

FORSTHOFF



HANDSCHWEISSGERÄTE
SCHWEISSAUTOMATEN
LUFTERHITZER
ZUBEHÖR



Zahlreiches Zubehör ermöglicht den Einsatz des QUICK-L-electronic in den verschiedensten Branchen. Hier nur einige, wenige Beispiele:

- Fussbodenverarbeitung
- Dachfolienverschweissungen
- Autoplanen- und Markisen-industrie
- Behälterbau und Kunststoffschlosser
- Baugewerbe
- Freizeitindustrie
- Automobilhersteller

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 Heizungsverwahl.
- 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.

QUICK-L-ELECTRONIC



Bei Bedarf kann das Hand-Schweissgerät QUICK-L-electronic auch mit einer Gewinde-Aufsteckdüse und einem aufschraubbaren Schnellschweisssdüsen-System ausgerüstet werden.



Zum Verschweissen von sämtlichen thermoplastischen Kunststoffen
Zum Verarbeiten von LKW-Planen, Zelten, Markisen und Dachbelägen
Zum Formen und Schrumpfen
Zum Löten von Rohren und Fittings

Technische Daten

Typ: QUICK-L-electronic
Spannung: 230 V 50/60 Hz oder 120 V 50/60 Hz
Heizleistung: 1500 W 230 V oder 1300 W 120 V
Temperatur: 20–700 °C, stufenlos einstellbar
Gewicht: 1200 g mit 3 m Anschlusskabel

Prüfzeichen:   

QUICK-L

Das Planenschweissgerät QUICK-L mit vielfältigem Zubehör zum Verschweissen von Autoplanen, Zelten und Markisenmaterialien.

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

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
Prüfzeichen: 



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
Prüfzeichen: 



Die kleine und leichte Heissluft-Schweisspistole

- Die schutzisolierte Schweisspistole MINI-electronic ist aufgrund ihres Leichtgewichts und Handlichkeit hervorragend für Kunststoffschlosser und Behälterbauer geeignet.
- Die Heizleistung von 1500 W 230 V ist stufenlos von 20 bis 700 °C regelbar und wird elektronisch konstant gehalten. Ferner kann die benötigte Luftmenge an einem zusätzlichen Drehknopf individuell reguliert werden.
- Das Gerät benötigt eine externe Luftversorgung, wie zum Beispiel einen Seitenkanalverdichter, Gebläse oder Kompressor. Zusätzlich bieten wir ein transportables Handgebläse an, welches durch seine Handlichkeit die erforderliche Luft auf Baustellen und im Ausseneinsatz liefern kann.



Bei Bedarf kann die Schweisspistole auch mit einer Gewinde-Aufsteckdüse M 10 bestückt werden. Diese Aufsteckdüse erlaubt den Einsatz von aufschraubbaren Schnellschweisssdüsen, die im Kunststoff- und Behälterbau gerne aufgrund ihrer hohen Stabilität verwendet werden.

MINI-ELECTRONIC



Die Schweißpistole MINI-electronic kann mit zahlreichem Zubehör bestückt werden, um Kunststoffplatten, -rohre, -teile und -behälter zu verschweissen. Auf Baustellen und im Einsatz ausserhalb liefert das zusätzliche Handgebläse die erforderliche Luftmenge.



Technische Daten

Typ: MINI-electronic ☐
Spannung: 230 V 50/60 Hz oder 120 V 50/60 Hz
Heizleistung: 1500 W 230 V oder 1300 W 120 V
Temperatur: 20–700 °C, stufenlos einstellbar
Luftbedarf: 80–250 Liter/Min.

HOT-AIR 3000



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



Das handliche und extrem leistungsstarke Heissluft-Schweissgerät

- Leistungsstarkes und effizientes Schweißen von Dachbelägen, 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.

