



**TW - Serie**

**WIG**

**Brenner und Ersatzteile**

**Katalog**

# ZERTIFIKAT

Nr. 490860-3



Dieses Zertifikat bestätigt, dass das Qualitätsmanagementsystem der Organisation

VDS - Verband der Schweißfachhändler e.V.

Ahornweg 5a  
34621 Frielendorf  
Deutschland

inklusive des Standorts:



Holch Schweißbrenner GmbH, Bühlstr. 14, 57080 Siegen

beurteilt wurde und die in der folgenden Norm festgelegten Anforderungen erfüllt werden.

ISO 9001:2015

Geltungsbereich:

**Der Vertrieb von Maschinen, Geräten und Zubehör für alle schweißtechnischen Anwendungen mit den dazugehörigen Dienstleistungen.**

Dieses Zertifikat wurde ausgestellt unter der Nummer **490860-3** für die Registrierungsperiode vom 16. Dezember 2022 bis 15. Dezember 2025.

Two handwritten signatures in blue ink, one on the left and one on the right, representing the certifier and the client.

Bestätigt von

Ausgedruckt von

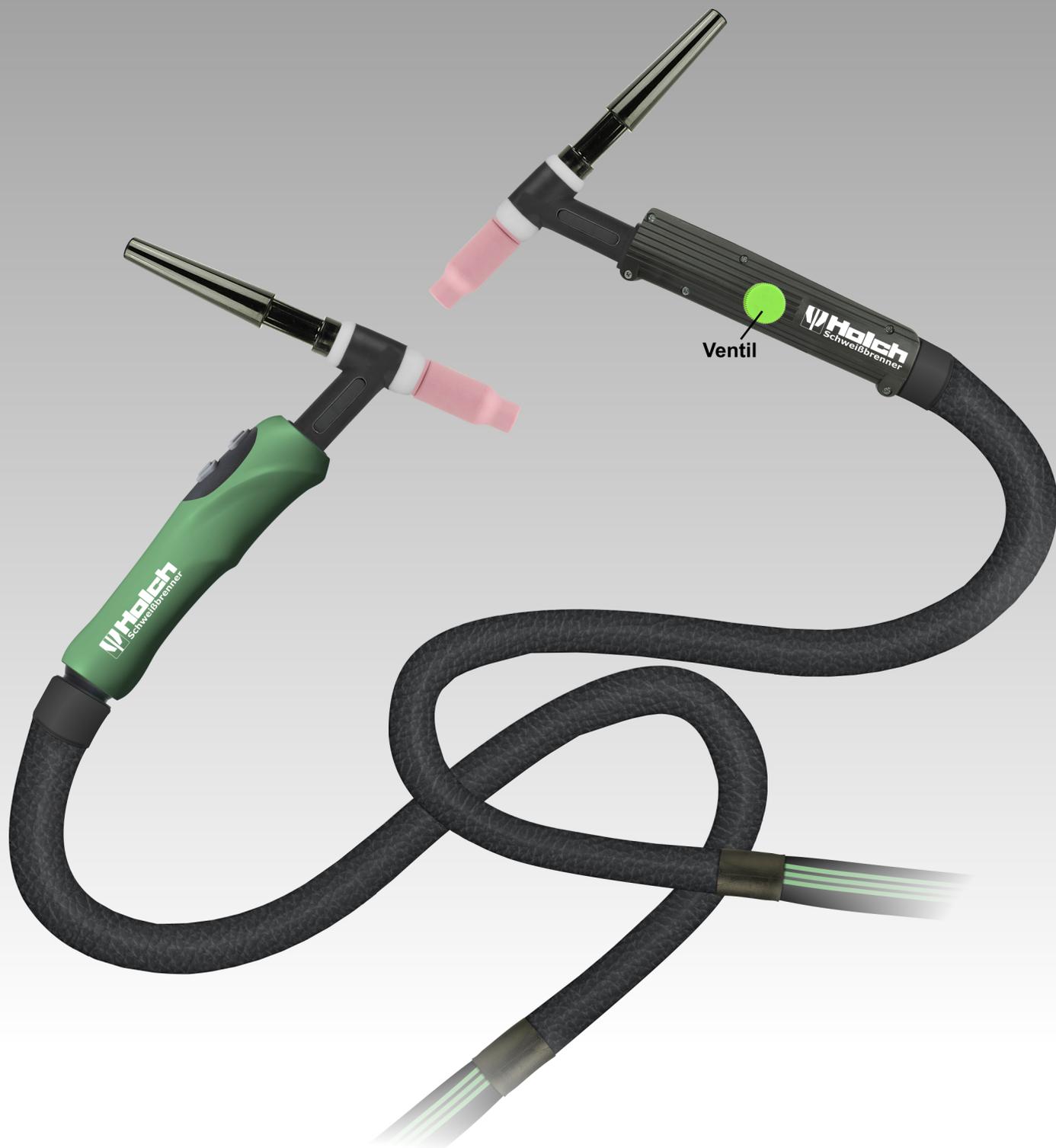


Validierungscode **F3C526E4-F13-3**

Überprüfen Sie die Gültigkeit des Zertifikats auf [www.ll-c.info](http://www.ll-c.info)

LL-C (Certification) Czech Republic a.s. | Pobřežní 620/3, 186 00 Praha 8

# WIG-Schweißbrenner mit TW - Brennerkörpern



HSN 807

# WIG Brennerkörper



HSN 829-1

# Maschinenseitige Anschlüsse WIG SK25 und SK35



Schweißkabelstecker SK 25



Art.Nr.: 91918201



Schweißkabelstecker SK 25 sep. Gasführung



Art.Nr.: 91918321



Schweißkabelstecker SK 35



Art.Nr.: 91918301



Schweißkabelstecker SK 35 sep. Gasführung



Art.Nr.: 91918311



SK 35 gasgekühlt



Art.Nr.: 91918322



SK 35 wassergekühlt



Art.Nr.: 91918312

HSN 812-2

## Forma - Griffschale mit Kugelgelenk



Art.Nr.: 91914601



(DD)  
Art.Nr.: 91914621



up/down  
Art.Nr.: 91914641



(ED)  
Art.Nr.: 91914611



(ED) Poti  
Art.Nr.: 91914631



Art.Nr.:  
91914603

## MG - Griffschale mit und ohne Kugelgelenk



Art.Nr.: 91914031



Art.Nr.:  
91915001



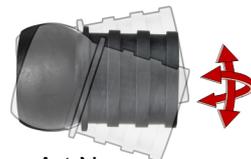
Art.Nr.: 91914033



Art.Nr.:  
91915001



Art.Nr.: 91914061



Art.Nr.:  
91914603

# Steuerleitungsstecker

<p><b>1-pol. Bananen-Stecker</b> 91904185 passend Oerlikon, SAF</p> 	<p><b>1-pol. Amphenol</b> für Plasma-Schweißbrenner 91904191</p> 	<p><b>2-pol. Cloos-Stecker</b> 91903701</p> 
<p><b>2-pol. Cannon-Stecker</b> 91904151 passend ESAB</p> 	<p><b>2-pol. Redel-Mini-Stecker</b> 91904152 passend ESAB</p> 	<p><b>3-pol. Weipu-Stecker</b> 91904154</p> 
<p><b>3-pol. Stecker R3D3 metall.</b> 91904196 passend diverse chinesische Maschinen</p> 	<p><b>3-pol. Klinkenstecker 6,3mm</b> 91904182 passend Lorch, Oerlikon</p> 	<p><b>3-pol. Tuchel-Stecker</b> 91904101 passend versch. Hersteller</p> 
<p><b>3-pol. Alcatel-Stecker</b> 91904173 passend Cloos-Herborn Esseti, Variamp, Woltersdorf</p> 	<p><b>3-pol. Gys / Preh-Stecker</b> 91904174 passend Ess, Jäckle</p> 	<p><b>3-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904183 passend TOP</p> 
<p><b>3-pol. Amphenol-Stecker</b> für Plasma-Schweißbrenner 91904181</p> 	<p><b>3-pol. Klinkenstecker 3,5mm</b> 91904186 passend Lorch, Oerlikon</p> 	<p><b>4-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904131 passend Kempfi, UTP, Zeuna</p> 
<p><b>4-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904138 passend Ford, alt</p> 	<p><b>4-pol. Selco-Stecker</b> 91904134</p> 	<p><b>4-pol. Harting-Stecker</b> 91904123</p> 
<p><b>5-pol. Tuchel-Stecker mit Bajonettverschluß</b> 91904111 passend versch. Hersteller</p> 	<p><b>5-pol. Tuchel-Stecker, schraubbar</b> 91904112 passend Hermann</p> 	<p><b>5-pol. Cebora-Stecker</b> 91904172</p> 
<p><b>5-pol. Amphenol-Tuchel-Stecker mit Rundkontakten, schraubbar</b> 91904195 p. Cloos-Haiger / Weco</p> 	<p><b>5-pol. Weipu-Stecker</b> 91904117 passend Iskraver, Schweisskraft, Awelco-Industrie</p> 	<p><b>6-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904169 passend CEA / OTC / Weco / Cloos</p> 

HSN 815A-5

# Steuerleitungsstecker

<p><b>6-pol. Harting-Stecker</b> 91904121 passend Migatronic</p> 	<p><b>6-pol. Schaltbau-Stecker</b> 91904163 passend Elektro-Beckum, Metabo</p> 	<p><b>6-pol.(A-F) Amphenol-Stecker</b> 91904171 passend Oerlikon MIG-MAG</p> 
<p><b>6-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904139 passend Lincoln</p> 	<p><b>7-pol. Tuchel-Stecker</b> 91904113 passend Castolin, Dalex, Fronius, Kjellberg</p> 	<p><b>7-pol. Rehm-Stecker</b> 91904161 passend Erfi, Hydro Tech, Migatronic</p> 
<p><b>7-pol. Cebora-Stecker</b> 91904165 passend Cloos mit Poti</p> 	<p><b>7-pol. Cemont-Stecker</b> 91904176</p> 	<p><b>7-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904178 passend Kemppi</p> 
<p><b>7-pol. Amphenol-Tuchel-Stecker mit Rundkontakten, schraubbar</b> 91904194 passend Selco, Weco, Stel</p> 	<p><b>7-pol. Stecker</b> 91904114 passend Fimer</p> 	<p><b>7-pol. Stecker</b> 91944162 passend Selco, Böhler</p> 
<p><b>8-pol. Stecker</b> 91944161 passend Fronius</p> 	<p><b>8-pol. Burndy-Stecker</b> 91904189 passend EWM</p> 	<p><b>8-pol. Rebel-Stecker</b> 91904115 passend ESAB</p> 
<p><b>9-pol. Fronius-Flachstecker</b> 91904164</p> 	<p><b>9-pol. Computer-Stecker für Plasma-Schweißbrenner</b> 91904177 passend Lorch</p> 	<p><b>9-pol. Weipu-Stecker</b> 91904180 passend Jasic</p> 
<p><b>10-pol. Cebora-Stecker</b> 91904175</p> 	<p><b>10-pol. Amphenol-Stecker</b> 91904188</p> 	<p><b>12-pol. Weipu-Stecker</b> 91904153 passend Flame</p> 
<p><b>12-pol. Stecker</b> 91904166 passend Rehm</p> 	<p><b>12-pol. Burndy-Stecker</b> 91904167 passend EWM Tetric</p> 	<p><b>14-pol. Stecker</b> 91904135 passend Miller</p> 

HSN 815B-7

---

**Brenner-Zeichnungen mit Ersatzteillisten**

<b>Schweißbrenner WIG gasgekühlt</b>	<b>Seite</b>
Brenner 9-TW	11 - 18
Brenner AS 17-TW	19 - 26
Brenner SR 17-TW	27 - 34
Brenner SR 26-TW	35 - 42
Brenner ABL 220-TW	43 - 50
<b>Schweißbrenner WIG wassergekühlt</b>	
Brenner 12-1-TW	51 - 58
Brenner AS 18-TW	59 - 66
Brenner SR 18-TW	67 - 76
Brenner wp-18SC-TW	77 - 84
Brenner 20-TW	85 - 94
<b>AUT-Schweißbrenner WIG gasgekühlt</b>	
Brenner AUT 230-S	95 - 102
<b>AUT-Schweißbrenner WIG wassergekühlt</b>	
Brenner AUT 410-S	103 - 112
Wolfram-Elektroden	Anhang A
Kleinteile, Hilfsstoffe und Werkzeuge	Anhang B
Sonderanfertigungen	Anhang C
Steuerleitungsstecker und Buchsen	Anhang D

---

**Lieferungen erfolgen zu den umseitigen Bedingungen!  
Änderungen vorbehalten!**

## Verkaufs- und Lieferbedingungen

1. Diese Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten für die gesamte Dauer der Geschäftsverbindung mit dem Käufer, auch wenn bei späteren Geschäften nicht mehr auf sie Bezug genommen wird. Sie gelten auch, wenn der Käufer auf andere Bedingungen verweist, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich zugestimmt. Durch Entgegennahme unserer Waren und Leistungen bringt der Käufer in jedem Fall sein Einverständnis mit unseren Bedingungen zum Ausdruck.
2. Unsere Angebote sind stets freibleibend. Lieferverträge kommen erst mit unserer schriftlichen Auftragsbestätigung zustande. Diese ist für den Inhalt des Liefervertrages allein maßgebend. Bei Bestellungen nach Zeichnung oder Muster haftet uns der Käufer dafür, dass Schutzrechte Dritter nicht verletzt werden.
3. Unsere Preise verstehen sich in Euro ab Werk ohne Umsatzsteuer, Zoll, Fracht, Verpackung, Versicherung usw.. Preise gelten nur für den jeweiligen Einzelauftrag.
4. Sofern nicht schriftlich etwas anderes vereinbart ist, bestimmen wir das Transportmittel und den Transportweg nach bestem Ermessen, haften jedoch nicht für die Wahl der schnellsten und billigsten Versandmöglichkeit. Die Gefahr geht in allen Fällen auf den Käufer über, sobald die Ware unser Werk verlässt, auch dann, wenn frachtfreie Lieferung vereinbart ist.
5. Die von uns angegebenen Liefertermine sind unverbindlich. Wir sind jedoch bemüht, angegebene Liefertermine einzuhalten. Schadensersatzansprüche bei verspäteter Lieferung lehnen wir ausdrücklich ab. Aus fertigungstechnischen Gründen behalten wir uns Mehr- oder Minderlieferungen bis zu 10% der vereinbarten Bestellmenge vor.
6. Beanstandungen jeder Art müssen uns unverzüglich, spätestens aber innerhalb von 10 Tagen nach Empfang der Ware schriftlich zugehen. Ist die Beschaffenheit der Ware zu Recht beanstandet, so werden wir sie entweder umtauschen oder gegen Erstattung des Kaufpreises zurücknehmen. Geräte, die von uns repariert wurden, müssen unverzüglich nach Empfang auf einwandfreie Funktion geprüft werden. Mängel sind uns innerhalb von 10 Tagen schriftlich bekannt zu geben. Wir reparieren beanstandete Geräte in unserer Werkstatt kostenlos. Zusätzlich verbrauchte Ersatzteile gehen zu Lasten des Käufers.  
Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Insbesondere haften wir nicht für Sach- und Vermögensschäden des Käufers oder seiner Kunden.
7. Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb 10 Tagen abzüglich 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum netto. Skontoabzug wird jedoch nur gewährt, soweit keine Zahlungsrückstände aus früheren Rechnungen bestehen.
8. Die Lieferungen erfolgen ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt. Die Waren bleiben unser Eigentum bis zur Erfüllung unserer sämtlichen Forderungen. Der Käufer ist zum Weiterverkauf der Vorbehaltsware nur im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr berechtigt und zwar nur dann, wenn die Kaufpreisforderung aus dem Weiterverkauf auf uns übergeht. Wir ermächtigen mit dem Recht jederzeitigen Widerrufs den Käufer, die an uns abgetretenen Forderungen gegenüber Dritten einzuziehen. Beträge, die auf so abgetretenen Forderungen eingehen, hat der Käufer von seinen übrigen Einnahmen zu trennen und an uns abzuführen. Für Schäden und Wertminderungen an der Vorbehaltsware haftet der Käufer. Nach erfolgter Bezahlung aller unserer Forderungen geht das Eigentum an den Käufer über.
9. Erfüllungsort für die Leistungen der Vertragspartner und ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten, gleich aus welchem Rechtsgrund, auch aus Wechseln oder Schecks, ist Siegen. Sollten Bestimmungen dieser allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen unwirksam sein, so bleiben die übrigen wirksam. Die Rechtsbeziehungen unterliegen ausschließlich dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.

## Brenner 9-TW gasgekühlt



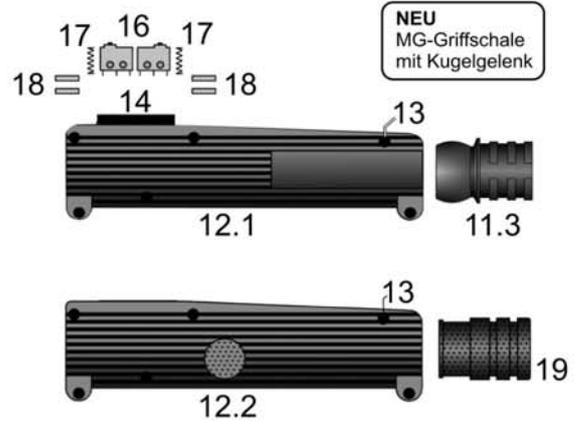
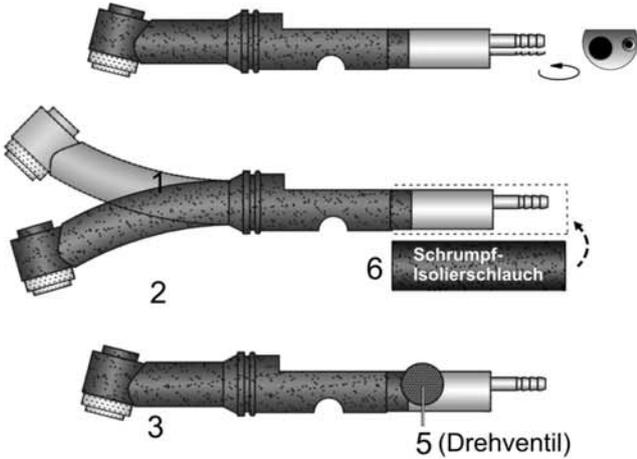
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

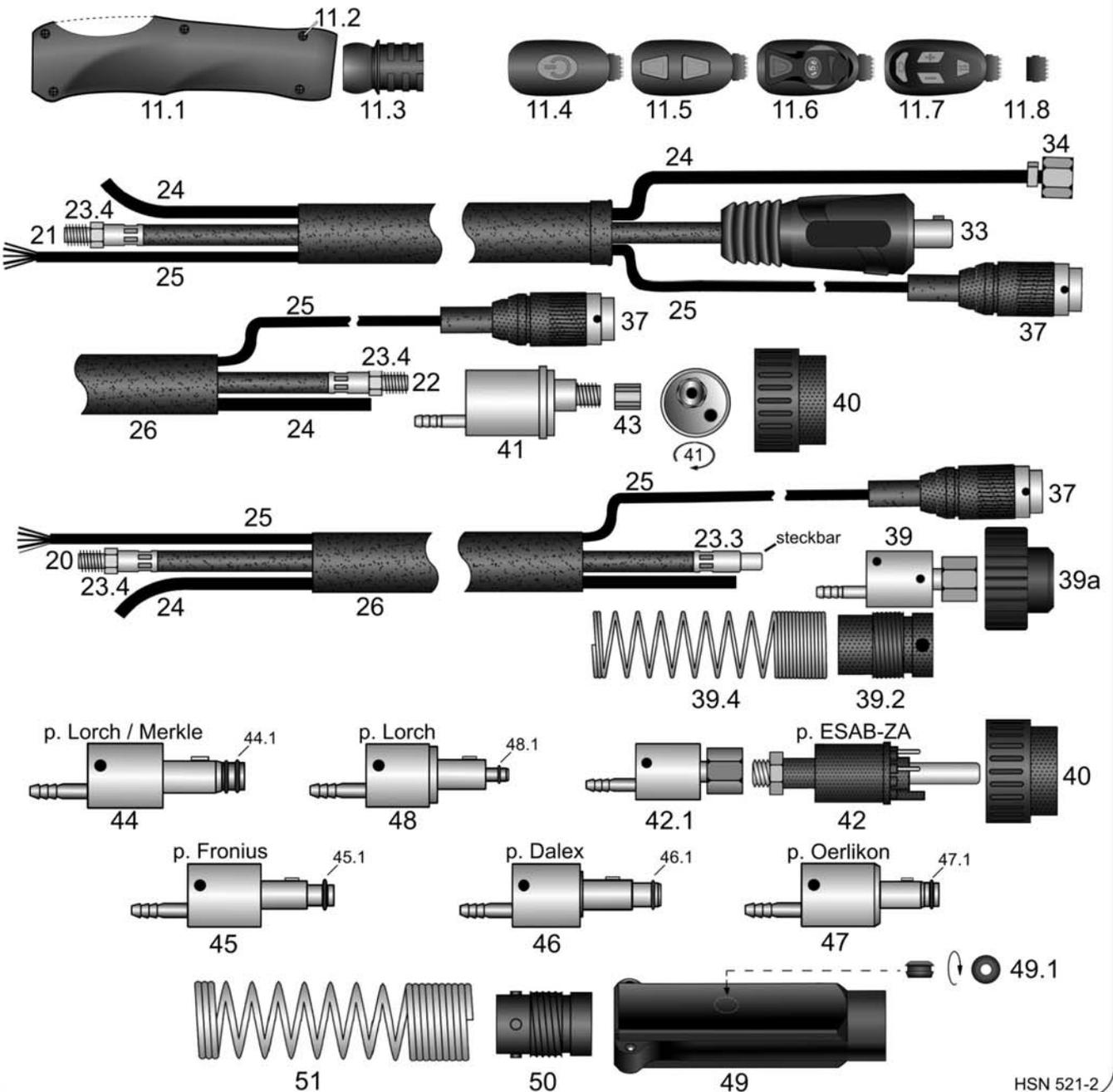
# 9-TW gasgekühlt



110 Ampere bei 100% ED (Gleichstrom) - 95 Ampere bei 100% (Wechselstrom)



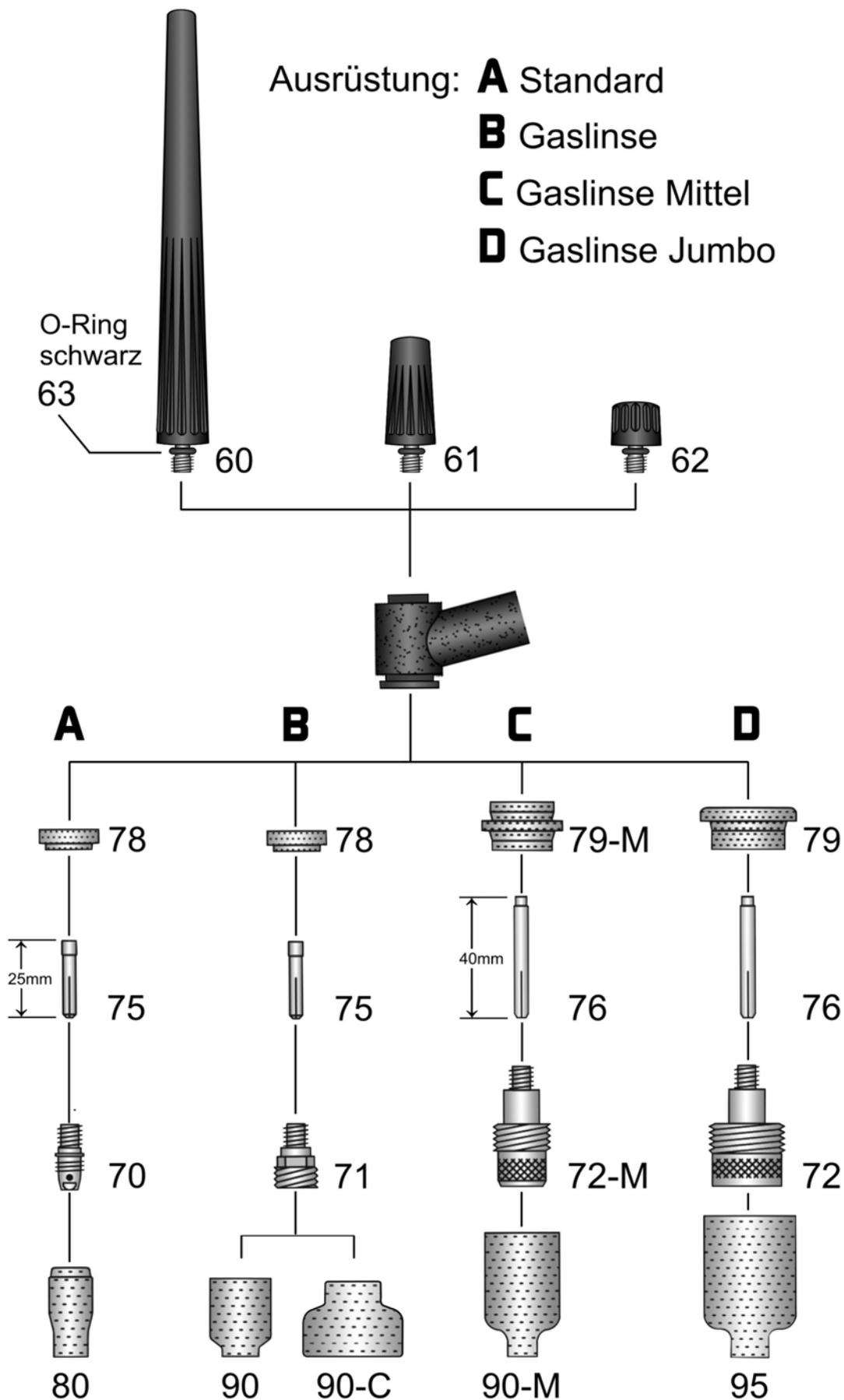
Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage



HSN 521-2



# 9 - TW gasgekühlt Verschleißteile



HSN 102-1

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****110A / 100% ED (Gleichstrom) - 95A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen  
Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller  
mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.**

90500401 Brenner 9-TW / 4m 25mm<sup>2</sup>90500801 Brenner 9-TW / 8m 25mm<sup>2</sup>90600401 FLEX-Brenner 9F-TW / 4m 25mm<sup>2</sup> Hals biegsam90600801 FLEX-Brenner 9F-TW / 8m 25mm<sup>2</sup> Hals biegsam90700401 Ventil-Brenner 9V-TW / 4m 25mm<sup>2</sup>90700801 Ventil-Brenner 9V-TW / 8m 25mm<sup>2</sup>

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit  
Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend  
aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92401 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

wig92801 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen  
Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine  
T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert.  
Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29000101 Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA

29002005 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch/Merkle mit 2 O-Ringen

29002004 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring

29002006 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring

29002107 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring

29002002 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel

29000112 Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen  
können. Siehe Anhang D.**

1 90591001 Brennerkörper 9-TW

2 90691001 Brennerkörper 9F-TW Hals biegsam (FLEX)

3 90791001 Ventil-Brennerkörper 9V-TW

5 90789001 Drehventil TW komplett mit O-Ringen

o.A. 17389013 O-Ring ID3-W1,5mm passend Drehventil TW innen (Material Hephon 951)

o.A. 17389012 O-Ring ID4,6-W2mm passend Drehventil TW außen (Material Hephon 951)

6 18050002 Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm

11.1 91914601 Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul

11.2 91914602 Forma Schraube für Griffschale

11.3 91914603 Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)

11.4 91914611 Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter

11.5 91914621 Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter

11.6 91914631 Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter

11.7 91914641 Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter

11.8 91914651 Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule

o.A. 91914661 Forma Schaltmodul Verschlussicherung

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****110A / 100% ED (Gleichstrom) - 95A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehicherung passend TW-Brennerkörper
12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
12.2	91914033	MG-Griffschale Schlauchhalter "fest" passend TW Ventil-Brenner
13	91914421	MG-Blechschraube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift
19	91915001	MG-Schlauchhalter ohne Kugelgelenk ID19,5mm
20	17942403	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
20	17942803	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
21	17942402	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
21	17942802	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
22	17942404	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
22	17942804	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
23.3	22089056	WIG-Stromkabelanschluss steckbar ID7,2mm passend 25mm <sup>2</sup> für Strom-/Gasstecker + SGW
23.4	22089053	WIG-Stromkabelanschluss AG-M10x1 ID7,2mm passend 25mm <sup>2</sup>
<b>Rollenware:</b>		
<b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	20150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID20mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
33	91918201	Stromkabelstecker SK25 Bajonettzapfen AD8mm
33	91918301	Stromkabelstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
39	91918521	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/8"
39	91918522	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/4"
39	91918523	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G3/8"
39a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
o.A.	91918551	Befestigungsschraube Kunststoff M5x12mm für Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918552	3 Unterlegscheiben für Befestigungsschraube M5x12mm Strom/Gasweiche (SGW)

