

# **NITROGEN PLASTIC-WELDER**



**Sichere Autos sollen sicher bleiben!**  
Instandsetzen mit neuester Technologie.

## Nitrogen Plastic Welder Kunststoffreparatursystem

Diese vollkommen neue und moderne Technologie gibt dem Karosseriebauer zur Instandsetzung von Kunststoffteilen eine äußerst kleine und leichte Schweißpistole an die Hand, die eine gute Zugänglichkeit am Bauteil und ein komfortables Arbeiten ermöglicht.



Durch das Schweißen mit Stickstoff werden unangenehme Dämpfe vermieden und bei einigen Kunststoffarten ein besseres Alterungsverhalten der Schweißverbindung erreicht. Dadurch lassen sich auch abgerissene Teile oder gar fehlende Teile nachmodellieren und wieder anschweißen.



Besondere Wirtschaftlichkeit bietet für den häufigen Werkstatteinsatz unsere Topausführung mit angebautem Stickstoffgenerator, der nur an normale Druckluft

angeschlossen wird. Bei dieser Version spart sich der Anwender die Anschaffung einer Stickstoffflasche und die häufigen kostenintensiven Nachfüllungen.



Bei allen drei Varianten des Cebotech Kunststoffschweißsystems ist unser Tack Welder Kunststoffreparatursystem mit Einschmelzklammern integriert.



**Cebotech Nitrogen Plastic Welder Master** fahrbar mit Stickstoffgenerator

Art. Nr. 31871

Zur sofortigen Einsatzbereitschaft sind alle Cebotech Nitrogen Plastic Welder mit einer Grundausrüstung an nützlichen Werkzeugen und einem Starterset an Zusatzwerkstoffen ausgestattet.

## TECHNISCHE DATEN

**Netzspannung:** 230v 50/60 Hz

**Plastic Welder Heizleistung:** 210W

**Luftstrom:** 15-20 l/min

**Stickstoffstrom:** 15-20 l/min

**Temperatur:** 400÷500 °C

**Abmessungen:** 265x180x175 mm

**Gewicht:** 4,9 kg

## AUSSTATTUNGSVARIANTEN



**Cebotech Nitrogen Plastic Welder Junior tragbar**

**Art.Nr. 3187000**



**Cebotech Nitrogen Plastic Welder** fahrbar, Betrieb mit Flasche (nicht im Lieferumfang)

**Art.Nr. 3187200**

**Standard-Werkzeuge aus der Grundausrüstung**



**Art.Nr. 31815 Dreikantschaber** zum Abziehen



**Art.Nr. 31814 Handroller** zum Glätten und Verdichten

## Weitere nützliche Werkzeuge und Zubehör zum Bearbeiten und Modellieren



**Art.Nr. 31816 Quetschzange** zum flächigen Pressen und Abkühlen



**Art.Nr. 31890 Stabschleiferkit mit Luftabführung und 3 Fräsern** zum Vorbereiten und Schäften der Flächen sowie zum Modellieren fehlender Teile



**Art.Nr. 31880 Satz 2 Mikroklammern und 10 Unterlegbleche** zum Unterlegen und Stabilisieren



**Art.Nr. 31881 Satz 10 Stück Unterlegbleche**



**Art.Nr.31893 Fräser Kugelform** Satz 5 Stück



**Art.Nr. 31894 Fräser zylindrisch** Satz 5 Stück



**Art.Nr. 31895 Fräser sphärisch** Satz 5 Stück

## Zusatzwerkstoffe aus der Grundausrüstung



**Art.Nr. 31830 Starterkit Verbrauchsmaterial** mit je 5 Stück Streifen aus PP,  
schwarz L=300 mm: 1,5 x 11 mm und 1,5 x 19 mm  
neutral L=300 mm: 1,5 x 11 mm und 1,5 x 19 mm

## Weitere Größen , Mengen und Farben sowie Kunststoffarten



**Art.Nr. 3183031 PP schwarz Streifen** L=300 mm 1,5 x 11 mm VE=30 Stück



**Art.Nr. 3183032 PP schwarz Streifen** L=300 mm 1,5 x 19 mm VE=30 Stück



**Art.Nr. 3183035 PP neutral Streifen** L=300 mm 1,5 x 11 mm VE=30 Stück



**Art.Nr. 3183036 PP neutral Streifen** L=300 mm 1,5 x 19 mm VE=30 Stück



**Art.Nr. 3183101 Zusammenstellung mit 7 verschiedenen Kunststoffen** (ABS, PA, PC, PE, PP, PU, TPO) Drähte L=300 mm  $\varnothing$ =3 mm, VE=je 5 Stück



**Art.Nr. 3183102 PC neutral Stäbe** L=300 mm  $\varnothing$ =3 mm, VE=je 30 Stück



**Art.Nr. 3183103 PP neutral Stäbe** L=300 mm  $\varnothing$ =3 mm, VE=je 30 Stück



**Art.Nr. 3183104 PP schwarz Stäbe** L=300 mm  $\varnothing$ =3 mm, VE=je 30 Stück



**Art.Nr. 3183105 PE neutral Stäbe** L=300 mm  $\varnothing$ =3 mm, VE=je 30 Stück



**Art.Nr. 3183110 PA neutral Rolle** L=9 m  $\varnothing$ =3 mm



**Art.Nr. 3183111 PU neutral Rolle** L=9 m  $\varnothing$ =3 mm



**Art.Nr. 3183033 PP schwarz Kehlnahtstab** L=300 mm 1,5 x 5,8/5,8 mm



**Art.Nr. 3183037 PP neutral Kehlnahtstab** L=300 mm 1,5 x 5,8/5,8 mm



---

CEBOTECH GmbH  
Walter-Wezel-Straße 33a T +49 (0) 7260 920492 www.cebotech.de  
D-74889 Sinsheim-Hilsbach F +49 (0) 7260 920494 info@cebotech.de