Das starke Heissluft-Gebläse für Industrie und Handwerk

- Das Heissluft-Gebläse GRAND-L-electronic findet überall dort seinen Einsatz, wo heisse Luftströme zwecks Anwärmen, Erhitzen, Verformen, Schrumpfen und Aktivieren benötigt werden.
- Die Heizleistung von wahlweise 2600 W oder 3000 W 230 V ist stufenlos von Raumtemperatur bis 650 °C einstellbar. Ferner besitzt das Gerät eine zusätzliche Kaltstufe ohne Verstellen der Heizungsvorwahl. Die Luftleistung beträgt – je nach Düse – 450 Liter/Min.
- Der Luftstrom kann durch diverse Aufsteckdüsen verändert werden, so dass zahlreiche Lösungen hinsichtlich des Einsatzes angeboten werden können.
- Der Griff des integrierten Gebläses ist handlich und klein. Die Kollektorkohlen können leicht von aussen, ohne Öffnen des Gerätes, gewechselt werden und ermöglichen einen Dauerbetrieb des Gerätes.
- Das Gewicht des GRAND-L-electronic ist mit seinen 1360 g mit 3 m Anschlusskabel gering, so dass es als reines Handgerät als auch zum Einbau in diverse Maschinen verwendet werden kann.



Im Malergewerbe wird der Luftstrom des GRAND-L-electronic mit einer Aufsteck-Breitschlitzdüse zentriert um alte Farben und Lacke abzubrennen.



FORPLAST®-P HEISSLUFT-SCHWEISSAUTOMAT

Der effiziente und wendige Heissluft-Schweissautomat für den Autoplanenverarbeiter

- 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.



Schweisleistung

Planenstoffe: 6 bis 8 Meter/Min.

Gurtbänder: 3 bis 4 Meter/Min.

Gitterfolie: 10 bis 12 Meter/Min.



FORPLAST®-F HEISSLUFT-SCHWEISSAUTOMAT



Schweisleistung

PVC-Beläge: 9 bis 12 Meter/Min.
Linoleum-Beläge: 5 bis 7 Meter/Min.



Der optimale Schweissautomat für den Fussbodenverleger

- Mit dem Schweissautomaten FORPLAST-F können sowohl PVC-Bodenbeläge verschweisst werden, als auch Schmelzverschweissungen und Versiegelungen von Linoleum-Belägen durchgeführt werden.
- Die Heizleistung von 3000 W 230 V Wechselstrom ist elektronisch regelbar von 20 bis 700 °C. Ferner verfügt das Gerät über eine stufenlose Geschwindigkeitseinstellung von 0 bis 19 Meter/Min. und kann somit auf die einzelnen Materialarten abgestimmt werden.
- Das saubere Abrollen des Schweissdrahtes ist durch eine hochtemperaturbeständige Beschichtung der Andrückrolle und Drahtführung gewährleistet. Die Universal-Abrollvorrichtung ist für alle gängigen Drahtspulen passend.
- Das Gerät ist komplett schweissfertig ausgestattet und verfügt darüber hinaus über eine automatische Wandabschaltung.
- Nach Einschwenken des Schweisskopfes läuft der Automat selbsttätig an. Der sichere Lauf wird durch eine Drei-Punkt-Auflage des Automatengehäuses vorgegeben.

FORPLAST®-B GURT BAND-SCHWEISSAUTOMAT



Schweissleistung

Gurtbänder: 3 bis 4 Meter/Min.



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 Fahreinheit 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.

FORPLAST®-SPRIEGELSCHWEISSAUTOMAT

Der Heissluft-Schweissautomat zum Aufbringen von Spriegelstreifen auf LKW-Planen

- Mit dem FORPLAST-Spriegelschweissautomaten können Verstärkungstreifen von 100, 125 oder 150 mm Breite auf Autoplanen aufgeschweisst werden.
- Die Doppeldüse des Gerätes verschweisst beidseitig die Spriegelstreifen 15 bis 20 mm, je nach Breite des Verstärkungstreifens. 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 Spriegelstreifens ergibt sich aus der Konstruktion der beweglichen Pendelrolle.