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****110A / 100% ED (Gleichstrom) - 95A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	91918542	Isolierschlauch-Abschnitt ID35-L80mm Strom/Gasweiche (SGW)
39.2	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
39.4	91918531	Knickschutzfeder L125mm für Strom/Gasweiche (SGW)
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900122	WIG-Zentralstecker EURO-ZA (passend getrennte Leitungen)
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918561	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) passend ESAB-ZA
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
44	9190411n	Strom-/Gasstecker passend Lorch / Merkle mit 2 O-Ringen / Stromanschluss wie bei SGW
44.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
45	91918326	Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190416e	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190422n	Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190421n	Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel / Stromanschluss wie bei SGW
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900556	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend gasgekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
60	20091321	Holch-Brennerkappe lang 9-20 41V24/41V24-D
61	20091311	Holch-Brennerkappe mittel 9-20 41V35/41V35-D
62	20091301	Holch-Brennerkappe kurz 9-20 41V33/41V33-D
63	20089001	O-Ring schwarz ID4,6-W2mm für Brennerkappe
70	20961002	Spannhülsegehäuse 9-20 / 1,0 13N26
70	20961602	Spannhülsegehäuse 9-20 / 1,6 13N27
71	20961011	Gaslinse 9-20 / 1,0 45V42
71	20961611	Gaslinse 9-20 / 1,6 45V43
72-M	20961031	Gaslinse mittel Ausführung 9-20 / 1,0
72-M	20961631	Gaslinse mittel Ausführung 9-20 / 1,6
72	20961021	Jumbo-Gaslinse 9-20 / 1,0 45V0204S
72	20961621	Jumbo-Gaslinse 9-20 / 1,6 45V116S
<b>Messing-Spannhülsen L-25mm passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****110A / 100% ED (Gleichstrom) - 95A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
75	20102502	Messing-Spannhülse L25 9-20 / 1,0 13N21
75	20162502	Messing-Spannhülse L25 9-20 / 1,6 13N22
<b>Messing-Spannhülsen L-40mm passend Ausrüstung (C) Gaslinse Mittel passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
76	20104011	
76	20164011	Messing-Spannhülse L40 9-20 / 1,6 13N22L
78	20089011	PTFE-Isolatordichtung 9-20 598882
79-M	20089031	PTFE-Gaslinsenisolator mittel 9-20
79	20089021	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 9-20 54N63-20
<b>Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>		
80	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08 (VE=10Stück)
80	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09 (VE=10Stück)
80	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10 (VE=10Stück)
80	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11 (VE=10Stück)
80	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12 (VE=10Stück)
80	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13 (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
o.A.	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70 (VE=10Stück)
o.A.	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71 (VE=10Stück)
o.A.	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72 (VE=10Stück)
o.A.	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73 (VE=10Stück)
o.A.	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74 (VE=10Stück)
o.A.	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75 (VE=10Stück)
o.A.	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76 (VE=10Stück)
o.A.	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77 (VE=10Stück)
o.A.	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79 (VE=10Stück)
90	20931401	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.4 53N58 (VE=10Stück)
90	20931501	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.5 53N59 (VE=10Stück)
90	20931601	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.6 53N60 (VE=10Stück)
90	20931701	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.7 53N61 (VE=10Stück)
90	20931801	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.8 53N61-S (VE=10Stück)
o.A.	20931404	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.4 53N58L (VE=10Stück)
o.A.	20931504	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.5 53N59L (VE=10Stück)
o.A.	20931604	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.6 53N60L (VE=10Stück)
o.A.	20931704	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.7 53N61L (VE=10Stück)
o.A.	20931804	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.8 53N61SL (VE=10Stück)
o.A.	20931406	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.4 53N58XL (VE=10Stück)
o.A.	20931506	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.5 53N59XL (VE=10Stück)
o.A.	20931606	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.6 53N60XL (VE=10Stück)
o.A.	20931706	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.7 53N61XL (VE=10Stück)
o.A.	20931806	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.8 53N61SXL (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****110A / 100% ED (Gleichstrom) - 95A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

90-C 20930016 Gaslinsendüse Kir Royal 9-20 / passend Wolfram Elektrode bis 3,2mm

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (C) Gaslinse Mittel**

90-M 22093041 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)

90-M 22093051 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)

90-M 22093061 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)

90-M 22093071 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)

90-M 22093081 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)

90-M 22093111 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)

90-M 22093121 Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)

o.A. 22093054 Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)

o.A. 22093064 Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)

o.A. 22093074 Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)

o.A. 22093084 Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95 22093066 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)

95 22093086 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)

95 22093106 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)

95 22093126 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)

o.A. 22093067 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)

o.A. 22093087 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)

o.A. 22093107 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)

o.A. 22093127 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## Brenner AS 17-TW gasgekühlt



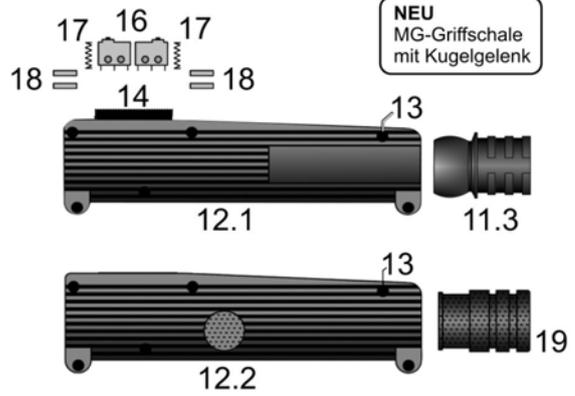
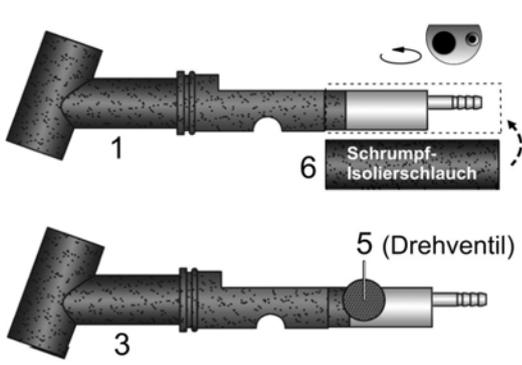
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

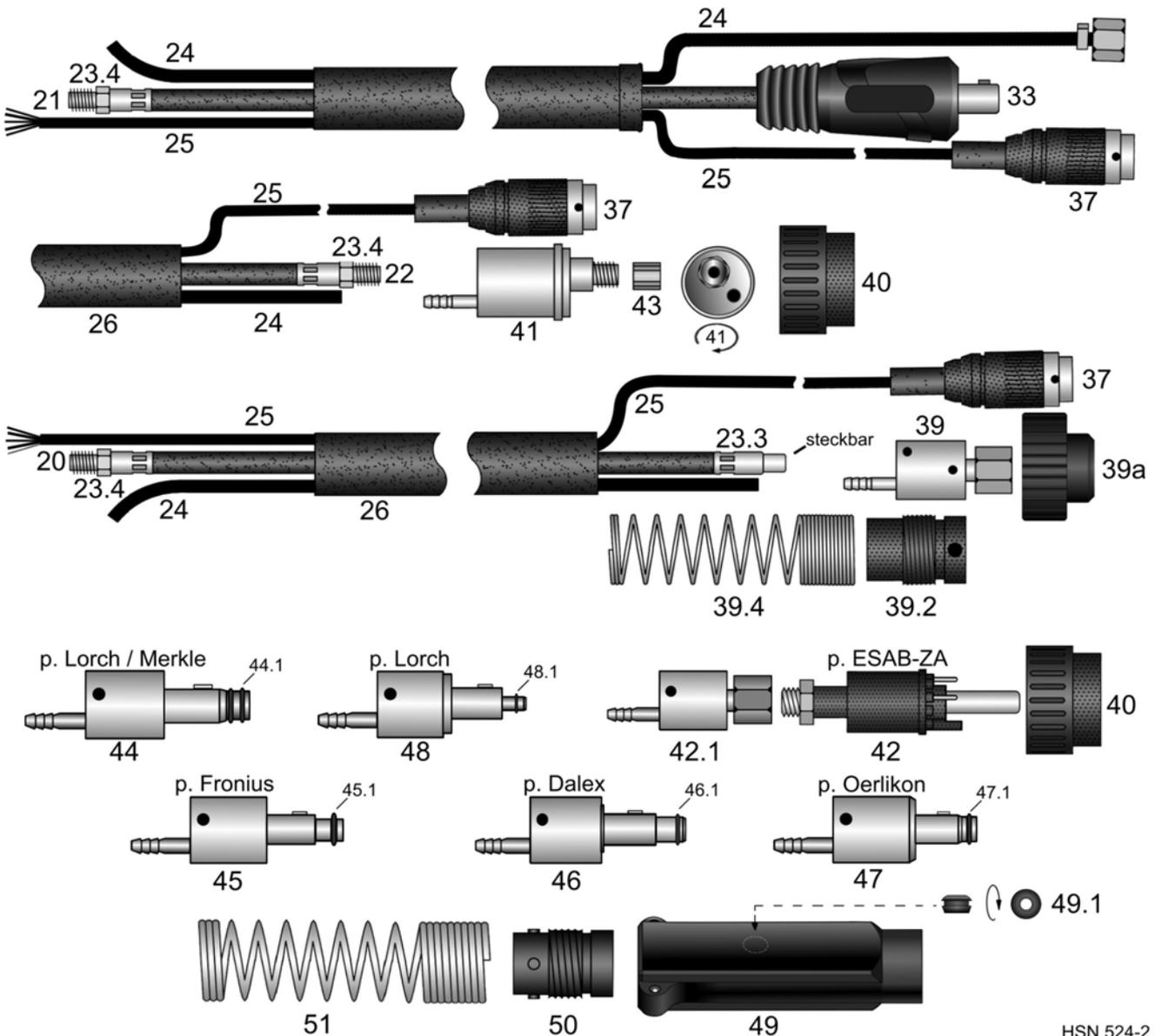
# AS 17-TW gasgekühlt



140 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 125 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



## Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage

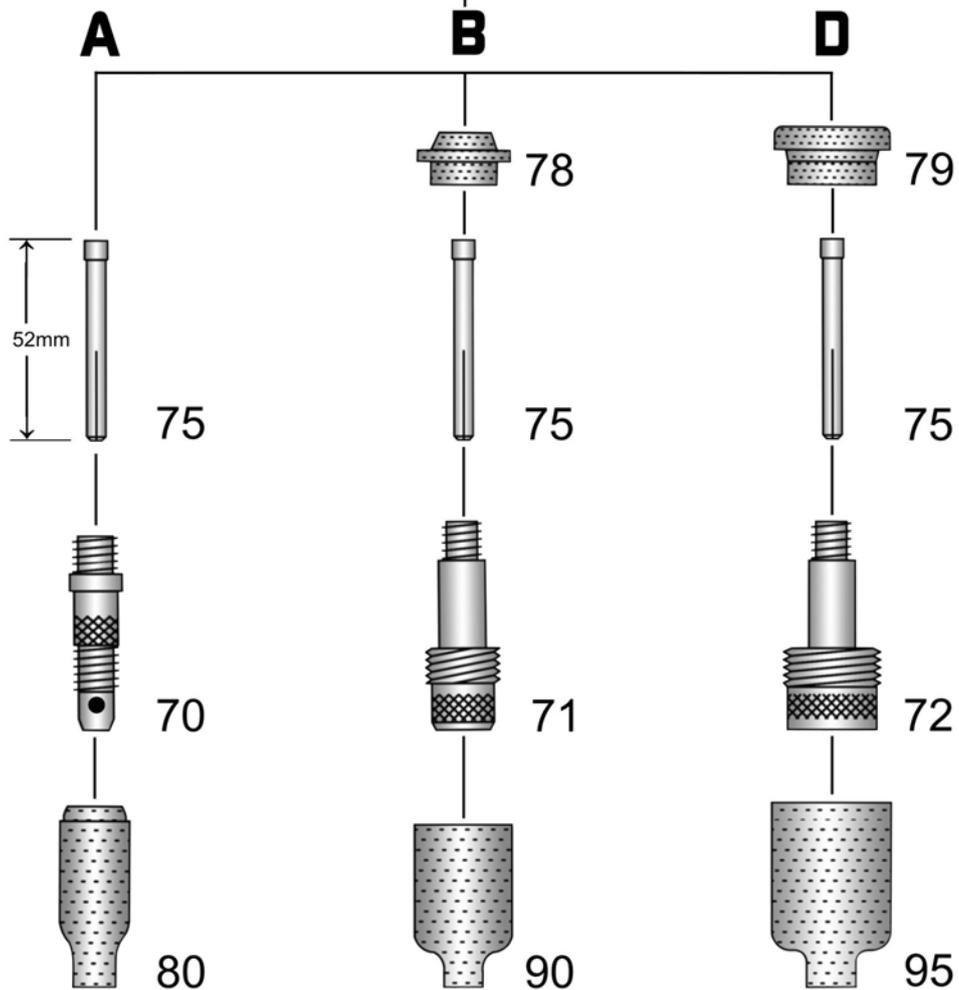
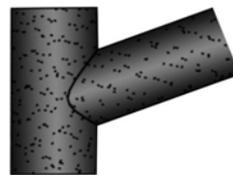


HSN 524-2



Ausrüstung: **A** Standard  
**B** Gaslinse  
**D** Gaslinse Jumbo

O-Ring  
 schwarz  
 63



**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen  
Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".  
Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller  
mit unterschiedlichen Anschlussystemen.**

17800401	Brenner AS 17-TW / 4m 25mm <sup>2</sup>
17800801	Brenner AS 17-TW / 8m 25mm <sup>2</sup>

17130401	Ventil-Brenner AS 17V-TW / 4m 25mm <sup>2</sup>
17130801	Ventil-Brenner AS 17V-TW / 8m 25mm <sup>2</sup>

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit  
Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend  
aufgeführten Anschlussysteme.**

wig92401	WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
wig92801	WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen  
Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine  
T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert.  
Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29000101	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
29002005	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch/Merkle mit 2 O-Ringen
29002004	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
29002006	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
29002107	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
29002002	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
29000112	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen  
können. Siehe Anhang D.**

1	17891001	Brennerkörper AS 17-TW
3	17139101	Ventil-Brennerkörper AS 17V-TW
5	90789001	Drehventil TW komplett mit O-Ringen
o.A.	17389013	O-Ring ID3-W1,5mm passend Drehventil TW innen (Material Hephtho 951)
o.A.	17389012	O-Ring ID4,6-W2mm passend Drehventil TW außen (Material Hephtho 951)
6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm

11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper

12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
12.2	91914033	MG-Griffschale Schlauchhalter "fest" passend TW Ventil-Brenner

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
13	91914421	MG-Blechschaube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift
19	91915001	MG-Schlauchhalter ohne Kugelgelenk ID19,5mm
20	17942403	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
20	17942803	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
21	17942402	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
21	17942802	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
22	17942404	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
22	17942804	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
23.3	22089056	WIG-Stromkabelanschluss steckbar ID7,2mm passend 25mm <sup>2</sup> für Strom-/Gasstecker + SGW
23.4	22089053	WIG-Stromkabelanschluss AG-M10x1 ID7,2mm passend 25mm <sup>2</sup>
<b>Rollenware:</b>		
<b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	20150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID20mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
33	91918201	Stromkabelstecker SK25 Bajonettzapfen AD8mm
33	91918301	Stromkabelstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
39	91918521	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/8"
39	91918522	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/4"
39	91918523	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G3/8"
39a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
o.A.	91918551	Befestigungsschraube Kunststoff M5x12mm für Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918552	3 Unterlegscheiben für Befestigungsschraube M5x12mm Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918542	Isolierschlauch-Abschnitt ID35-L80mm Strom/Gasweiche (SGW)
39.2	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
39.4	91918531	Knickschutzfeder L125mm für Strom/Gasweiche (SGW)
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
41	91900122	WIG-Zentralstecker EURO-ZA (passend getrennte Leitungen)
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918561	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) passend ESAB-ZA
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
44	9190411n	Strom-/Gasstecker passend Lorch / Merkle mit 2 O-Ringen / Stromanschluss wie bei SGW
44.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
45	91918326	Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190416e	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190422n	Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190421n	Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel / Stromanschluss wie bei SGW
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900556	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend gasgekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
60	17091311	Holch-Brennerkappe lang (deutsch) AS 17-18-220 57Y02-D
61	17091321	Holch-Brennerkappe mittel (deutsch) AS 17-18-220 57Y03-D
62	17091301	Holch-Brennerkappe kurz (deutsch) AS 17-18-220 57Y04-D
63	17089011	O-Ring schwarz ID9-W2,5mm für Brennerkappe
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
<p><b>Messing-Spannhülsen L-52mm</b>  <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>  <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>  <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b></p>		
75	17105202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,0 10N22-D
75	17165202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,6 10N23-D
75	17245202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 2,4 10N24-D

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse**

80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)

o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (B) Gaslinse**

90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)

o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)

o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**



## Brenner SR 17-TW gasgekühlt



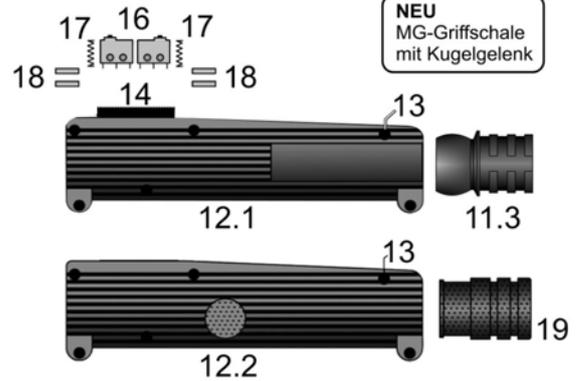
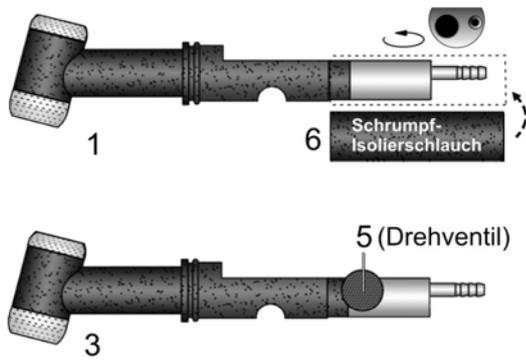
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

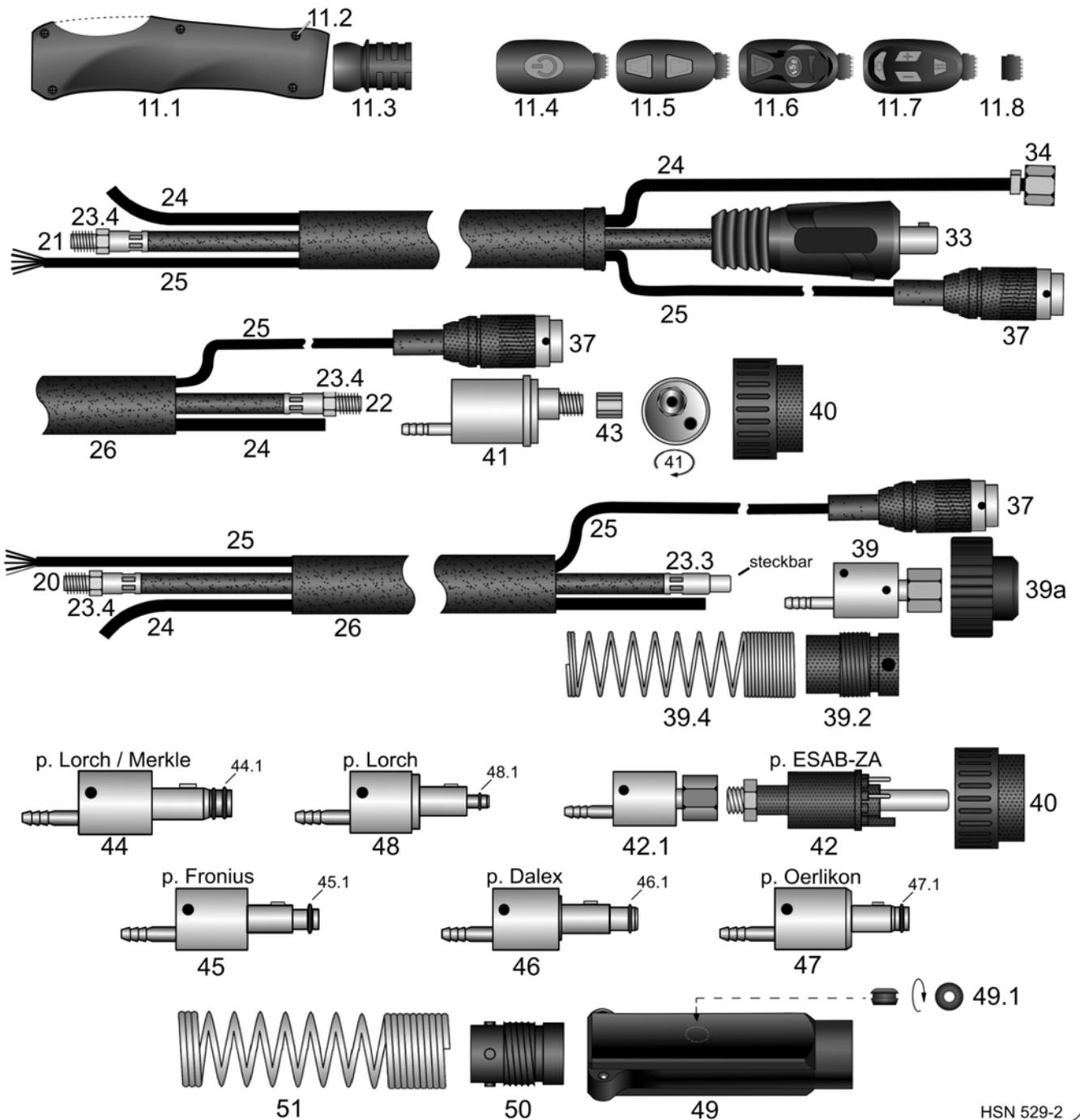
# SR 17-TW gasgekühlt



140 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 125 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



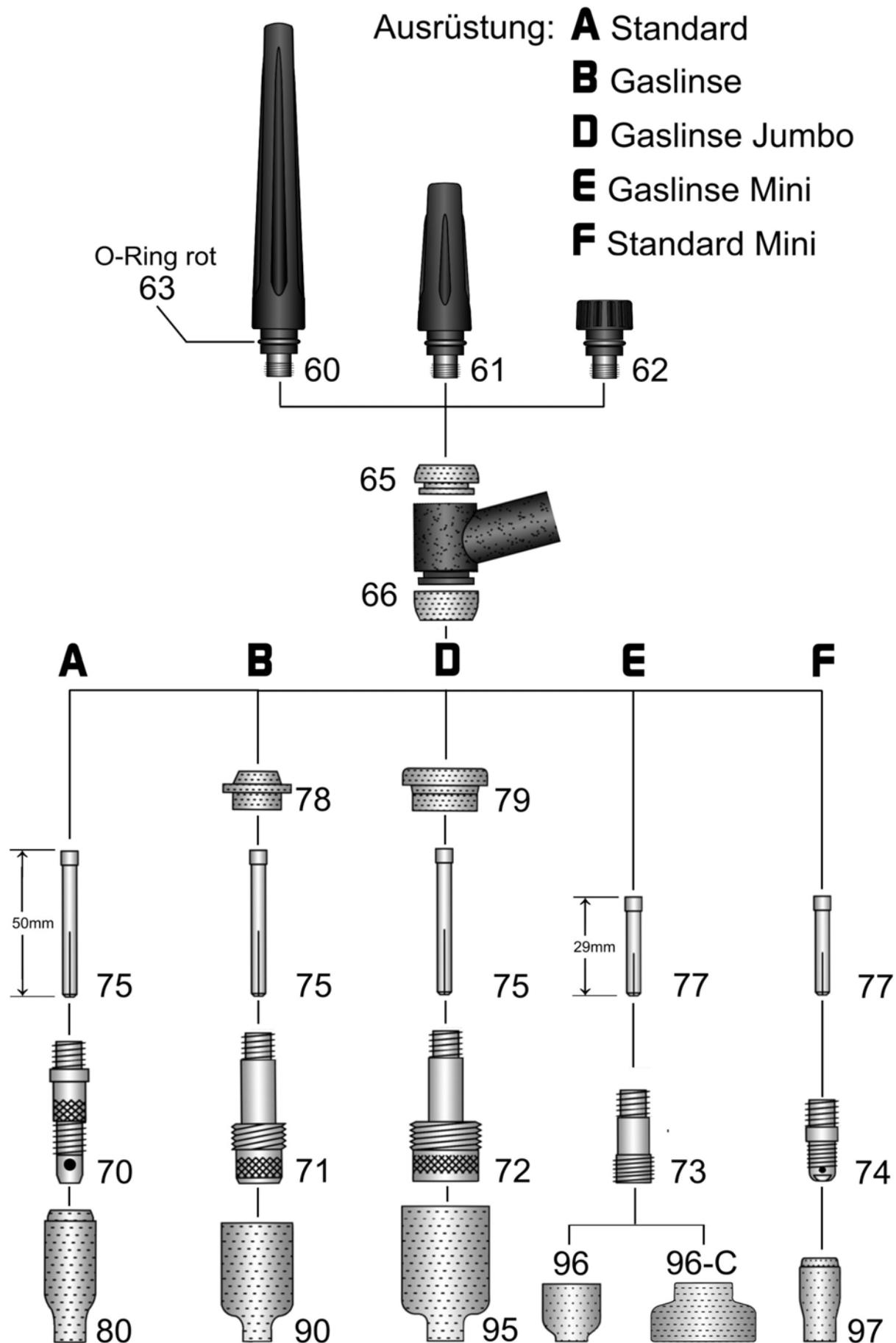
## Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage



HSN 529-2



# SR 17 - TW gasgekühlt Verschleißteile



HSN 111-2

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)

## Art.-Nr.

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen  
Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".  
Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller  
mit unterschiedlichen Anschlussystemen.**

17900401	Brenner SR 17-TW / 4m 25mm <sup>2</sup>
17900801	Brenner SR 17-TW / 8m 25mm <sup>2</sup>

17140401	Ventil-Brenner SR 17V-TW / 4m 25mm <sup>2</sup>
17140801	Ventil-Brenner SR 17V-TW / 8m 25mm <sup>2</sup>

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit  
Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend  
aufgeführten Anschlussysteme.**

wig92401	WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
wig92801	WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen  
Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine  
T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert.  
Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29000101	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
29002005	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch/Merkle mit 2 O-Ringen
29002004	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
29002006	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
29002107	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
29002002	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
29000112	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen  
können. Siehe Anhang D.**

1	17991001	Brennerkörper SR 17-TW
3	17149101	Ventil-Brennerkörper SR 17V-TW
5	90789001	Drehventil TW komplett mit O-Ringen
o.A.	17389013	O-Ring ID3-W1,5mm passend Drehventil TW innen (Material Hephthon 951)
o.A.	17389012	O-Ring ID4,6-W2mm passend Drehventil TW außen (Material Hephthon 951)
6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm

11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper

12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
12.2	91914033	MG-Griffschale Schlauchhalter "fest" passend TW Ventil-Brenner

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
13	91914421	MG-Blechschaube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift
19	91915001	MG-Schlauchhalter ohne Kugelgelenk ID19,5mm
20	17942403	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
20	17942803	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
21	17942402	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
21	17942802	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
22	17942404	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 4m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
22	17942804	Schweißkabel 25mm <sup>2</sup> 9/17-TW / 8m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
23.3	22089056	WIG-Stromkabelanschluss steckbar ID7,2mm passend 25mm <sup>2</sup> für Strom-/Gasstecker + SGW
23.4	22089053	WIG-Stromkabelanschluss AG-M10x1 ID7,2mm passend 25mm <sup>2</sup>
<b>Rollenware:</b> <b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	20150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID20mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
33	91918201	Stromkabelstecker SK25 Bajonettzapfen AD8mm
33	91918301	Stromkabelstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
34	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
39	91918521	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/8"
39	91918522	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/4"
39	91918523	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G3/8"
39a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
o.A.	91918551	Befestigungsschraube Kunststoff M5x12mm für Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918552	3 Unterlegscheiben für Befestigungsschraube M5x12mm Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918542	Isolierschlauch-Abschnitt ID35-L80mm Strom/Gasweiche (SGW)
39.2	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
39.4	91918531	Knickschutzfeder L125mm für Strom/Gasweiche (SGW)
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
41	91900122	WIG-Zentralstecker EURO-ZA (passend getrennte Leitungen)
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918561	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) passend ESAB-ZA
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
44	9190411n	Strom-/Gasstecker passend Lorch / Merkle mit 2 O-Ringen / Stromanschluss wie bei SGW
44.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
45	91918326	Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190416e	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190422n	Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190421n	Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel / Stromanschluss wie bei SGW
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900556	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend gasgekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
60	17191311	Holch-Brennerkappe lang (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y02
61	17191321	Holch-Brennerkappe mittel (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y03
62	17191301	Holch-Brennerkappe kurz (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y04
63	17189001	O-Ring rot ID8-W2mm passend Brennerkappe (USA Ausführung)
65	17289001	PTFE-Brennerkappendichtung SR 17-18-26 18-7
66	17289021	PTFE-Argondüsendichtung SR 17-18-26 18CG
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
73	17961031	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 Umbausatz
73	17961631	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,6 Umbausatz
73	17962431	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 2,4 Umbausatz
74	18961003	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,0 Umbausatz

