

## Zubehör für Schweiß- & Schneidanlagen

### Artikel-Nr.

### Artikelbeschreibung

- **Elektrodenhalter**
- Ober- und Unterteil Messing mit Duroplastgriff
  - Hülsenanschluss
  - Handrohr mit 30% Glasfaser
  - Isolierschalen Glasfaser



- 4.2001 **Elektrodenhalter Standard, 200 A**
- 4.2002 **Elektrodenhalter Standard, 400 A**
- 4.2003 **Elektrodenhalter Standard, 600 A**

- **Isolierschalen**

- glasfaserverstärkt
- Farbe blau



- 4.2004 **Isolierschalen für Elektrodenhalter Standard, 200 A**
- 4.2005 **Isolierschalen für Elektrodenhalter Standard, 400 A**
- 4.2006 **Isolierschalen für Elektrodenhalter Standard, 600 A**

- **Kupferschweißkabel**
- H01N2
  - Umhüllung: Gummi
  - schwarz
  - auch bei Wärme und Kälte sehr flexibel
  - nach VDE 0208, Teil 6
  - **Kupferzuschlag laut DEL - Notierung beachten !**



- 4.2010 **Kupferschweißkabel, 16 mm<sup>2</sup>**
- 4.2011 **Kupferschweißkabel, 25 mm<sup>2</sup>**
- 4.2012 **Kupferschweißkabel, 35 mm<sup>2</sup>**
- 4.2013 **Kupferschweißkabel, 50 mm<sup>2</sup>**
- 4.2014 **Kupferschweißkabel, 70 mm<sup>2</sup>**

- **Schweißkabelkupplungen**
- **Einbaubuchsen**



- 4.2020 **Einbaubuchse, 16 - 25 mm<sup>2</sup>**  
Ø 9 mm Zapfen
- 4.2021 **Einbaubuchse, 35 - 50 mm<sup>2</sup>**  
Ø 13 mm Zapfen
- 4.2022 **Einbaubuchse, 50 - 70 mm<sup>2</sup>**  
Ø 13 mm Zapfen

- **Stecker für Kabel**



- 4.2025 **Kabelstecker, 16 - 25 mm<sup>2</sup>**  
Ø 9 mm Zapfen

Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung
-------------	---------------------

4.2026	<b>Kabelstecker, 35 - 50 mm<sup>2</sup></b> Ø 13 mm Zapfen
--------	---

4.2027	<b>Kabelstecker, 50 - 70 mm<sup>2</sup></b> Ø 13 mm Zapfen
--------	---

- **Buchsen für Kabel**



4.2030	<b>Kabelbuchse, 16 - 25 mm<sup>2</sup></b> Ø 9 mm Zapfen
--------	---

4.2031	<b>Kabelbuchse, 35 - 50 mm<sup>2</sup></b> Ø 13 mm Zapfen
--------	--

4.2032	<b>Kabelbuchse, 50 - 70 mm<sup>2</sup></b> Ø 13 mm Zapfen
--------	--

- **Kabelschuhe**

- **Quetschkabelschuhe**

- verzinkt



4.2035	<b>Quetschkabelschuh, 16 mm<sup>2</sup> x 8 mm</b> Bohrung 8 mm
--------	--

4.2036	<b>Quetschkabelschuh, 25 mm<sup>2</sup> x 8 mm</b> Bohrung 8 mm
--------	--

4.2037	<b>Quetschkabelschuh, 35 mm<sup>2</sup> x 10 mm</b> Bohrung 10 mm
--------	--

4.2038	<b>Quetschkabelschuh, 50 mm<sup>2</sup> x 10 mm</b> Bohrung 10 mm
--------	--

4.2039	<b>Quetschkabelschuh, 70 mm<sup>2</sup> x 10 mm</b> Bohrung 10 mm
--------	--

-

**Schraubkabelschuhe**

- Material: Kupfer
- Kabelbefestigung mittels 4 Schrauben



- 4.2040 **Schraubkabelschuh, 16 mm<sup>2</sup> x 8 mm**  
Bohrung 8 mm
- 4.2041 **Schraubkabelschuh, 25 mm<sup>2</sup> x 8 mm**  
Bohrung 8 mm
- 4.2042 **Schraubkabelschuh, 35 mm<sup>2</sup> x 10 mm**  
Bohrung 10 mm
- 4.2043 **Schraubkabelschuh, 50 mm<sup>2</sup> x 10 mm**  
Bohrung 10 mm
- 4.2044 **Schraubkabelschuh, 70 mm<sup>2</sup> x 10 mm**  
Bohrung 10 mm

-

**Kabelendhülsen**

- verzinkt
- Material: Weichkupfer



- 4.2045 **Kabelendhülse, für Kabel 25 mm<sup>2</sup>**
- 4.2046 **Kabelendhülse, für Kabel 35 mm<sup>2</sup>**
- 4.2047 **Kabelendhülse, für Kabel 50 - 70 mm<sup>2</sup>**

**- Masseklemmen, Standard**

- galvanisiert
- Klemmpunkte aus Messing
- Polverbindung: Kupfergeflecht

**4.2050 Masseklemme, 200 A**

- Anschluss: M8

**4.2051 Masseklemme, 400 A**

- starke Feder
- Anschluss: M10

**4.2052 Masseklemme, 600 A**

- starke Feder
- 2 - fach Kupfergeflecht
- Anschluss: M10

**- Masseklemmen, Profi**

- galvanisiert
- Polverbindung: Kupfer

**4.2053 Masseklemme "Nevada", 200 A**

- mit Kupferband
- Anschluß: M6

**4.2054 Masseklemme "Nevada", 350 A**

- mit Kupfergeflecht
- Anschluß: M8

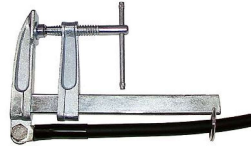
**4.2055 Masseklemme "Nevada", 650 A**

- mit Kupfergeflecht
- Anschluß: M10

-

**Polschraubzwingen**

- mit Knebel
- Spannweite: 150 mm
- Ausladung: 100 mm
- Kabelschuhanschluss



4.2060

**Polschraubzwinde, 400 A**

4.2061

**Polschraubzwinde, 600 A****Magnetische Anschlüsse**

-

**feste Anschlüsse**

- Kabel bis 35 mm
- Hülsenanschluss
- Gummi-Abdeckung
- inkl. Kabelendhülse



4.2065

**Polmagnet, 400 A**

-

**drehbare Anschlüsse**

- Kabelanschluß: M12
- Durchmesser ca. 87 mm



4.2070

**Magnetpolklemme, drehbar, 300 A**

4.2071

**Magnetpolklemme, drehbar, 400 A**

4.2075

**Euro - Zentralanschlüsse & Zubehör****Euro - Zentralanschluß**

- für Maschineneinbau
- Gewindelänge 150 mm



4.2076

**Kapillarrohr**

- für Drahtzuführung
- Länge: 158 mm

-

**Korbspulenadapter**

4.2080

**Korbspulenadapter**

- Farbe: schwarz
- Schließhebel: rot
- sicherer Sitz durch 2 Schließhebel
- stabil durch 8 Arme
- hohe Rundlaufgenauigkeit



-

**Gassparventile**

4.2085

**Gassparventil**

- für CO2/Argon
- Eingang: 1/4" RH
- Ausgang: 6,3 x 1/4 RH

4.2090

**Gastester****Gastester für CO<sub>2</sub>/Argon**

- Gastester bis 25 l/min
- zur genauen Dosierung der Gasmenge

