



Datenblatt  
Handschweisgeräte

---

## Quick-L-electronic

*Beliebtes Heissluftgerät bei Planenverarbeitern mit eigener Luftversorgung*



### Highlights

- Beliebtes Heissluftgerät bei Planenverarbeitern
- Robustes und baustellentaugliches Warmgasschweisgerät
- Stufenlos einstellbare Temperatur mit zusätzlicher Kaltstufe
- Eigene leistungsfähige Luftversorgung

### Beschreibung

Das leistungsstarke Heissluftgerät Quick-L-electronic dient zum Verschweissen von thermoplastischen Kunststoffen für Planenverarbeiter, Kunststoffverarbeiter, Fussbodenleger und viele mehr.

Das Heissluft-Schweisgerät Quick-L-electronic zeichnet sich durch seinen sehr handlichen und bedienungsfreundlichen kleinen Griff aus. In Verbindung mit der starken Heizleistung von 1500W 230V und bis zu 1600W 120V 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. Die Kohlebürsten müssen erst nach 1.500 Stunden ausgewechselt werden und sind mit einem Abschaltorgan ausgestattet, das eine Beschädigung des Motors nach Aufbrauchen der Kohlen verhindert.

Das luftgekühlte Heizelementrohr passt für zahlreiche verschiedene Düsenformen. Das Quick-L-electronic ist ein Universalgerät zur Verschweissung aller thermoplastischen Kunststoffe, technischen Textilien, Planenstoffe, Teichfolien, Dachfolien und Folien im Schwimmbadbau.

Technische Daten

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Spannung            | 230V; 120V                       |
| Leistung            | max. 1600W                       |
| Frequenz            | 50/60 Hz                         |
| Temperatur          | 20 – 700 °C                      |
| Luftmenge           | 300 l/min                        |
| Abmessungen         | Ø 320 x 95 mm, Handgriff Ø 48 mm |
| Gewicht             | 1,2 kg mit 3m Anschlusskabel     |
| Konformitätszeichen | CE; EAC                          |
| Schutzklasse        | II                               |



Quick-L-electronic

## Zubehör

Passendes Zubehör für das Quick-L-electronic.

### Aufsteckdüsen

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |
| Rohrdüse 5mm<br><b>4000</b>                                                         | Breitschlitzdüse 20mm, 90°<br>abgewinkelt<br><b>4002.90</b>                         | Rohrdüse 15mm<br><b>4005</b>                                                         | Breitschlitzdüse 60mm<br><b>4060</b>                                                  |
|    |    |    |    |
| Breitschlitzdüse 20mm<br><b>4002</b>                                                | Breitschlitzdüse 40mm<br><b>4003</b>                                                | Düsenadapter M10<br><b>4007</b>                                                      | Breitschlitzdüse 90mm<br><b>4090</b>                                                  |
|    |    |    |    |
| Breitschlitzdüse 20mm, 15°<br>abgewinkelt<br><b>4002.15</b>                         | Breitschlitzdüse 40mm, 60°<br>abgewinkelt<br><b>4003.60</b>                         | Düsenadapter M14<br><b>4008</b>                                                      | Breitschlitzdüse 20mm, 60°<br>abgewinkelt<br><b>4002.60</b>                           |
|  |  |  |  |
| Breitschlitzdüse 40mm, gelocht<br><b>4004</b>                                       | Rohrdüse 5mm, 150mm lang<br><b>4000.V</b>                                           | Rohrdüse 5mm, verstärkte<br>Ausführung<br><b>9701</b>                                | Isolierrohr<br><b>4011</b>                                                            |

