

**Stanz**technik

**Laser**technik

**Plasma**technik

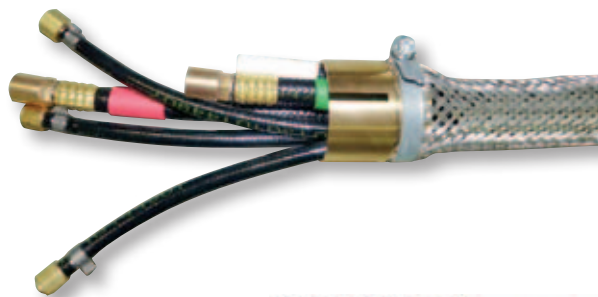
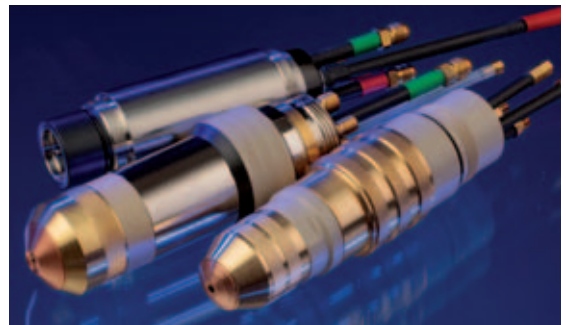
**Autogen**technik

**Gasfeder**technik

# Plasmatechnik

Brenner-Reparaturservice auch für Fremdfabrikate. Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot. Die Plasma-Schneidtechnologie stößt in immer höhere Leistungsbereiche vor. Die hierfür benötigten Ersatz- und Verschleißteile für Plasmaschneidbrenner sind besonders hohen Belastungen ausgesetzt. Deshalb gilt hier vor allem: Zuverlässigkeit, Sicherheit und Präzision durch geprüfte Qualität sowie innovative Entwicklungen zur Erhöhung ihrer Produktivität.

- Wir halten ständig einen großen Lagerbestand von Düsen und Elektroden über Brenner bis komplette Schlauchpakete vor
- Wir bieten Ihnen eine kompetente Beratung und Reparaturservice
- Durch unsere Fertigungsmöglichkeiten sind wir in der Lage, technisch hochwertige Sonderlösungen anzubieten



- Plasma-Düsen
- Elektroden
- Kappen
- Gasverteiler und Wirbelringe für alle Markenfabrikate
- Düsen für das Plasmaschweißen
- Düsen Kontaktrohre
- Kontaktdüsen für das UP-Schweißen
- Brennmachines für den individuellen Einsatz
- Plasmabrenner und Schlauchpakete
- Düsen für Autogen-Brennanlagen

**Super-Life Electrode  
220 352-UR**



## Autogentechnik



Ersatzteile und Verschleißteile passend für:

## \* MESSER CUTTING

## Autogen Schneiddüsen

Injektor Schneidbrenner EX-TRAFLEME® PRO

PMFA - Gas

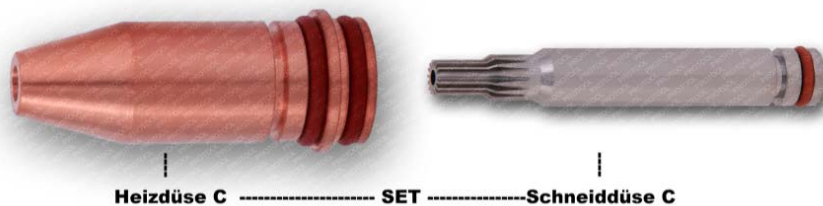


Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
1	OFT-1100-A	Injektor Schneidbrenner EX-TRAFLEME® PRO Acetylen VERWENDET ERSATZTEILE, DIE FÜR DAS MESSER-MODELL VADURA 9215 GEEIGNET SIND.		1
2	OFT-1100-PM	Injektor Schneidbrenner EX-TRAFLEME® PRO Propan, Methan, Mapp Ethylen VERWENDET ERSATZTEILE Die FÜR DAS MESSER -MODELL GRICUT 9230 GEEIGNET SIND.		1

Autogen Injektorschneidbrenner in zwei Versionen, der mit allen Arten von Brenngasen arbeitet und Materialien bis zu 300 mm schneidet.  
Die PRO-Version erreicht eine höhere Schneidgeschwindigkeit und eine schnellere Vorwärmung.  
Der Brenner entspricht der Norm ISO 5172.