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)

<b>Art.-Nr.</b>		
74	18961603	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,6 Umbausatz
74	18962403	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 2,4 Umbausatz
74	18963203	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 - 3,2 17CB20 Umbausatz
<b>Messing-Spannhülsen L-50mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
75	17105002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,0 10N22
75	17165002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,6 10N23
75	17245002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 2,4 10N24
<b>Kupfer-Spannhülsen L-29mm</b> <b>passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b> <b>passend Ausrüstung (F) Standard Spannhülsegehäuse Mini</b>		
77	17103002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 1,0 10N22S
77	17163002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 1,6 10N23S
77	17243002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 2,4 10N24S
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>		
80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)
o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen Jumbo verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****140A / 100% ED (Gleichstrom) - 125A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen L-20mm passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b>		
96	17930502	Argondüse L20 17-18-26/Gr.5 p. Gaslinse "Mini" 53N59MS (VE=10Stück)
96	17930602	Argondüse L20 17-18-26/Gr.6 p. Gaslinse "Mini" 53N60MS (VE=10Stück)
96	17930702	Argondüse L20 17-18-26/Gr.7 p. Gaslinse "Mini" 53N61MS (VE=10Stück)
96-C	17930006	Gaslinsendüse Kir Royal 17-18-26 / passend Wolfram Elektroden bis 3,2mm
<b>Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (F) Spannhülsegehäuse Standard Mini</b>		
97	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08 (VE=10Stück)
97	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09 (VE=10Stück)
97	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10 (VE=10Stück)
97	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11 (VE=10Stück)
97	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12 (VE=10Stück)
97	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13 (VE=10Stück)
o.A.	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70 (VE=10Stück)
o.A.	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71 (VE=10Stück)
o.A.	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72 (VE=10Stück)
o.A.	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73 (VE=10Stück)
o.A.	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74 (VE=10Stück)
o.A.	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75 (VE=10Stück)
o.A.	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76 (VE=10Stück)
o.A.	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77 (VE=10Stück)
o.A.	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79 (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## Brenner SR 26-TW gasgekühlt



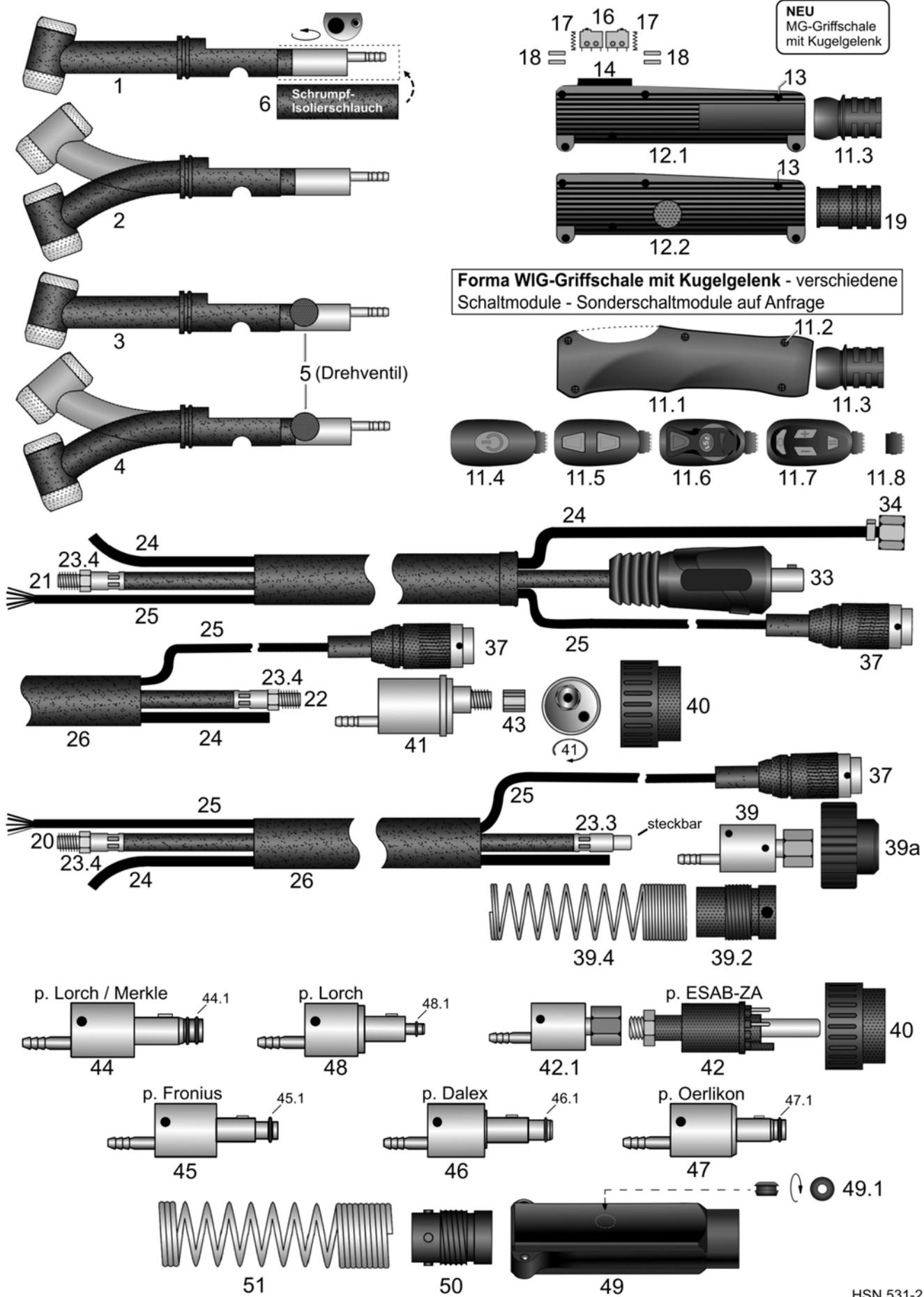
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

# SR 26-TW gasgekühlt



240 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 200 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



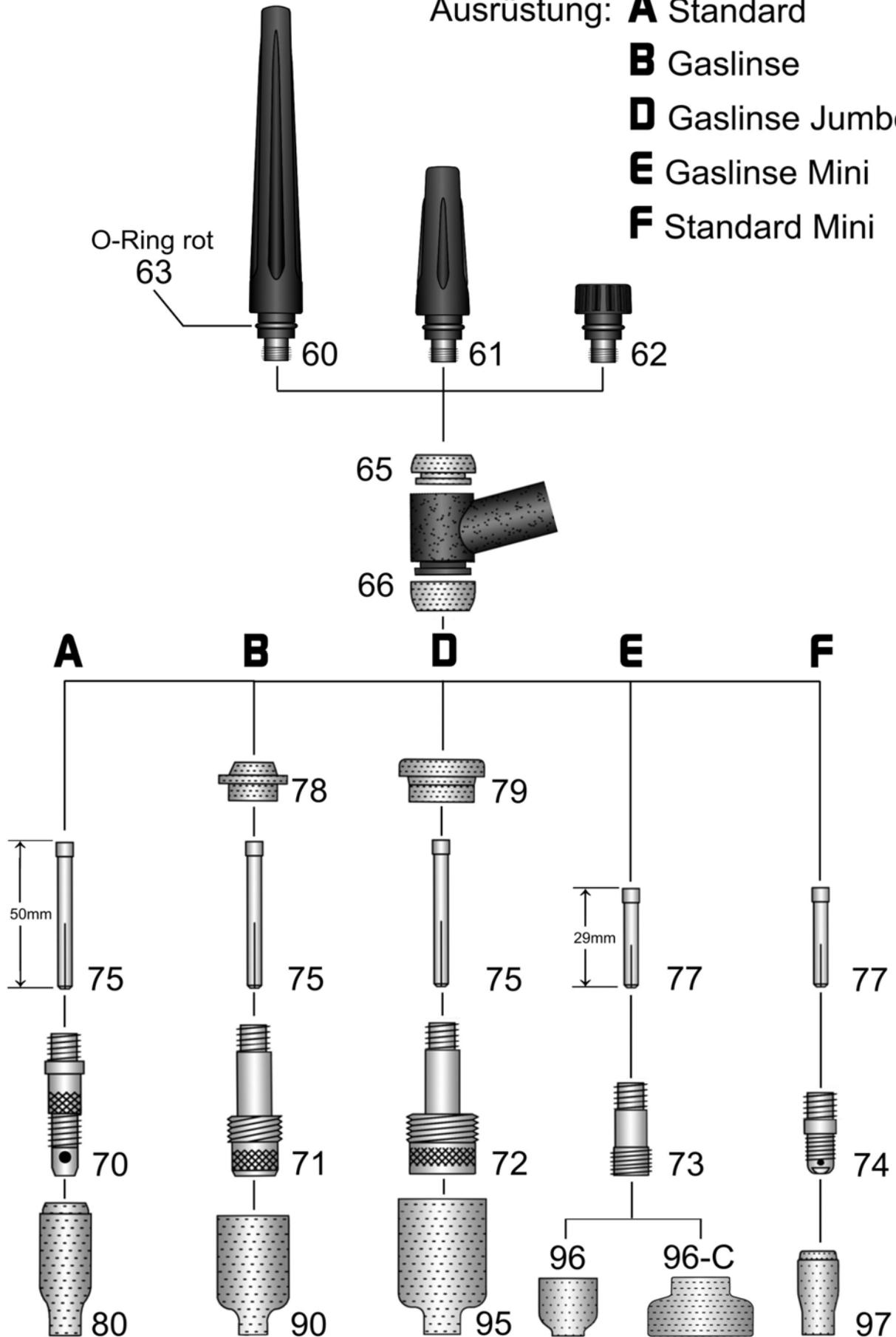
**NEU**  
MG-Griffschale  
mit Kugelgelenk

**Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene**  
Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage

HSN 531-2



Ausrüstung: **A** Standard  
**B** Gaslinse  
**D** Gaslinse Jumbo  
**E** Gaslinse Mini  
**F** Standard Mini



## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

## Art.-Nr.

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".  
Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.**

26600401 Brenner SR 26-TW / 4m 35mm<sup>2</sup>  
26600801 Brenner SR 26-TW / 8m 35mm<sup>2</sup>

26700401 FLEX-Brenner SR 26F-TW / 4m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam  
26700801 FLEX-Brenner SR 26F-TW / 8m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam

26800401 Ventil-Brenner SR 26V-TW / 4m 35mm<sup>2</sup>  
26800801 Ventil-Brenner SR 26V-TW / 8m 35mm<sup>2</sup>

26900401 FLEX-Ventil-Brenner SR 26FV-TW / 4m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam  
26900801 FLEX-Ventil-Brenner SR 26FV-TW / 8m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92401 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!  
wig92801 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert.  
Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29000101 Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA  
29002005 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch/Merkle mit 2 O-Ringen  
29002004 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring  
29002006 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring  
29002107 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring  
29002002 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel  
29000112 Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen können. Siehe Anhang D.**

1 26691001 Brennerkörper SR 26-TW  
2 26791001 Brennerkörper SR 26F-TW Hals biegsam (FLEX)  
3 26891001 Ventil-Brennerkörper SR 26V-TW  
4 26991001 Ventil-Brennerkörper SR 26FV-TW Hals biegsam (FLEX)  
5 90789001 Drehventil TW komplett mit O-Ringen  
o.A. 17389013 O-Ring ID3-W1,5mm passend Drehventil TW innen (Material Hephtho 951)  
o.A. 17389012 O-Ring ID4,6-W2mm passend Drehventil TW außen (Material Hephtho 951)  
6 18050002 Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm

11.1 91914601 Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul  
11.2 91914602 Forma Schraube für Griffschale  
11.3 91914603 Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)  
11.4 91914611 Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter  
11.5 91914621 Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper
12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
12.2	91914033	MG-Griffschale Schlauchhalter "fest" passend TW Ventil-Brenner
13	91914421	MG-Blechschraube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift
19	91915001	MG-Schlauchhalter ohne Kugelgelenk ID19,5mm
20	26942403	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 4m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
20	26942803	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 8m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
21	26942402	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 4m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
21	26942802	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 8m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
22	26942404	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 4m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
22	26942804	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 8m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
23.3	22089057	WIG-Stromkabelanschluss steckbar ID8,2mm passend 35mm <sup>2</sup> für Strom-/Gasstecker + SGW
23.4	22089054	WIG-Stromkabelanschluss AG-M10x1 ID8,2mm passend 35mm <sup>2</sup>
<b>Rollenware:</b>		
<b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
33	91918201	Stromkabelstecker SK25 Bajonettzapfen AD8mm
33	91918301	Stromkabelstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
39	91918521	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/8"
39	91918522	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/4"
39	91918523	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G3/8"
39a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	91918551	Befestigungsschraube Kunststoff M5x12mm für Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918552	3 Unterlegscheiben für Befestigungsschraube M5x12mm Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918542	Isolierschlauch-Abschnitt ID35-L80mm Strom/Gasweiche (SGW)
39.2	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
39.4	91918531	Knickschutzfeder L125mm für Strom/Gasweiche (SGW)
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900122	WIG-Zentralstecker EURO-ZA (passend getrennte Leitungen)
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918561	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) passend ESAB-ZA
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
44	9190411n	Strom-/Gasstecker passend Lorch / Merkle mit 2 O-Ringen / Stromanschluss wie bei SGW
44.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
45	91918326	Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190416e	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190422n	Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190421n	Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel / Stromanschluss wie bei SGW
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900556	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend gasgekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
60	17191311	Holch-Brennerkappe lang (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y02
61	17191321	Holch-Brennerkappe mittel (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y03
62	17191301	Holch-Brennerkappe kurz (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y04
63	17189001	O-Ring rot ID8-W2mm passend Brennerkappe (USA Ausführung)
65	17289001	PTFE-Brennerkappendichtung SR 17-18-26 18-7
66	17289021	PTFE-Argondüsendichtung SR 17-18-26 18CG
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
70	18963202	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 3,2 10N28
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
71	18963211	Gaslinse 17-18-26 / 3,2 45V27
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

<b>Art.-Nr.</b>		
72	18963221	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/3,2 995795
73	17961031	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 Umbausatz
73	17961631	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,6 Umbausatz
73	17962431	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 2,4 Umbausatz
73	18963231	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 3,2 Umbausatz
74	18961003	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,0 Umbausatz
74	18961603	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,6 Umbausatz
74	18962403	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 2,4 Umbausatz
74	18963203	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 - 3,2 17CB20 Umbausatz
<b>Messing-Spannhülsen L-50mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
75	17105002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,0 10N22
75	17165002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,6 10N23
75	17245002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 2,4 10N24
75	18325002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 3,2 10N25
<b>Kupfer-Spannhülsen L-29mm</b> <b>passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b> <b>passend Ausrüstung (F) Standard Spannhülsegehäuse Mini</b>		
77	17103002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 1,0 10N22S
77	17163002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 1,6 10N23S
77	17243002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 2,4 10N24S
77	18323002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 3,2 10N25S
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>		
80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)
o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen Jumbo verschiedene Längen passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen L-20mm passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b>		
96	17930502	Argondüse L20 17-18-26/Gr.5 p. Gaslinse "Mini" 53N59MS (VE=10Stück)
96	17930602	Argondüse L20 17-18-26/Gr.6 p. Gaslinse "Mini" 53N60MS (VE=10Stück)
96	17930702	Argondüse L20 17-18-26/Gr.7 p. Gaslinse "Mini" 53N61MS (VE=10Stück)
96-C	17930006	Gaslinsendüse Kir Royal 17-18-26 / passend Wolfram Elektroden bis 3,2mm
<b>Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (F) Spannhülsegehäuse Standard Mini</b>		
97	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08 (VE=10Stück)
97	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09 (VE=10Stück)
97	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10 (VE=10Stück)
97	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11 (VE=10Stück)
97	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12 (VE=10Stück)
97	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13 (VE=10Stück)
o.A.	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70 (VE=10Stück)
o.A.	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71 (VE=10Stück)
o.A.	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72 (VE=10Stück)
o.A.	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73 (VE=10Stück)
o.A.	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74 (VE=10Stück)
o.A.	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75 (VE=10Stück)
o.A.	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76 (VE=10Stück)
o.A.	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77 (VE=10Stück)
o.A.	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79 (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## Brenner ABL 220-TW gasgekühlt



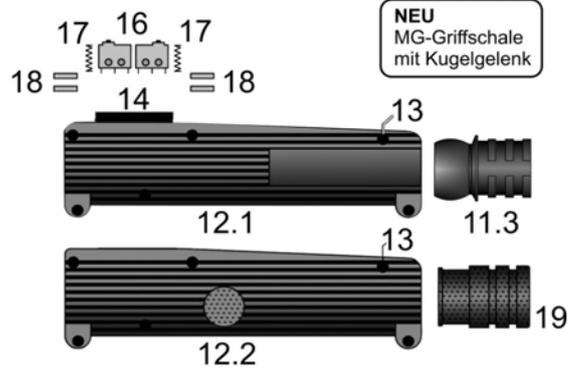
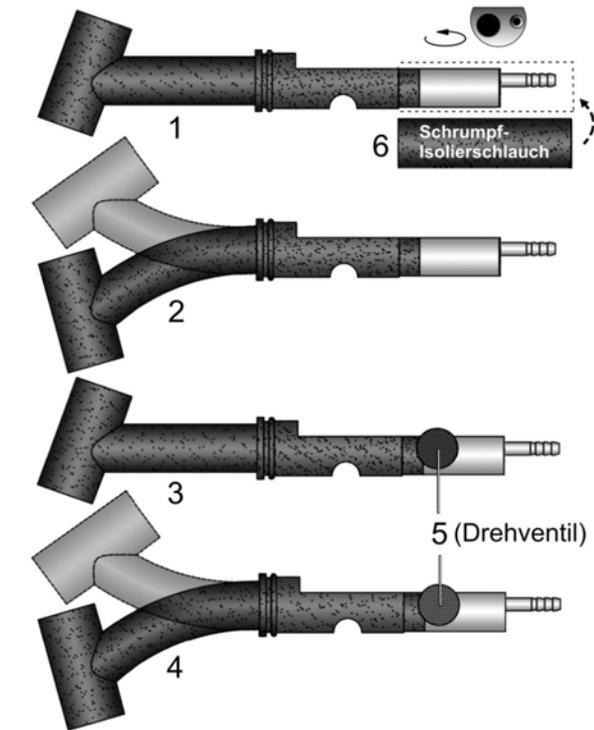
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

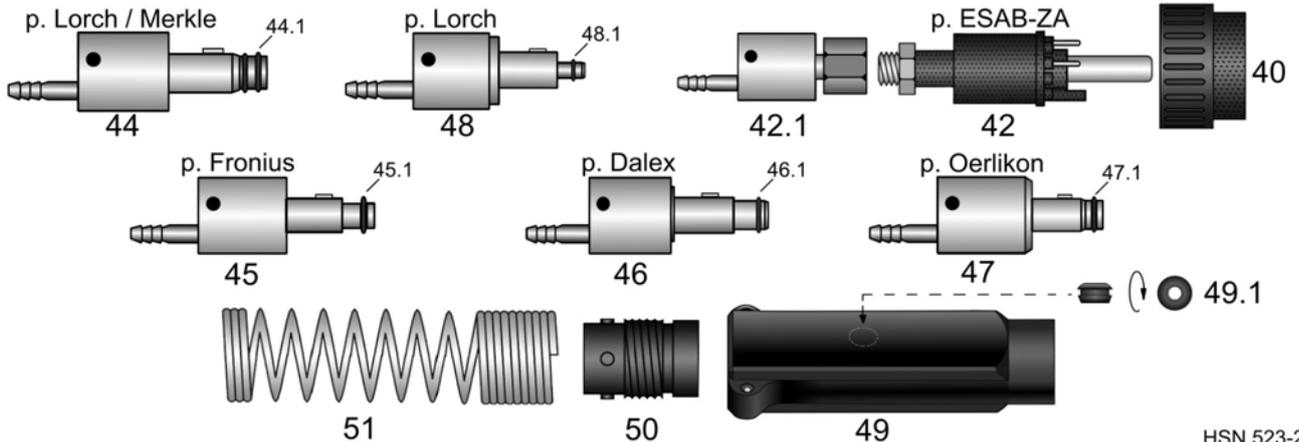
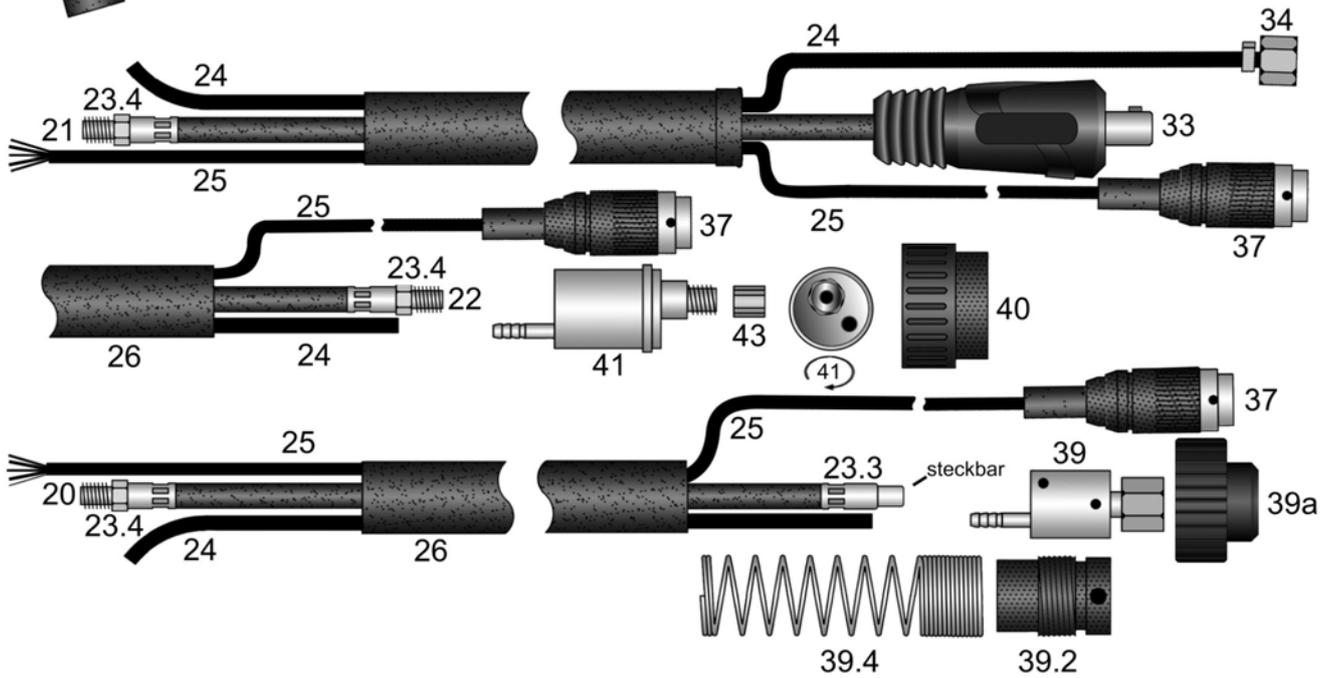
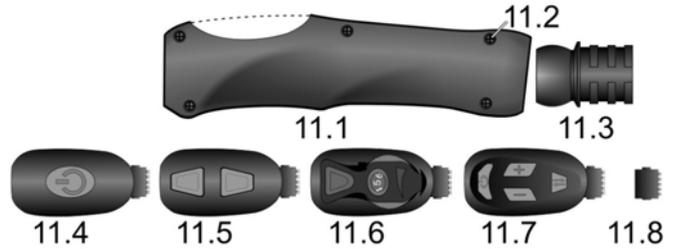
# ABL 220-TW gasgekühlt



240 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 200 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



**Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage**



HSN 523-2



# ABL 220 - TW gasgekühlt Verschleißteile

Ausrüstung: **A** Standard

**B** Gaslinse

**D** Gaslinse Jumbo

**G** Standard Retro 220

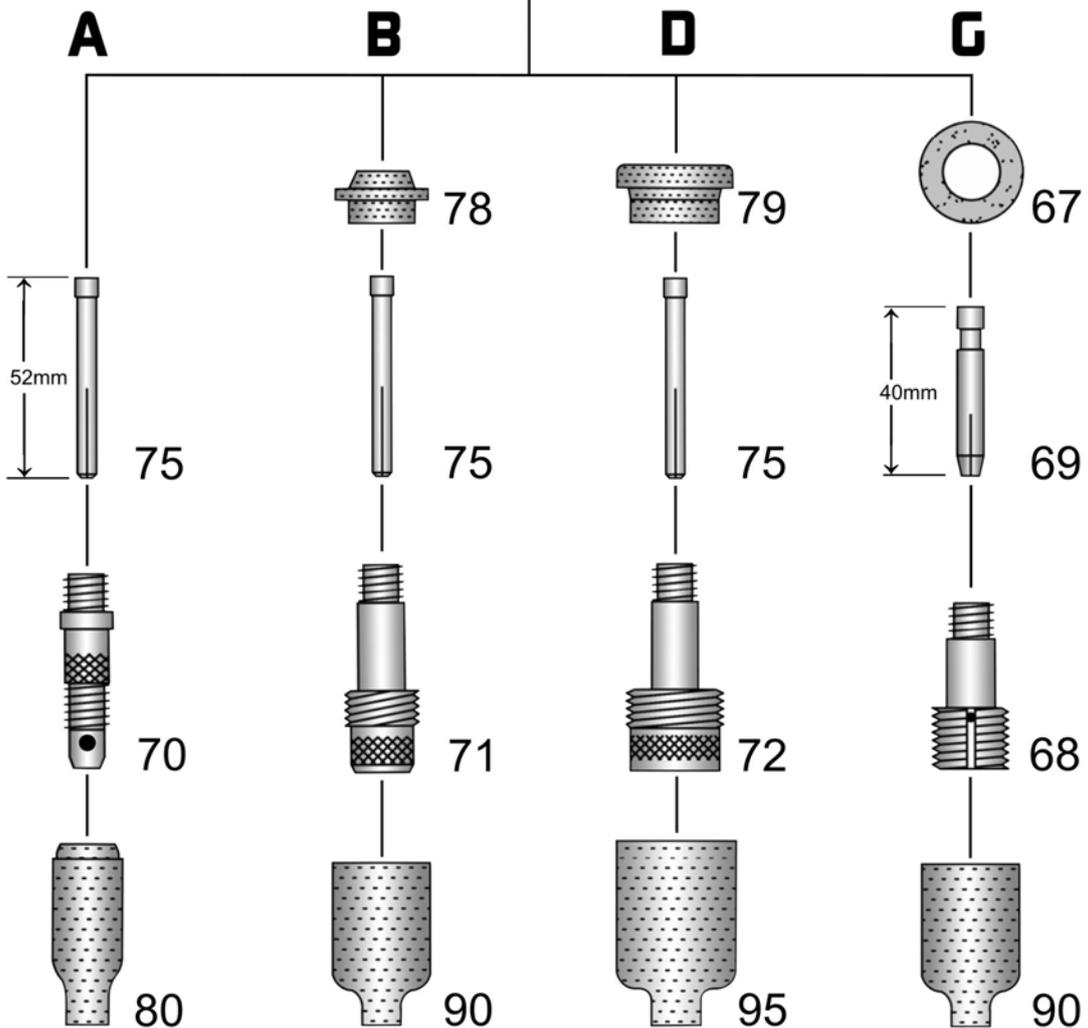
O-Ring  
schwarz

63

60

61

62



HSN 105-1

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

## Art.-Nr.

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen  
Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".  
Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller  
mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.**