### Schnellschweissdüsen & Heftdüsen

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Löffelreflektor<br><b>5016</b>                                                      | Schnellschweissdüse 5,7 mm<br>dreikant, steckbar auf 4000<br><b>5000</b>            | Schnellschweissdüse 5 mm<br>rund, steckbar auf 4000<br><b>5012</b>                   | Heftdüse, steckbar auf 4000<br><b>5015</b>                                            |
|  |  |  |  |
| Schnellschweissdüse 5,7 mm<br>dreikant, schraubbar M10<br><b>5002</b>               | Schnellschweissdüse 4 mm<br>rund, schraubbar M10<br><b>5006</b>                     | Heftdüse gebogen, schraubbar<br>M10<br><b>5017</b>                                   | Schnellschweissdüse 7 mm<br>dreikant, steckbar auf 4000<br><b>5001</b>                |
|  |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Schnellschweissdüse 5 mm dreikant, steckbar auf 4000<br/><b>5013</b></p>  <p>Schnellschweissdüse 7,5 mm dreikant, steckbar auf 4000<br/><b>5014</b></p> | <p>Schnellschweissdüse 7 mm dreikant, schraubbar M10<br/><b>5003</b></p>  <p>Heftdüse, schraubbar M10<br/><b>5004</b></p> | <p>Schnellschweissdüse 5 mm rund, schraubbar M10<br/><b>5007</b></p>  <p>Schnellschweissdüse 5 mm dreikant, schraubbar M10<br/><b>5008</b></p> | <p>Schnellschweissdüse 3 mm rund, steckbar auf 4000<br/><b>5010</b></p>  <p>Schnellschweissdüse 4 mm rund, steckbar auf 4000<br/><b>5011</b></p> |
|  <p>Schnellschweissdüse 5 mm rund für Polyolefin, steckbar auf 4000<br/><b>5022</b></p>                                                                    |  <p>Schnellschweissdüse 3 mm rund, schraubbar M10<br/><b>5005</b></p>                                                     |  <p>Schnellschweissdüse 7,5 mm dreikant, schraubbar M10<br/><b>5009</b></p>                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                     |

## Andrückrollen & Werkzeug

|                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Andrückrolle PTFE 28 mm kugellagert<br/><b>6991</b></p>     |  <p>Andrückrolle Silikon 45 mm 45° abgewinkelt kugellagert<br/><b>6995</b></p> |  <p>Andrückrolle Silikon 45 mm zweiarmig<br/><b>7000</b></p>         |  <p>Andrückrolle Silikon 45 mm 45° abgewinkelt<br/><b>7006</b></p> |
|  <p>Andrückrolle PTFE 45 mm kugellagert<br/><b>6992</b></p>    |  <p>Andrückrolle Silikon 80 mm kugellagert<br/><b>6996</b></p>                |  <p>Andrückrolle Silikon 45 mm einarmig<br/><b>7001</b></p>         |  <p>Andrückrolle für Zollband 7 mm<br/><b>7007</b></p>            |
|  <p>Andrückrolle Messing konvex 30 mm<br/><b>6993</b></p>      |  <p>Andrückrolle Silikon 45 mm kugellagert einarmig<br/><b>6997</b></p>       |  <p>Andrückrolle Silikon 80 mm<br/><b>7002</b></p>                  |  <p>Andrückrolle für Zollband 9 mm<br/><b>7009</b></p>            |
|  <p>Andrückrolle Silikon 28 mm kugellagert<br/><b>6994</b></p> |  <p>Andrückrolle Silikon 45 mm kugellagert zweiarmig<br/><b>6998</b></p>      |  <p>Andrückrolle Messing 5 mm für Schweissdraht<br/><b>7005</b></p> |                                                                                                                                                        |

## Werkzeug & Koffer

|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                             |                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Schweißnahtschlitten<br/><b>5021</b></p> |  <p>Abstoßmesser<br/><b>7018</b></p>                                               |  <p>Viertelmondmesser<br/><b>7010</b></p> |  <p>Nahtverputzer<br/><b>7020</b></p>  |
|  <p>Fugenhobel<br/><b>7011</b></p>           |  <p>Reinigungsbürste Messing für<br/>Schnellschweißdüsen 3-5mm<br/><b>7026</b></p> |  <p>Schweißnahtprüfer<br/><b>7014</b></p> |  <p>Werkzeugkoffer<br/><b>7025</b></p> |

## Heizelemente & Isolierrohr

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Heizelement 1500W 230V<br/><b>2007</b></p> |  <p>Heizelement 1600W 120V<br/><b>2011</b></p> |  <p>Heizelement 1300W 120V<br/><b>2008</b></p> |  <p>Heizelement 1650W 120V<br/><b>2009</b></p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.