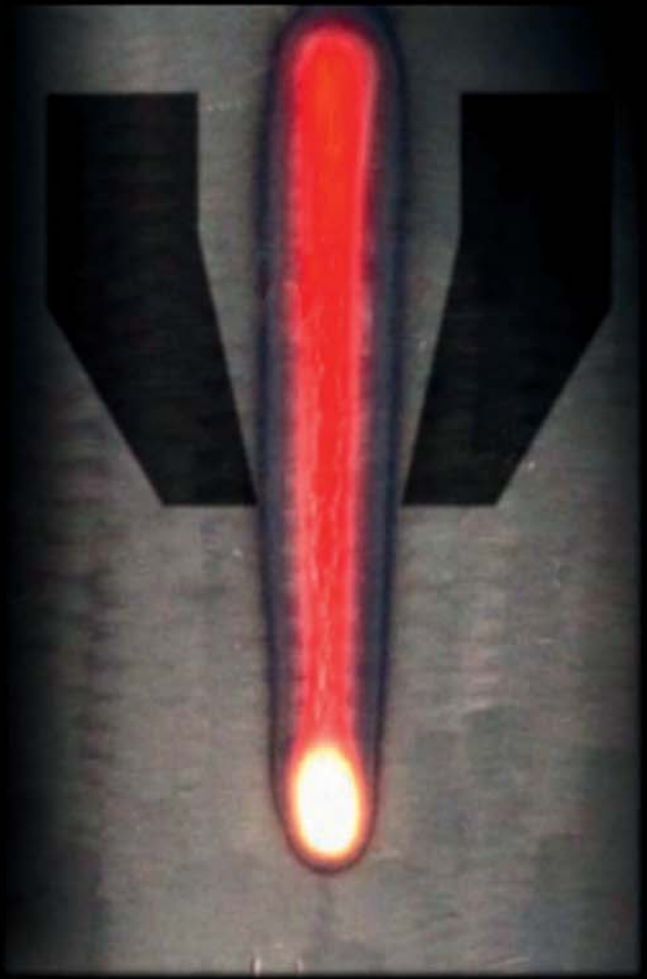


Holch
Schweißbrenner

www.holch-siegen.de

OUR LOCATION

Holch Schweißbrenner GmbH
Bühlstraße 14
D-57080 Siegen (Eiserfeld)
Tel.: +49 (0) 271 387860-0
Fax : +49 (0) 271 387860-29
E-Mail: info@holch-siegen.de