Technische Daten

Typ:	FORPLAST-Spriegel-schweissautomat
Netzanschluss:	230 V Wechselstrom, 50 Hz
Heizleistung:	3500 W, in 3 Heizstufen schaltbar
7 m Gummianschlussleitung mit Schutzkontaktstecker	

FORPLAST® SCHWEISSAUTOMAT



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



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 3300 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.

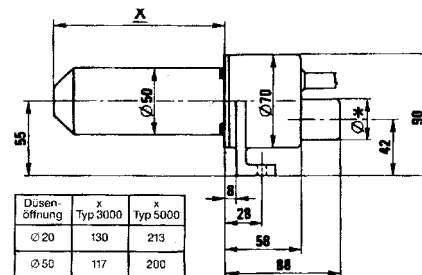
LUFTERHITZER TYP 3000 UND 5000

Die unkomplizierten und robusten Heissluftherzeuger für viele Einsatzzwecke

- Die Luftherhitzer Typ 3000 und Typ 5000 haben zahlreiche verschiedene Verwendungsmöglichkeiten. Sie finden ihren Einsatz an Förderbändern und in Maschinen. Hierbei wird die von ihnen erzeugte Heissluft zum Aktivieren, Schrumpfen, Trocknen und Verformen genutzt.
- Die Luftherhitzer sind in 3 Stufen schaltbar und können mit unterschiedlichen Heizleistungen in 230 V oder 400 V 3 Wechselstrom bis maximal 650 °C ausgestattet werden.
- Typ 3000 und Typ 5000 benötigen eine externe Luftversorgung mit Gebläse, Seitenkanalverdichter oder Kompressor. Die erforderliche Luftmenge beträgt – je nach Düse – 500 bis 1500 Liter/Min.
- Der Luftstrom kann mit verschiedenen Aufsteckdüsen konzentriert und verändert werden, so dass individuelle Lösungen erzielt werden können.



Typ 3000/5000



Typ 3000

Spannung
230 V ~ oder 400 V 3 ~

Lieferbare Heizelemente:

in 230 V:

700 + 1200 W, 800 + 1400 W

1200 + 1800 W, 800 + 800 W

in 230 V oder 400 V 3 ~:

3 x 600 W, 3 x 800 W

3 x 1000 W, 3 x 1200 W

Typ 5000

Spannung
230 V ~ oder 400 V 3 ~

Lieferbare Heizelemente:

in 230 V:

2200 W + 2800 W

in 230 V oder 400 V 3 ~:

