



## Kurzbeschreibung

Bei der TRI MIG 200-3T handelt es sich um ein leistungsfähiges und langlebiges Schutzgasschweißgerät. TRI MIG 200-3T steht für eine MIG/MAG Anlage mit echtem Mehrwert besonders für Karosseriearbeiten, aber auch im modernen Handwerk. Ein großer Vorteil bei dieser Maschine, es sind stets drei Materialien sofort schweißbar: ein Brenner für Stahl, ein weiterer für galvanisch verzinkte Bleche (MIG-Löten) und eine Spulenpistole, die sich für Aluminium eignet. Die 200-3T Anlage ist in der Lage, für drei verschiedene Drahtsorten vorgerüstet zu werden. Zwei Drahtsorten werden von den internen 4-Rollenvorschüben gefördert, ein weiterer Anschluss erlaubt die Verwendung einer Spulenpistole, mit der sich vor allem Aluminiumdrähte bevorzugt verarbeiten lassen. Die Synergiesteuerung der Anlage verwaltet die 3 Vorschübe automatisch und wählt zudem für jede Kombination von Material und Drahtdurchmesser die optimale Vorschubgeschwindigkeit.

## Vorteile

- Enorm einfache Bedienung → Einknopfbedienung
- Zwei eingebaute 4-Rollen-Drahtantriebe für 2 unabhängige Brenner
- Zusätzlicher Anschluss für Aluminium Spulenpistole
- 7 Synergieprogramme für Stahl 0,6 – 1,0 mm, Aluminium 0,8 – 1,0 mm und MIG-Löten 0,8 – 1,0 mm plus manuelle Einstellung
- Wählbare Anzeige: Schweißstrom, Schweißspannung, Vorschubgeschwindigkeit
- 2-Takt, 4-Takt mit Zwangsabschaltung, strom- und Gas loses Drahtefädeln
- Feine Einstellung durch 10 abgestimmte Schaltstufen
- Freibrennzeit und Gasnachströmzeit getrennt einstellbar
- Einschleichen (einstellbar): gesteuerte Drahtstartfunktion
- Platz für zwei Gasflaschen je 20 l

## Lieferumfang

- TRI MIG 200-3T Schweißgerät
- 5 Meter Netzkabel
- Druckminderer Argon/CO<sub>2</sub>
- Erdungskabel mit Zange
- 2 x Ergoplus24 Brenner, 3m
- Teflonseele 0,6 - 0,9 mm
- Spulenpistole 6m
- 2 x Zentrieradapter für kleine Spule
- Schweißdraht SG2 0,8 mm 5kg
- Schweißdraht CuSi3 0,8 mm 5kg
- Schweißdraht ALSi12 0,8mm 0,5kg
- Schweißhelm

## Technische Daten

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Netz                | 3 x 400 V                  |
| Absicherung (träge) | 16 A                       |
| Strombereich        | 20- 200A                   |
| Schaltstufen        | 10                         |
| ED 25%              | (25°C / 40°C) 200 / 170 A  |
| ED 60%              | (25°C / 40°C) 140 / 110 A: |
| ED100%              | (25°C/40°C) 110/80A        |
| Antrieb             | 2 x 4 Rollen               |
| Drahtstärken        | 0,6 - 1,0 mm               |
| 2T/4T/Einfädeln     | ja                         |
| Synergieprogramme   | 7 + Manuell                |
| Norm                | EN 60974-1, -5, -10 Cl. A  |
| Schutzart           | IP 21                      |
| Leerlaufspannung    | 15 - 30 V                  |

## Maße & Gewicht

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| L x B x H | 820 cm x 365 cm x 1130 cm |
| Gewicht   | 70 kg                     |

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

KAMATEC GmbH  
Im Oberen Tal 31  
74858 Aglasterhausen  
GERMANY

Tel: +49 (0) 6262 / 92 605-0  
Fax: +49 (0) 6262 / 92 605-29  
Mail: [info@kamatec.com](mailto:info@kamatec.com)  
Web: [www.kamatec.com](http://www.kamatec.com)