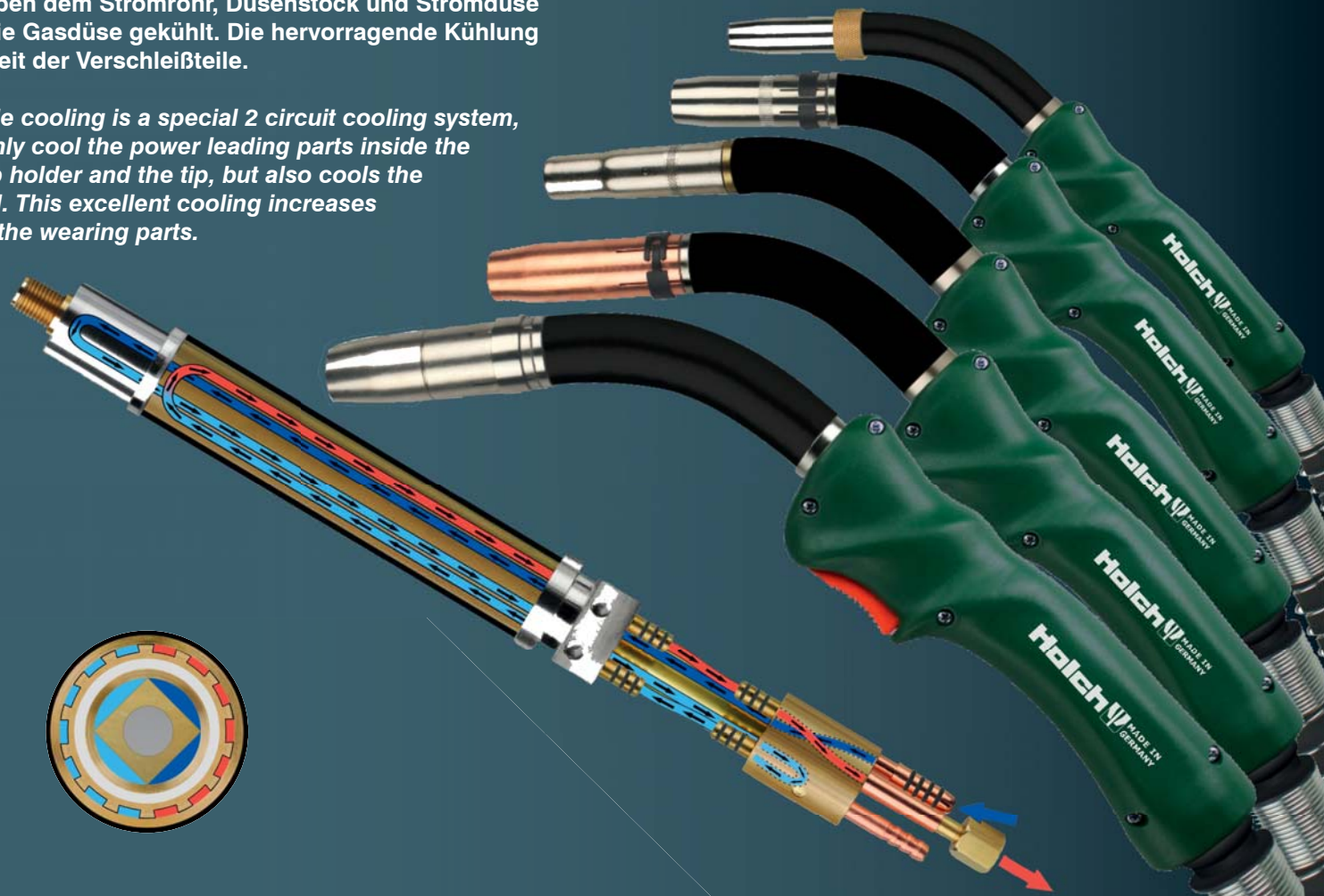
UNSER STANDORT

Seit 2012 befindet sich die Holch Schweißbrenner GmbH in den neuen Gebäuden in Siegen-Eiserfeld. Idyllisch am Ufer der Sieg gelegen und dennoch sehr zentral, bietet dieser Standort unserer Belegschaft einen angenehmen Arbeitsplatz. Von der A 45 und über die HTS sind wir schnell zu erreichen.

Since 2012 Holch Schweißbrenner GmbH is located in the new buildings in Siegen-Eiserfeld. Idyllically located on the banks of the river Sieg and yet very central, this location offers our staff a pleasant workplace. From the A 45 and over the HTS we are within easy reach.

Durch das Holch-Kaskadenkühlung werden über ein spezielles 2-Kreissystem neben dem Stromrohr, Düsenstock und Stromdüse noch zusätzlich die Gasdüse gekühlt. Die hervorragende Kühlung erhöht die Standzeit der Verschleißteile.

