelement 3300 W, 230 V**

Art.-Nr. 3058  
**Heizelement 3500 W, 230 V**

## FORPLAST®-B Gurtband-Schweissautomat

### Der starke Gurtband-Schweissautomat für die Planenindustrie

- Der FORPLAST-B® Schweissautomat ist ein sehr leistungsstarkes Gerät für das Aufbringen von 50 mm Gurtbändern.
- Der Heissluftautomat verfügt über eine Heizleistung von 4000 W 230 V Wechselstrom, die stufenlos elektronisch bis 700 °C regelbar ist. Die Fahrenheit ist mit einem starken Motor und schwerem Gehäuse ausgerüstet, so dass ein zügiger Antrieb und starker Andruck gewährleistet wird. Das Gerät läuft selbsttätig nach Einschwenken des Schweisskopfes an.

- Zudem ist das Automatengehäuse durch eine Drei-Punkt-Auflage gelagert, die kleine Unebenheiten der Schweissunterlage ausgleicht.
- Die Geschwindigkeitseinstellung erfolgt stufenlos und ermöglicht eine Abstimmung auf die verschiedenen Materialarten.

### Technische Daten

Typ:	FORPLAST-B®
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	4000 W 230 V
Temperatur:	20-700° C, stufenlos einstellbar
Gewicht:	27,0 kg mit 7 m Anschlusskabel

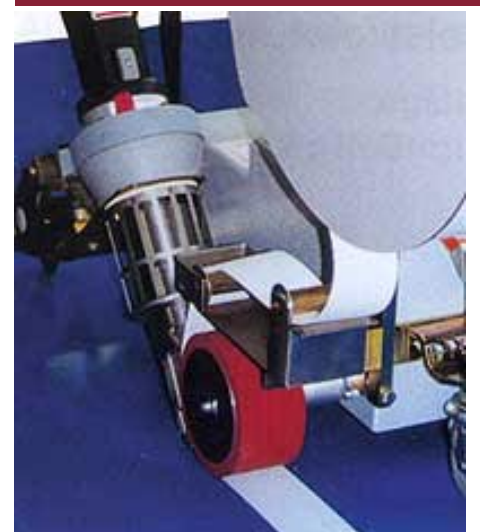


CE

### Zubehör

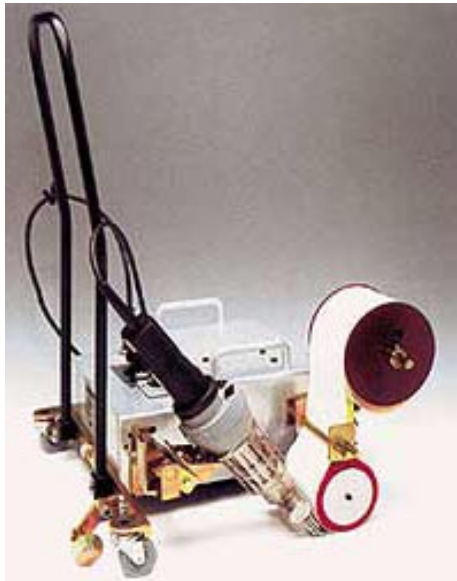


Art.-Nr. 3059  
Heizelement  
4000 W, 230 V





## FORPLAST® Spiegel-Schweissautomat



CE

### Der Heissluft-Schweissautomat zum Aufbringen von Spiegelstreifen auf LKW-Planen

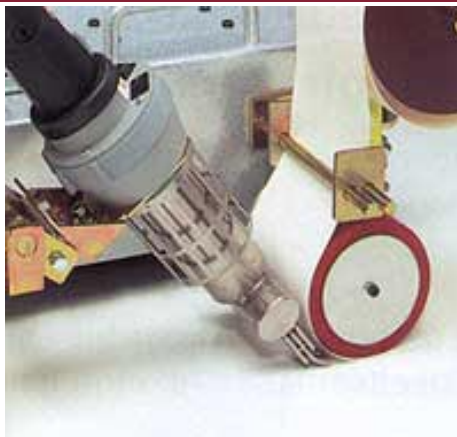
- Mit dem FORPLAST®-Spiegel-Schweissautomaten können Verstärkungsstreifen von 100, 125 oder 150 mm Breite auf Autoplanen aufgeschweisst werden.
- Die Doppeldüse des Gerätes verschweisst beidseitig die Spiegelstreifen 15 bis 20 mm, je nach Breite des Verstärkungsstreifens. Bei einer Schweissgeschwindigkeit von 4 bis 5 Meter/Min. kommt die volle Heizleistung der Schweisseinheit von 3500 W 230 V Wechselstrom zum Einsatz.

- Bei dem Schweissvorgang werden kleine Unebenheiten des Untergrundes durch das Gerät ausgeglichen. Der feste Andruck des Spiegelstreifens ergibt sich aus der Konstruktion der beweglichen Pendelrolle.