22060401 Brenner ABL 220-TW / 4m 35mm<sup>2</sup>22060801 Brenner ABL 220-TW / 8m 35mm<sup>2</sup>22070401 FLEX-Brenner ABL 220F-TW / 4m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam22070801 FLEX-Brenner ABL 220F-TW / 8m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam22080401 Ventil-Brenner ABL 220V-TW / 4m 35mm<sup>2</sup>22080801 Ventil-Brenner ABL 220V-TW / 8m 35mm<sup>2</sup>22090401 FLEX-Ventil-Brenner ABL 220FV-TW / 4m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam22090801 FLEX-Ventil-Brenner ABL 220FV-TW / 8m 35mm<sup>2</sup> Hals biegsam

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit  
Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend  
aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92401 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

wig92801 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen  
Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine  
T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert.  
Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29000101 Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA

29002005 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch/Merkle mit 2 O-Ringen

29002004 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring

29002006 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring

29002107 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring

29002002 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel

29000112 Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen  
können. Siehe Anhang D.**

1 22069101 Brennerkörper ABL 220-TW

2 22079101 Brennerkörper ABL 220F-TW Hals biegsam (FLEX)

3 22089101 Ventil-Brennerkörper ABL 220V-TW

4 22099101 Ventil-Brennerkörper ABL 220FV-TW Hals biegsam (FLEX)

5 90789001 Drehventil TW komplett mit O-Ringen

o.A. 17389013 O-Ring ID3-W1,5mm passend Drehventil TW innen (Material Hephthon 951)

o.A. 17389012 O-Ring ID4,6-W2mm passend Drehventil TW außen (Material Hephthon 951)

6 18050002 Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm

11.1 91914601 Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul

11.2 91914602 Forma Schraube für Griffschale

11.3 91914603 Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)

11.4 91914611 Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter

11.5 91914621 Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

Art.-Nr.		
11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper
12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
12.2	91914033	MG-Griffschale Schlauchhalter "fest" passend TW Ventil-Brenner
13	91914421	MG-Blechschrabe
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift
19	91915001	MG-Schlauchhalter ohne Kugelgelenk ID19,5mm
20	26942403	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 4m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
20	26942803	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 8m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)
21	26942402	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 4m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
21	26942802	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 8m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN
22	26942404	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 4m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
22	26942804	Schweißkabel 35mm <sup>2</sup> 26/220-TW / 8m passend EURO-ZA (AG-M10x1)
23.3	22089057	WIG-Stromkabelanschluss steckbar ID8,2mm passend 35mm <sup>2</sup> für Strom-/Gasstecker + SGW
23.4	22089054	WIG-Stromkabelanschluss AG-M10x1 ID8,2mm passend 35mm <sup>2</sup>
<b>Rollenware:</b>		
<b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
33	91918201	Stromkabelstecker SK25 Bajonettzapfen AD8mm
33	91918301	Stromkabelstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
39	91918521	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/8"
39	91918522	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/4"
39	91918523	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G3/8"

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

## 240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

Art.-Nr.		
39a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
o.A.	91918551	Befestigungsschraube Kunststoff M5x12mm für Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918552	3 Unterlegscheiben für Befestigungsschraube M5x12mm Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918542	Isolierschlauch-Abschnitt ID35-L80mm Strom/Gasweiche (SGW)
39.2	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
39.4	91918531	Knickschutzfeder L125mm für Strom/Gasweiche (SGW)
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900122	WIG-Zentralstecker EURO-ZA (passend getrennte Leitungen)
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918561	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) passend ESAB-ZA
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
44	9190411n	Strom-/Gasstecker passend Lorch / Merkle mit 2 O-Ringen / Stromanschluss wie bei SGW
44.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
45	91918326	Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190416e	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190422n	Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190421n	Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel / Stromanschluss wie bei SGW
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900556	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend gasgekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
60	17091311	Holch-Brennerkappe lang (deutsch) AS 17-18-220 57Y02-D
61	17091321	Holch-Brennerkappe mittel (deutsch) AS 17-18-220 57Y03-D
62	17091301	Holch-Brennerkappe kurz (deutsch) AS 17-18-220 57Y04-D
63	17089011	O-Ring schwarz ID9-W2,5mm für Brennerkappe
67	22089071	Gasdüsendichtung ABL 220
68	22096001	Kupfer-Spannhülsegehäuse ABL 220 bis 3,2mm
<b>Messing-Spannhülsen L-40mm passend Ausrüstung (G) Standard Retro 220</b>		
69	22010402	Spannhülse L40 ABL 220 / 1,0
69	22016402	Spannhülse L40 ABL 220 / 1,6
69	22024402	Spannhülse L40 ABL 220 / 2,4
69	22032402	Spannhülse L40 ABL 220 / 3,2
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
70	18963202	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 3,2 10N28
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
71	18963211	Gaslinse 17-18-26 / 3,2 45V27
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
72	18963221	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/3,2 995795

**Messing-Spannhülsen L-52mm****passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse****passend Ausrüstung (B) Gaslinse****passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

75	17105202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,0 10N22-D
75	17165202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,6 10N23-D
75	17245202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 2,4 10N24-D
75	18325202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 3,2 10N25-D
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63

**Argondüsen verschiedene Längen****passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse**

80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)
o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)

**Argondüsen verschiedene Längen****passend Ausrüstung (B) Gaslinse****passend Ausrüstung (G) Standard Retro 220**

90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

**Art.-Nr.**

o.A. 22093074 Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)

o.A. 22093084 Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95 22093066 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)

95 22093086 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)

95 22093106 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)

95 22093126 Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)

o.A. 22093067 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)

o.A. 22093087 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)

o.A. 22093107 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)

o.A. 22093127 Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## Brenner 12-1-TW wassergekühlt



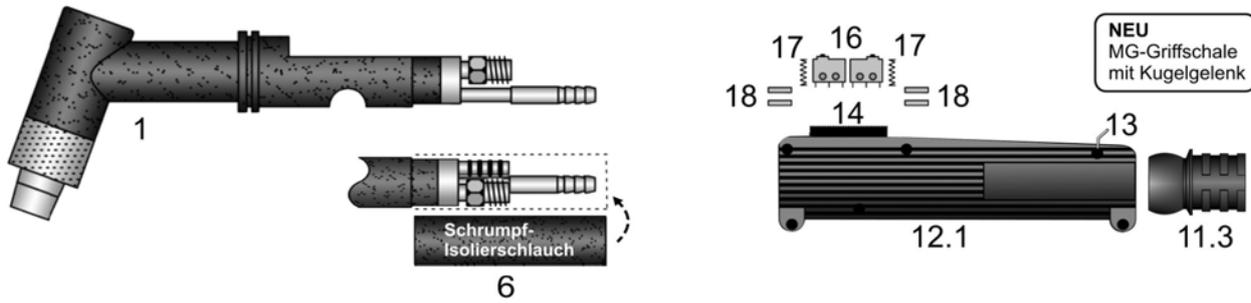
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

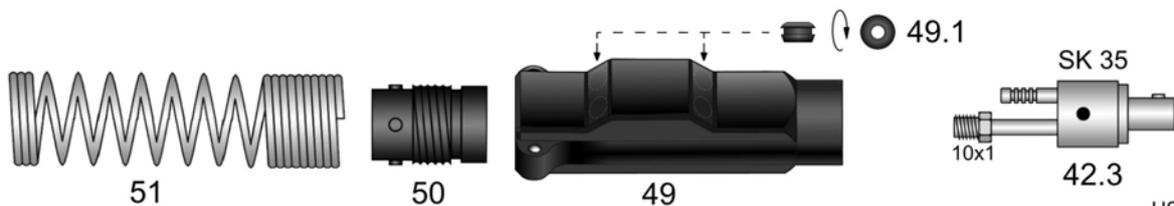
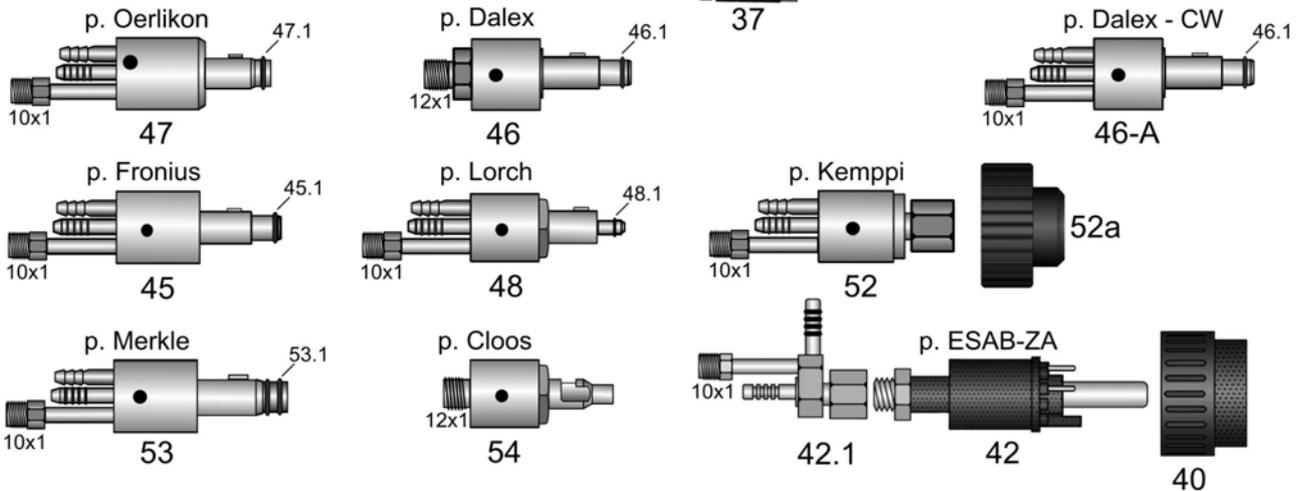
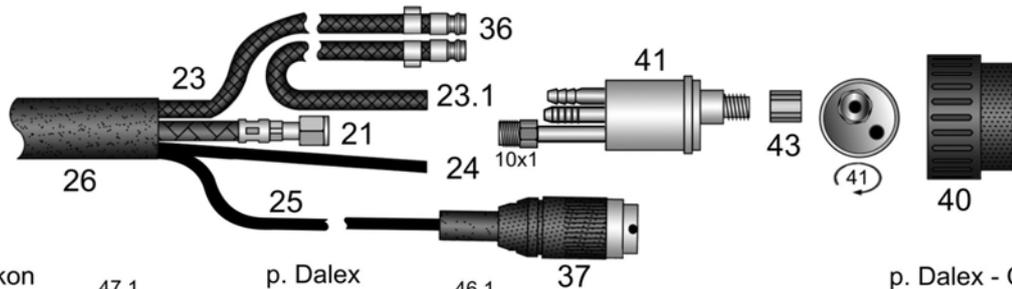
# 12-1-TW wassergekühlt



350 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 260 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



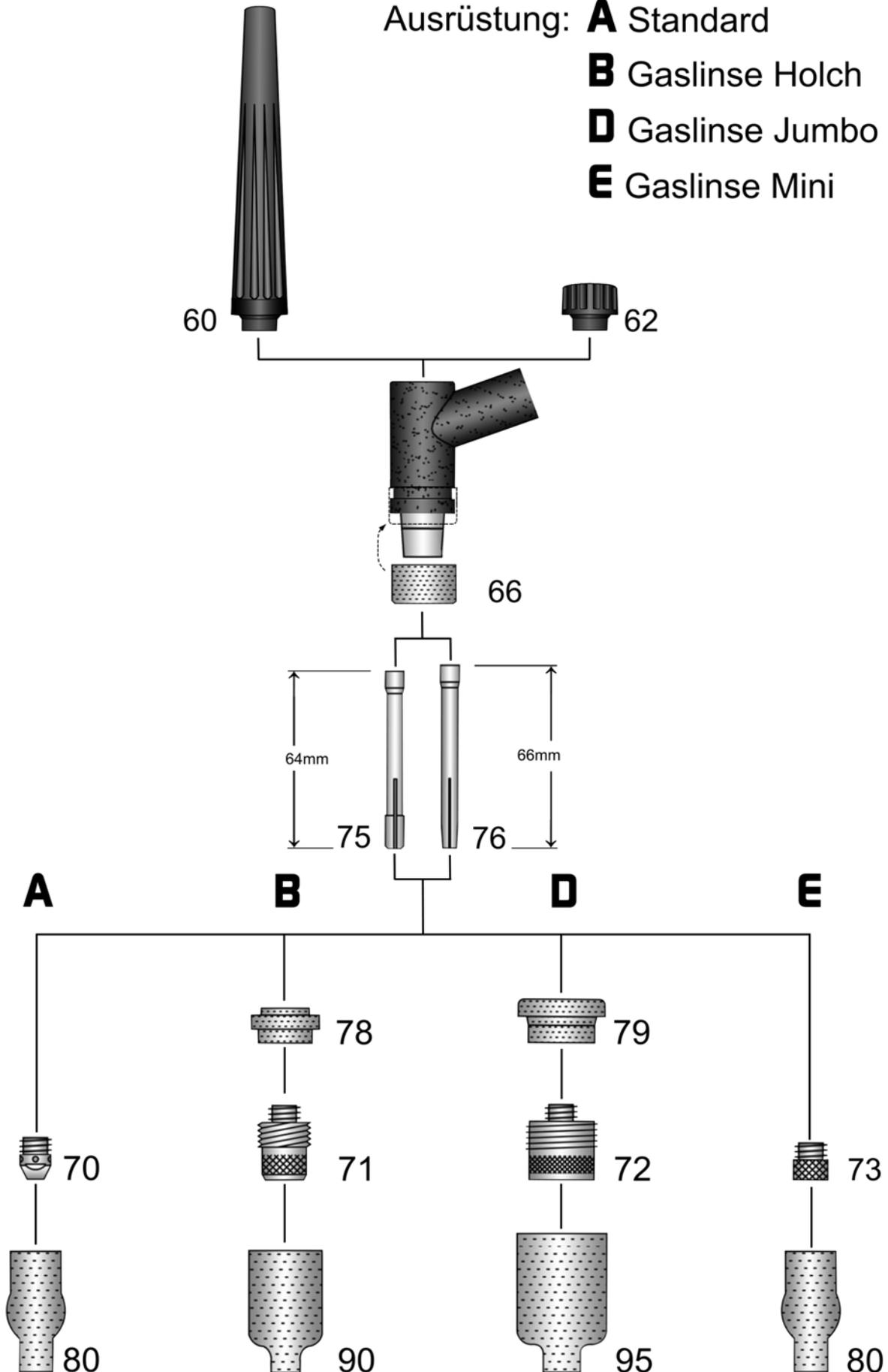
**Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk** - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage



HSN 520-2



Ausrüstung: **A** Standard  
**B** Gaslinse Holch  
**D** Gaslinse Jumbo  
**E** Gaslinse Mini



**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****350A / 100% ED (Gleichstrom) - 260A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Abweichend von den nachstehend gelisteten Brennern können wahlweise auch andere Strom-/Wasserleitungen (z.B. HT 180 Silikon superflexibel) verwendet, und mit vielen Schläuchen in verschiedenen Qualitäten kombiniert werden.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.**

12300401	Brenner 12-1-TW / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	--

12300801	Brenner 12-1-TW / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	--

**Folgende Brenner sind mit sehr flexiblen und hitzebeständigen HT 110 Gummi-Gewebeschläuchen ausgerüstet.**

1230040P	Brenner 12-1-TW-PLUS / 4m Schlauchpaket HT 110
----------	--

1230080P	Brenner 12-1-TW-PLUS / 8m Schlauchpaket HT 110
----------	--

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92402	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

wig92802	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29002102	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
----------	---

29000201	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
----------	---------------------------------------

29002109	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen
----------	--

29002106	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
----------	---

29002101	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
----------	---

29002108	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
----------	--

29002104	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
----------	---

29002105	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4"
----------	--

29002110	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Cloos
----------	--

29000212	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut
----------	---

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen können. Siehe Anhang D.**

1	12391001	Brennerkörper 12-1-TW
---	----------	-----------------------

6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm
---	----------	---

11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
------	----------	--

11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
------	----------	--------------------------------

11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
------	----------	---

11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
------	----------	---

o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
------	----------	--------------------------------------

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****350A / 100% ED (Gleichstrom) - 260A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper
12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
13	91914421	MG-Blechschraube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift
<b>Für folgende Strom-/Wasserleitungen bitte den maschinenseitigen Anschluss angeben. Für 4m lange Brenner:</b>		
20	12942401	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942403	HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
<b>Für 8m lange Brenner:</b>		
20	12942801	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942803	HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
<b>Folgende Strom-/Wasserleitungen maschinenseitig mit IG-M10x1 passend EURO-ZA. (passt auch für alle Holch-Anschlussysteme mit AG-M10x1) Für 4m lange Brenner:</b>		
21	12942411	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942413	HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
<b>Für 8m lange Brenner:</b>		
21	12942811	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942813	HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
<b>Rollenware: Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
23	50150001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschnlauch ID5,0-W1,5mm blau für Wasser (100m)
23	51700002	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser (150m)
23.1	50151001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschnlauch ID5,0-W1,5mm rot für Wasser (100m)
23.1	51700003	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser (150m)
24	31000001	Meter ST 70 PVC Argonschnlauch ID3,0-W1,0mm schwarz für Gas (100m)
24	51700001	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschnlauch ID5,0-W1,7mm schwarz für Gas (150m)
24	31200002	Meter HT 130 TPE Argonschnlauch ID3-W1,2mm gelb für Gas (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschnlauch ID22mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschnlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschnlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schnlauchverbinder

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****350A / 100% ED (Gleichstrom) - 260A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
35	91901601	Überwurfmutter IG-G3/8"
o.A.	91901301	Schlauchtülle 5mm passend Überwurfmutter IG-G3/8"
36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900211	WIG-Zentralstecker EURO-ZA wassergekühlt
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918571	WIG-Strom/Wasserweiche passend ESAB-ZA
42.3	91918312	WIG-Strom/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
45	91918327	Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190417e	Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring (AG-M12x1)
46-A	9190418n	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit Wasserumleitung nach außen, CW-System mit 1 O-Ring
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190423n	Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190420n	Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900557	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend wassergekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
o.A.	91921701	PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1-L150mm passend WIG-Knickschutzschale kurz maschinenseitig passend Wasserschläuche im Bereich der Knickschutzschale
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
52	9190419n	Strom-/Wasserstecker passend Kemppi IG-G1/4" (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
52a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
53	9190424n	Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
53.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
54	9190415n	Strom-/Wasserstecker passend Cloos (Sonderstecker) (AG-M12x1)
60	12391311	Brennerkappe lang 12-1-TW
62	12391301	Brennerkappe kurz 12-1-TW

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****350A / 100% ED (Gleichstrom) - 260A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
66	12389001	PTFE-Argondüsendichtung 12-1-TW 200NGR
70	12396161	Spannhülsegehäuse 12-1-TW / 1,6
70	12396241	Spannhülsegehäuse 12-1-TW / 2,4
70	12396321	Spannhülsegehäuse 12-1-TW / 3,2
70	12396401	Spannhülsegehäuse 12-1-TW / 4,0
71	12396162	Gaslinse groß 12-1-TW / 1,6
71	12396242	Gaslinse groß 12-1-TW / 2,4
71	12396322	Gaslinse groß 12-1-TW / 3,2
71	12396402	Gaslinse groß 12-1-TW / 4,0
72	12396164	Jumbo-Gaslinse 12-1-TW / 1,6
72	12396244	Jumbo-Gaslinse 12-1-TW / 2,4
72	12396324	Jumbo-Gaslinse 12-1-TW / 3,2
72	12396404	Jumbo-Gaslinse 12-1-TW / 4,0
73	12396163	Mini-Gaslinse 12-1-TW / 1,6
73	12396243	Mini-Gaslinse 12-1-TW / 2,4
73	12396323	Mini-Gaslinse 12-1-TW / 3,2
73	12396403	Mini-Gaslinse 12-1-TW / 4,0
<b>Messing-Spannhülsen L-64mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse Holch</b> <b>passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b>		
75	12166401	Spannhülse L64 12-1-TW / 1,6 (3-fach geschlitzt)
75	12246401	Spannhülse L64 12-1-TW / 2,4 (3-fach geschlitzt)
75	12326401	Spannhülse L64 12-1-TW / 3,2 (3-fach geschlitzt)
75	12406401	Spannhülse L64 12-1-TW / 4,0 (3-fach geschlitzt)
<b>Messing-Spannhülsen L-66mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse Holch</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b> <b>passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b>		
76	12166601	Spannhülse L66 12-1-TW / 1,6 für Jumbo-Gaslinse
76	12246601	Spannhülse L66 12-1-TW / 2,4 für Jumbo-Gaslinse
76	12326601	Spannhülse L66 12-1-TW / 3,2 für Jumbo-Gaslinse
76	12406601	Spannhülse L66 12-1-TW / 4,0 für Jumbo-Gaslinse
78	12389011	PTFE-Gaslinsenisolator für Gaslinse groß 12-1-TW
79	12389021	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 12-1-TW
<b>Argondüsen L-44mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b>		
80	12393041	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.4 130.00 (VE=10Stück)
80	12393051	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.5 131.00 (VE=10Stück)
80	12393061	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.6 132.00 (VE=10Stück)
80	12393071	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.7 133.00 (VE=10Stück)
80	12393081	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.8 134.00 (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****350A / 100% ED (Gleichstrom) - 260A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

80	12393091	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.9 135.00 (VE=10Stück)
80	12393101	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.10 136.00 (VE=10Stück)
80	12393121	Argondüse L44 12-1-TW / Gr.12 137.00 (VE=10Stück)

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (B) Gaslinse Holch**

90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)

o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## **Brenner AS 18-TW wassergekühlt**



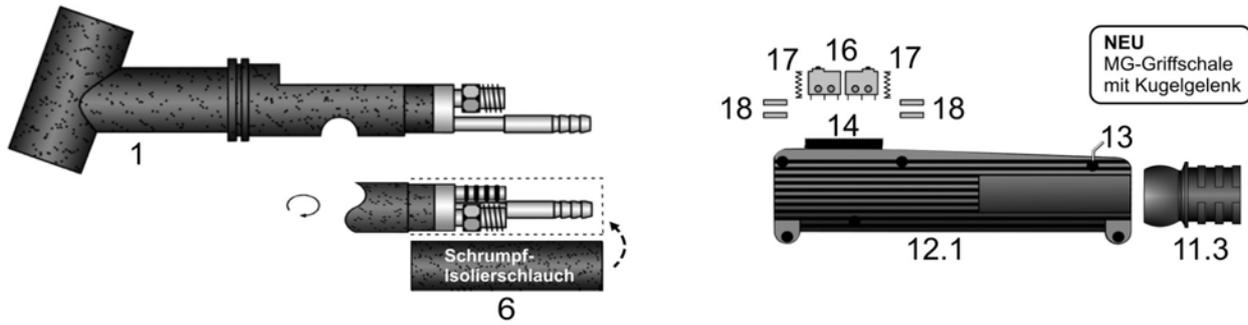
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

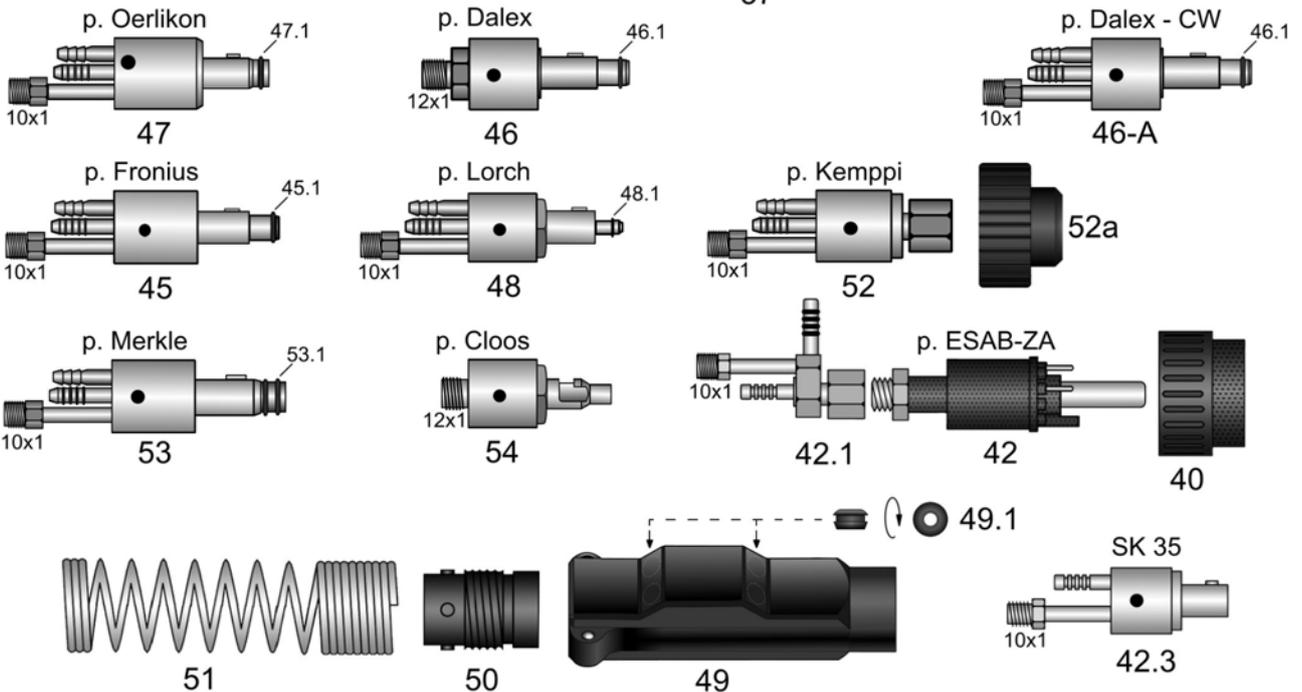
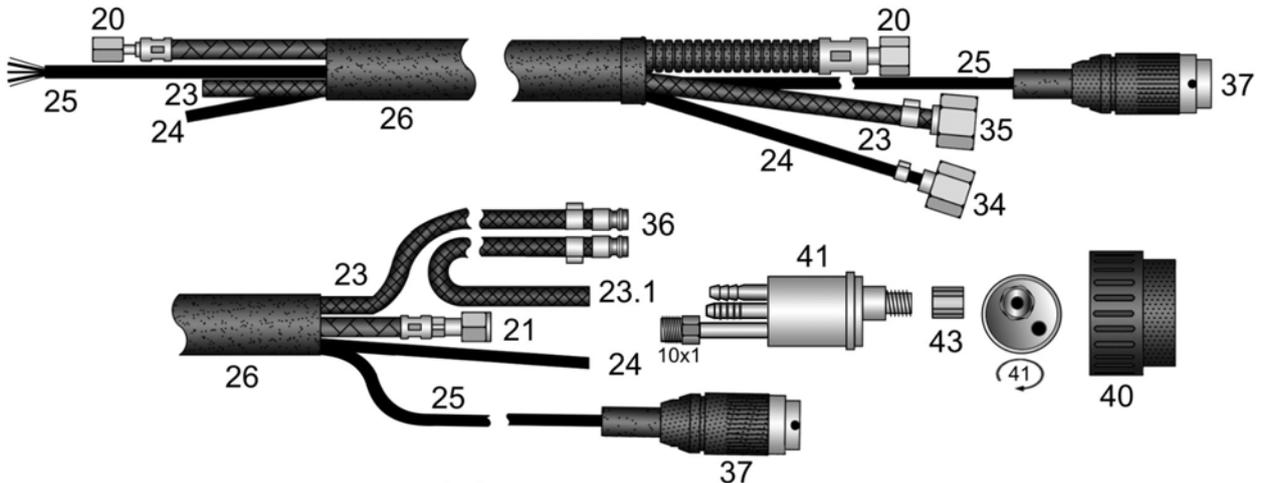
# AS 18-TW wassergekühlt



320 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 240 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



**Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage**

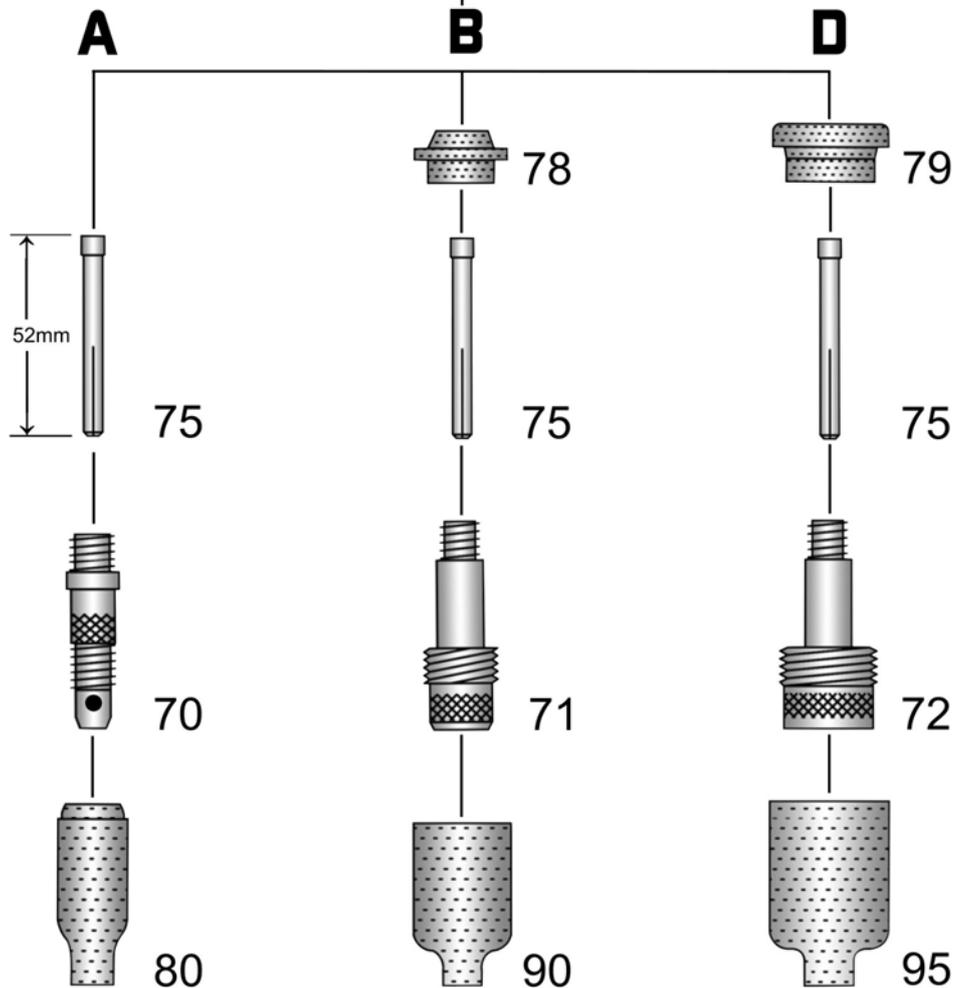
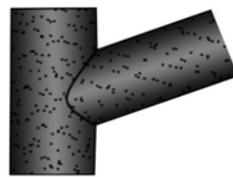
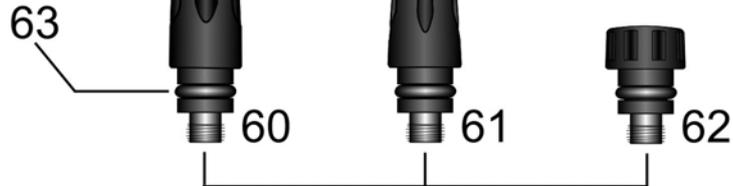


HSN 525-2



Ausrüstung: **A** Standard  
**B** Gaslinse  
**D** Gaslinse Jumbo

O-Ring  
 schwarz  
 63



**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Abweichend von den nachstehend gelisteten Brennern können wahlweise auch andere Strom-/Wasserleitungen (z.B. HT 180 Silikon superflexibel) verwendet, und mit vielen Schläuchen in verschiedenen Qualitäten kombiniert werden.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlussystemen.**

18600401	Brenner AS 18-TW / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	---

18600801	Brenner AS 18-TW / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	---

**Folgende Brenner sind mit sehr flexiblen und hitzebeständigen HT 110 Gummi-Gewebeschläuchen ausgerüstet.**

1860040P	Brenner AS 18-TW / 4m Schlauchpaket HT 110
----------	--

1860080P	Brenner AS 18-TW / 8m Schlauchpaket HT 110
----------	--

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlussysteme.**

wig92402	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

wig92802	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29002102	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
----------	---

29000201	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
----------	---------------------------------------

29002109	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen
----------	--

29002106	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
----------	---

29002101	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
----------	---

29002108	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
----------	--

29002104	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
----------	---

29002105	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Kemppli IG-G1/4"
----------	---

29002110	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Cloos
----------	--

29000212	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut
----------	---

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen können. Siehe Anhang D.**

1	18691001	Brennerkörper AS 18-TW
---	----------	------------------------

6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm
---	----------	---

11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
------	----------	--

11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
------	----------	--------------------------------

11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
------	----------	---

11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
------	----------	---

o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
------	----------	--------------------------------------

o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper
------	----------	--

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
13	91914421	MG-Blechschaube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift

**Für folgende Strom-/Wasserleitungen bitte den maschinenseitigen Anschluss angeben.****Für 4m lange Brenner:**

20	12942401	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942403	HT 110 Gummi-Gewebeschlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

20	12942801	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942803	HT 110 Gummi-Gewebeschlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m

**Folgende Strom-/Wasserleitungen maschinenseitig mit IG-M10x1 passend EURO-ZA.****(passt auch für alle Holch-Anschlussysteme mit AG-M10x1)****Für 4m lange Brenner:**

21	12942411	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942413	HT 110 Gummi-Gewebeschlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

21	12942811	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942813	HT 110 Gummi-Gewebeschlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m

**Rollenware:****Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.**

23	50150001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschlauch ID5,0-W1,5mm blau für Wasser (100m)
23	51700002	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschlauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser (150m)
23.1	50151001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschlauch ID5,0-W1,5mm rot für Wasser (100m)
23.1	51700003	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschlauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser (150m)
24	31000001	Meter ST 70 PVC Argonschlauch ID3,0-W1,0mm schwarz für Gas (100m)
24	51700001	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschlauch ID5,0-W1,7mm schwarz für Gas (150m)
24	31200002	Meter HT 130 TPE Argonschlauch ID3-W1,2mm gelb für Gas (100m)

o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)

o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
35	91901601	Überwurfmutter IG-G3/8"
o.A.	91901301	Schlauchtülle 5mm passend Überwurfmutter IG-G3/8"
36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900211	WIG-Zentralstecker EURO-ZA wassergekühlt
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918571	WIG-Strom/Wasserweiche passend ESAB-ZA
42.3	91918312	WIG-Strom/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
45	91918327	Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190417e	Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring (AG-M12x1)
46-A	9190418n	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit Wasserumleitung nach außen, CW-System mit 1 O-Ring
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190423n	Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190420n	Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900557	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend wassergekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
o.A.	91921701	PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1-L150mm passend WIG-Knickschutzschale kurz maschinenseitig passend Wasserschläuche im Bereich der Knickschutzschale
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
52	9190419n	Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4" (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
52a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
53	9190424n	Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
53.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
54	9190415n	Strom-/Wasserstecker passend Cloos (Sonderstecker) (AG-M12x1)
60	17091311	Holch-Brennerkappe lang (deutsch) AS 17-18-220 57Y02-D
61	17091321	Holch-Brennerkappe mittel (deutsch) AS 17-18-220 57Y03-D
62	17091301	Holch-Brennerkappe kurz (deutsch) AS 17-18-220 57Y04-D

## Schweißbrenner WIG wassergekühlt

320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)

<b>Art.-Nr.</b>		
63	17089011	O-Ring schwarz ID9-W2,5mm für Brennerkappe
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
70	18963202	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 3,2 10N28
70	18964002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 4,0 406488
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
71	18963211	Gaslinse 17-18-26 / 3,2 45V27
71	18964011	Gaslinse 17-18-26 / 4,0 45V28
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
72	18963221	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/3,2 995795
72	18964021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/4,0 45V63
<b>Messing-Spannhülsen L-52mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
75	17105202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,0 10N22-D
75	17165202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,6 10N23-D
75	17245202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 2,4 10N24-D
75	18325202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 3,2 10N25-D
75	18405202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 4,0 10N20-D
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>		
80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)
o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen Jumbo verschiedene Längen passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)
<b>Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.</b>		

## Brenner SR 18-TW wassergekühlt



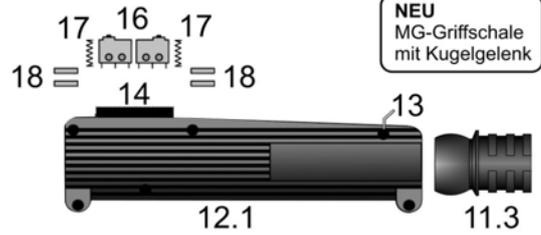
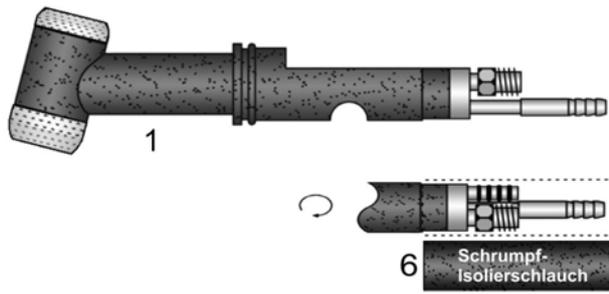
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

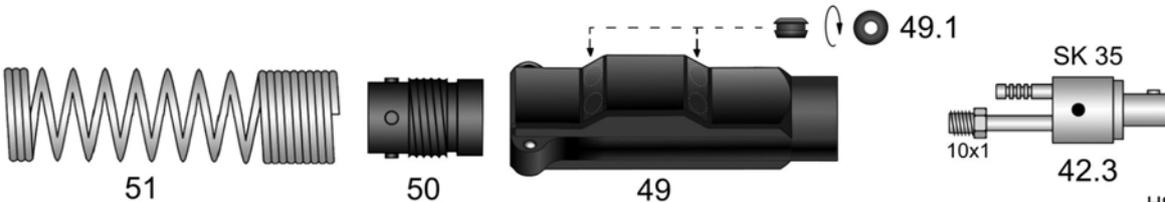
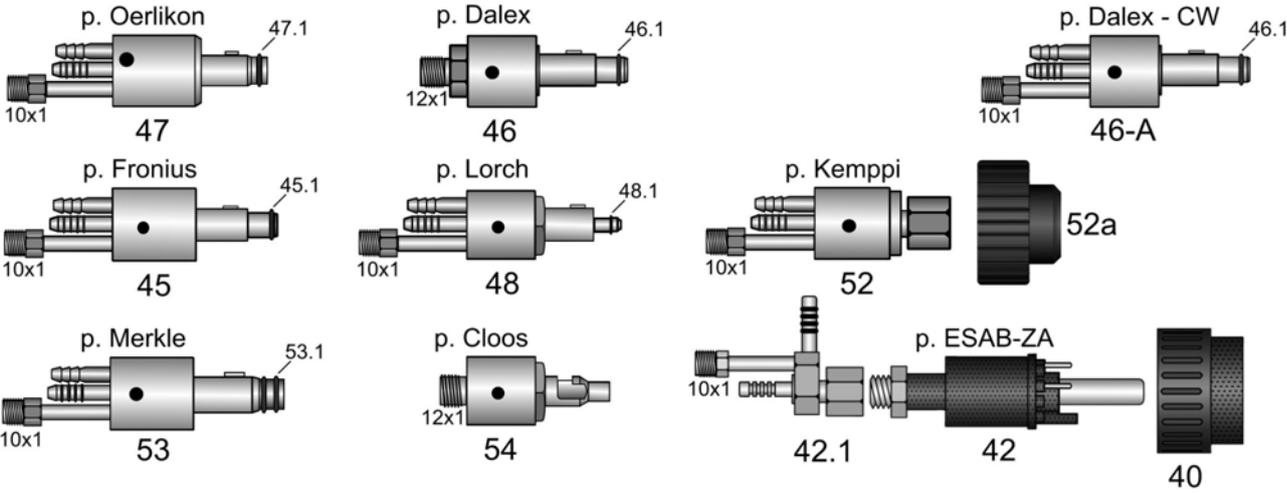
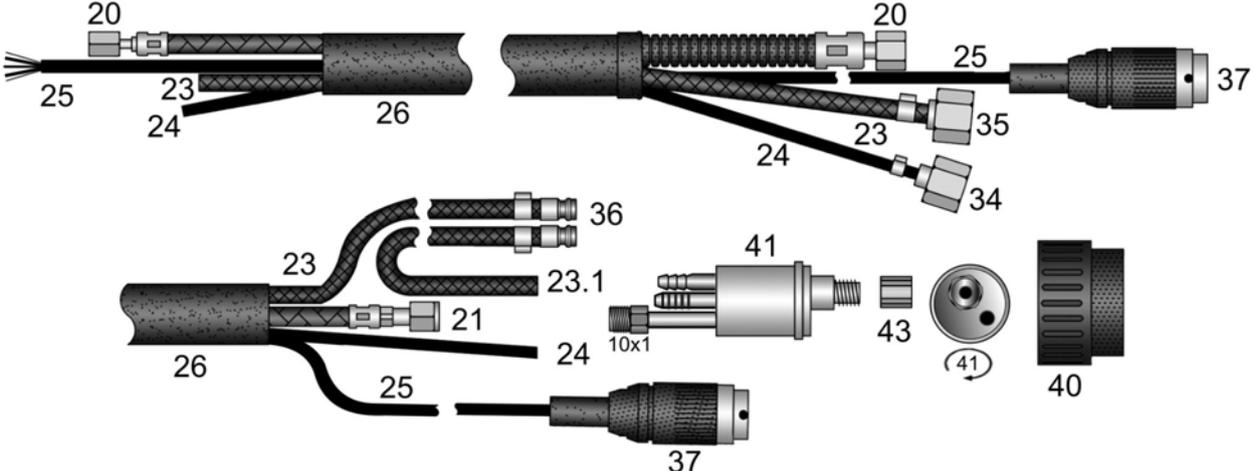
# SR 18-TW wassergekühlt



320 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 240 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



## Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage



HSN 530-2



Ausrüstung: **A** Standard

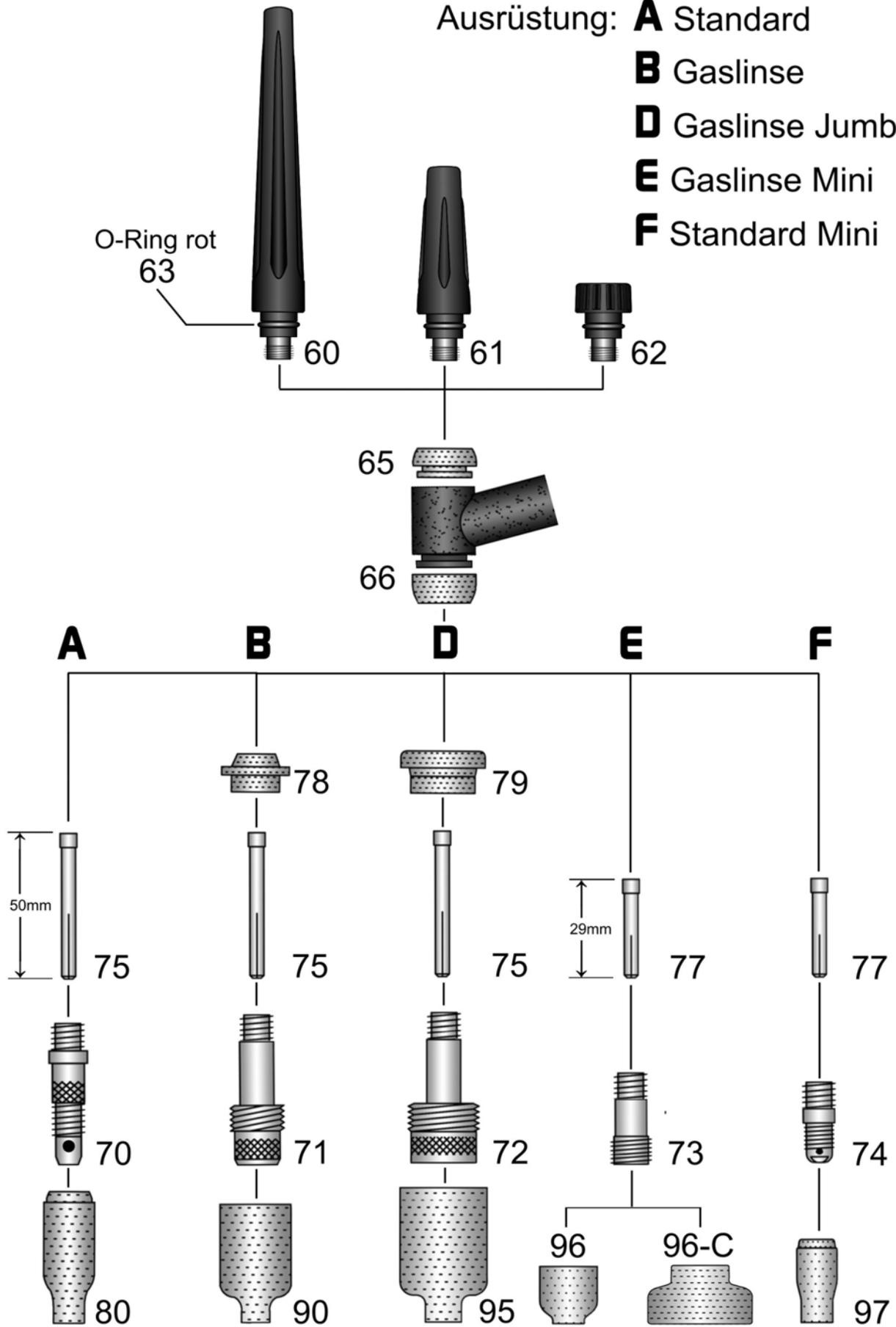
**B** Gaslinse

**D** Gaslinse Jumbo

**E** Gaslinse Mini

**F** Standard Mini

O-Ring rot  
63



**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Abweichend von den nachstehend gelisteten Brennern können wahlweise auch andere Strom-/Wasserleitungen (z.B. HT 180 Silikon superflexibel) verwendet, und mit vielen Schläuchen in verschiedenen Qualitäten kombiniert werden.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlussystemen.**

18700401	Brenner SR 18-TW / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	---

18700801	Brenner SR 18-TW / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	---

**Folgende Brenner sind mit sehr flexiblen und hitzebeständigen HT 110 Gummi-Gewebeschläuchen ausgerüstet.**

1870040P	Brenner SR 18-TW-PLUS / 4m Schlauchpaket HT 110
----------	---

1870080P	Brenner SR 18-TW-PLUS / 8m Schlauchpaket HT 110
----------	---

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlussysteme.**

wig92402	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

wig92802	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29002102	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
----------	---

29000201	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
----------	---------------------------------------

29002109	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen
----------	--

29002106	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
----------	---

29002101	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
----------	---

29002108	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
----------	--

29002104	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
----------	---

29002105	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4"
----------	--

29002110	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Cloos
----------	--

29000212	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut
----------	---

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen können. Siehe Anhang D.**

1	18791001	Brennerkörper SR 18-TW
---	----------	------------------------

6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm
---	----------	---

11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
------	----------	--

11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
------	----------	--------------------------------

11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
------	----------	---

11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
------	----------	---

o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
------	----------	--------------------------------------

o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper
------	----------	--

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
13	91914421	MG-Blechschraube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift

**Für folgende Strom-/Wasserleitungen bitte den maschinenseitigen Anschluss angeben.****Für 4m lange Brenner:**

20	12942401	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942403	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

20	12942801	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942803	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m

**Folgende Strom-/Wasserleitungen maschinenseitig mit IG-M10x1 passend EURO-ZA.****(passt auch für alle Holch-Anschlussysteme mit AG-M10x1)****Für 4m lange Brenner:**

21	12942411	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942413	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

21	12942811	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942813	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m

**Rollenware:****Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.**

23	50150001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschauch ID5,0-W1,5mm blau für Wasser (100m)
23	51700002	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser (150m)
23.1	50151001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschauch ID5,0-W1,5mm rot für Wasser (100m)
23.1	51700003	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser (150m)
24	31000001	Meter ST 70 PVC Argonschlauch ID3,0-W1,0mm schwarz für Gas (100m)
24	51700001	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschauch ID5,0-W1,7mm schwarz für Gas (150m)
24	31200002	Meter HT 130 TPE Argonschlauch ID3-W1,2mm gelb für Gas (100m)

o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)

o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
35	91901601	Überwurfmutter IG-G3/8"
o.A.	91901301	Schlauchtülle 5mm passend Überwurfmutter IG-G3/8"
36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900211	WIG-Zentralstecker EURO-ZA wassergekühlt
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918571	WIG-Strom/Wasserweiche passend ESAB-ZA
42.3	91918312	WIG-Strom/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
45	91918327	Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190417e	Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring (AG-M12x1)
46-A	9190418n	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit Wasserumleitung nach außen, CW-System mit 1 O-Ring
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190423n	Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190420n	Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900557	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend wassergekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.a.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
o.A.	91921701	PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1-L150mm passend WIG-Knickschutzschale kurz maschinenseitig passend Wasserschläuche im Bereich der Knickschutzschale
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
52	9190419n	Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4" (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
52a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
53	9190424n	Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
53.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
54	9190415n	Strom-/Wasserstecker passend Cloos (Sonderstecker) (AG-M12x1)
60	17191311	Holch-Brennerkappe lang (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y02
61	17191321	Holch-Brennerkappe mittel (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y03
62	17191301	Holch-Brennerkappe kurz (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y04

## Schweißbrenner WIG wassergekühlt

## 320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)

Art.-Nr.		
63	17189001	O-Ring rot ID8-W2mm passend Brennerkappe (USA Ausführung)
65	17289001	PTFE-Brennerkappendichtung SR 17-18-26 18-7
66	17289021	PTFE-Argondüsendichtung SR 17-18-26 18CG
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
70	18963202	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 3,2 10N28
70	18964002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 4,0 406488
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
71	18963211	Gaslinse 17-18-26 / 3,2 45V27
71	18964011	Gaslinse 17-18-26 / 4,0 45V28
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
72	18963221	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/3,2 995795
72	18964021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/4,0 45V63
73	17961031	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 Umbausatz
73	17961631	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,6 Umbausatz
73	17962431	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 2,4 Umbausatz
73	18963231	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 3,2 Umbausatz
74	18961003	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,0 Umbausatz
74	18961603	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,6 Umbausatz
74	18962403	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 2,4 Umbausatz
74	18963203	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 - 3,2 17CB20 Umbausatz
<p><b>Messing-Spannhülsen L-50mm</b>  <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>  <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>  <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b></p>		
75	17105002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,0 10N22
75	17165002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,6 10N23
75	17245002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 2,4 10N24
75	18325002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 3,2 10N25
75	18405002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 4,0 10N20
<p><b>Kupfer-Spannhülsen L-29mm</b>  <b>passend Ausrüstung (F) Standard Spannhülsegehäuse Mini</b></p>		
77	17103002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 1,0 10N22S
77	17163002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 1,6 10N23S
77	17243002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 2,4 10N24S
77	18323002	Kupfer-Spannhülse L29 SR 17-18-26 "Mini" 3,2 10N25S
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63

## Schweißbrenner WIG wassergekühlt

320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)

## Art.-Nr.

Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse		
80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)
o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)
Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (B) Gaslinse		
90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)
Argondüsen Jumbo verschiedene Längen passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo		
95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)
Argondüsen L-20mm passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini		
96	17930502	Argondüse L20 17-18-26/Gr.5 p. Gaslinse "Mini" 53N59MS (VE=10Stück)
96	17930602	Argondüse L20 17-18-26/Gr.6 p. Gaslinse "Mini" 53N60MS (VE=10Stück)
96	17930702	Argondüse L20 17-18-26/Gr.7 p. Gaslinse "Mini" 53N61MS (VE=10Stück)
96-C	17930006	Gaslinsendüse Kir Royal 17-18-26 / passend Wolfram Elektroden bis 3,2mm
Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (F) Spannhülsegehäuse Standard Mini		

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****320A / 100% ED (Gleichstrom) - 240A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
97	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08 (VE=10Stück)
97	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09 (VE=10Stück)
97	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10 (VE=10Stück)
97	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11 (VE=10Stück)
97	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12 (VE=10Stück)
97	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13 (VE=10Stück)
o.A	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70 (VE=10Stück)
o.A	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71 (VE=10Stück)
o.A	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72 (VE=10Stück)
o.A	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73 (VE=10Stück)
o.A	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74 (VE=10Stück)
o.A	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75 (VE=10Stück)
o.A	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76 (VE=10Stück)
o.A	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77 (VE=10Stück)
o.A	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79 (VE=10Stück)
<b>Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.</b>		



## Brenner wp-18SC-TW wassergekühlt



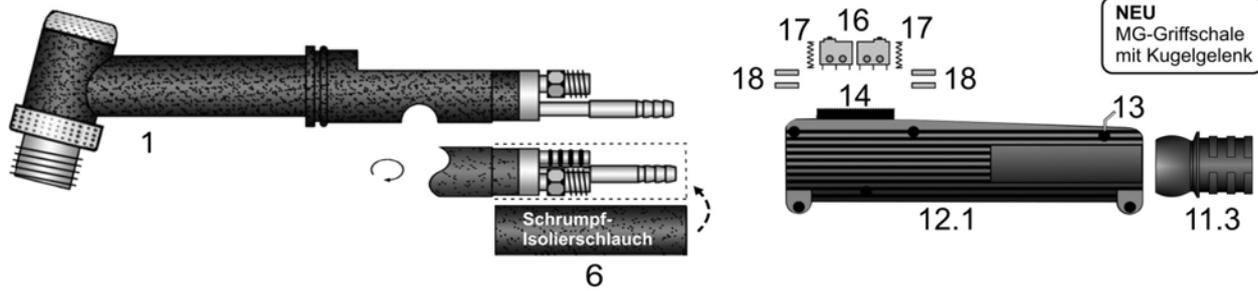
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

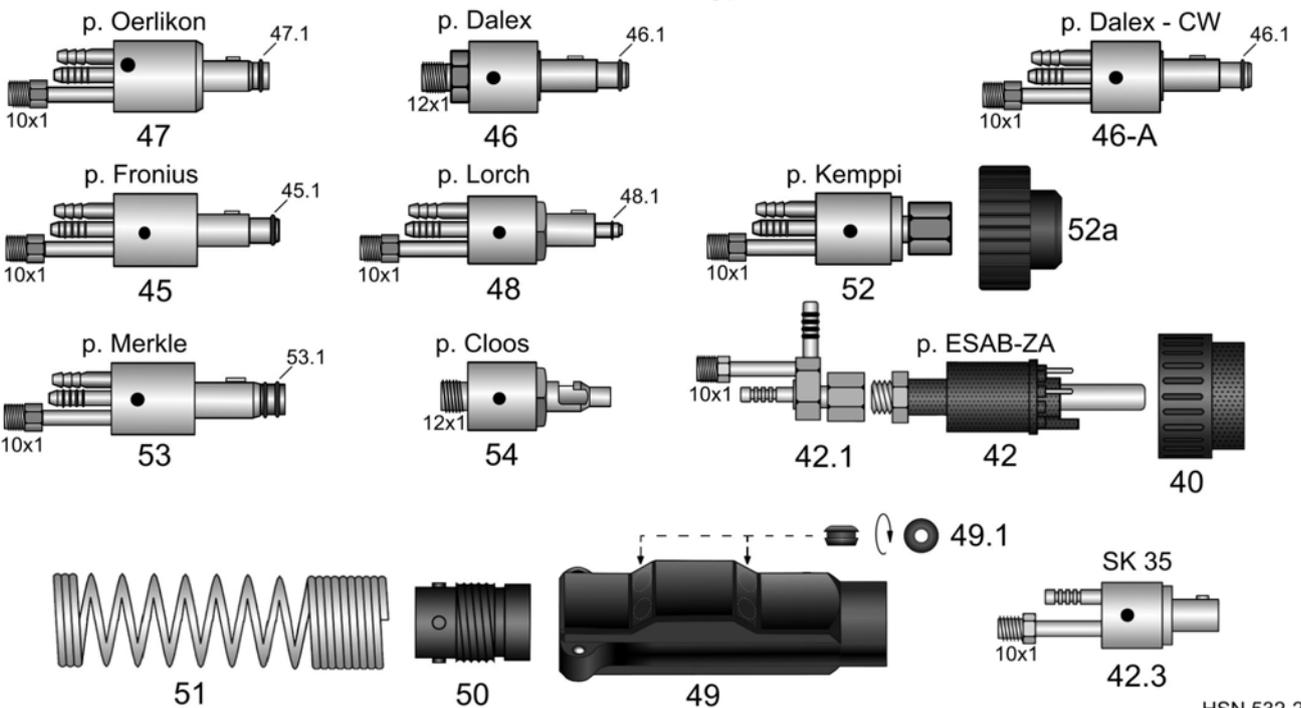
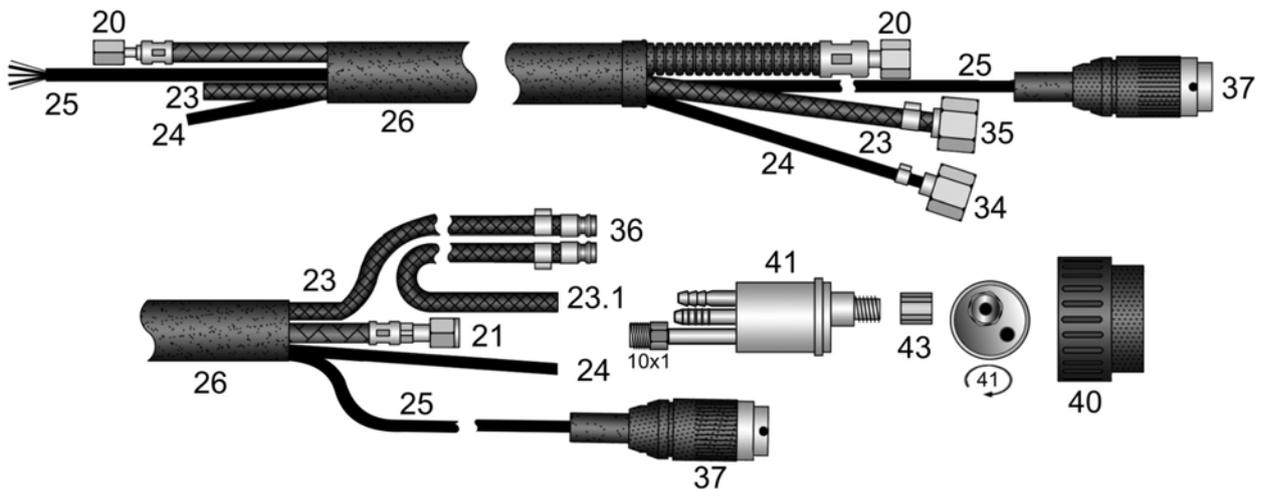
# wp-18SC-TW wassergekühlt



