

# ELSPRO-Schweißartikel

- Stecker,  
Kupplungen,  
Zangen,  
Leitungen,  
Zubehör -



## Aufbau: H01 N2-D 100V nach EN 50525-2-81

- Feindrähtiger verzinnter Kupferleiter
- Trennband
- Polychloropren Mantel,  
Typ EM5 gemäß EN 50363-2-2
- Leiter: Klasse 6 nach EN 60228

## EINSATZBEREICHE:

- Bau- und Montagestellen
  - Industrie und Handwerk
  - Für den Einsatz an handgeführten Elektrodenhaltern bis 100 V
- \* auch besonders für Batterieladestationen und ähnliche Anwendungen hervorragend geeignet



## BESONDERHEITEN:

- Farbe gelb oder schwarz (je nach Querschnitt)
- Mantelmaterial vernetzt und verdichtet
  - für hohe mechanische Beanspruchung geeignet enorm EINREISSFEST, lange Standzeiten
  - Aufnahme von Ölen oder Chemikalien weitgehendst ausgeschlossen
- „geschlossene“ Oberflächen des Mantels
  - UV, OZON-, hydrolyse- und witterungsbeständig, flammwidrig, unverzüglich selbstverlöschend, unschmelzbar
- modifizierte Mantelmischung
  - äußerst flexibel, auch bei niedrigen Temperaturen
  - problemloser Einsatz im Lackierbereich (z.B. Automobilindustrie), keine benetzende Wirkung und Ablagerungen
- Silikonfrei

## AUFMACHUNG:

- in 50- oder 100m-Ringen
- größere Längen auf Trommel

Querschnitt	Bestell-Nr.
25 mm <sup>2</sup>	<b>9EF025</b>
35 mm <sup>2</sup>	<b>9EF035</b>
50 mm <sup>2</sup>	<b>9EF050</b>
70 mm <sup>2</sup>	<b>9EF070</b>
95 mm <sup>2</sup>	<b>9EF095</b>

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –  
Preise unter Reg.-Nr. 12

# ELSPRO Schweißartikel

## Zangenelektrodenhalter

Abb.	Schweißstrom/ED	Kabelanschluss	Bestell-Nr.
1.	300 A/35% 250 A/60%	max. 50 mm <sup>2</sup>	<b>9ZE300</b>
2.	400 A/35% 300 A/60%	max. 70 mm <sup>2</sup>	<b>9ZE400</b>
3.	600 A/35% 350 A/60%	max. 95 mm <sup>2</sup>	<b>9ZE600</b>

– weitere Zangenelektrodenhalter auf Anfrage –

## Schweißset

Elektrodenhalter mit Schweißkabel *superflexibel* und Stecker

Abb.	Länge	Querschnitt	Mantelfarbe	Bestell-Nr.
1.	3 m	25 mm <sup>2</sup>	schwarz	<b>SET2503</b>
	5 m	25 mm <sup>2</sup>		<b>SET2505</b>
2.	3 m	35 mm <sup>2</sup>	orange	<b>SET3503</b>
	5 m	35 mm <sup>2</sup>		<b>SET3505</b>
3.	3 m	50 mm <sup>2</sup>	rot	<b>SET5003</b>
	5 m	50 mm <sup>2</sup>		<b>SET5005</b>

– andere Leitungslängen und Leitungstypen auf Anfrage –

## Schweißkabel-Kupplungen EN 60974.12-IEC 974.12

- Vollgummiisolierte Steckerteile mit Haftkonuskontakt
- mit Klemmhülse und Klemmschraube

16-25 mm <sup>2</sup>	<b>9K025</b>
35-50 mm <sup>2</sup>	<b>9K050</b>
70-95 mm <sup>2</sup>	<b>9K095</b>
120 mm <sup>2</sup>	<b>9K120</b>

## Schweißkabel-Stecker EN 60974.12-IEC 974.12

- Vollgummiisolierte Steckerteile mit Haftkonuskontakt
- mit Klemmhülse und Klemmschraube