Ersatzteile passend für EX-TRAFLEME® PRO THP-PMYF

PMF - Gas

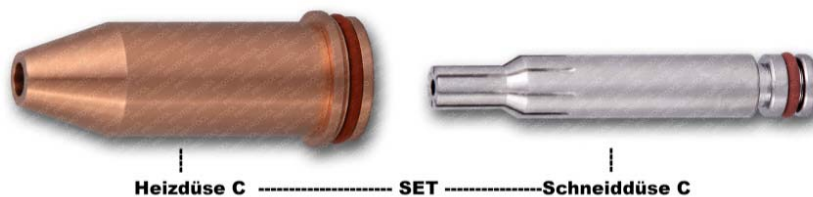


Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
1	MG7-550	Heizdüse 003-100mm A/PMYF Im Set mit Schneiddüsen C verwenden	716.16550 C	5
2	OFT-1581	Schneiddüse 10-25 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-PM	5
3	OFT-1582	Schneiddüse 25-50 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-PM	5
4	OFT-1583	Schneiddüse 50-75 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-PM	5
5	OFT-1584	Schneiddüse 75-100 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-PM	5

Eine spezielle Hartchrombeschichtung erhöht die Lebensdauer.

Ersatzteile passend für EX-TRAFLEME® PRO THP-A

A - Gas



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
1	MG7-550	Heizdüse 003-100mm A/PMYF Im Set mit Schneiddüsen C verwenden	716.16550 C	5
2	OFT-1599	Schneiddüse 10-25 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-A	5
3	OFT-1600	Schneiddüse 25-50 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-A	5
4	OFT-1601	Schneiddüse 50-75 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-A	5
5	OFT-1602	Schneiddüse 75-100 Longlife Hartchrom Beschichtung	1-1100-A	5

Eine spezielle Hartchrombeschichtung erhöht die Lebensdauer.

\* Soweit im Zusammenhang mit den durch ein „\*\*“ gekennzeichneten Produkten fremde Marken Dritter, insbesondere MESSER CUTTING, ALFA, GRICUT, VADURA, QUICKY, MS 932, ASD, PDS, PHD und GCE genannt werden, geschieht die Nennung der Marke in diesen Fällen ausschließlich als Hinweis auf die Bestimmung der Ware, insbesondere als kompatibles Zubehör oder Ersatzteil für ein unter der Marke vertriebenes Erzeugnis des Markeninhabers.



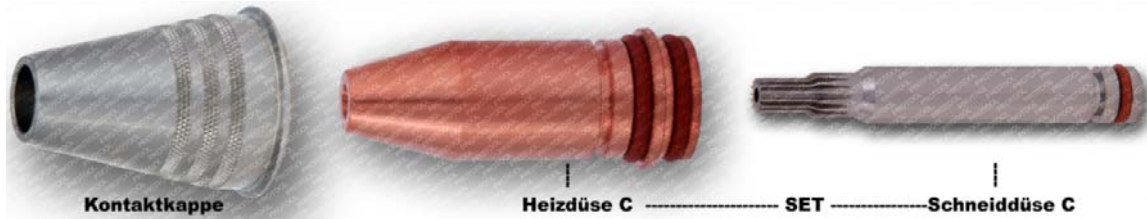
Ersatzteile und Verschleißteile passend für:

## \* MESSER CUTTING

## Autogen Schneiddüsen

\* Ersatzteile passend für ALFA Brenner alternativ zu Model GRICUT 1232

Schnellschneiddüsen PMYF 3-300mm



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
1	MG-6301	Brenner-Kontaktkappe	716.11301	1
2	MG-6320	Heizdüse 2-100mm Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16320 C	1
3	MG-6340	Heizdüse 100-300mm Im Set mit Schneiddüsen C zu verwenden	716.16340 C	1
4	MG-6321	Schneiddüse 3-10mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16321 C	5
5	MG-6322	Schneiddüse 7-15mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16322 C	5
6	MG-6323	Schneiddüse 15-25mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16323 C	5
7	MG-6324	Schneiddüse 25-40mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16324 C	5
8	MG-6325	Schneiddüse 40-60mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16325 C	5
9	MG-6326	Schneiddüse 60-100mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16326 C	5
10	MG-6327	Schneiddüse 100-200mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16327 C	5
11	MG-6328	Schneiddüse 200-250mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16328 C	5
12	MG-6329	Schneiddüse 250-300mm PMYF Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16329 C	5

"C" steht für ein unverwechselbares System, das im Set kompatibel mit Ihrem bestehenden Düsensatz ist.  
Verbessern Sie die Performance und senken Sie Ihre Betriebskosten ohne Parameterwechsel.

