

Lichtbogen-Schweissen

Ausgabe 5

Katalog



SCAN ME



... Profis rund ums Schweissen und Schneiden



LWB WeldTech AG

Wir sind **DER Profi** rund ums Schweissen und Schneiden. Dank eines sorgfältig ausgewählten Herstellernetzes sind wir in der Lage unseren Kunden eine optimale Lösung für sämtliche Bereiche der Schweiss- und Schneidtechnik zu bieten.

Dies beinhaltet auch das Liefern von Schweisszusätzen, Verschleissteilen und Schweissanlagen sowie das Durchführen von Wartungen und Reparaturen.

Unsere motivierten Mitarbeiter sind der Schlüssel zu unserem Erfolg. Eine flache Hierarchie, eine familiäre Atmosphäre, Platz und Raum für Ideen- kurz ein Miteinander, haben uns so weit gebracht.

Durch kurze Entscheidungswege, schnelle Reaktion auf Änderungen in der Marktwirtschaft und das gewisse «Gspüri» konnten wir uns im Schweizer Markt etablieren und behaupten.

Dabei verloren wir nie den Fokus aufs wesentliche: Wir verkaufen dem Kunden nicht nur ein Produkt. Wir begleiten, beraten, helfen unseren Kunden in schweisstechnischen Belangen und bieten auch geräteseitig den kompetenten Komplettservice. Wir stehen zu unseren Produkten und lieben was wir tun.

Kontaktieren Sie uns,
wir beraten Sie gerne.

KOMPETENZZEN

Die Berater

Unsere Spezialisten im Aussendienst sind ausgebildete Schweissfachmänner und kommen aus der Praxis. Sie kennen die Herausforderungen in den Betrieben und können so rasch, unkompliziert und praxisbezogen helfen. Hier beraten Schweisser - Schweisser.

Innendienst

Administration und Innendienst agieren in hellen grosszügigen Büroräumlichkeiten. Sie kümmern sich um die Abwicklung von Offertanfragen und Bestellungen. Sie sind im ständigen, engen Kontakt mit unseren Zulieferanten und unterstützen den Aussendienst. Buchhaltung und Personaladministration sind in diese Abteilung integriert und arbeiten Hand in Hand um eine reibungslose Auftragsabwicklung gewährleisten zu können.

Showroom

Grosszügiger Showroom zur visuellen Präsentation unseres Produktesortiments. Hier werden laufend Innovationen und Neuheiten gezeigt.

Vorführung

Demo-Raum zur praktischen Vorführung in den Bereichen automatisiertes Bolzenschweissen, Roboterschweissen, Längsschweissen und automatisiertes 3D-Plasma-schneiden. Hier können wir zusammen mit unserer Kundschaft simulieren, wie sich Ihr Bauteil wirtschaftlicher herstellen lässt.

FIRMENGE



2011

Die LWB Weldtech AG wurde am 26.11.2010 durch Thomas Brühlhart und Armin Lötscher gegründet und nahm ihre Geschäftstätigkeit am 01.01.2011 am Standort Flaumatt auf. Bereits zuvor arbeiteten die Beiden und weitere Mitglieder des heutigen Teams, zusammen in der LWB Schweisstechnik in Düdingen.



2021

Am 01.01.2017 bezog die LWB WeldTech AG, mit ihren damaligen 20 Mitarbeitenden, die neuen Lokalitäten mit 1800m² an der Schneidersmatt 32 in Wünnwil.

Seither wurde das Gebäude stetig ausgebaut und die Firma präsentiert sich heute als Kompetenzzentrum im Schweiessen und Schneiden mit mittlerweile über 28 Mitarbeitenden.



TRUM WÜNNENWIL

SCHICHTE



Am Standort Flamatt startete das Team im Sense-Park auf rund 600m² mit 10 Personen. Da die Platzverhältnisse in Flamatt eingeschränkt waren, und die Geschäftstätigkeit kontinuierlich anstieg, drängte sich ein Umzug in eine grössere Geschäftslokalität auf.



