

**INHALT DES SET'S**



TIG-MAX® Gerät



blaues Kabel

schwarzes Kabel mit Masseklemme



1x TC-275  
1x TC-510



5x Pinsel

**SICHERHEIT**



- Inspizieren Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf Schäden
- Schutzbrille und Handschuhe müssen getragen werden
- Nur in gut belüfteter Umgebung verwenden
- Halten Sie das Gerät trocken
- Sicherheitsinformation zum Umgang mit Flüssigkeiten auf dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt lesen

**MONTAGE**

- Stecken Sie den Stecker des blauen Kabels in die obere Buchse des Gerätes
- Schrauben Sie den Griff an das Kabel
- Schrauben Sie den Stift an den Griff und stecken anschließend die Isolierhülse drauf
- Schrauben Sie den Pinsel an den Stift und fahren die Isolierhülse vor
- Stecken Sie den Stecker des schwarzen Kabels in die untere Buchse des Gerätes
- Befestigen Sie die Masseklemme am Werkstück
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät auf der Rückseite ausgeschaltet ist
- Verbinden Sie das Gerät mit der Steckdose

230V AC Einphasig



Werkstück



Griff



Stift



Isolierhülse

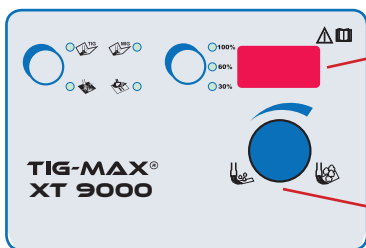


Pinsel

Die Isolierhülse bündelt die Fasern des Pinsels und dient für den Kontaktschutz!

**VORGANG**

1



Spannungswert

Spannungseinstellung

- WIG Naht reinigen
- MIG Naht reinigen
- Polieren-Pinsel
- Dunkel Markieren

**VERBRAUCHSMATERIALEN**

Verwenden Sie nur original TIG-MAX® Verschleißteile: Pinsel, Isolierhülsen und Flüssigkeiten.

[www.hsf-group.de](http://www.hsf-group.de)

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät auf der Rückseite **INGESCHALTET** ist
- Wählen Sie den Betriebsmodus zum Reinigen aus
- Wählen Sie die Leistung (in %) aus ► siehe Einstellungstipps
- Stellen Sie die benötigte Spannung ein, diese sehen Sie bei "Spannungswert"
- Gießen Sie das empfohlene Reinigungs-Elektrolyt in einen geeigneten Behälter

- Reinigt mit 100% der maximalen Leistung
- Reinigt mit 60% der maximalen Leistung
- Reinigt mit 30% der maximalen Leistung

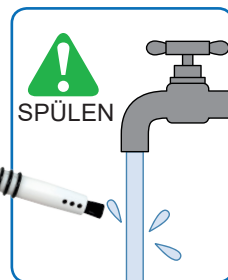
2

- Tauchen Sie den Pinsel in das Reinigungs-Elektrolyt
- Fahren Sie die Isolierhülse vor
- Streichen Sie in langsamen und kreisenden Bewegungen mit dem Pinsel über die Schweißnaht
- Halten Sie den Pinsel feucht! Ein trockener Pinsel ist weniger wirksam und nutzt sich schneller ab
- Sprühen Sie das Werkstück sofort mit einer geeigneten Neutralisierungsflüssigkeit ein
- Anschließend spülen Sie das Werkstück mit reichlich Wasser ab

3



- Spülen Sie den Pinsel nach Gebrauch ab, um die Lösung zu entfernen
- Schrauben Sie den Pinsel ab (VORSICHT HEISS) und reinigen Sie gelegentlich die Gewinde des Stiftes mit einer kleinen Drahtbürste und schmieren es mit etwas Kupferpaste ein



SPÜLEN