Für Brenngase: Propan, Methan, Mapp, Ethylen

\* Ersatzteile passend für MS 832 Brenner alternativ zu Model GRICUT 1230

Schnellschneiddüsen PMYF 3-200mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
MG7-900	Heizdüse 3-100mm	716.15900/14001236	1
MG7-901	Schneiddüse 003-010mm	716.15901/14001228	5
MG7-902	Schneiddüse 007-015mm	716.15902/14001228	5
MG7-903	Schneiddüse 015-025mm	716.15903/14001229	5
MG7-904	Schneiddüse 025-040mm	716.15904/14001230	5
MG7-905	Schneiddüse 040-060mm	716.15905/14001231	5
MG7-906	Schneiddüse 060-100mm	716.15906/14001232	5



Schnellschneiddüse für Handbrenner, Ring-/Schlitz-Ausführung.  
Für Brenngase: Propan, Methan, Mapp, Ethylen

\* Passend für Brenner-Baureihe: QUICKY, MS / MSZ 832, MS 3450 / MS 3452

\* Auch geeignet zur Verwendung anstelle PSD- und PHD-Düsen von GCE

\* Soweit im Zusammenhang mit den durch ein „\*\*“ gekennzeichneten Produkten fremde Marken Dritter, insbesondere MESSER CUTTING, ALFA, GRICUT, VADURA, QUICKY, MS 932, ASD, PDS, PHD und GCE genannt werden, geschieht die Nennung der Marke in diesen Fällen ausschließlich als Hinweis auf die Bestimmung der Ware, insbesondere als kompatibles Zubehör oder Ersatzteil für ein unter der Marke vertriebenes Erzeugnis des Markeninhabers.

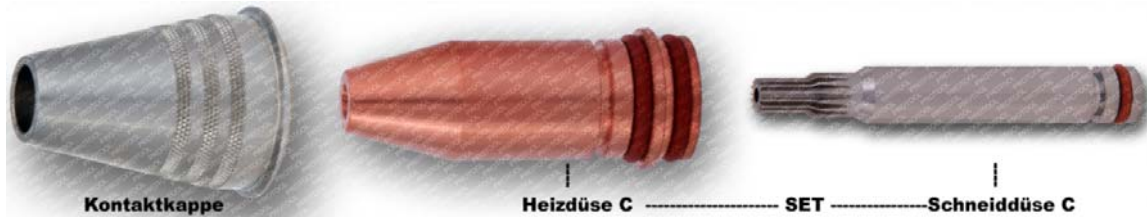
Ersatzteile und Verschleißteile passend für:

## \* MESSER CUTTING

## Autogen Schneiddüsen

\* Ersatzteile passend für MS 932 Brenner alternativ zu Model GRICUT 9230

Schnellschneiddüsen PMYF 3-300mm



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
1	MG-6301	Brenner-Kontaktkappe	716.11301	1
2	MG7-550	Heizdüse 003-100mm A/PMYF Im Set mit Schneiddüsen C verwenden	716.16550 C	5
3	MG7-560	Heizdüse 100-300mm A/PMYF Im Set mit Schneiddüsen C verwenden	716.16560 C	1
4	MG7-551	Schneiddüse 03-010mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-550 verwenden	716.16551 C	5
5	MG7-552	Schneiddüse 07-015mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-550 verwenden	716.16552 C	5
6	MG7-553	Schneiddüse 15-025mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-550 verwenden	716.16553 C	5
7	MG7-554	Schneiddüse 25-040mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-550 verwenden	716.16554 C	5
8	MG7-555	Schneiddüse 40-060mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-550 verwenden	716.16555 C	5
9	MG7-556	Schneiddüse 60-100mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-550 verwenden	716.16556 C	5
10	MG7-557	Schneiddüse 100-200mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-560 verwenden	716.16557 C	5
11	MG7-558	Schneiddüse 200-250mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-560 verwenden	716.16558 C	5
12	MG7-559	Schneiddüse 250-300mm PMYF Im Set mit C-Heizdüse MG7-560 verwenden	716.16559 C	5

"C" steht für ein unverwechselbares System, das im Set kompatibel mit Ihrem bestehenden Düsensatz ist.  
Verbessern Sie die Performance und senken Sie Ihre Betriebskosten ohne Parameterwechsel.