3 x 1000 W, 3 x 1700 W

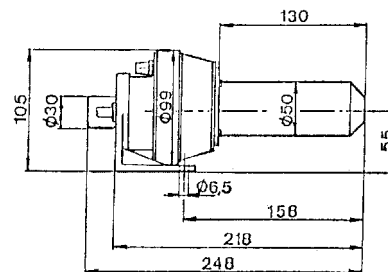
3 x 2000 W, 3 x 2500 W



LUFTERHITZER TYP 3000-E



Typ 3000-E



Typ 3000-E 230 V AC in 3 Stufen schaltbar

Heizelement:
Nr. 3060, 3000 W, 230 V

Typ 3000-E elektronisch regelbar in 230 V oder 400 V lieferbar

Heizelement:
Nr. 3060, 3000 W, 230 V
Nr. 3061, 3000 W, 400 V



Die modernen Luftherhitzer für viele Anwendungen

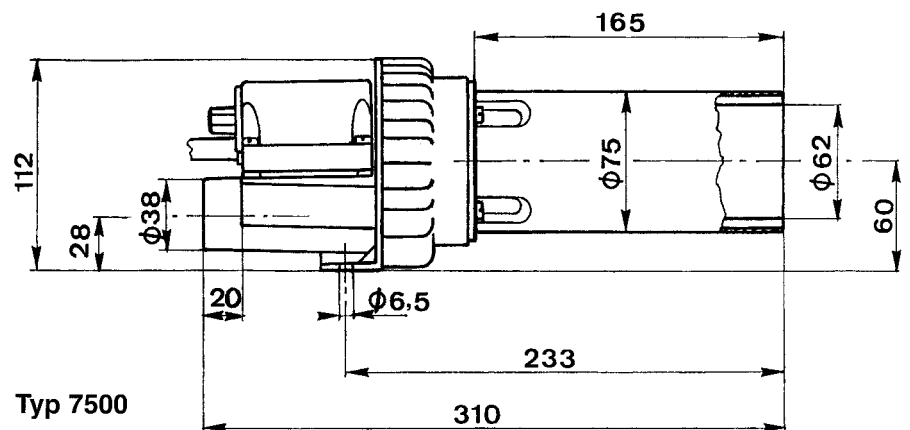
- Den Luftherhitzer Typ 3000-E gibt es in zwei Versionen: als Schaltgerät mit 3 Heizstufen in 230 V Wechselstrom und als elektronische Ausführung mit stufenloser Temperatureinstellung in 230 V Wechselstrom oder 400 V Drehstrom.
- Die Heizleistung beträgt 3000 W und erreicht eine Maximaltemperatur von 700 °C.
- Der Luftherhitzer Typ 3000-E wird an eine externe Luftversorgung angeschlossen und ist daher für den absoluten Dauereinsatz geeignet. Luftherhitzer werden an Förderbänder und in Maschinen montiert. Ferner finden sie in Heizkanälen und an verschiedenen Vorrichtungen ihren Einsatz.
- Bei Bedarf kann der Luftaustritt mit diversen Aufsteckdüsen verändert werden.



LUFTERHITZER TYP 7500

Das „Flagschiff“ unserer Luftherhitzer-Flotte

- Durch seine robuste und kompakte Bauweise eignet sich der starke Luftherhitzer Typ 7500 zum Einbau in Maschinen, Vorrichtungen, Wärmekanäle und an Förderbänder.
- Die Heizleistung von wahlweise 5000 W oder 7500 W wird elektronisch geregelt und ist stufenlos einstellbar. Auf Wunsch kann der Luftherhitzer auch ohne Elektronik geliefert werden. Die Maximaltemperatur beträgt 700 °C.
- Wie alle unsere Luftherhitzer wird auch der Typ 7500 mit externer Luftversorgung betrieben, ist daher nahezu wartungsfrei und für den Dauereinsatz geeignet.
- Mit Breitschlitzdüsen bis zu 300 mm Breite kann der Luftaustritt gestreut, zentriert und für individuelle Anwendungen verändert werden.



Lieferbare Ausführungen:

Art.-Nr. 6000
Typ 7500 mit 5000 W
Heizleistung 230–240 V

Art.-Nr. 6002
Typ 7500 mit 5000 W
Heizleistung 380–440 V

Art.-Nr. 6004
Typ 7500 mit 7500 W
Heizleistung 380–440 V

Art.-Nr. Artikelbezeichnung



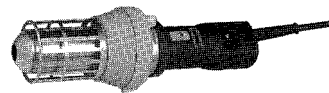
QUICK-L (electronic)



QUICK-L



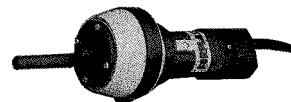
Robust-L



GRAND-L (electronic)



MINI-electronic



Handgebläse für MINI



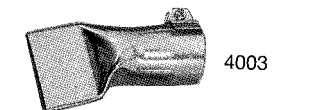
4000



4001



4002



4003



5010



5013



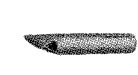
5011



5014



5012



5015



5008



5005



5009



5006



5007

Handschweissgeräte und Gebläse

QUICK-L (schaltbar 2 Heizstufen)

QUICK-L-electronic (Temperatur stufenlos regelbar)

ROBUST-L (schaltbar 1 Heizstufe)

GRAND-L (schaltbar 3 Heizstufen)

GRAND-L-electronic (Temperatur stufenlos regelbar)

HOT AIR 3000 (Temperatur stufenlos regelbar)

MINI-electronic (Temperatur stufenlos regelbar)