### Technische Daten

Typ:	FORPLAST®-Spiegel-Schweissautomat
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	3500 W 230 V
Temperatur:	in 3 Heizstufen schaltbar
Gewicht:	29,0 kg mit 7 m Anschlusskabel

## Zubehör



Art.-Nr. 3058  
**Heizelement**  
**3500 W, 230 V**



## FORPLAST® Überlappschweissautomat

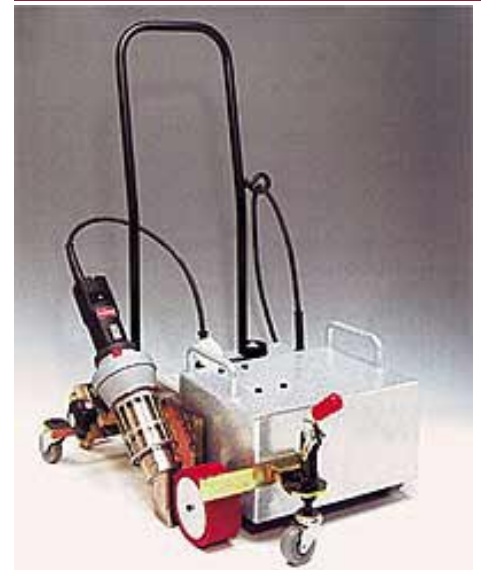
### Der starke und robuste Überlappschweissautomat zur Verschweissung von schweren Kunststoffplanen und Dachfolien

- Der Heissluft-Schweissautomat FORPLAST® verfügt über einen starken Antriebsmotor und ein sehr kompaktes Gehäuse. Daher ist er für schwere Planen und Folien geeignet. Selbst Dachbeläge können bei Unebenheiten des Untergrundes durch die Drei-Punkt-Auflage des Gehäuses sicher aufgebracht werden.
- Die Heizleistung von 3500 W 230 V Wechselstrom ist stufenlos regelbar bis 650 °C und ermöglicht in Kombination mit der stufenlosen Geschwindigkeitseinstellung eine genaue Abstimmung auf das jeweilige Schweissmaterial.

- Die Niederhaltevorrichtung an der Seite des Automatengehäuses verhindert das Verziehen der Planen.

- Das Gerät läuft selbsttätig nach Einschwenken des Schweisskopfes an und produziert Überlappnähte in einer Breite von 45 mm.

Durch sein kompaktes Gehäuse ist der Schweissautomat FORPLAST® für schwere Planen, Folien und Dachbeläge geeignet.



### Technische Daten

Typ:	FORPLAST®-Überlappschweissautomat
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	3500 W 230 V
Temperatur:	20-700° C, stufenlos einstellbar
Gewicht:	29,0 kg mit 7 m Anschlusskabel

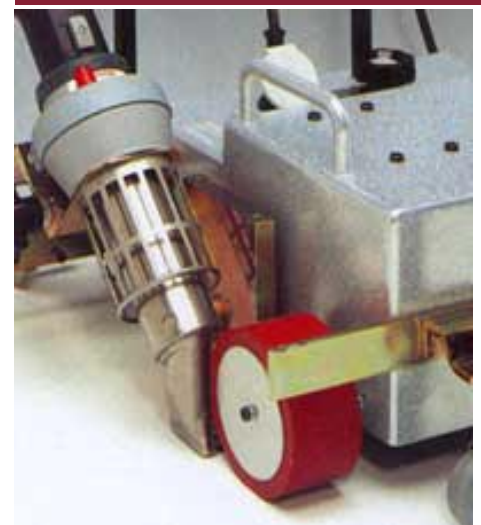


CE



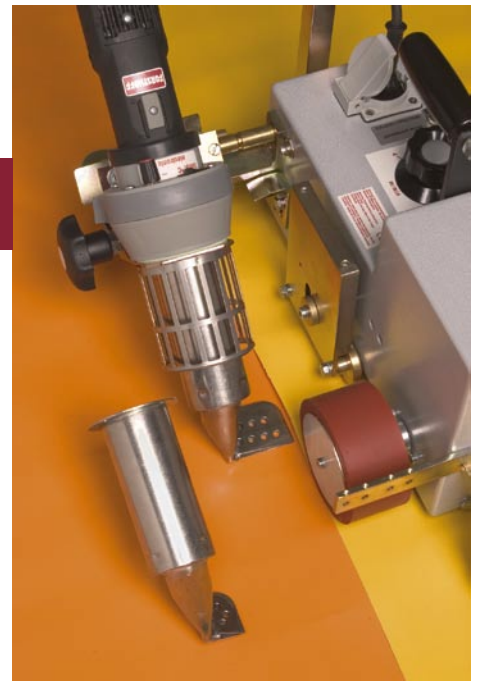
Art.-Nr. 3058  
**Heizelement**  
3500 W, 230 V

### Zubehör





Planenschweissen mit Forsthoff



Die bekannte und bewährte Profiqualität  
seit fast 30 Jahren



# FORSTHOFF

## AHLBORN KUNSTSTOFFE

Mürfelndorf 10  
A-3650 Pöggstall

Telefon: +43 (0) 2758 34994  
Telefax: +43 (0) 2758 349944  
E-Mail: [office@akuplastics.com](mailto:office@akuplastics.com)  
Inet: [www.akuplastics.com](http://www.akuplastics.com)