\* passend für MS 932 Brenner

Für Brenngase: Propan, Methan, Mapp, Ethylen  
DIESE VERBRAUCHSMATERIALIEN SIND FÜR DEN EX-TRAFLEME® PRO BRENNER GEEIGNET.

\* Ersatzteile passend für MS 832 Brenner alternativ zu Model GRICUT 1280

Schnellschneiddüsen PMYF 100-300mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
MG7-931	Heizdüse 100-300mm PMYF	716.15931/14001237	1
MG7-927	Schneiddüse 100-200mm PMYF	716.15927/14001233	5
MG7-928	Schneiddüse 200-250mm PMYF	716.15928/14001234	5
MG7-929	Schneiddüse 250-300mm PMYF	716.15929/14001235	5



Schnellschneiddüse für Hand- und Maschinenbrenner, Ring-/Schlitz-Ausführung.

Für Brenngase: Propan, Methan, Mapp, Ethylen

\* Passend für Brenner-Baureihe: MS / MSZ 832, MS 3450 / MS3452

\* Auch passend zur Verwendung anstelle PSD von GCE

\* Soweit im Zusammenhang mit den durch ein „\*\*“ gekennzeichneten Produkten fremde Marken Dritter, insbesondere MESSER CUTTING, ALFA, GRICUT, VADURA, QUICKY, MS 932, ASD, PDS, PHD und GCE genannt werden, geschieht die Nennung der Marke in diesen Fällen ausschließlich als Hinweis auf die Bestimmung der Ware, insbesondere als kompatibles Zubehör oder Ersatzteil für ein unter der Marke vertriebenes Erzeugnis des Markeninhabers.

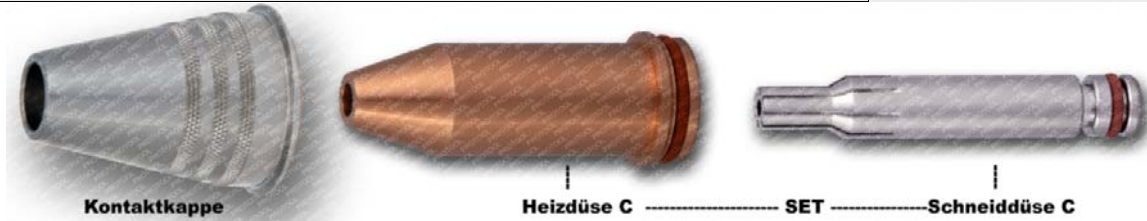
Ersatzteile und Verschleißteile passend für:

## \* MESSER CUTTING

## Autogen Schneiddüsen

\* Ersatzteile passend für MS 932 Brenner alternativ zu Model VADURA 9215

Schneiddüsen Acetylen 03-300



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
0	MG-6301	Brenner-Kontaktkappe	716.11301	1
1	MG7-550	Heizdüse 003-100mm A/PMYF Im Set mit Schneiddüsen C verwenden	716.16550 C	5
2	MG7-560	Heizdüse 100-300mm A/PMYF Im Set mit Schneiddüsen C verwenden	716.16560 C	1
4	MG-6501	Schneiddüse 03-5mm Im Set mit Heizdüse C MG7-550 verwenden	716.16561 C	5
5	MG-6502	Schneiddüse 5-10mm Im Set mit Heizdüse C MG7-550 verwenden	716.16562 C	5
6	MG-6503	Schneiddüse 10-25mm Im Set mit Heizdüse C MG7-550 verwenden	716.16563 C	5
7	MG-6504	Schneiddüse 25-40mm Im Set mit Heizdüse C MG7-550 verwenden	716.16564 C	5
8	MG-6505	Schneiddüse 40-60mm Im Set mit Heizdüse C MG7-550 verwenden	716.16565 C	5
9	MG-6506	Schneiddüse 60-100mm Im Set mit Heizdüse C MG7-550 verwenden	716.16566 C	5
10	MG-6507	Schneiddüse 100-150mm Im Set mit Heizdüse C MG7-6510 verwenden	716.16567 C	5
11	MG-6508	Schneiddüse 150-230mm Im Set mit Heizdüse C MG7-6510 verwenden	716.16568 C	5
12	MG-6509	Schneiddüse 230-300mm Im Set mit Heizdüse C MG7-6510 verwenden	716.16569 C	5