Handgebläse für MINI

Geräteablage MINI

Düsen und Zubehöre für QUICK-L, -electronic, HOT AIR, ROBUST-L, MINI-electronic



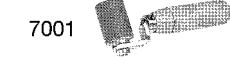
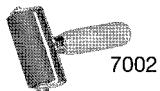





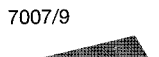




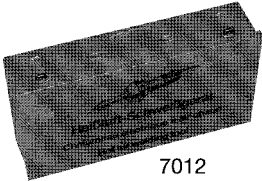



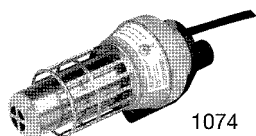
4000	Düse-	5 mm, rund
4001		3fach, rund
4002		20 mm, breit
4003		40 mm, breit
4004		40 mm, breit, gelocht
4005		Schrumpfdüse, 15 mm, rund
4006		Schrumpfdüse, 20 x 5 mm
4007		Adapter mit Gewinde M 10
4008		Lötdüse, 10 mm rund
5016		Schrumpfreflektor

Schnellschweissdüsen für Düse Art. 4000

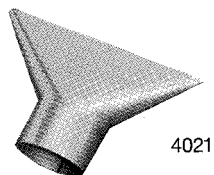
5010	3 mm, rund
5011	4 mm, rund
5012	5 mm, rund
5013	5 mm, dreikant
5014	7, 5 mm, dreikant
5015	Heftspitze

für Düse Art. 4007 (M 10)

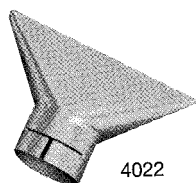
5005	3 mm, rund (M 10)
5006	4 mm, rund (M 10)
5007	5 mm, rund (M 10)
5008	5 mm, dreikant (M 10)
5009	7, 5 mm, dreikant (M 10)
5004	Heftspitze (M 10)

	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
Heizelemente für Handschweissgeräte		
	2007	1500 W
	2000	630 W
	2002	750 W
	2004	900 W
	2005	1000 W
Werkzeuge		
	7000	Andrückrolle 45 mm
	7001	Andrückrolle 45 mm, einarmig
	7002	Andrückrolle 80 mm
	7003	Art. 7000 mit Bandführung
	6999	Bandführung für Art. 7000
	7005	Andrückrolle 5 mm, für Runddraht
	7006	Andrückrolle 45 mm, einarmig 45° abgewinkelt (Pat.)
	7007	Zollnahtrolle 7 mm
	7009	Zollnahtrolle 9 mm
	7010	Viertelmondmesser
	5021	Schweissnahtschlitten
	7011	Fugenhobel
	7012	Metallkoffer
Andrückrollen kugelgelagert		
	6997	Andrückrolle 45 mm, einarmig
	6998	Andrückrolle 45 mm, zweiarmig
	6995	Andrückrolle 45 mm, einarmig 45° abgewinkelt (Pat.)
	6996	Andrückrolle 80 mm, kugelgelagert
Zubehöre für GRAND-L, -electronic		
	4016	Runddüse 20 mm
	4017	Runddüse 50 mm
	4030	Breitschlitz-Aufsteckdüse 70 x 10
	4031	Breitschlitz-Aufsteckdüse 70 x 4
	5020	Abbremspachtel
	3050	Heizelement 3000 W Typ L
	3051	Heizelement 2600 W Typ L
Luftherhitzer		
	1060	Typ 3000
	1070	Typ 5000
	1071	Typ 3000 E, 230 V
	1072	Typ 3000 E, 230 V, 3000 W electronic
	1074	Typ 3000 E, 400 V, 3000 W electronic
	6004	Typ 7500, 380–440 V, 7500 W
	6002	Typ 7500, 380–440 V, 5000 W
	6000	Typ 7500, 230–240 V, 5000 W

