



Stanztechnik

Lasertechnik

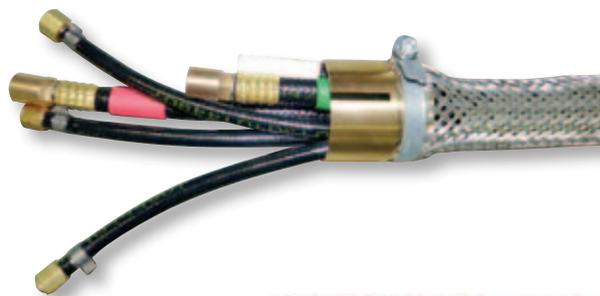
Plasmatechnik

Gasfedertechnik

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

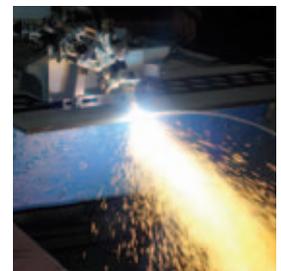


- Plasma-Düsen
- Elektroden
- Kappen
- Gasverteiler und Wirbelringe für alle Markenfabrikate
- Düsen für das Plasmaschweißen
- Düsen Kontaktrohre
- Kontaktdüsen für das UP-Schweißen
- Brennmachines für den individuellen Einsatz
- Plasmabrenner und Schlauchpakete
- Düsen für Autogen-Brennanlagen

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



Autogentechnik



Kjellberg®

PerCut 370.2 PB-S80

HiFocus 280 360; 440 FineFocus 800 900 1600

PerCut 370.2 PB-S80



| Pos. | Art.Nr. | Bild | Bezeichnung | Referenz-Nr. | St./Pack |
|------|-----------|------|--|-------------------------|----------|
| 1 | Z80-1155 | 01 | Wirbelgaskappe 3,0 UWP | 11.833.111.155/ V4530 | 5 |
| 2 | Z80-9157 | | Wirbelgaskappe 4,5 UWP | 11.833.111.157 / V4545 | 10 |
| 3 | Z80-1156 | | Wirbelgaskappe 4,0 UWP | 11.833.111.156/ V4540 | 5 |
| 4 | Z80-1159 | | Wirbelgaskappe 6,0 UWP | 11.833.111.159/ V4560 | 5 |
| 5 | Z80-1550 | | Wirbelgaskappe 3.0 trocken | 11.833.101.1550/V4330 | 5 |
| 6 | Z80-155 | | Wirbelgaskappe 3.5 trocken | 11.833.101.155/ V4335 | 5 |
| 7 | Z80-156 | | Wirbelgaskappe 4,0 trocken | 11.833.101.156/V4340 | 5 |
| 8 | Z80-157 | | Wirbelgaskappe 4.5 trocken | 11.833.101.157/ V4345 | 5 |
| 9 | Z80-158 | | Wirbelgaskappe 5,0 trocken | 11.833.101.158/ V4350 | 1 |
| 10 | Z80-159 | | Wirbelgaskappe 6.0 Trocken | 11.833.101.159/ V4360 | 5 |
| 11 | Z80-1081 | 02 | Schutzkappe T502, isoliert verdrehsicher | 11.841.721.081/T502 | 1 |
| 12 | Z80-261 | | Schutzkappe isoliert | 11.833.101.261/ V501 | 5 |
| 13 | Z80-271 | 03 | Wirbelgasdüse | 11.833.101.271/ V521 | 5 |
| 14 | Z80-2271 | | Wirbelgasdüse | 11.836.921.271/ T522 | 1 |
| 15 | Z80-1271 | | Wirbelgasdüse | 11.836.901.271/ T521 | 1 |
| 16 | Z80-163 | 04 | Düsenkappe (12x1.5 30o CW) | 11.836.901.163/ T3030 | 1 |
| 17 | Z80-164 | | Düsenkappe (12x1.5 45o CW) | 11.836.901.164/ T3045 | 1 |
| 18 | Z80-165 | | Düsenkappe (12x1.5 60o CW) | 11.836.901.165/ T3060 | 1 |
| 19 | Z80-1651 | | Düsenkappe (12x1.5 60o CCW) | 11.836.901.1651/ T3160 | 1 |
| 20 | Z80-9641 | | Düsenkappe (12x 1,5x 45° CCW) | 11.836.901.1641/ T3145 | 1 |
| 21 | Z80-415Y | 05 | Düse 1,5mm O2 120A | 11.846.921.415 /T2115Y | 10 |
| 22 | Z80-1420Y | | Düse 2,0mm O2 200A | 11.846.921.420 /T2120Y | 10 |
| 23 | Z80-1425Y | | Düse 2,5mm O2 250A | 11.846.921.425 /T2125Y | 10 |
| 24 | Z80-9427Y | | Düse 2,7mm O2 300A | 11.846.921.427 /T2127Y | 10 |
| 25 | Z80-430Y | | Düse 3,0mm O2 360A | 11.846.921.430 /T2130Y | 10 |
| 26 | Z80-1542 | 06 | Gasführung (3x0,4 cw) Teflon | 11.836.921.1542/ T104 * | 5 |
| 27 | Z80-0154 | | Gasführung (3x0,6 cw) Teflon | 11.836.921.154/ T102 * | 5 |
| 28 | Z80-1541 | | Gasführung (3x0,8 ccw) Teflon | 11.836.921.1541/ T112 * | 5 |
| 29 | Z80-0153 | | Gasführung (6x0,8 cw) Keramik | 11.836.921.153/ T101 * | 5 |
| 30 | Z80-9531 | | Gasführung (6x0,8 ccw) Keramik | 11.836.921.1531/ T111 | 5 |
| 31 | Z80-550 | 07 | Kathode K5 ArH2 | 11.828.911.550/ K5 * | 5 |
| 32 | Z80-9300Y | | Kathode O2 AG lang | 11.844.921.300/T012Y | 5 |
| 33 | Z80-0152 | 08 | Kühlrohr 11.836.901.152 | 11.836.901.152 / T901 | 1 |
| 34 | Z80-0230 | | Kühlrohr ArH2 | 11.828.911.230 V951 x | 1 |
| 35 | Z80-4152 | | Kühlrohr Percut 370M T902Y | 11.844.901.152/ T902Y | 1 |
| 36 | Z80-180 | 09 | Kühlrohrschlüssel Percut 370 | 12.38180 | 1 |
| 37 | Z80-7780 | OB | Düse A1 120A 1,5mm ArH2 | 12.37780* | 10 |
| 38 | Z80-0910 | | Düse A2 250A 2,3mm ArH2 | 12.40910* | 10 |
| 39 | Z80-5908 | | O-Ring Dichtung 1800-190 | 10.505.908 | 5 |
| 40 | Z80-5923 | | O-Ring Dichtung 2800-200 | 10.505.923 | 5 |
| 41 | Z80-5958 | | O-Ring Dichtung 4200-200 | 10.505.958 | 5 |
| 42 | Z80-0961 | | O-Ring Dichtung 4800-200 | 10.505.961 | 5 |
| 43 | Z80-9300S | | Steckschlüssel für Kathode PerCut 370.2 | | 5 |