Die Filiale im Berner Oberland, welche seit der Gründung der Firma im Jahre 2011 besteht, befand sich im Gründungsjahr in einem Altbau in Thun auf 200m². Seit dem 01.01.2015 befindet sich die Niederlassung in Uetendorf mit ihren modernen Räumlichkeiten, auf 270m². Die Niederlassung ist seit Beginn zugleich auch ein Gasdepot in Zusammenarbeit mit Carbagas.

Weiterbildung

Grosser Schulungsraum des Ingenieurbüros gbd swiss zur theoretischen Ausbildung und zur Durchführung diverser externer, wie auch interner Schulungen durch die LWB.

Praxis-schulung

Modernster Schulungsraum des Ingenieurbüros gbd swiss zur praktischen Schweissausbildung und Zertifizierung von Schweißern und Verfahren aller Branchen und Bereiche.

Service und Spedition

Service wird bei uns sehr gross geschrieben. Wir reparieren Geräte und Anlagen intern, wie auch extern in den Bereichen Lichtbogen, Widerstand, Bolzen, Plasma und Automationen aller Hersteller.

Validieren und kalibrieren von Anlagen nach EN1090.

Installationen, Wartungen und Reparaturen von Rauchabsauganlagen.

Unsere Speditionsabteilung sorgt für eine kompetente und reibungslose Abwicklung unserer Lieferungen.

Brenner-reparaturen

Durch unsere hauseigene Brennerreparaturwerkstatt sind wir in der Lage unseren Kunden auch hier einen zeitnahen Service zu bieten.





Abicor Binzel GmbH

Abicor Binzel prägt seit jeher den technologischen Vorsprung und den dynamischen Fortschritt in der Welt des Schweißens und Schneidens. Für nahezu alle Werkstoffe, Werkstücke und Aufgaben liefert ABICOR BINZEL genau den Schweiß- oder Schneidbrenner, der dafür erforderlich ist, luft- oder flüssiggekühlt. Die Brenner sind für den manuellen und automatisierten Einsatz geeignet. Dazu liefert LWB WeldTech AG umfangreiches Zubehör sowie Roboter-Peripherie-Systeme.



KEMPPPI

Der finnische Hersteller bringt Ihnen die Freude am Schweißen in die Werkstatt und in den Hobbyraum. Der Stammsitz und die Produktionsstätten des 1949 gegründeten Familienunternehmens mit globalen Aktivitäten ist in Finnland angesiedelt. Ziel der Produkteentwicklung ist eine sorgfältige Verflechtung zwischen Mensch und Maschine zugunsten effizienter und produktiver Qualitätsschweißarbeit.



Teka

Sie möchten Ihre Mitarbeiter vor Schweiß- und anderen Rauche schützen? Mit LWB WeldTech AG haben Sie den richtigen Partner. Im Bereich der stationären Anlagen und Zentralanlagen bietet die LWB WeldTech AG Geräte für mittlere und hohe Emissionsaufkommen mit vollautomatischer Abreinigung an. Das Produktesortiment umfasst verschiedene wandmontierte Modelle, die mit bis zu zwei Absaugelementen ausgestattet werden können. Zusätzlich finden Sie in diesem Bereich Hochleistungsanlagen, die an festen Stellen in Fertigungshallen installiert werden können und über Rohrleitungen oder Schläuche an vielen verschiedenen Arbeitsplätzen eine zeitgleiche Absaugung ermöglichen. Dabei werden die verschiedenen Komponente von unseren Technikern für jeden Kunden optimal aufeinander abgestimmt.



MicroStep

MicroStep zählt zu den weltweit führenden Herstellern CNC-gesteuerter Schneidsysteme. MicroStep entwickelt und produziert für LWB Kunden Plasma-, Autogen-, Laser- und Wasserstrahl-Schneidsysteme - von kleinen CNC-Anlagen für Schulen und Werkstätten bis hin zu massgeschneiderten Fertigungsstrassen für Stahlcenter, Schiffswerften oder die Automobil- und Luftfahrtindustrie.