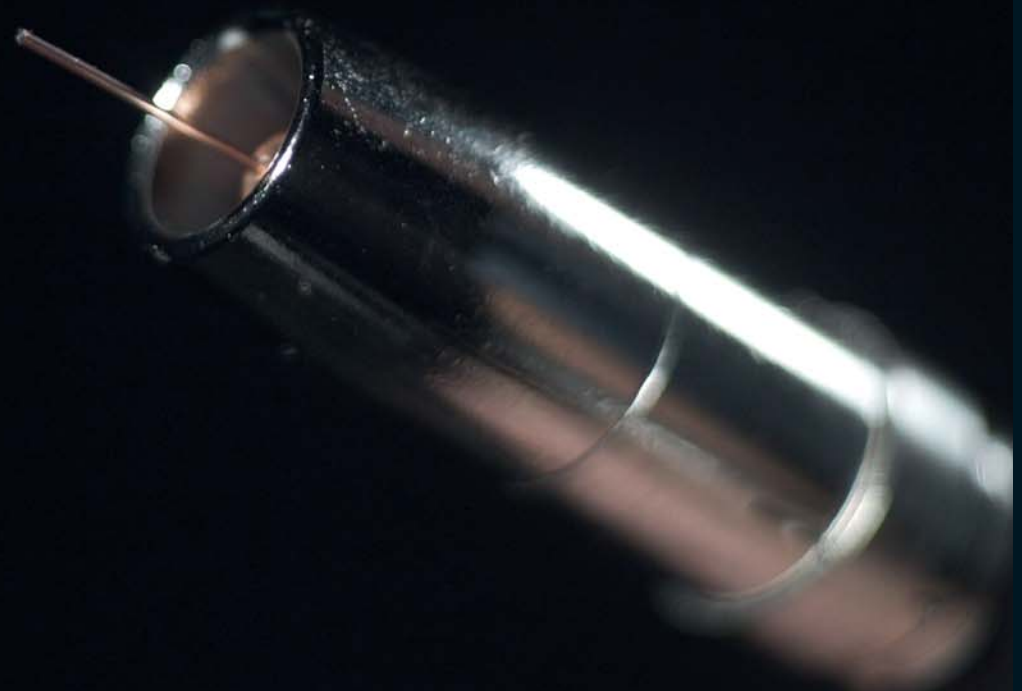
The Holch cascade cooling is a special 2 circuit cooling system, which does not only cool the power leading parts inside the torch body, the tip holder and the tip, but also cools the gas nozzle as well. This excellent cooling increases the service life of the wearing parts.