Art.-Nr. Artikelbezeichnung



4021



4022

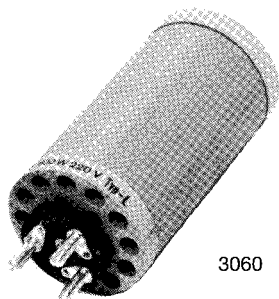
4012	Düse 50 mm, für Typ 3000, 3000 E
4015	Düse 20 mm, für Typ 3000, 3000 E
4020	Düse 20 mm, für Typ 5000
4021	Breitschlitzdüse 150 x 1, für Typ 3000, 3000 E
4022	Breitschlitzdüse 150 x 10, für Typ 3000, 3000 E
4023	Breitschlitzdüse 200 x 5, für Typ 7500
4024	Breitschlitzdüse 300 x 5, für Typ 7500

Heizelemente für Typ 7500 W

3200	5000 W, 230 V
3210	5000 W, 380–440 V
3220	7500 W, 380–440 V

Heizelemente für Typ 3000

3100	3 x 600 W 230 V
3101	3 x 600 W 400 V
3102	3 x 800 W 230 V
3103	3 x 800 W 400 V
3104	3 x 1000 W 230 V
3105	3 x 1000 W 400 V
3106	3 x 1200 W 230 V
3107	3 x 1200 W 400 V



3060

Heizelemente für Typ 3000 E

3060	3000 W 230 V
3061	3000 W 400 V

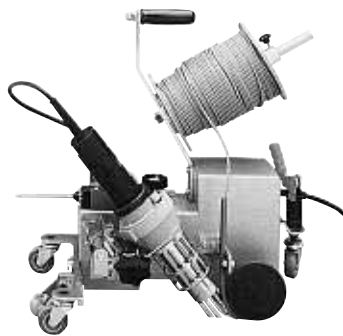
Heizelemente für Typ 5000

3108	2200/2800W 230 V
3109	3 x 1000 W 230 V
3110	3 x 1000 W 400 V
3111	3 x 1700 W 230 V
3112	3 x 1700 W 400 V
3114	3 x 2000 W 230 V
3115	3 x 2000 W 400 V
3116	3 x 2500 W 230 V
3117	3 x 2500 W 400 V

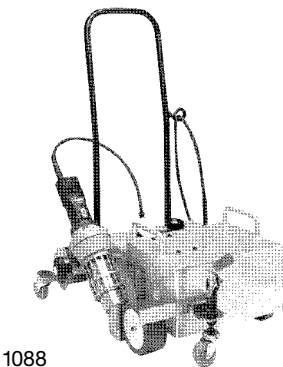
Art.-Nr. Artikelbezeichnung



FORPLAST-P



FORPLAST-F



1088



1086

Schweissautomat FORPLAST-P inkl. Zubehör ...

- 1100 ... 20 mm Überlappschweissen
- 1101 ... 45 mm Überlappschweissen
- 1102 ... 7-9 mm Zollnahtschweissen
- 1090 ... 50 mm Bandschweissen
- 1086 FORPLAST-B 50 mm Bandschweissen
- 1088 FORPLAST 45 mm

Schweissautomat FORPLAST Spriegelschweissen inkl. ...

- 1103 ... 150 mm Spriegelschweissen
- 1104 ... 100 mm Spriegelschweissen
- 1105 ... 125 mm Spriegelschweissen

Schweissautomat FORPLAST-F Fussboden-Schweissautomat

- 3060 Hezelement für FORPLAST-F
3000 W 230 V

Extra Zubehör für Schweissautomat FORPLAST-P und Hezelemente

- 1110 20 mm Überlappschweissen (P)
- 1111 45 mm Überlappschweissen (P)
- 1112 7-9 mm Zollnahtschweissen (P)
- 1091 50 mm Bandschweissen
- 3053 Hezelement 700/1200 W 230 V
- 3054 Hezelement 800/1400 W 230 V
- 3055 Hezelement 1100/1400 W 230 V
- 3056 Hezelement 1200/1800 W 230 V
- 3057 Hezelement 3300 W 230 V
- 3058 Hezelement 3500 W 230 V
- 3059 Hezelement 4000 W 230 V
- 1170 Schweissrauchabsaugung FORPLAST-P

FORSTHOFF



