

# WIG-Schweißen

**LORCH**

## T-Pro 300 AC/DC Control Pro, wassergekühlt

### Beschreibung:

- **Herausragende WIG-Schweiß Eigenschaften durch Invertertechnologie**  
Inverter überzeugen durch ihren hohen Wirkungsgrad und besonders gute Schweiß Eigenschaften, da die digitale Software-Regelungstechnik maßgeblichen Einfluss auf das Schweißergebnis hat
- **SmartBase Expertendatenbank sorgt für den optimalen Lichtbogen**  
SmartBase ist die Expertendatenbank von Lorch zur Steuerung des Lichtbogens. Sie können die Parametereinstellungen hierbei selbst verändern und haben somit alle Freiheiten der Feinkorrektur
- **Pulsen und Fastpuls bis 2 kHz**  
Die serienmäßig integrierte Pulsfunktion bis 2 kHz bietet Ihnen zusätzliche Vorteile bei der Bearbeitung von dünnen Schweißblechen
- **TipTronic**  
Mit TipTronic speichern Sie für jede Naht die Idealeinstellung ab, damit Sie diese bei wiederkehrenden Schweißaufgaben einfach mit dem Up-Down- oder Powermaster-Brenner nacheinander abrufen können
- **Elektrodenschweißfunktion**  
Elektrodenschweißen mit Hotstart, Anti-Stick und Arc-Force-Regelung: Der automatische Hotstart ermöglicht Ihnen perfektes Zünden, das Anti-Stick-System verhindert zuverlässig das Festkleben der Elektrode und die Arc-Force-Regelung unterstützt den Schweißprozess mit einer erhöhten Lichtbogenstabilität und einem optimierten Werkstoffübergang
- **Fahrbar mit integrierter Wasserkühlung**  
Die Lorch T-Pro 300 hat die Wasserkühlung im fahrbaren Kompaktgehäuse integriert und ist somit auch optimal für den mobilen Werkstatteinsatz geeignet

### Technische Daten:

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Leistungsbereich:        | 5-300 A   |
| ED 100% DC/AC:           | 230/200 A |
| ED 60% DC/AC:            | 270/230 A |
| ED bei max. Strom DC/AC: | 45/30 %   |
| Netzspannung:            | 400 V     |
| Stromeinstellung:        | stufenlos |



Artikelnr.

**5501617.0300**

**Preis**

**8.285,00**

(2303)

**Lieferumfang:** T-Pro 300 AC/DC Control Pro, **ohne** Zubehör

**LORCH**

## TEG 4.0 Wolfram-Elektroden-Schleifmaschine

### Beschreibung:

- Er schleift Wolfram-Elektroden spitz und präzise
- Nur so entfalten sie keine magnetischen Störungen, Zündprobleme und ein auswandernder Lichtbogen sind vergessen
- Jede Elektrode mit einem Durchmesser von 1 – 4 mm kann geschliffen werden
- Auch Elektroden, die nur noch 15 mm kurz sind, Kalotten oder Metalltropfen haben, schleifen Sie ohne Probleme
- Absaugung des Schleifstaubes durch Filtereinheit im Geräteboden

### Technische Daten:

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Drehzahl:      | 28.000 min., stufenlos |
| Diamantscheibe | 40 mm                  |
| Schleifwinkel: | 15° – 180°, stufenlos  |
| Leistung:      | 850 W/230 V            |
| Gewicht:       | 2,8 kg                 |



**LORCH**

## Zubehör



Artikelnr.

**5501465.0558**

Beschreibung

Schleifscheibe Ø 40 mm

**Preis**

**91,00**

**5501465.0557**

Elektrodenhalter

**86,00**

**5501465.0481**

Universalhalterung für TEG 4.0

**84,00**

(2303)

Artikelnr.

**5501465.0552**

**Preis**

**1.060,00**

(2303)