GETESTET
EN 60974-7
ISO 9001:2008

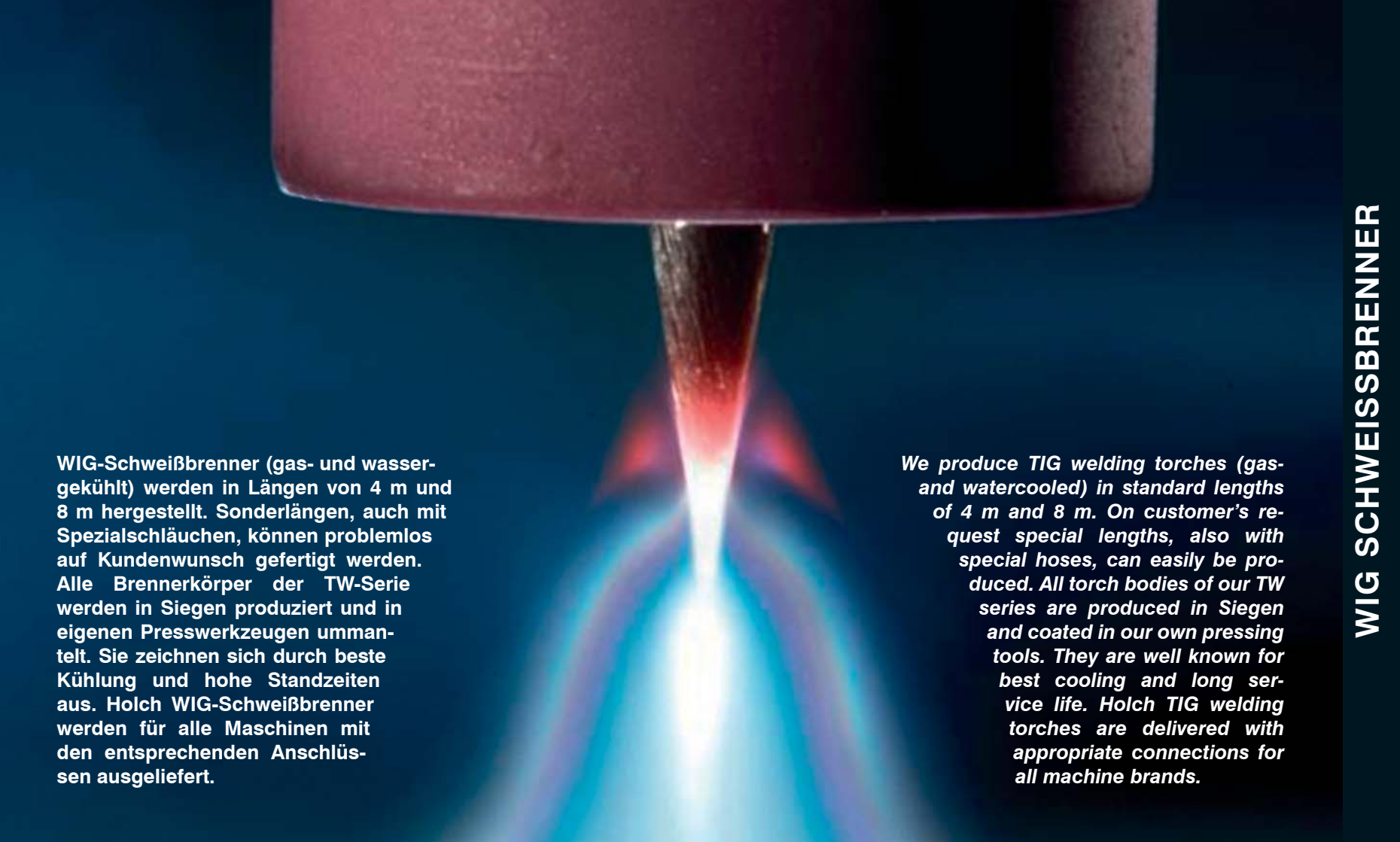
Gas- und wassergekühlte Holch MIG MAG Hand- und Automatenschweißbrenner erfüllen die höchsten Qualitätsansprüche. Die von uns entwickelte ergonomische Ratio-Griffschale ist mit einem hochwertigen störungsfreien Mikroschalter und einem Kugelgelenk ausgestattet. Die exzellente Wasserkühlung der Brennerkörper und die robuste Bauform ermöglichen den härtesten Einsatz. Das flexible Schlauchpaket mit hochwertigen Versorgungsleitungen und Anschlüssen garantiert eine lange Lebensdauer. Holch Schweißbrenner werden sowohl mit einem EURO-Zentralanschluss, als auch mit anderen maschinenseitigen Anschlüssen (z.B. Cloos, Fronius, Dalex usw.) geliefert.

Gas- and water-cooled MIG/MAG hand-held and automatic welding torches meet the highest quality expectations. The ergonomic Ratio-handle, developed by us, is equipped with a high-quality interference-free microswitch and a ball joint. The excellent water cooling of our torch bodies and their robust design are developed for toughest use. The flexible cable assembly, composed of high-quality supply lines and connections guarantees a long service life. Holch welding torches can either be supplied with a EURO central connection or a wide variety of other machine-side connections (such as Cloos, Fronius, Dalex, etc.).



Die von uns entwickelte FORMA-Griffschale ist äußerst handlich und zweckmäßig. Viele verschiedene Module ermöglichen, das entsprechende Programm der Schweißmaschine anzusteuern. Die Schaltermodule können in wenigen Sekunden ohne Öffnen der Griffschalen ausgetauscht werden. Das Kugelgelenk, in Kombination mit dem 1 Meter langen Lederschlauch, garantiert größte Beweglichkeit in allen Schweißpositionen.

The FORMA handle, which was developed by us, is extremely handy and convenient. Many different modules enable the corresponding program of the welding machine to be controlled. The switch modules can be replaced in just a few seconds without opening the handle itself. The ball joint, in combination with the one meter long leather hose, guarantees maximum mobility in all welding positions.