"C" steht für ein unverwechselbares System, das im Set kompatibel mit Ihrem bestehenden Düsensatz ist.  
Verbessern Sie die Performance und senken Sie Ihre Betriebskosten ohne Parameterwechsel.

Für Brenngas Acetylen  
DIESE VERBRAUCHSMATERIALIEN SIND FÜR DEN EX-TRAFLAME® PRO BRENNER GEEIGNET.

\* Ersatzteile passend für MS 832 Brenner alternativ zu Model VADURA 1215

Schneiddüsen Acetylen 6-150mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
MG-950	Heizdüse 3-150mm	716.15950	1
MG-942	Schneiddüse 006-010mm	716.15942	5
MG-943	Schneiddüse 010-025mm	716.15943	5
MG-944	Schneiddüse 025-040mm	716.15944	5
MG-945	Schneiddüse 040-060mm	716.15945	5
MG-946	Schneiddüse 060-100mm	716.15946	5
MG-947	Schneiddüse 100-150mm	716.15947	5



Schnellschneiddüse für Maschinen-Brenner, Ring-/Schlitz-Ausführung.

\*Passend für Brenner-Baureihe: Quicky, MS / MSZ 832, MS 3450 / MS 3452

\*Auch geeignet zur Verwendung anstelle A-SD-Düsen von GCE

Für Brenngase: Acetylen

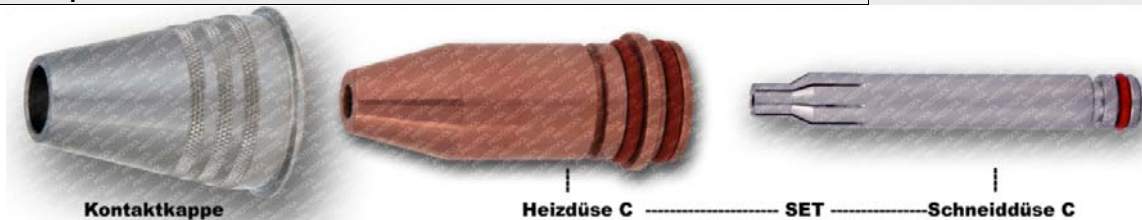
\* Soweit im Zusammenhang mit den durch ein „\*“ gekennzeichneten Produkten fremde Marken Dritter, insbesondere MESSER CUTTING, ALFA, GRICUT, VADURA, QUICKY, MS 932, ASD, PDS, PHD und GCE genannt werden, geschieht die Nennung der Marke in diesen Fällen ausschließlich als Hinweis auf die Bestimmung der Ware, insbesondere als kompatibles Zubehör oder Ersatzteil für ein unter der Marke vertriebenes Erzeugnis des Markeninhabers.

## \* MESSER CUTTING

## Autogen Schneiddüsen

\* Ersatzteile passend für ALFA Brenner alternativ zu Model VADURA 1217

Schneiddüsen Acetylen 10-100mm



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Referenz-Nr.	St./Pack
1	MG-6301	Brenner-Kontaktkappe	716.11301	1
2	MG-6320	Heizdüse 2-100mm Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16320 C	1
3	MG-6423	Schneiddüse 15-25mm alternativ zu Vadura 1217 Im Set mit C-Heizdüse MG-6320 verwenden	716.16543 C	5
4	MG-6424	Schneiddüse 25- 40mm alternativ zu Vadura 1217 Im Set mit C-Heizdüse MG-6320 verwenden	716.16544 C	5
5	MG-6425	Düse 40- 60mm alternativ zu Vadura 1217 Im Set mit Heizdüse C MG-6320 zu verwenden	716.16545 C	5
6	MG-6426	Schneiddüse 60-100mm alternativ zu Vadura 1217 Im Set mit C-Heizdüse MG-6320 verwenden	716.16546 C	5

"C" steht für ein unverwechselbares System, das im Set kompatibel mit Ihrem bestehenden Düsensatz ist.  
Verbessern Sie die Performance und senken Sie Ihre Betriebskosten ohne Parameterwechsel.