400 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 320 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



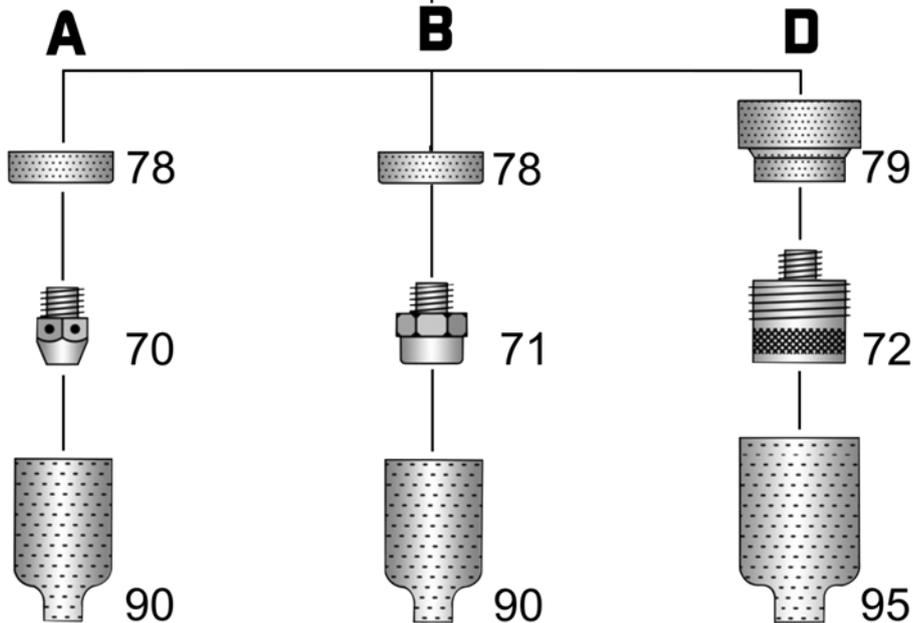
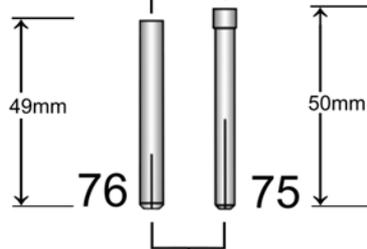
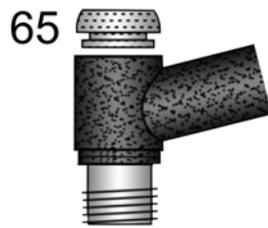
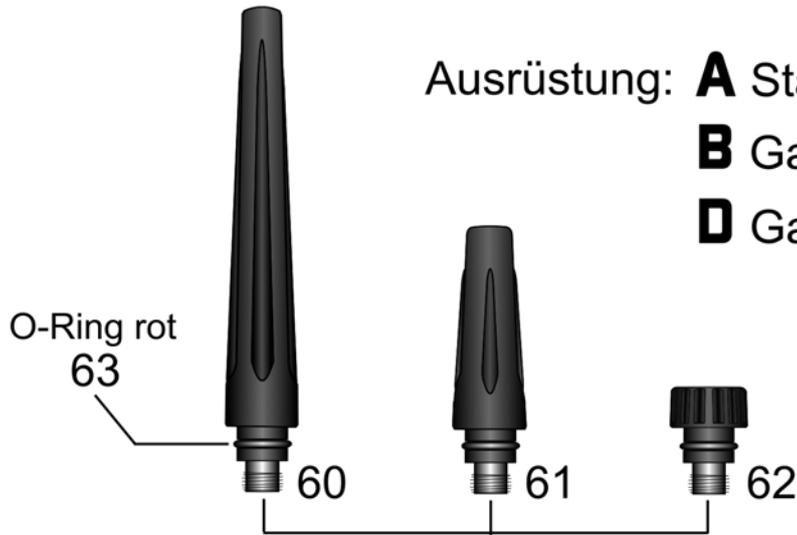
## Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage



HSN 532-2



Ausrüstung: **A** Standard  
**B** Gaslinse  
**D** Gaslinse Jumbo



**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Abweichend von den nachstehend gelisteten Brennern können wahlweise auch andere Strom-/Wasserleitungen (z.B. HT 180 Silikon superflexibel) verwendet, und mit vielen Schläuchen in verschiedenen Qualitäten kombiniert werden.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.**

18110401	Brenner wp-18SC-TW / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	---

18110801	Brenner wp-18SC-TW / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
----------	---

**Folgende Brenner sind mit sehr flexiblen und hitzebeständigen HT 110 Gummi-Gewebeschläuchen ausgerüstet.**

1811040P	Brenner wp-18SC-TW / 4m Schlauchpaket HT 110
----------	--

1811080P	Brenner wp-18SC-TW / 8m Schlauchpaket HT 110
----------	--

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92402	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

wig92802	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
----------	---

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29002102	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
----------	---

29000201	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
----------	---------------------------------------

29002109	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen
----------	--

29002106	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
----------	---

29002101	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
----------	---

29002108	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
----------	--

29002104	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
----------	---

29002105	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4"
----------	--

29002110	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Cloos
----------	--

29000212	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut
----------	---

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen können. Siehe Anhang D.**

1	18119101	Brennerkörper wp-18SC-TW
---	----------	--------------------------

6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm
---	----------	---

11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
------	----------	--

11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
------	----------	--------------------------------

11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
------	----------	---

11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
------	----------	---

11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
------	----------	--

11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
------	----------	---

o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
------	----------	--------------------------------------

o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper
------	----------	--

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
13	91914421	MG-Blechschaube
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift

**Für folgende Strom-/Wasserleitungen bitte den maschinenseitigen Anschluss angeben.****Für 4m lange Brenner:**

20	18943401	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m
20	18943404	
20	18943403	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m
20	18943405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m
20	18943408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

20	18943801	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m
20	18943804	
20	18943803	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m
20	18943805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m
20	18943808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m

**Folgende Strom-/Wasserleitungen maschinenseitig mit IG-M10x1 passend EURO-ZA.****(passt auch für alle Holch-Anschlussysteme mit AG-M10x1)****Für 4m lange Brenner:**

21	18943411	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m
21	18943414	
21	18943413	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m
21	18943415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m
21	18943418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

21	18943811	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m
21	18943814	
21	18943813	HT 110 Gummi-Gewebeschauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m
21	18943815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m
21	18943818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> wp-18SC-TW / 8m

**Rollenware:****Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.**

23	50150001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschauch ID5,0-W1,5mm blau für Wasser (100m)
23	51700002	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser (150m)
23.1	50151001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebeschauch ID5,0-W1,5mm rot für Wasser (100m)
23.1	51700003	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser (150m)
24	31000001	Meter ST 70 PVC Argonschlauch ID3,0-W1,0mm schwarz für Gas (100m)
24	51700001	Meter HT 110 Gummi-Gewebeschauch ID5,0-W1,7mm schwarz für Gas (150m)
24	31200002	Meter HT 130 TPE Argonschlauch ID3-W1,2mm gelb für Gas (100m)

o.A. 91902701 Meter Steuerleitung 3x0,34mm<sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)o.A. 91902711 Meter Steuerleitung 3x0,5mm<sup>2</sup> grün (100m)25 91902721 Meter Steuerleitung 5x0,25mm<sup>2</sup> grau (100m)

26 22150002 Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	91915004	Lederschutzhose ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzhose ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzhose ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
35	91901601	Überwurfmutter IG-G3/8"
o.A.	91901301	Schlauchtülle 5mm passend Überwurfmutter IG-G3/8"
36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900211	WIG-Zentralstecker EURO-ZA wassergekühlt
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918571	WIG-Strom/Wasserweiche passend ESAB-ZA
42.3	91918312	WIG-Strom/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
45	91918327	Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190417e	Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring (AG-M12x1)
46-A	9190418n	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit Wasserumleitung nach außen, CW-System mit 1 O-Ring
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190423n	Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190420n	Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900557	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend wassergekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
o.A.	91921701	PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1-L150mm passend WIG-Knickschutzschale kurz maschinenseitig passend Wasserschläuche im Bereich der Knickschutzschale
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
52	9190419n	Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4" (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
52a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
53	9190424n	Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
53.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
54	9190415n	Strom-/Wasserstecker passend Cloos (Sonderstecker) (AG-M12x1)

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
60	17191311	Holch-Brennerkappe lang (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y02
61	17191321	Holch-Brennerkappe mittel (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y03
62	17191301	Holch-Brennerkappe kurz (USA Ausführung mit rotem O-Ring) SR 17-18-26 57Y04
63	17189001	O-Ring rot ID8-W2mm passend Brennerkappe (USA Ausführung)
65	17289001	PTFE-Brennerkappendichtung SR 17-18-26 18-7
70	18496001	Spannhülsegehäuse für Hülsen L49 und L50 bis 3,2 NCB-53
70	18496011	Spannhülsegehäuse für Hülsen L49 von 1,6 bis 4,8 NCB-36
71	18496161	Gaslinse wp-18SC / 1,6 18GL16
71	18496241	Gaslinse wp-18SC / 2,4 18GL32
71	18496321	Gaslinse wp-18SC / 3,2 18GL18
71	18496401	Gaslinse wp-18SC / 4,0 18GL53
71	18496481	Gaslinse wp-18SC / 4,8 18GL36
72	18496162	Jumbo-Gaslinse wp-18SC / 1,6 45V95
72	18496242	Jumbo-Gaslinse wp-18SC / 2,4 45V96
72	18496322	Jumbo-Gaslinse wp-18SC / 3,2 45V97
72	18496402	Jumbo-Gaslinse wp-18SC / 4,0 45V98
72	18496482	Jumbo-Gaslinse wp-18SC / 4,8 45V99
<b>Messing-Spannhülsen L-50mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
75	17105002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,0 10N22
75	17165002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 1,6 10N23
75	17245002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 2,4 10N24
75	18325002	Messing-Spannhülse L50 17-18-26 / 3,2 10N25
<b>HL-Messing-Spannhülsen L-49mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
76	18164901	HL-Spannhülse L49 wp-18SC / 1,6
76	18244901	HL-Spannhülse L49 wp-18SC / 2,4
76	18324901	HL-Spannhülse L49 wp-18SC / 3,2 10N25HD
76	18404901	HL-Spannhülse L49 wp-18SC / 4,0 10N20HD
76	18484901	HL-Spannhülse L49 wp-18SC / 4,8 18C36
78	18489001	PTFE-Argondüsendichtung wp-18SC 18NG
79	18489011	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo wp-18SC 18NG-GL
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## Brenner 20-TW wassergekühlt



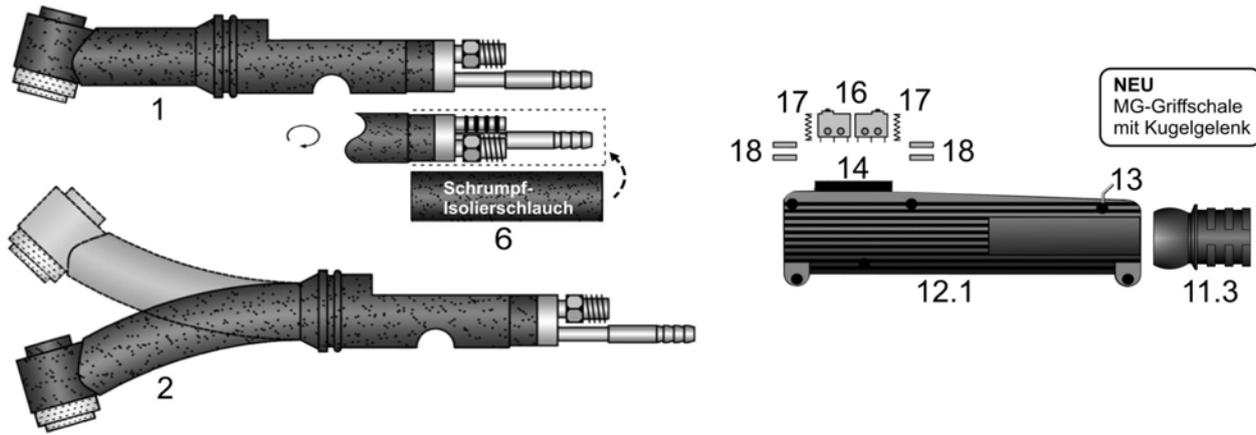
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

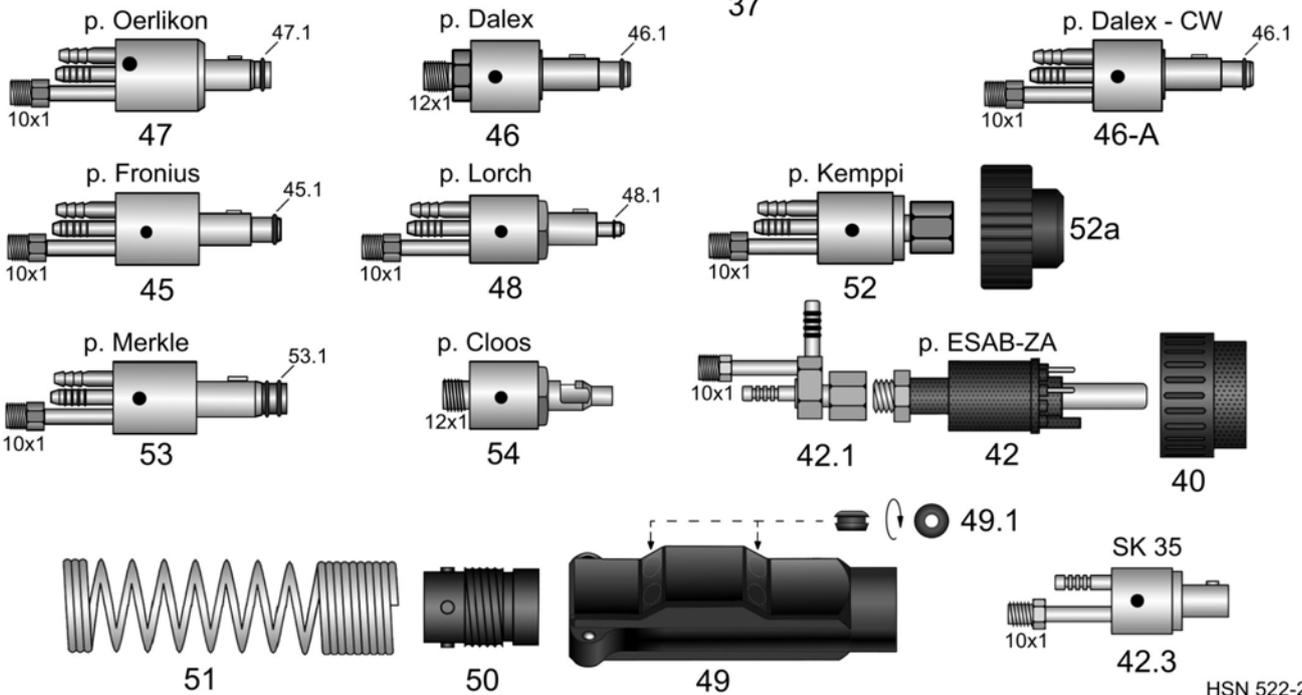
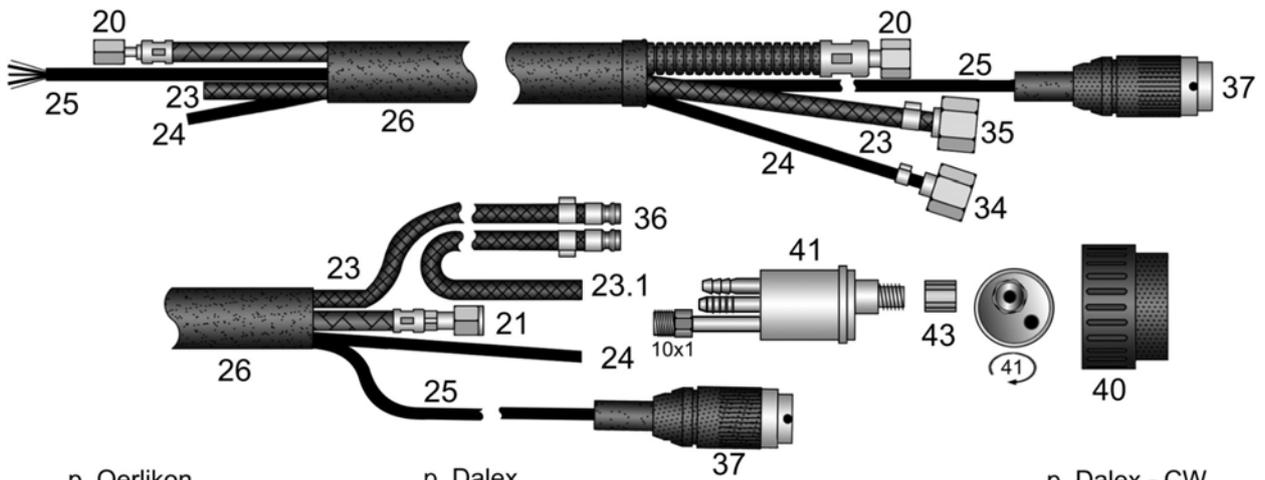
# 20-TW wassergekühlt



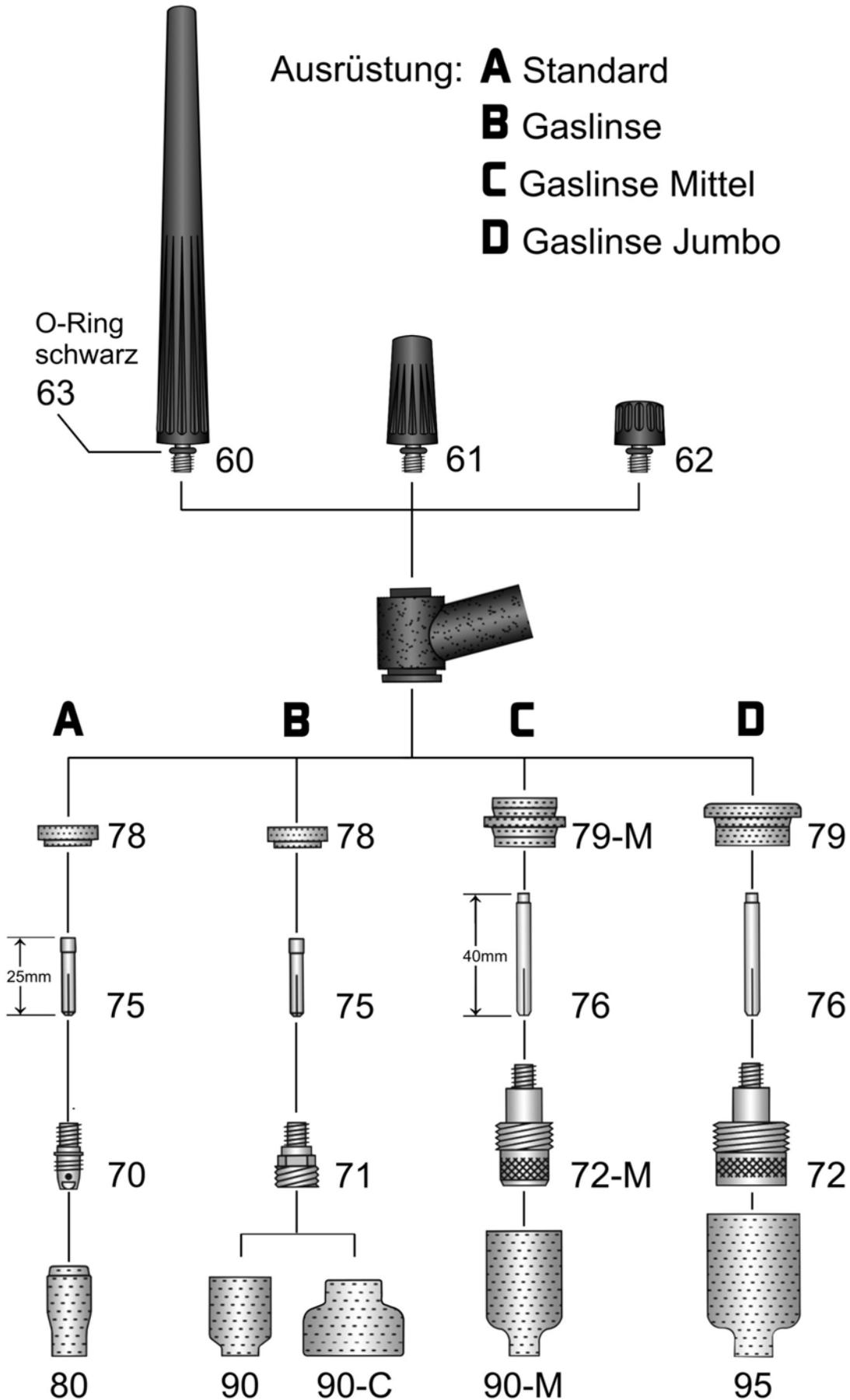
220 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 200 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



**Forma WIG-Griffschale mit Kugelgelenk - verschiedene Schaltmodule - Sonderschaltmodule auf Anfrage**



HSN 522-2



**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****220A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Brenner vorn mit Lederschutzschlauch 1m lang. Preise ohne Leder auf Anfrage.  
Maschinenseitig Einzelanschlüsse mit Tuchel-Stecker.**

**Abweichend von den nachstehend gelisteten Brennern können wahlweise auch andere Strom-/Wasserleitungen (z.B. HT 180 Silikon superflexibel) verwendet, und mit vielen Schläuchen in verschiedenen Qualitäten kombiniert werden.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.**

20700401	Brenner 20-TW / 4m 6mm <sup>2</sup> Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
20700801	Brenner 20-TW / 8m 6mm <sup>2</sup> Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
20710401	Brenner 20-TW-SUPER / 4m 10mm <sup>2</sup> Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
20710801	Brenner 20-TW-SUPER / 8m 10mm <sup>2</sup> Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT

20800401	FLEX-Brenner 20F-TW / 4m 6mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
20800801	FLEX-Brenner 20F-TW / 8m 6mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
20810401	FLEX-Brenner 20F-TW-SUPER / 4m 10mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
20810801	FLEX-Brenner 20F-TW-SUPER / 8m 10mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT

**Folgende Brenner sind mit sehr flexiblen und hitzebeständigen HT 110 Gummi-Gewebesschläuchen ausgerüstet.**

2070040P	Brenner 20-TW-PLUS / 4m 6mm <sup>2</sup> Schlauchpaket HT 110
2070080P	Brenner 20-TW-PLUS / 8m 6mm <sup>2</sup> Schlauchpaket HT 110
2071040P	Brenner 20-TW-SUPER-PLUS / 4m 10mm <sup>2</sup> Schlauchpaket HT 110
2071080P	Brenner 20-TW-SUPER-PLUS / 8m 10mm <sup>2</sup> Schlauchpaket HT 110

2080040P	FLEX-Brenner 20F-TW-PLUS / 4m 6mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket HT 110
2080080P	FLEX-Brenner 20F-TW-PLUS / 8m 6mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket HT 110
2081040P	FLEX-Brenner 20F-TW-SUPER-PLUS / 4m 10mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket HT 110
2081080P	FLEX-Brenner 20F-TW-SUPER-PLUS / 8m 10mm <sup>2</sup> Hals biegsam Schlauchpaket HT 110

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92402	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
wig92802	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29002102	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
29000201	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
29002109	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen
29002106	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
29002101	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
29002108	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
29002104	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
29002105	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Kemppi IG-G1/4"
29002110	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Cloos
29000212	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****220A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Bitte beachten Sie, dass für besondere Steuerleitungsstecker zusätzliche Aufpreise entstehen können. Siehe Anhang D.**

1	20791001	Brennerkörper 20-TW
2	20891001	Brennerkörper 20F-TW Hals biegsam (FLEX)
6	18050002	Zündstrom-Isolierschrumpfschlauch L75mm / ID32mm bis ID16mm
11.1	91914601	Forma WIG-Griffschale mit Schrauben, Kugelgelenk, ohne Schaltmodul
11.2	91914602	Forma Schraube für Griffschale
11.3	91914603	Forma Schlauchhalter mit Kugelgelenk ID21,5mm (auch passend MG-Griffschale)
11.4	91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
11.5	91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
11.6	91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
11.7	91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
11.8	91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
o.A.	91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung
o.A.	91914671	TW-Stabilisierungsadapter, Verdrehsicherung passend TW-Brennerkörper

12.1	91914061	MG-Griffschale mit Kugelgelenk, Taste, 2 Federn, 2 Schaltern und 4 Stiften
13	91914421	MG-Blechschrabe
14	91915002	MG-Drucktaste
16	91914121	MG-Mikroschalter
17	91914221	MG-Gegenfeder
18	91914321	MG-Zylinderstift

**Für folgende Strom-/Wasserleitungen bitte den maschinenseitigen Anschluss angeben.  
Für 4m lange Brenner:**

20	20942401	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m
20	20942403	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m
20	20942405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m
20	20942408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m

20	12942401	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942403	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
20	12942408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m

**Für 8m lange Brenner:**

20	20942801	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
20	20942803	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
20	20942805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
20	20942808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m

20	12942801	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942803	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
20	12942808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m

**Folgende Strom-/Wasserleitungen maschinenseitig mit IG-M10x1 passend EURO-ZA.  
(passt auch für alle Holch-Anschlussysteme mit AG-M10x1)  
Für 4m lange Brenner:**

21	20942411	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m
21	20942413	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****220A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
21	20942415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m
21	20942418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 4m
21	12942411	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942413	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
21	12942418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 4m
<b>Für 8m lange Brenner:</b>		
21	20942811	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
21	20942813	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
21	20942815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
21	20942818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 6mm <sup>2</sup> 20-TW / 8m
21	12942811	ST 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942813	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
21	12942818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 10mm <sup>2</sup> 12/18/20-TW-SUPER / 8m
<b>Rollenware:</b>		
<b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
23	50150001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebes Schlauch ID5,0-W1,5mm blau für Wasser (100m)
23	51700002	Meter HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser (150m)
23.1	50151001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebes Schlauch ID5,0-W1,5mm rot für Wasser (100m)
23.1	51700003	Meter HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser (150m)
24	31000001	Meter ST 70 PVC Argonschlauch ID3,0-W1,0mm schwarz für Gas (100m)
24	51700001	Meter HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch ID5,0-W1,7mm schwarz für Gas (150m)
24	31200002	Meter HT 130 TPE Argonschlauch ID3-W1,2mm gelb für Gas (100m)
o.A.	91902701	Meter Steuerleitung 3x0,34mm <sup>2</sup> abgeschirmt schwarz (100m)
o.A.	91902711	Meter Steuerleitung 3x0,5mm <sup>2</sup> grün (100m)
25	91902721	Meter Steuerleitung 5x0,25mm <sup>2</sup> grau (100m)
26	20150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID20mm schwarz (40m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)
o.A.	91915004	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang (nur Leder, ohne Anschlüsse)
o.A.	91915007	Lederschutzschlauch ID22mm / 1 Meter lang mit Kugelgelenk und Schlauchverbinder
o.A.	91915013	Schlauchverbinder Lederschlauch/Schutzschlauch ID22,5mm (schwarz) mit Schlitz, AD mit Rillen
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
35	91901601	Überwurfmutter IG-G3/8"
o.A.	91901301	Schlauchtülle 5mm passend Überwurfmutter IG-G3/8"
36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO
37	91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
37	91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
<b>Weitere Steuerleitungsstecker siehe Anhang D.</b>		
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900211	WIG-Zentralstecker EURO-ZA wassergekühlt