WIG SCHWEISSBRENNER

WIG-Schweißbrenner (gas- und wassergekühlt) werden in Längen von 4 m und 8 m hergestellt. Sonderlängen, auch mit Spezialschläuchen, können problemlos auf Kundenwunsch gefertigt werden. Alle Brennerkörper der TW-Serie werden in Siegen produziert und in eigenen Presswerkzeugen ummantelt. Sie zeichnen sich durch beste Kühlung und hohe Standzeiten aus. Holch WIG-Schweißbrenner werden für alle Maschinen mit den entsprechenden Anschlüssen ausgeliefert.

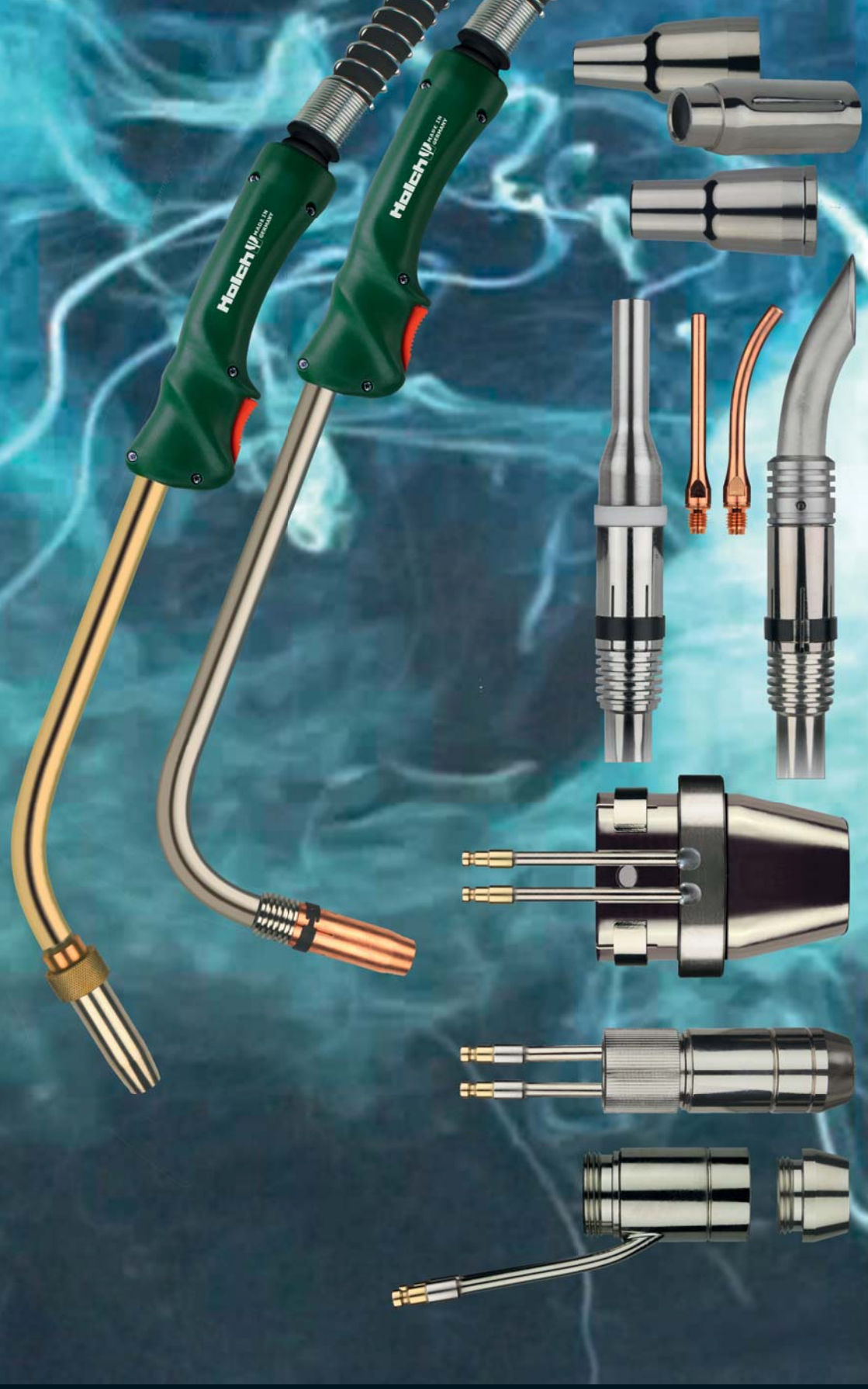
We produce TIG welding torches (gas- and watercooled) in standard lengths of 4 m and 8 m. On customer's request special lengths, also with special hoses, can easily be produced. All torch bodies of our TW series are produced in Siegen and coated in our own pressing tools. They are well known for best cooling and long service life. Holch TIG welding torches are delivered with appropriate connections for all machine brands.