Für Brenngas Acetylen

\* Soweit im Zusammenhang mit den durch ein „\*\*“ gekennzeichneten Produkten fremde Marken Dritter, insbesondere MESSER CUTTING, ALFA, GRICUT, VADURA, QUICKY, MS 932, ASD, PDS, PHD und GCE genannt werden, geschieht die Nennung der Marke in diesen Fällen ausschließlich als Hinweis auf die Bestimmung der Ware, insbesondere als kompatibles Zubehör oder Ersatzteil für ein unter der Marke vertriebenes Erzeugnis des Markeninhabers.

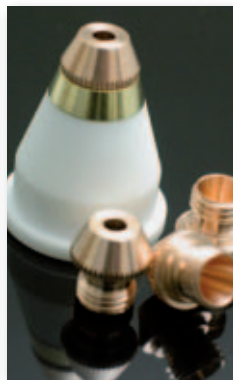
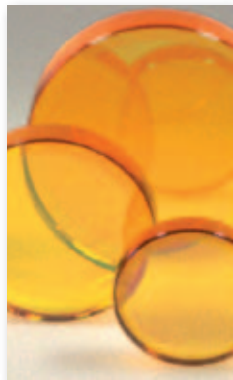
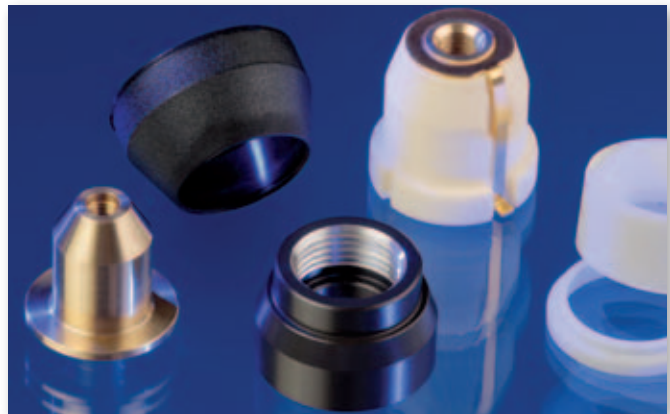


# Lasertechnik

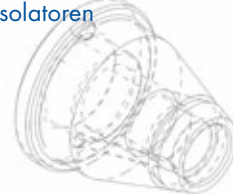
Die Lasertechnik bietet immer neue Anwendungsmöglichkeiten. Eine anspruchsvolle Technik braucht das entsprechende Know-how, um neue Anforderungen optimal umsetzen zu können.

Zählen Sie hier auf unser Fachwissen und nutzen Sie unseren umfangreichen Lagerbestand an Laserverschleißteilen und Optiken namhafter Hersteller.

- Alle gängigen Größen sind sofort lieferbar
- Fertigung von Sonderwünschen
- Alle Teile sind qualitätsgeprüft



- Laser-Düsen für alle Markenfabrikate
- Optiken für CO<sub>2</sub>-Laser:  
Linsen, Fenster, Spiegel und Resonatoroptiken
- Düsenhalter
- Schutzkappen
- Gasverteiler
- Keramik-Düsenhalter
- Keramik-Isolatoren



## Kundenservice



- Stromdüsen jeder Art
- Plasmaschweißdüsen
- Retrofit für Plasmamaschinen  
sowie Umbau und Verlängerungen
- Düsen nach Kundenzeichnung  
und Muster



# Unser Name steht für hohe Produktqualität und überzeugende Dienstleistungen.

Ihr Wunsch ist unsere Herausforderung. Unser erfahrenes Team erarbeitet schnell und effizient Lösungen für Ihre Anwendung.

Ihre Sicherheit durch unsere technologische Kompetenz ist die Basis unseres Unternehmens.

Mit uns nutzen Sie die Synergie aus verschiedenen Fachgebieten und einer langjährigen Erfahrung.

Wir freuen uns auf eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit Ihnen.