Kjellberg®

PerCut 370.2 PB-S80

Coolant Frost Kühlmittel

Kjellberg Kühlmittel



Coolant mischbar mit
KJELLFROST -15° / KJELLFROST -25°

| Pos. | Art.Nr. | Bezeichnung | Referenz-Nr. | St./Pack |
|------|----------|---|--------------------------|----------|
| 1 | ZHD-3001 | Coolant Kühlmittel 5 l Kanister für Esab und Kjellberg und Andere, mischbar | Kjellfrost -15°/12.62330 | 1 |
| 2 | ZHD-3002 | Coolant Kühlmittel 20 l Kanister für Esab und Kjellberg und Andere, mischbar | | 1 |

Hinweis:

Coolant ist unbedenklich mischbar mit Kjellfrost Kühlmittel

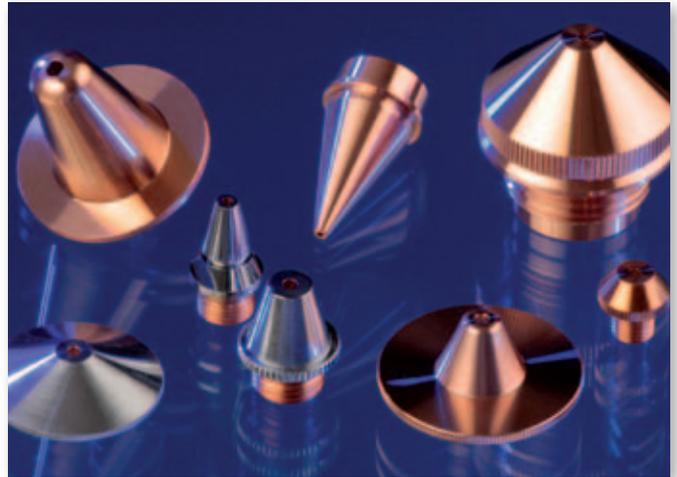
* = OEM-Part x= noch nicht verfügbar OB= ohne Abbildung

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 CO2-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.