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****220A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918571	WIG-Strom/Wasserweiche passend ESAB-ZA
42.3	91918312	WIG-Strom/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
45	91918327	Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190417e	Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring (AG-M12x1)
46-A	9190418n	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit Wasserumleitung nach außen, CW-System mit 1 O-Ring
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190423n	Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190420n	Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900557	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend wassergekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
o.A.	91921701	PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1-L150mm passend WIG-Knickschutzschale kurz maschinenseitig passend Wasserschläuche im Bereich der Knickschutzschale
50	91912801	Feder-Aufnahmehülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
52	9190419n	Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4" (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
52a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
53	9190424n	Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
53.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
54	9190415n	Strom-/Wasserstecker passend Cloos (Sonderstecker) (AG-M12x1)
60	20091321	Holch-Brennerkappe lang 9-20 41V24/41V24-D
61	20091311	Holch-Brennerkappe mittel 9-20 41V35/41V35-D
62	20091301	Holch-Brennerkappe kurz 9-20 41V33/41V33-D
63	20089001	O-Ring schwarz ID4,6-W2mm für Brennerkappe
70	20961002	Spannhülsegehäuse 9-20 / 1,0 13N26
70	20961602	Spannhülsegehäuse 9-20 / 1,6 13N27
70	20962402	Spannhülsegehäuse 9-20 / 2,4 13N28
70	20963202	Spannhülsegehäuse 9-20 / 3,2 13N29
71	20961011	Gaslinse 9-20 / 1,0 45V42
71	20961611	Gaslinse 9-20 / 1,6 45V43
71	20962411	Gaslinse 9-20 / 2,4 45V44
71	20963211	Gaslinse 9-20 / 3,2 45V45
72-M	20961031	Gaslinse mittel Ausführung 9-20 / 1,0
72-M	20961631	Gaslinse mittel Ausführung 9-20 / 1,6
72-M	20962431	Gaslinse mittel Ausführung 9-20 / 2,4
72-M	20963231	Gaslinse mittel Ausführung 9-20 / 3,2

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****220A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
72	20961021	Jumbo-Gaslinse 9-20 / 1,0 45V0204S
72	20961621	Jumbo-Gaslinse 9-20 / 1,6 45V116S
72	20962421	Jumbo-Gaslinse 9-20 / 2,4 45V64S
72	20963221	Jumbo-Gaslinse 9-20 / 3,2 995795S
<b>Messing-Spannhülsen L-25mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
75	20102502	Messing-Spannhülse L25 9-20 / 1,0 13N21
75	20162502	Messing-Spannhülse L25 9-20 / 1,6 13N22
75	20242502	Messing-Spannhülse L25 9-20 / 2,4 13N23
75	20322502	Messing-Spannhülse L25 9-20 / 3,2 13N24
<b>Messing-Spannhülsen L-40mm</b> <b>passend Ausrüstung (C) Gaslinse Mittel</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
76	20104011	
76	20164011	Messing-Spannhülse L40 9-20 / 1,6 13N22L
76	20244011	Messing-Spannhülse L40 9-20 / 2,4 13N23L
76	20324011	Messing-Spannhülse L40 9-20 / 3,2 13N24L
78	20089011	PTFE-Isolatordichtung 9-20 598882
79-M	20089031	PTFE-Gaslinsenisolator mittel 9-20
79	20089021	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 9-20 54N63-20
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>		
80	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08 (VE=10Stück)
80	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09 (VE=10Stück)
80	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10 (VE=10Stück)
80	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11 (VE=10Stück)
80	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12 (VE=10Stück)
80	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13 (VE=10Stück)
o.A.	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70 (VE=10Stück)
o.A.	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71 (VE=10Stück)
o.A.	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72 (VE=10Stück)
o.A.	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73 (VE=10Stück)
o.A.	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74 (VE=10Stück)
o.A.	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75 (VE=10Stück)
o.A.	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76 (VE=10Stück)
o.A.	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77 (VE=10Stück)
o.A.	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79 (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
90	20931401	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.4 53N58 (VE=10Stück)
90	20931501	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.5 53N59 (VE=10Stück)
90	20931601	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.6 53N60 (VE=10Stück)
90	20931701	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.7 53N61 (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****220A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
90	20931801	Gaslinsendüse L25,5 9-20 / Gr.8 53N61-S (VE=10Stück)
o.A.	20931404	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.4 53N58L (VE=10Stück)
o.A.	20931504	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.5 53N59L (VE=10Stück)
o.A.	20931604	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.6 53N60L (VE=10Stück)
o.A.	20931704	Gaslinsendüse L35 9-20 / Gr.7 53N61L (VE=10Stück)
o.A.	20931406	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.4 53N58XL (VE=10Stück)
o.A.	20931506	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.5 53N59XL (VE=10Stück)
o.A.	20931606	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.6 53N60XL (VE=10Stück)
o.A.	20931706	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.7 53N61XL (VE=10Stück)
o.A.	20931806	Gaslinsendüse L72 9-20 / Gr.8 53N61SXL (VE=10Stück)
90-C	20930016	Gaslinsendüse Kir Royal 9-20 / passend Wolfram Elektrode bis 3,2mm

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (C) Gaslinse Mittel**

90-M	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90-M	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90-M	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90-M	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90-M	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90-M	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90-M	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**



## Brenner AUT 230-S gasgekühlt



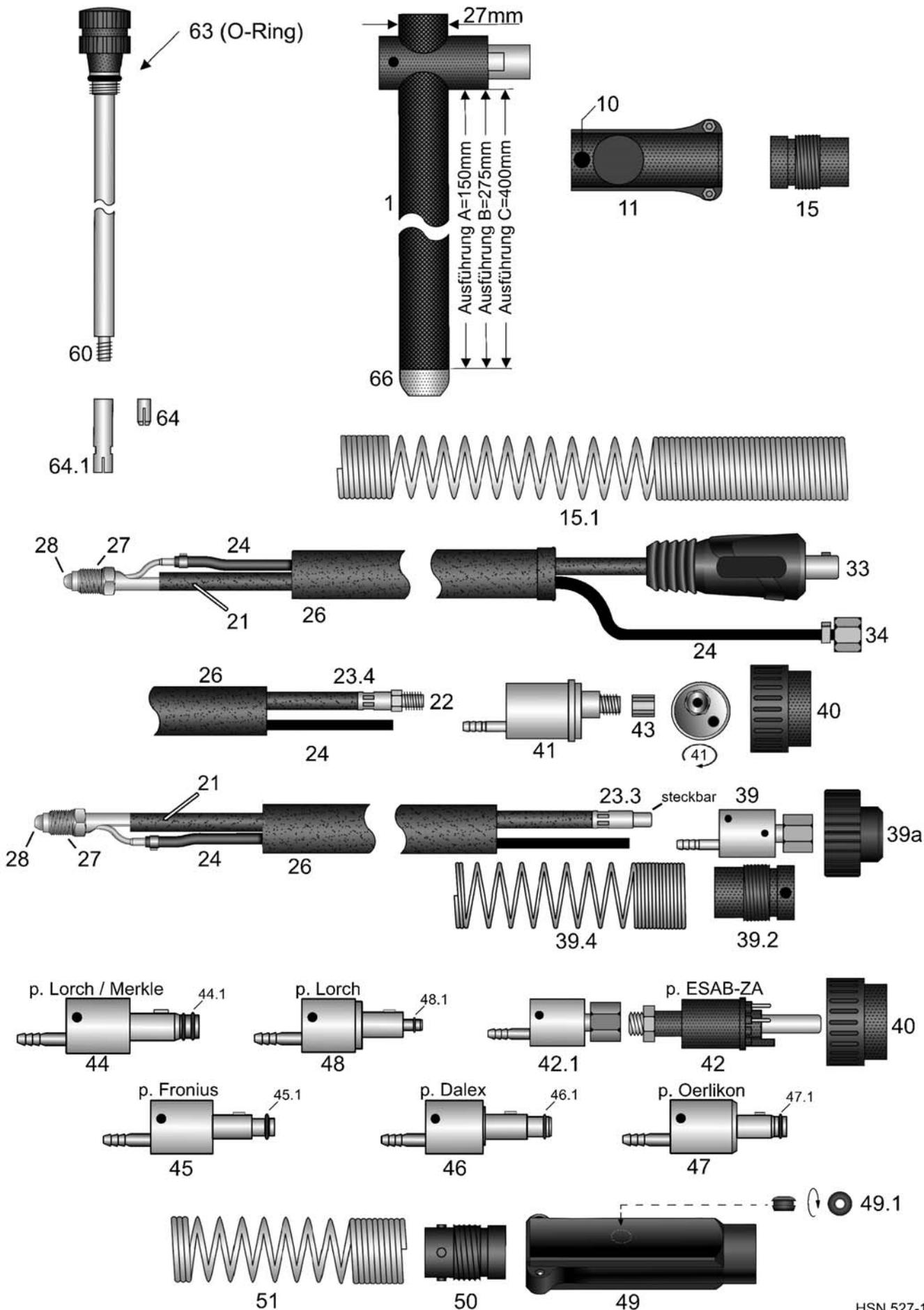
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

# AUT 230-S gasgekühlt

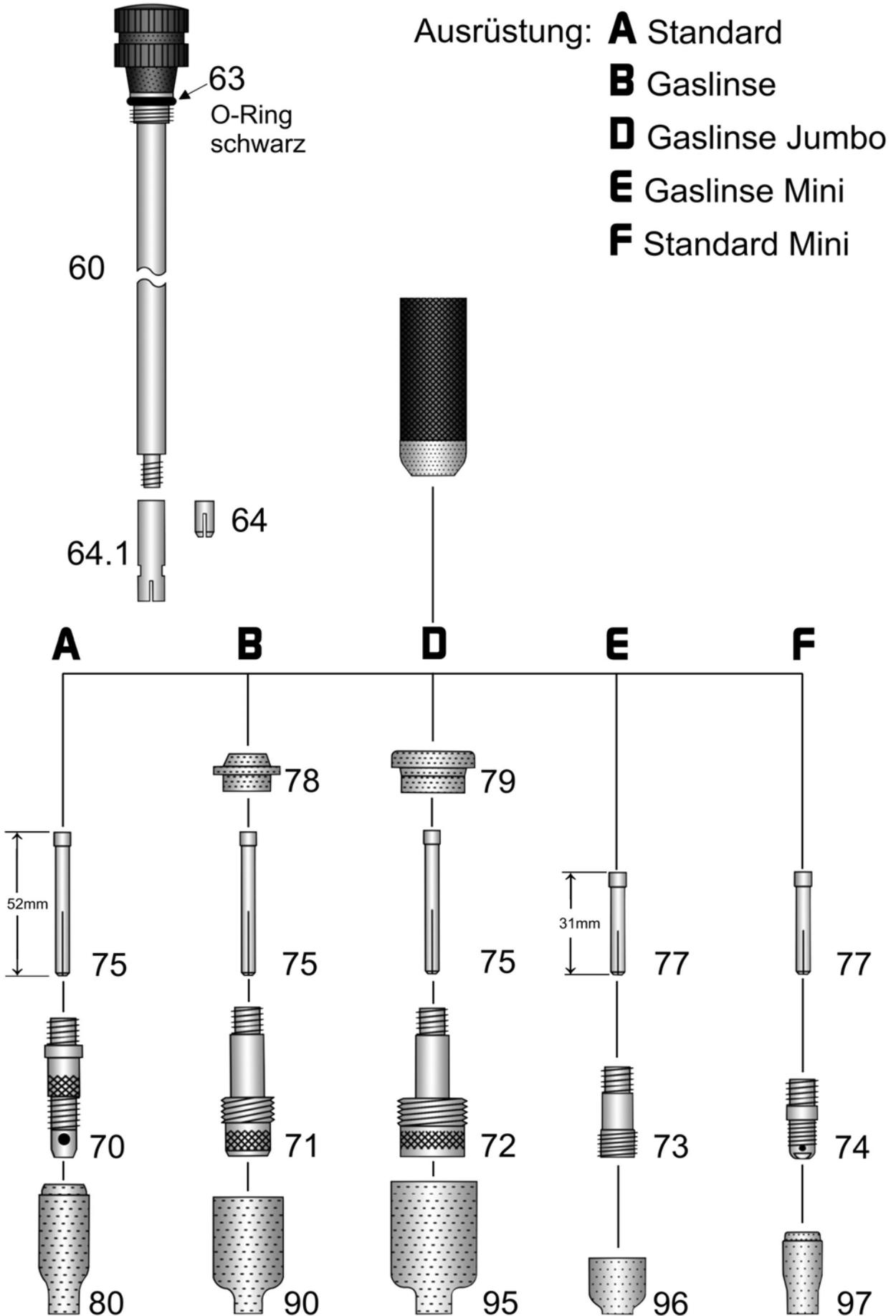


240 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 200 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



HSN 527-1

# AUT 230 - S gasgekühlt Verschleißteile



HSN 108-1

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

## Art.-Nr.

**Brenner ohne Lederschutzschlauch. Maschinenseitig Einzelanschlüsse.**

**Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".**

**Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlussystemen.**

26500401 AUTomaten-Brenner 230-S Ausführung "A" / 4m

26510401 AUTomaten-Brenner 230-S Ausführung "B" / 4m

26520401 AUTomaten-Brenner 230-S Ausführung "C" / 4m

26500801 AUTomaten-Brenner 230-S Ausführung "A" / 8m

26510801 AUTomaten-Brenner 230-S Ausführung "B" / 8m

26520801 AUTomaten-Brenner 230-S Ausführung "C" / 8m

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlussysteme.**

wig92401 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

wig92801 WIG-Ersatzschlauchpaket gasgekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29000101 Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA

29002005 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch/Merkle mit 2 O-Ringen

29002004 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring

29002006 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring

29002107 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring

29002002 Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel

29000112 Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

1-A 26591001 AUTomaten-Brennerkörper Ausführung "A"

1-B 26519101 AUTomaten-Brennerkörper Ausführung "B"

1-C 26529101 AUTomaten-Brennerkörper Ausführung "C"

10 18588101 Befestigungsschraube Kunststoff M5x8mm 230-S / 410-S

11 18588001 AUTomaten-Knickschutzschalen mit 2 Schrauben M3x11,5mm 230-S / 410-S

15 91918541 WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)

15.1 91912511 AUT Knickschutzfeder (lange Ausführung)

20 26940403 Schweißkabel 35mm<sup>2</sup> SR 26 / 4m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)20 26940803 Schweißkabel 35mm<sup>2</sup> SR 26 / 8m passend Strom-/Gasstecker + Strom-/Gasweiche (SGW)21 26940402 Schweißkabel 35mm<sup>2</sup> SR 26 / 4m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN21 26940802 Schweißkabel 35mm<sup>2</sup> SR 26 / 8m mit SK25 oder SK35 <--- BITTE ANGEBEN22 26940404 Schweißkabel 35mm<sup>2</sup> SR 26 / 4m passend EURO-ZA (AG-M10x1)22 26940804 Schweißkabel 35mm<sup>2</sup> SR 26 / 8m passend EURO-ZA (AG-M10x1)23.3 22089057 WIG-Stromkabelanschluss steckbar ID8,2mm passend 35mm<sup>2</sup> für Strom-/Gasstecker + SGW23.4 22089054 WIG-Stromkabelanschluss AG-M10x1 ID8,2mm passend 35mm<sup>2</sup>

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
<b>Rollenware:</b> <b>Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)
27	91907601	Stromkabelanschluss getrennte Leitungen AG-5/8"UNF-rechts
28	91907612	Schlauchtülle L81mm SR 26 pistolenseitig
33	91918201	Stromkabelstecker SK25 Bajonettzapfen AD8mm
33	91918301	Stromkabelstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
39	91918521	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/8"
39	91918522	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G1/4"
39	91918523	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) mit Anschluss: IG-G3/8"
39a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
o.A.	91918551	Befestigungsschraube Kunststoff M5x12mm für Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918552	3 Unterlegscheiben für Befestigungsschraube M5x12mm Strom/Gasweiche (SGW)
o.A.	91918542	Isolierschlauch-Abschnitt ID35-L80mm Strom/Gasweiche (SGW)
39.2	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
39.4	91918531	Knickschutzfeder L125mm für Strom/Gasweiche (SGW)
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900122	WIG-Zentralstecker EURO-ZA (passend getrennte Leitungen)
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918561	WIG-Strom/Gasweiche (SGW) passend ESAB-ZA
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
44	9190411n	Strom-/Gasstecker passend Lorch / Merkle mit 2 O-Ringen / Stromanschluss wie bei SGW
44.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
45	91918326	Strom-/Gasstecker passend Fronius mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190416e	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190422n	Strom-/Gasstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring / Stromanschluss wie bei SGW
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190421n	Strom-/Gasstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel / Stromanschluss wie bei SGW
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900556	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend gasgekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

Art.-Nr.		
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
60-A	17591302	AUTomaten-Brennerkappe Ausführung "A"
60-B	17519131	AUTomaten-Brennerkappe Ausführung "B"
60-C	17529131	AUTomaten-Brennerkappe Ausführung "C"
63	10089061	O-Ring ID12-W3mm
64	17101401	Elektroden-Fixierspannhülse 1,0
64	17161401	Elektroden-Fixierspannhülse 1,6
64	17241401	Elektroden-Fixierspannhülse 2,4
64	18321401	Elektroden-Fixierspannhülse 3,2
64.1	17591303	Elektroden-Fixiergehäuse
66	17289022	PTFE-Argondüsendichtung AUT 230/410-S
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
70	18963202	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 3,2 10N28
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
71	18963211	Gaslinse 17-18-26 / 3,2 45V27
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
72	18963221	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/3,2 995795
73	17961031	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 Umbausatz
73	17961631	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,6 Umbausatz
73	17962431	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 2,4 Umbausatz
73	18963231	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 3,2 Umbausatz
74	18961003	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,0 Umbausatz
74	18961603	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,6 Umbausatz
74	18962403	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 2,4 Umbausatz
74	18963203	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 - 3,2 17CB20 Umbausatz
<b>Messing-Spannhülsen L-52mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
75	17105202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,0 10N22-D
75	17165202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,6 10N23-D
75	17245202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 2,4 10N24-D
75	18325202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 3,2 10N25-D

**Schweißbrenner WIG gasgekühlt****240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.**

**Messing-Spannhülsen L-31mm  
passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini  
passend Ausrüstung (F) Standard Spannhülsegehäuse Mini**

77	17103101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 1,0
77	17163101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 1,6
77	17243101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 2,4
77	18323101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 3,2

78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse**

80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)

o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (B) Gaslinse**

90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)

o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)

**Argondüsen Jumbo verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo**

95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)

o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)

## Schweißbrenner WIG gasgekühlt

240A / 100% ED (Gleichstrom) - 200A / 100% ED (Wechselstrom)

## Art.-Nr.

**Argondüsen L-20mm  
passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini**

96	17930502	Argondüse L20 17-18-26/Gr.5 p. Gaslinse "Mini" 53N59MS	(VE=10Stück)
96	17930602	Argondüse L20 17-18-26/Gr.6 p. Gaslinse "Mini" 53N60MS	(VE=10Stück)
96	17930702	Argondüse L20 17-18-26/Gr.7 p. Gaslinse "Mini" 53N61MS	(VE=10Stück)

**Argondüsen verschiedene Längen  
passend Ausrüstung (F) Spannhülsegehäuse Standard Mini**

97	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08	(VE=10Stück)
97	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09	(VE=10Stück)
97	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10	(VE=10Stück)
97	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11	(VE=10Stück)
97	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12	(VE=10Stück)
97	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13	(VE=10Stück)

o.A.	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70	(VE=10Stück)
o.A.	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71	(VE=10Stück)
o.A.	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72	(VE=10Stück)
o.A.	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73	(VE=10Stück)

o.A.	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74	(VE=10Stück)
o.A.	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75	(VE=10Stück)
o.A.	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76	(VE=10Stück)
o.A.	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77	(VE=10Stück)
o.A.	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79	(VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**

## Brenner AUT 410-S wassergekühlt



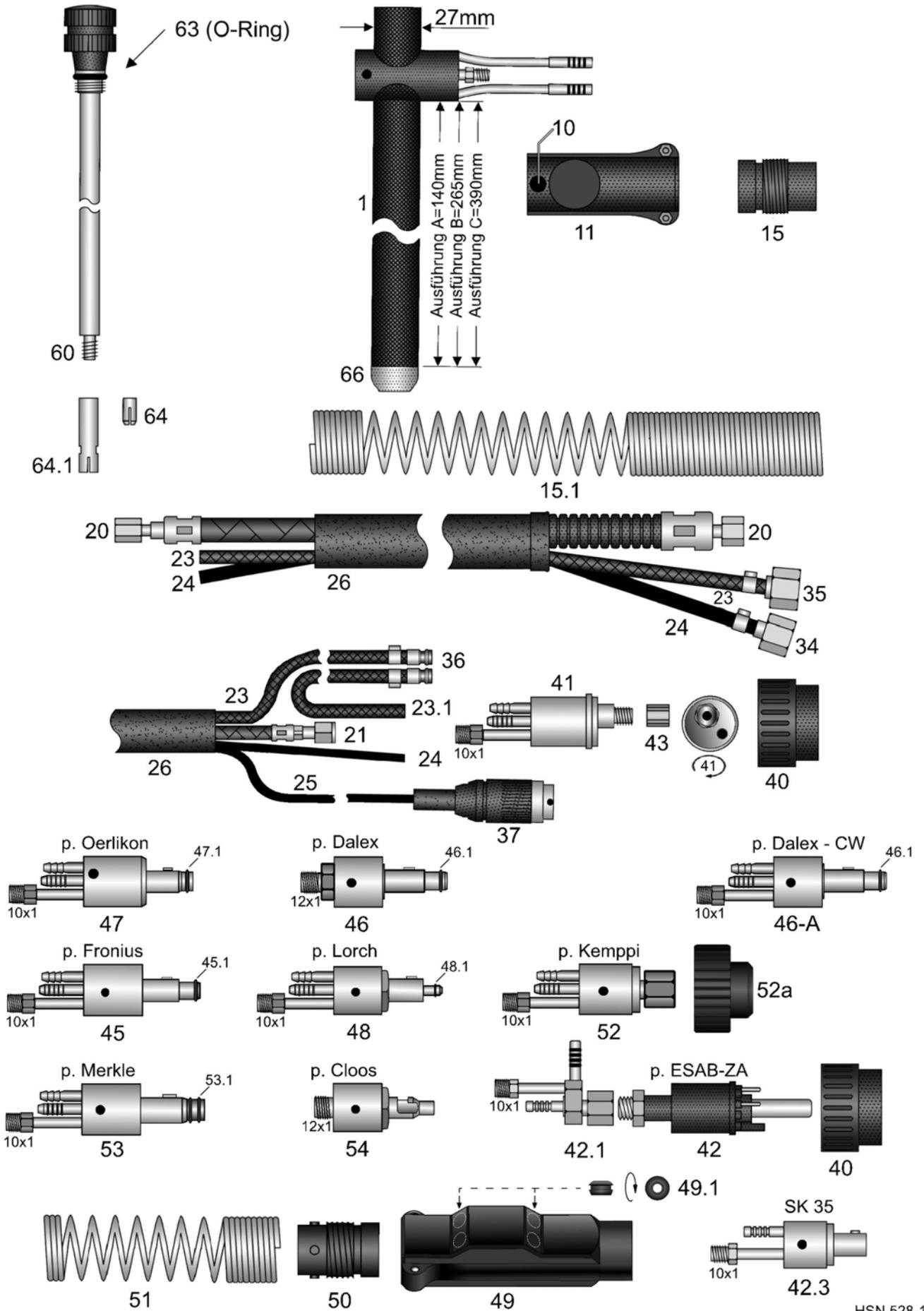
Holch Schweißbrenner GmbH  
Bühlstraße 14  
D-57080 Siegen

Telefon: +49(0)271 387860-11  
Telefax: +49(0)271 387860-29  
E-Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web: [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)

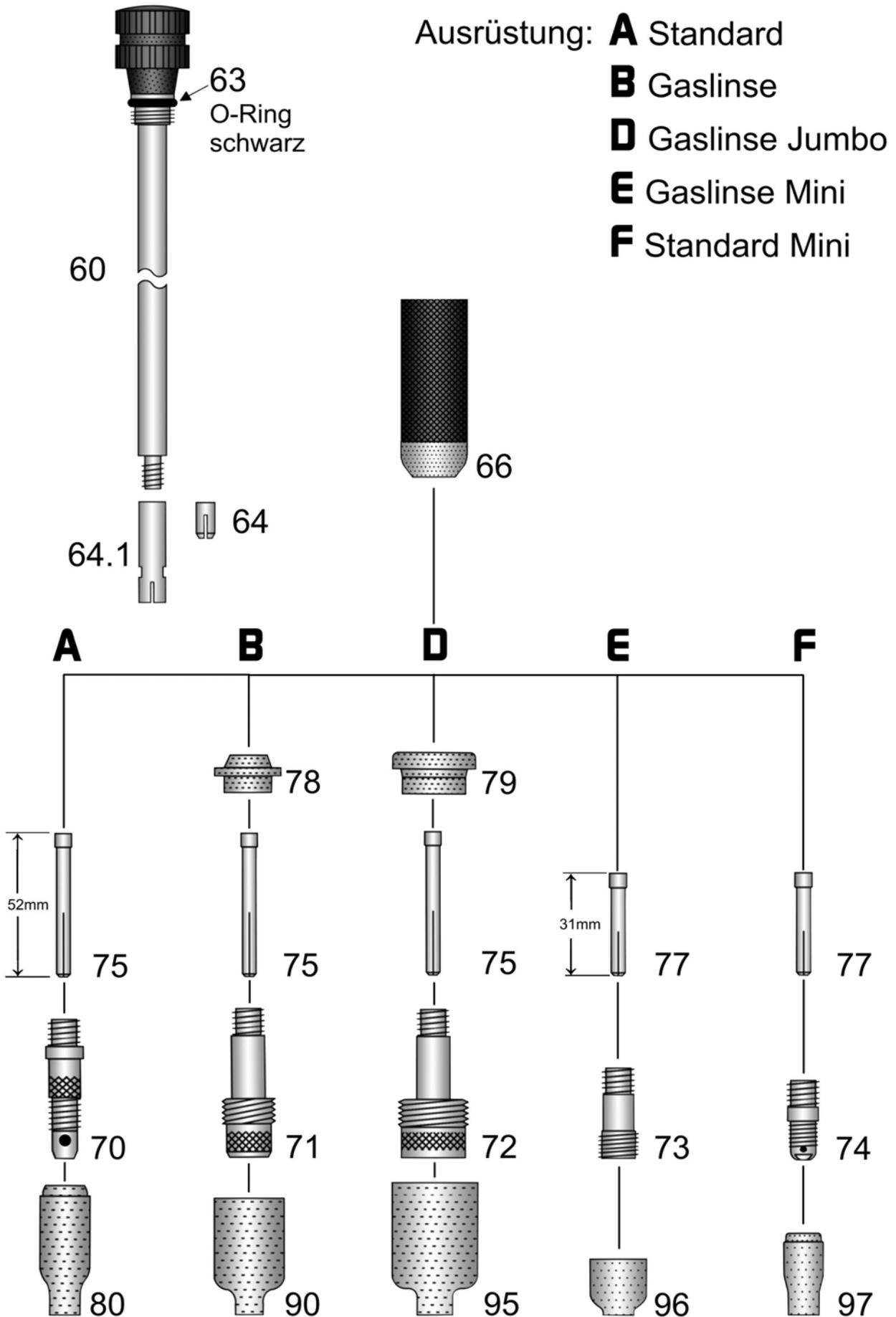
# AUT 410-S wassergekühlt



400 Ampere bei 100 % ED (Gleichstrom) - 320 Ampere bei 100 % ED (Wechselstrom)



HSN 528-1



HSN 110-1

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)****Art.-Nr.****Brenner ohne Lederschutzschlauch. Maschinenseitig Einzelanschlüsse.**

Abweichend von den nachstehend gelisteten Brennern können wahlweise auch andere Strom-/Wasserleitungen (z.B. HT 180 Silikon superflexibel) verwendet, und mit vielen Schläuchen in verschiedenen Qualitäten kombiniert werden.