FUME EXTRACTION TORCH

Die Holch-Rauchgas-Absaugbrenner gehören zu den handlichsten und effektivsten Absaugbrennern weltweit. Durch die leichte und ausgefeilte Bauweise entstehen dem Schweißer keinerlei Nachteile bei der Anwendung. Der Feinstaub wird direkt an der Schweißnaht abgesaugt, ohne die Schutzgasabschirmung zu beeinträchtigen. Verschiedene Absaugdüsen und ein um 360° drehbarer Absaugstutzen, der universal mit jeder Absauganlage verbunden werden kann, ermöglichen einen störungsfreien Einsatz.

Holch fume extraction torches are amongst the most handy and most effective fume extraction torches worldwide. Due to the light and sophisticated construction, the welder does not suffer any disadvantages. The fumes are extracted directly at the weld seam without impairing the inert gas shield. Various extraction nozzles and its extraction fixture, which can be rotated through 360 °, and can be connected to any extraction unit, ensure trouble-free operation.

RAUCH ABSAUGBRENNER



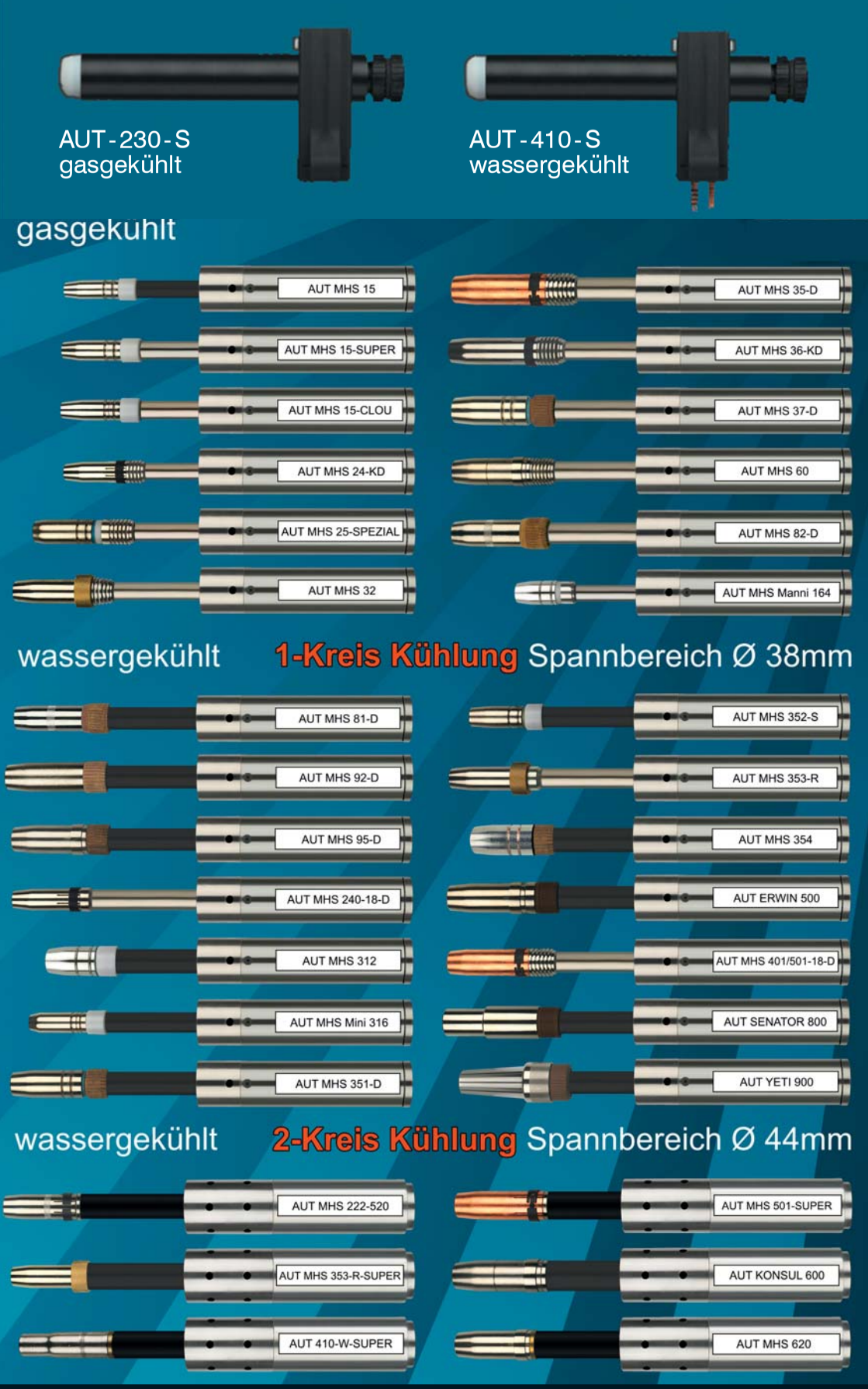
SPECIAL PRODUCTS

SONDERSCHWEISSBRENNER

Für Sonderbrenner ist Holch Schweißbrenner der richtige Ansprechpartner. Auf Grund unserer langjährigen Erfahrung im Schweißbrennerbau können wir optimale und innovative Lösungen innerhalb kurzer Lieferzeiten realisieren.
Zum Lieferprogramm gehören z.B. flexible Brenner oder auch Brenner mit extra langen Schweißpistolen und mit außergewöhnlichen Biegungen.

For special custom made torches, Holch Schweißbrenner is the right address. Due to our many years of experience in welding torch construction, we can come up with optimal and innovative solutions within short delivery times. The product range includes, for instance, flexible torches as well as torches with extra long torch bodies and special bendings after customer's specifications.

LURCHI 220



AUTOMATIC WELDING TORCH

AUT SCHWEISSBRENNER

Alle Holch Schweißbrenner werden auch als (AUT) Automaten-Schweißbrenner hergestellt. Der Durchmesser des stabilen Einspannrohrs beträgt 38 mm bzw. 44 mm. Je nach Kundenwunsch können auch gebogene Ausführungen und spezielle Schlauchpakete geliefert werden. Speziallösungen ermöglichen das Schweißen in engsten Räumen.