16-25 mm <sup>2</sup>	<b>9S025</b>
35-50 mm <sup>2</sup>	<b>9S050</b>
70-95 mm <sup>2</sup>	<b>9S095</b>
120 mm <sup>2</sup>	<b>9S120</b>

## Schweiß-Einbaubuchsen

10-25 mm <sup>2</sup>	<b>EB025</b>
35-70 mm <sup>2</sup>	<b>EB050</b>
70-95 mm <sup>2</sup>	<b>EB095</b>
120 mm <sup>2</sup>	<b>EB120</b>

## Schweiß-Einbaustecker

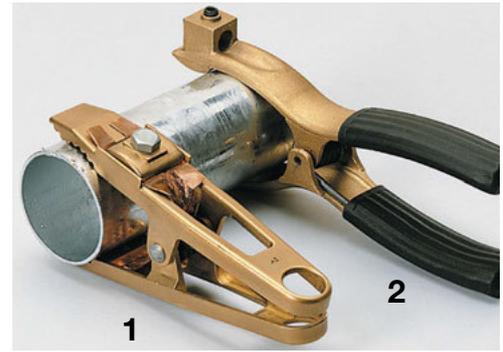
10-25 mm <sup>2</sup>	<b>ES025</b>
35-70 mm <sup>2</sup>	<b>ES050</b>
70-95 mm <sup>2</sup>	<b>ES095</b>
120 mm <sup>2</sup>	<b>ES120</b>



## ELSPRO Schweißartikel

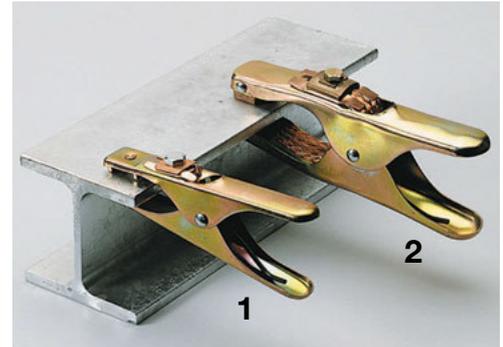
### Masseklemmen:

Abb.	Schweißstrom	Bestell-Nr.
ALFA 1	500 A	<b>EKA01</b>
ALFA 2	600 A	<b>EKA02</b>



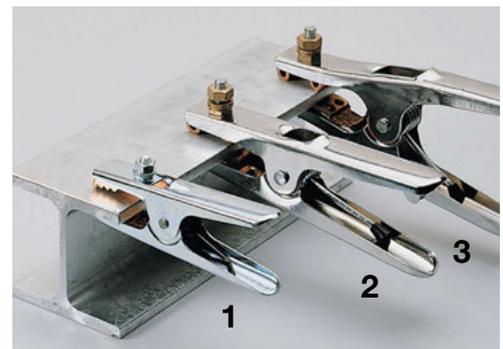
### Masseklemmen:

Abb.	Schweißstrom	Bestell-Nr.
BETA 1	200 A	<b>EKB01</b>
BETA 2	500 A	<b>EKB02</b>



### Masseklemmen:

Abb.	Schweißstrom	Bestell-Nr.
GAMMA 1	150 A	<b>EKG01</b>
GAMMA 2	200 A	<b>EKG02</b>
GAMMA 3	400 A	<b>EKG03</b>



### Pol-Schweißzwingen:

Abb.	Schweißstrom	Bestell-Nr.
DELTA 1	600 A	<b>EKD01</b>
DELTA 2	400 A	<b>EKD02</b>



### Batterieklammen:

Ausführung	Schweißstrom	Bestell-Nr.
schwarz gerade	600 A	<b>BK01</b>
rot gerade	600 A	<b>BK02</b>
schwarz abgewinkelt	600 A	<b>BK01W</b>
rot abgewinkelt	600 A	<b>BK02W</b>



\* konfektionierte Masseklemmen, Pol-Schweißzwingen und Batterieklammen nach Kundenwunsch \*  
– weitere Artikel auf Anfrage / Änderung und Irrtum vorbehalten –