Brenner + Schlauchpakete können auch in Überlängen geliefert werden. Die verschiedenen Möglichkeiten und Aufpreise siehe Anhang C "Sonderanfertigungen".

Wir liefern unsere Brenner passend für über 40 verschiedene Maschinenhersteller mit unterschiedlichen Anschlusssystemen.

18500401	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "A" / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
18510401	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "B" / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
18520401	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "C" / 4m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT

18500801	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "A" / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
18510801	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "B" / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT
18520801	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "C" / 8m Schlauchpaket ST 80 PVC-NIT

**Folgende Brenner sind mit sehr flexiblen und hitzebeständigen HT 110 Gummi-Gewebesschläuchen und Gewebeschutzschlauch ausgerüstet.**

1850040P	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "A" / 4m Schlauchpaket HT 110
1851040P	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "B" / 4m Schlauchpaket HT 110
1852040P	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "C" / 4m Schlauchpaket HT 110

1850080P	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "A" / 8m Schlauchpaket HT 110
1851080P	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "B" / 8m Schlauchpaket HT 110
1852080P	AUTomaten-Brenner 410-S Ausführung "C" / 8m Schlauchpaket HT 110

**WIG-Ersatzschlauchpakete in verschiedenen Schlauchqualitäten, maschinenseitig mit Einzelanschlüssen und Tuchelstecker, oder auf Wunsch auch passend für die nachstehend aufgeführten Anschlusssysteme.**

wig92402	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 4m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!
wig92802	WIG-Ersatzschlauchpaket wassergekühlt 8m - Bitte gewünschte Ausführung angeben!

**Nachstehende Aufpreise für maschinenseitige Anschlüsse dienen lediglich der schnellen Preisfindung. In unserem Katalog "WIG maschinenseitige Anschlüsse" finden Sie eine T-Nummer die den maschinenseitigen Anschluss eindeutig definiert. Zahlreiche weitere Anschlüsse auf Anfrage.**

29002102	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
29000201	Aufpreis: maschinenseitig mit EURO-ZA
29002109	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen
29002106	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring
29002101	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring
29002108	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring
29002104	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel
29002105	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Kemppl IG-G1/4"
29002110	Aufpreis: maschinenseitig Strom-/Wasserstecker passend Cloos
29000212	Aufpreis: maschinenseitig passend ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Position 3,4,5,6 eingebaut

1-A	18591001	AUTomaten-Brennerkörper Ausführung "A"
1-B	18519101	AUTomaten-Brennerkörper Ausführung "B"
1-C	18529101	AUTomaten-Brennerkörper Ausführung "C"

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
10	18588101	Befestigungsschraube Kunststoff M5x8mm 230-S / 410-S
11	18588001	AUTomaten-Knickschutzschalen mit 2 Schrauben M3x11,5mm 230-S / 410-S
15	91918541	WIG-Feder-Aufnahmhülse klein (ohne Noppen)
15.1	91912511	AUT Knickschutzfeder (lange Ausführung)
<b>Für folgende Strom-/Wasserleitungen bitte den maschinenseitigen Anschluss angeben. Für 4m lange Brenner:</b>		
20	18594401	HT 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
20	18594403	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
20	18594405	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
20	18594408	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
<b>Für 8m lange Brenner:</b>		
20	18594801	HT 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
20	18594803	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
20	18594805	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
20	18594808	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
<b>Folgende Strom-/Wasserleitungen maschinenseitig mit IG-M10x1 passend EURO-ZA. (passt auch für alle Holch-Anschlussysteme mit AG-M10x1) Für 4m lange Brenner:</b>		
21	18594411	HT 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
21	18594413	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
21	18594415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
21	18594418	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 4m
<b>Für 8m lange Brenner:</b>		
21	18594811	HT 80 PVC-NIT Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
21	18594813	HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
21	18594815	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
21	18594818	HT 180 Silikon superflexibel Strom-/Wasserleitung 17,31mm <sup>2</sup> 410-S / 8m
<b>Rollenware: Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.</b>		
23	50150001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebes Schlauch ID5,0-W1,5mm blau für Wasser (100m)
23	51700002	Meter HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser (150m)
23.1	50151001	Meter ST 80 PVC-NIT Gewebes Schlauch ID5,0-W1,5mm rot für Wasser (100m)
23.1	51700003	Meter HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser (150m)
24	41500001	Meter ST 70 PVC Gasschlauch schwarz ID4,0-W1,5mm (100m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
24	51700001	Meter HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch ID5,0-W1,7mm schwarz für Gas (150m)
24	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
26	22150002	Meter Neoprene-Schutzschlauch ID22mm schwarz (40m)
26	25151001	Meter Gewebe-Schutzschlauch ID25-W1,5mm (40m)
34	91901501	Überwurfmutter IG-G1/4"
o.A.	91901211	Schlauchtülle 4mm passend Überwurfmutter IG-G1/4"
35	91901601	Überwurfmutter IG-G3/8"
o.A.	91901301	Schlauchtülle 5mm passend Überwurfmutter IG-G3/8"
36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
40	91900701	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA
41	91900211	WIG-Zentralstecker EURO-ZA wassergekühlt
42	91900301	WIG-Zentralstecker baugleich ESAB-ZA, 4 Kontaktstifte auf Pos. 3,4,5,6 eingebaut
42.1	91918571	WIG-Strom/Wasserweiche passend ESAB-ZA
42.3	91918312	WIG-Strom/Wasserstecker SK35 Bajonettzapfen AD13mm
43	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
45	91918327	Strom-/Wasserstecker passend Fronius mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
45.1	62190001	O-Ring ID6,2-W1,9mm passend Fronius
46	9190417e	Strom-/Wasserstecker passend Dalex mit 1 O-Ring (AG-M12x1)
46-A	9190418n	Strom-/Gasstecker passend Dalex mit Wasserumleitung nach außen, CW-System mit 1 O-Ring
46.1	63240001	O-Ring ID6,3-W2,4mm passend Dalex
47	9190423n	Strom-/Wasserstecker passend Oerlikon mit 1 O-Ring (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
47.1	60717801	O-Ring ID6,07-W1,78mm passend Oerlikon
48	9190420n	Strom-/Wasserstecker passend Lorch SK35 + Gasnippel (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
48.1	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
o.A.	91900552	WIG-Knickschutzschale lang (wie bei MIG-MAG) mit allen Schrauben passend ESAB-ZA
o.A.	91900554	Befestigungsschraube M4x8mm passend ESAB-ZA
49	91900557	WIG-Knickschutzschale kurz, komplett mit allen Schrauben (passend wassergekühlt)
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900602	Senk-Befestigungsschraube M4x6mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
49.1	91901012	Gummi-Reduzieröse von ID10,5mm auf ID5mm passend WIG-Knickschutzschale kurz
o.A.	91921701	PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1-L150mm passend WIG-Knickschutzschale kurz maschinenseitig passend Wasserschläuche im Bereich der Knickschutzschale
50	91912801	Feder-Aufnahmhülse passend Knickschutzschale
51	91912601	Knickschutzfeder ZA-seitig
52	9190419n	Strom-/Wasserstecker passend Kempfi IG-G1/4" (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
52a	91903503	Isolierkappe mit Innensechskant SW17 passend WIG Stromanschluss IG-G1/4"
53	9190424n	Strom-/Wasserstecker passend Merkle mit 2 O-Ringen (AG-M10x1 / wie bei EURO-ZA)
53.1	81600001	O-Ring ID8-W1,6mm passend Lorch/Merkle
54	9190415n	Strom-/Wasserstecker passend Cloos (Sonderstecker) (AG-M12x1)
60-A	17591302	AUTomaten-Brennerkappe Ausführung "A"
60-B	1759131	AUTomaten-Brennerkappe Ausführung "B"
60-C	17529131	AUTomaten-Brennerkappe Ausführung "C"
63	10089061	O-Ring ID12-W3mm
64	17101401	Elektroden-Fixierspannhülse 1,0
64	17161401	Elektroden-Fixierspannhülse 1,6
64	17241401	Elektroden-Fixierspannhülse 2,4
64	18321401	Elektroden-Fixierspannhülse 3,2
64	18401401	Elektroden-Fixierspannhülse 4,0
64.1	17591303	Elektroden-Fixiergehäuse
66	17289022	PTFE-Argondüsendichtung AUT 230/410-S
70	17961002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,0 10N30

## Schweißbrenner WIG wassergekühlt

400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)

Art.-Nr.		
70	17961602	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 1,6 10N31
70	17962402	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 2,4 10N32
70	18963202	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 3,2 10N28
70	18964002	Spannhülsegehäuse 17-18-26 / 4,0 406488
71	17961011	Gaslinse 17-18-26 / 1,0 45V24
71	17961611	Gaslinse 17-18-26 / 1,6 45V25
71	17962411	Gaslinse 17-18-26 / 2,4 45V26
71	18963211	Gaslinse 17-18-26 / 3,2 45V27
71	18964011	Gaslinse 17-18-26 / 4,0 45V28
72	17961021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,0 45V0204
72	17961621	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/1,6 45V116
72	17962421	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/2,4 45V64
72	18963221	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/3,2 995795
72	18964021	Jumbo-Gaslinse 17-18-26/4,0 45V63
73	17961031	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 Umbausatz
73	17961631	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 1,6 Umbausatz
73	17962431	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 2,4 Umbausatz
73	18963231	Gaslinse "Mini" SR 17-18-26 / 3,2 Umbausatz
74	18961003	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,0 Umbausatz
74	18961603	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 1,6 Umbausatz
74	18962403	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 2,4 Umbausatz
74	18963203	Spannhülsegehäuse "Mini" SR 17-18-26 / 1,0 - 3,2 17CB20 Umbausatz
<b>Messing-Spannhülsen L-52mm</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b> <b>passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b> <b>passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
75	17105202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,0 10N22-D
75	17165202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 1,6 10N23-D
75	17245202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 2,4 10N24-D
75	18325202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 3,2 10N25-D
75	18405202	Spannhülse L52 AS 17-18 / 4,0 10N20-D
<b>Messing-Spannhülsen L-31mm</b> <b>passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b> <b>passend Ausrüstung (F) Standard Spannhülsegehäuse Mini</b>		
77	17103101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 1,0
77	17163101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 1,6
77	17243101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 2,4
77	18323101	Messing-Spannhülse L31mm AUT-WIG 230-S / 410-S / 3,2
78	17089021	PTFE-Gaslinsenisolator 17-18-26 54N01
79	17089031	PTFE-Gaslinsenisolator Jumbo 17-18-26 54N63
<b>Argondüsen verschiedene Längen</b> <b>passend Ausrüstung (A) Standard Spannhülsegehäuse</b>		
80	17930401	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.4 10N50 (VE=10Stück)
80	17930501	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.5 10N49 (VE=10Stück)
80	17930601	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.6 10N48 (VE=10Stück)

## Schweißbrenner WIG wassergekühlt

400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)

Art.-Nr.		
80	17930701	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.7 10N47 (VE=10Stück)
80	17930801	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.8 10N46 (VE=10Stück)
80	17930101	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.10 10N45 (VE=10Stück)
80	17930121	Argondüse L47 17-18-26 / Gr.12 10N44 (VE=10Stück)
o.A.	17930404	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.4 10N50L (VE=10Stück)
o.A.	17930504	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.5 10N49L (VE=10Stück)
o.A.	17930604	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.6 10N48L (VE=10Stück)
o.A.	17930704	Argondüse L76 17-18-26 / Gr.7 10N47L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (B) Gaslinse</b>		
90	22093041	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.4 54N18 (VE=10Stück)
90	22093051	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.5 54N17 (VE=10Stück)
90	22093061	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.6 54N16 (VE=10Stück)
90	22093071	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.7 54N15 (VE=10Stück)
90	22093081	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.8 54N14 (VE=10Stück)
90	22093111	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.11 54N19-11 (VE=10Stück)
90	22093121	Gaslinsendüse L42 17-18-26 / Gr.12 54N19 (VE=10Stück)
o.A.	22093054	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.5 54N17L (VE=10Stück)
o.A.	22093064	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.6 54N16L (VE=10Stück)
o.A.	22093074	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.7 54N15L (VE=10Stück)
o.A.	22093084	Gaslinsendüse L76 17-18-26 / Gr.8 54N14L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen Jumbo verschiedene Längen passend Ausrüstung (D) Gaslinse Jumbo</b>		
95	22093066	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.6 57N75 (VE=10Stück)
95	22093086	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.8 57N74 (VE=10Stück)
95	22093106	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.10 53N88 (VE=10Stück)
95	22093126	Jumbo-Argondüse L48 / Gr.12 53N87 (VE=10Stück)
o.A.	22093067	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.6 57N75L (VE=10Stück)
o.A.	22093087	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.8 57N74L (VE=10Stück)
o.A.	22093107	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.10 53N88L (VE=10Stück)
o.A.	22093127	Jumbo-Argondüse L73 / Gr.12 53N87L (VE=10Stück)
<b>Argondüsen L-20mm passend Ausrüstung (E) Gaslinse Mini</b>		
96	17930502	Argondüse L20 17-18-26/Gr.5 p. Gaslinse "Mini" 53N59MS (VE=10Stück)
96	17930602	Argondüse L20 17-18-26/Gr.6 p. Gaslinse "Mini" 53N60MS (VE=10Stück)
96	17930702	Argondüse L20 17-18-26/Gr.7 p. Gaslinse "Mini" 53N61MS (VE=10Stück)
<b>Argondüsen verschiedene Längen passend Ausrüstung (F) Spannhülsegehäuse Standard Mini</b>		
97	20930401	Argondüse L30 9-20 / Gr. 4 13N08 (VE=10Stück)
97	20930501	Argondüse L30 9-20 / Gr. 5 13N09 (VE=10Stück)
97	20930601	Argondüse L30 9-20 / Gr. 6 13N10 (VE=10Stück)
97	20930701	Argondüse L30 9-20 / Gr. 7 13N11 (VE=10Stück)
97	20930801	Argondüse L30 9-20 / Gr. 8 13N12 (VE=10Stück)
97	20930101	Argondüse L30 9-20 / Gr.10 13N13 (VE=10Stück)
o.A.	20930304	Argondüse L48 9-20 / Gr. 3 796F70 (VE=10Stück)

**Schweißbrenner WIG wassergekühlt****400A / 100% ED (Gleichstrom) - 320A / 100% ED (Wechselstrom)**

<b>Art.-Nr.</b>		
o.A.	20930404	Argondüse L48 9-20 / Gr. 4 796F71 (VE=10Stück)
o.A.	20930504	Argondüse L48 9-20 / Gr. 5 796F72 (VE=10Stück)
o.A.	20930604	Argondüse L48 9-20 / Gr. 6 796F73 (VE=10Stück)
o.A.	20930306	Argondüse L63 9-20 / Gr. 3 796F74 (VE=10Stück)
o.A.	20930406	Argondüse L63 9-20 / Gr. 4 796F75 (VE=10Stück)
o.A.	20930506	Argondüse L63 9-20 / Gr. 5 796F76 (VE=10Stück)
o.A.	20930606	Argondüse L63 9-20 / Gr. 6 796F77 (VE=10Stück)
o.A.	20930408	Argondüse L89 9-20 / Gr. 4 796F79 (VE=10Stück)

**Hochwertige Wolfram-Elektroden in 8 verschiedenen Qualitäten im Anhang A.**



# A

## Wolfram-Elektroden

Verkauf nur in Verpackungseinheiten

1VE = 10 Stück (Größe 1,0 – 4,0)

1VE = 5 Stück (Größe 4,8)

**Art.-Nr.**

**Wolframelektroden blau**

10175901	Wolfram-Elektrode WL20 1,0x175 blau
16175901	Wolfram-Elektrode WL20 1,6x175 blau
20175901	Wolfram-Elektrode WL20 2,0x175 blau
24175901	Wolfram-Elektrode WL20 2,4x175 blau
32175901	Wolfram-Elektrode WL20 3,2x175 blau
40175901	Wolfram-Elektrode WL20 4,0x175 blau
48175901	Wolfram-Elektrode WL20 4,8x175 blau

**Wolframelektroden gelb**

10175501	Wolfram-Elektrode 1,0x175 WT10 gelb
16175501	Wolfram-Elektrode 1,6x175 WT10 gelb
20175501	Wolfram-Elektrode 2,0x175 WT10 gelb
24175501	Wolfram-Elektrode 2,4x175 WT10 gelb
32175501	Wolfram-Elektrode WT10 3,2x175 gelb
40175501	Wolfram-Elektrode WT10 4,0x175 gelb
48175501	Wolfram-Elektrode WT10 4,8x175 gelb

**Wolframelektroden gold**

10175801	Wolfram-Elektrode WL15 1,0x175 gold
16175801	Wolfram-Elektrode WL15 1,6x175 gold
20175801	Wolfram-Elektrode WL15 2,0x175 gold
24175801	Wolfram-Elektrode WL15 2,4x175 gold
32175801	Wolfram-Elektrode WL15 3,2x175 gold
40175801	Wolfram-Elektrode WL15 4,0x175 gold
48175801	Wolfram-Elektrode WL15 4,8x175 gold

**Wolframelektroden grau**

10175211	Wolfram-Elektrode WC20 1,0x175 grau
16175211	Wolfram-Elektrode WC20 1,6x175 grau
20175211	Wolfram-Elektrode WC20 2,0x175 grau
24175211	Wolfram-Elektrode WC20 2,4x175 grau
32175211	Wolfram-Elektrode WC20 3,2x175 grau
40175211	Wolfram-Elektrode WC20 4,0x175 grau
48175211	Wolfram-Elektrode WC20 4,8x175 grau

**Wolframelektroden grün**

10175001	Wolfram-Elektrode 1,0x175 WP grün
16175001	Wolfram-Elektrode 1,6x175 WP grün
20175001	Wolfram-Elektrode 2,0x175 WP grün
24175001	Wolfram-Elektrode 2,4x175 WP grün
32175001	Wolfram-Elektrode 3,2x175 WP grün
40175001	Wolfram-Elektrode 4,0x175 WP grün
48175001	Wolfram-Elektrode 4,8x175 WP grün

**Wolframelektroden schwarz**

10175701	Wolfram-Elektrode WL10 1,0x175 schwarz
16175701	Wolfram-Elektrode WL10 1,6x175 schwarz
20175701	Wolfram-Elektrode WL10 2,0x175 schwarz
24175701	Wolfram-Elektrode WL10 2,4x175 schwarz
32175701	Wolfram-Elektrode WL10 3,2x175 schwarz
40175701	Wolfram-Elektrode WL10 4,0x175 schwarz
48175701	Wolfram-Elektrode WL10 4,8x175 schwarz

**Art.-Nr.**

**Wolframelektroden türkis**

10175002	Wolfram-Elektrode WR2 1,0x175 türkis
16175002	Wolfram-Elektrode WR2 1,6x175 türkis
20175002	Wolfram-Elektrode WR2 2,0x175 türkis
24175002	Wolfram-Elektrode WR2 2,4x175 türkis
32175002	Wolfram-Elektrode WR2 3,2x175 türkis
40175002	Wolfram-Elektrode WR2 4,0x175 türkis
48175002	Wolfram-Elektrode WR2 4,8x175 türkis

**Wolframelektroden weiß**

10175401	Wolfram-Elektrode WZ8 1,0x175 weiß
16175401	Wolfram-Elektrode WZ8 1,6x175 weiß
20175401	Wolfram-Elektrode WZ8 2,0x175 weiß
24175401	Wolfram-Elektrode WZ8 2,4x175 weiß
32175401	Wolfram-Elektrode WZ8 3,2x175 weiß
40175401	Wolfram-Elektrode WZ8 4,0x175 weiß
48175401	Wolfram-Elektrode WZ8 4,8x175 weiß



# B

## Kleinteile, Hilfsstoffe und Werkzeuge

<b>Art.-Nr.</b>	
70e00001	Schlauchklemme 1-Ohr 7,0-E
75e00002	Schlauchklemme 1-Ohr 7,5-E
80e00001	Schlauchklemme 1-Ohr 8,0-E
87e00001	Schlauchklemme 1-Ohr 8,7-E
95e00001	Schlauchklemme 1-Ohr 9,5-E
100e0001	Schlauchklemme 1-Ohr 10,0-E
105e0001	Schlauchklemme 1-Ohr 10,5-E
9191730n	Sekunden-Klebstoff VA-20 dünnflüssig
9191740n	Sekunden-Klebstoff VA-1500 dickflüssig
9191721n	Stromdüsenschlüssel Flach-Stahl SW 5,6,8,10,12

# C

## Sonderanfertigungen

---

**Art.-Nr.**

---

**Überlängen bei Schweißbrennern****Hand und AUTomaten-Schweißbrenner gasgekühlt**

29100011	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket gasgekühlt Länge: 10m
29100012	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket gasgekühlt Länge: 12m
29100016	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket gasgekühlt Länge: 16m
29100020	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket gasgekühlt Länge: 20m
29100024	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket gasgekühlt Länge: 24m

**Hand und AUTomaten-Schweißbrenner wassergekühlt**

29200011	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket wassergekühlt Länge: 10m
29200012	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket wassergekühlt Länge: 12m
29200016	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket wassergekühlt Länge: 16m
29200020	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket wassergekühlt Länge: 20m
29200024	Aufpreis: WIG Brenner oder Ersatz-Schlauchpaket wassergekühlt Länge: 24m

**Hochhitzeffeste und flexible Schlauchpakete****HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch**

29000043	Aufpreis: WIG gas- und wassergekühlt / 4m
29000083	Aufpreis: WIG gas- und wassergekühlt / 8m

**HT 180 Silikon-Gewebes Schlauch (superflexibel)**

29000048	Aufpreis: WIG gas- und wassergekühlt / 4m
29000088	Aufpreis: WIG gas- und wassergekühlt / 8m

**ST 80 PVC-NIT:**

- Gewebes Schlauch 80° Shore
- Innenschlauch schwarz, engmaschige Nylon-Gewebeumlage mit einem engen Flechtwinkel
- hervorragende Haftung zwischen Innen- und Außenschlauch, gute Druckstabilität

**HT 110 Gummi-Gewebes Schlauch:**

- Gummischlauch schwarz 75° Shore
- außen liegende, sehr robuste, reiß- und abriebfeste Gewebeumlage, 100% deckende Umwebung
- gute Gewebehaftung durch Fixierung auf dem Innenschlauch
- temperaturunabhängig flexibel und hohe Temperaturbeständigkeit

**HT 130 TPE:**

- Gewebes Schlauch 70° Shore
- Innenschlauch rot, engmaschige Nylon Gewebeumlage mit einem engen Flechtwinkel
- hervorragende Haftung zwischen Innen- und Außenschlauch, gute Druckstabilität
- temperaturunabhängig flexibel und sehr hohe Temperaturbeständigkeit

**HT 180 Silikon:**

- Gewebes Schlauch 65° Shore, Innenschlauch naturfarben
- Außenliegende, sehr robuste reiß- und abriebfeste Gewebeumlage, 100% deckende Umwebung
- Extrem hohe Temperaturbeständigkeit bis 180°C
- temperaturunabhängig superflexibel durch hochwertigen Silikon-Innenschlauch



# D

## Steuerleistungsstecker, Buchsen und Schaltmodule

Art.-Nr.	
Steuerleitungsstecker	
91904185	Stecker 1-pol Bananenstecker passend SAF
91904191	Stecker 1-pol Amphenol (MG-Plasma)
91903701	Stecker 2-polig passend Cloos
91904151	Stecker 2-polig Cannon passend ESAB
91904152	Stecker 2-polig Redel passend ESAB
91904154	Stecker 3-polig passend Cloos Qineo MicroPulse200
91904196	Stecker 3-polig R3D3 roter Drache
91904182	Klinkenstecker 3-polig 6,3mm passend Oerlikon
91904101	Stecker 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
91904173	Stecker 3-polig Alcatel passend Cloos-Herborn / Esseti / Variamp / Woltersdorf
91904174	Stecker 3-polig Preh passend Ess / Jäckle / Gys
91904183	Stecker 3-polig Amphenol passend TOP
91904181	Stecker 3-polig Amphenol (MG-Plasma)
91904186	Klinkenstecker 3-polig 3,5mm passend Lorch
91904131	Stecker 4-polig Amphenol passend Kemppi / UTP / Zeuna
91904138	Stecker 4-polig Amphenol passend Ford alt
91904134	Stecker 4-polig passend Selco
91904123	Stecker 4-polig Harting
91904111	Stecker 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
91904112	Stecker 5-polig Tuchel mit Schraubverschluss
91904117	Stecker 5-polig Weipu passend Iskraver, Awelco-Industrie und Schweisskraft
91904172	Stecker 5-polig passend Cebora
91904195	Stecker 5-polig passend Selco / WECO / Cloos GL/GLW 202/222/30
91904139	Stecker 6-polig Amphenol passend Lincoln
91904169	Stecker 6-polig passend CEA / WECO / Cloos mit Poti / OTC
91904121	Stecker 6-polig Harting passend Migatronik
91904163	Stecker 6-polig Schaltbau passend Elektra Beckum / Metabo
91904171	Stecker 6-polig (A-F) Amphenol passend Oerlikon MIG-MAG
91904113	Stecker 7-polig Tuchel/Bajonett passend Castolin / Fronius / Dalex
91904161	Stecker 7-polig passend Rehm / Migatronik / Hydrotech / Erfi
91904165	Stecker 7-polig passend Cloos mit Poti
91904176	Stecker 7-polig passend Cemont
91904178	Stecker 7-polig passend Kemppi (Z-Codierung)
91904194	Stecker 7-polig passend STEL / Selco / WECO
91904114	Stecker 7-polig passend Fimer
91944161	Stecker 8-polig rund passend Fronius
91904189	Stecker 8-polig Burndy passend EWM mit Poti oder up/down
91904115	Stecker 8-polig Rebel passend ESAB
91904164	Stecker 9-polig flach passend Fronius
91904177	Stecker 9-polig Computer passend Lorch
91904175	Stecker 10-polig passend Cebora
91904188	Stecker 10-polig passend Kemppi mit Poti
91904153	Stecker 12-polig passend Flame
91904166	Stecker 12-polig passend Rehm / HydroTech
91904167	Stecker 12-polig Burndy passend EWM Tetrix
91904135	Stecker 14-polig passend Miller
91904136	Stecker 14-polig AMP passend Telwin / Alphaforce
91904137	Stecker 18-polig Amphenol passend Rehm Fernregler Tiger alt
91944166	Stecker 19-polig Rehm / Tiger2

---

**Art.-Nr.**

---

**Buchsen**

---

91904149	Buchse 2-polig Cannon
91904197	Buchse 2-polig R2D2 roter Drache
91904215	Buchse 2-polig passend OTC
91904201	Buchse 3-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
91904198	Buchse 3-polig passend Alcatel
91904132	Buchse 4-polig Amphenol passend Kempfi / UTP
91904216	Buchse 4-polig passend OTC
91904211	Buchse 5-polig Tuchel mit Bajonettverschluss
91904214	Buchse 5-polig Cloos GL/GLW 202/222/302 auch passend für Selco / Weco
91904119	Buchse 6-polig Amphenol passend CEA / OTC / Weco / Cloos
91904162	Buchse 7-polig passend Rehm
91904271	Buchse 7-polig Tuchel passend Castolin
91904272	Buchse 7-polig Amphenol passend Kempfi
91904263	Buchse 8-polig rund passend Fronius
91904264	Buchse 9-polig flach passend Fronius
91904273	Buchse 12-polig passend Rehm

**Schaltmodule für Forma Griffschale**

---

91914611	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter
91914621	Forma Schaltmodul: Doppeldruck mit Anschlussadapter
91914631	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + Potentiometer (10kOhm) mit Anschlussadapter
91914641	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter
91914651	Forma Anschlussadapter für Steuerleitung passend Schaltmodule
91914661	Forma Schaltmodul Verschlussicherung

**Sonderschaltmodule für Forma Griffschale**

---

91914612	Forma Schaltmodul: Einfachdruck mit Anschlussadapter passend ESS
91914642	Forma Schaltmodul: Doppeldruck + up/down (4 Schalter) mit Anschlussadapter passend Lorch
91914643	Forma Schaltmodul: Einfachdruck + up/down (3 Schalter) mit Anschlussadapter passend Jäckle

# **Holch Schweißbrenner GmbH**

Bühlstraße 14  
57080 Siegen

**Deutschland**

Telefon: + 49 (0) 271 387860 - 11 (Verkauf)  
Telefax: + 49 (0) 271 387860 - 29

E - Mail: [info@holch-siegen.de](mailto:info@holch-siegen.de)  
Web : [www.holch-siegen.de](http://www.holch-siegen.de)