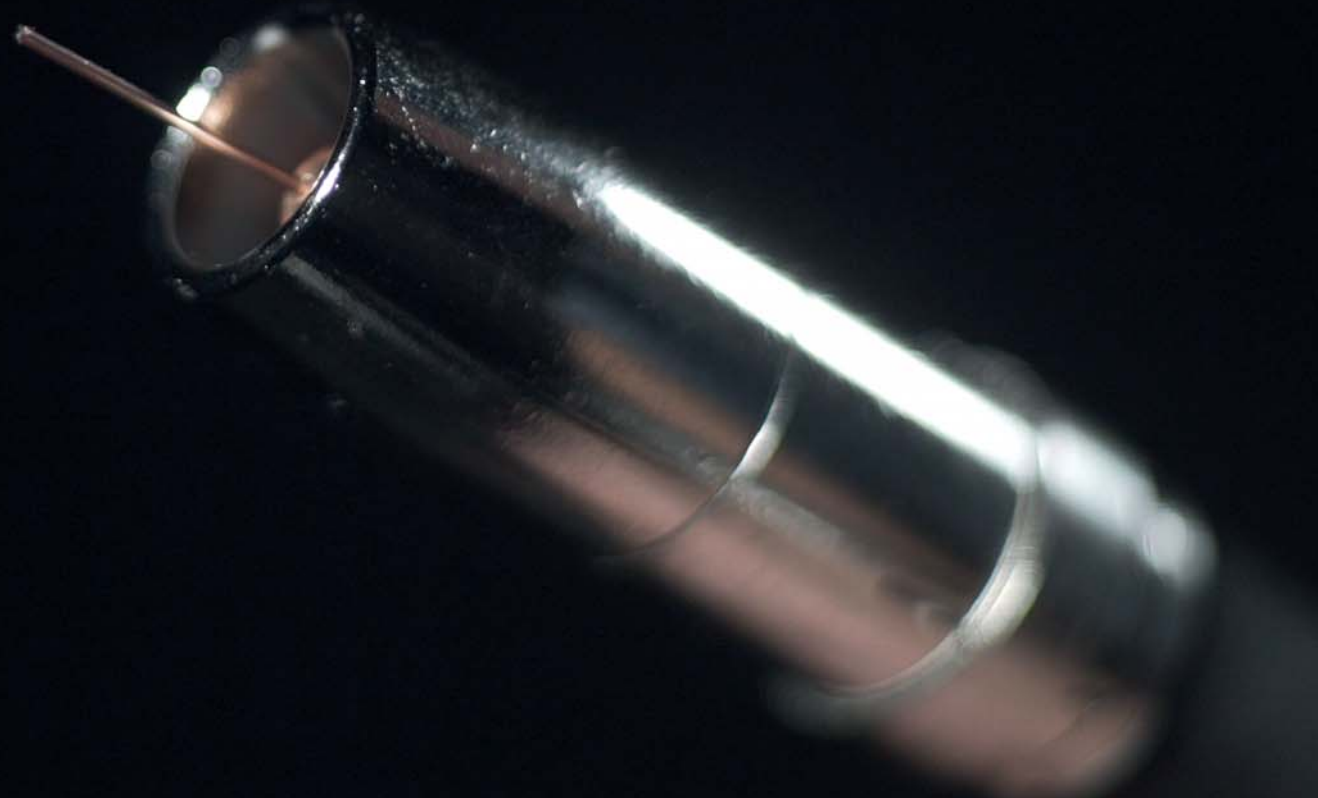
All Holch welding torches can also be produced as (AUT) automatic welding torches. The diameters of the AUT handle tubes are either 38mm (standard) or 44mm (cascade cooling system). Depending on customer requirements, special bended torch bodies as well as special cable assemblies, can be supplied. Special solutions, allowing welding in narrowest places, are also possible on request.

ERGONOMIC HANDLE

Die von uns im Holch-Design entwickelten Griffschalen geben unseren Schweißbrennern das typische Gesicht. Wir fertigen in eigenen Spritzguss-Werkzeugen viele Modelle aus glasfserverstärkten Kunsststoffen. Die zweiteiligen Griffschalen werden verschraubt, sind sehr robust und formstabil. Zur Auswahl stehen mehrere Farben und auf Kundenwunsch individuelle Aufdrucke.

The handles, which were developed by us in Holch design, provide the typical appearance of our welding torches. We produce many different glass fibre reinforced plastic models in our own injection moulding tools. The handles with consist of two parts are screwed together to be very robust and stable in shape. There is a choice of several different colours available. Also, upon request, individual imprints on the handles are possible.

ERGONOMISCHE HANDGRIFFE



Holch Schweißbrenner GmbH
Bühlstraße 14
D-57080 Siegen (Eiserfeld)
Tel.: +49 (0) 271 387860-0
Fax : +49 (0) 271 387860-29
E-Mail: info@holch-siegen.de

www.holch-siegen.de