Optrel / Speedglas

Geniessen Sie mehr Komfort, mehr Schutz und mehr Bedienungsvielfalt beim Schweißen mit den Automatikschweismasken von Speedglas und Optrel. Die beiden Marktführer der Schweiz produzieren seit Jahrzehnten automatische Schweismasken und entwickeln zusammen mit Schweißern, Sicherheitsingenieuren und Ergonomie-Fachleuten immer wieder neue und innovative Produkte, die den veränderten Bedürfnissen der Schweißer gerecht werden. Egal welche Anforderung Sie in Ihrem Betrieb haben, LWB WeldTech AG kann Ihnen bestimmt eine für Sie optimale Lösung bieten.



Cepro

Die gute Einrichtung des Arbeitsplatzes für Schweißer und Schleifer sowie die Vermeidung von Risiken sind zwingende Voraussetzung für Unternehmen, die professionell in der Schweißtechnik aktiv sind. Ausser den sozialen und menschlichen Aspekten gelten hier auch die Senkung des Arbeitsausfalls bei Schweißern und umstehenden Personen. LWB WeldTech AG bietet Ihnen eine optimale Lösung entsprechend Ihren individuellen Bedürfnissen. Neben kompletten Projekten liefert CEPRO® Fertigprodukte in Standardausführungen. Um der Nachfrage von Kunden schnell gerecht zu werden, sind grosse Mengen auf Vorrat gelagert. Aufgrund der gross angelegten und effizienten Produktion und einer ausgeklügelten Logistik sind die Qualitätsprodukte von CEPRO® zu äusserst konkurrenzfähigen Preisen lieferbar.



Bernd Siegmond

Die Firma Bernd Siegmond entwickelt Schweiß- und Spanntisch-Systeme. Dabei steht Preis/Leistung sowie der wirtschaftliche Nutzen immer im Vordergrund. LWB WeldTech AG versteht sich als Ihr Partner für individuelle Problemlösungen und begegnet diesen Herausforderungen mit Innovationsfreude und Leistungsbereitschaft.





KÖCO

Gestalten Sie mit den Produktlösungen von KÖCO heute schon die Zukunft. Mumbai, London, Shanghai oder Moskau – die Bolzen und Bolzenschweisstechnik von KÖCO kommen weltweit dort zum Einsatz, wo sichere Verbindungen gefragt sind. Solide Innovationen sind die Basis für marktgerechte Lösungen. Mit eigenen Entwicklungen auf den Gebieten Werkstoffe, Umformtechnik und Bolzenschweisstechnik löst LWB WeldTech AG in Zusammenarbeit mit KÖCO befestigungstechnische Probleme aller Kunden in verschiedensten Branchen.



HSF Industrie Technik GmbH

Die HSF Industrie Technik GmbH spezialisiert sich auf die Lieferung von Geräten und Verbrauchsmaterialien für die Vorbehandlung, Veredelung und Reinigung von Metalloberflächen. Sie bietet kompetente Fachberatung zu Beizgeräten, Elektrolyt, Reinigungsflüssigkeit, Schweißnahtreiniger, MAG Schweißen, WIG Schweißen, mobile Schweißnahtreinigung und Schleifmaschinen an.



Hypertherm

Hypertherm konstruiert und produziert die weltweit modernsten Plasmaschneidsysteme, die in den unterschiedlichsten Industrien eingesetzt werden. Das Produktionsprogramm des Unternehmens umfasst Hand- und Maschinenplasmasysteme. Systeme von Hypertherm haben sich aufgrund ihrer Leistungsstärke und Zuverlässigkeit bewährt und garantieren somit zehntausenden von Unternehmen höhere Produktivität und Rentabilität.



HBS - Mit innovativen Produkten und Lösungen zu internationalem Erfolg.

In den über 40 Jahren seines Bestehens hat sich das mittelständische Unternehmen aus Dachau/Bayern mit einem Exportanteil von über 50% in mehr als 50 Ländern auf allen Kontinenten etabliert. HBS liefert ein komplettes Produktspektrum: Hülsen- und Bolzenschweisstechnik für manuelle, halbautomatische und vollautomatische Anwendungen sowie sämtliche Schweißelemente und Zubehör. Weltweit geltende Patente, zahlreiche nationale und internationale Auszeichnungen für Innovationen und Technologietransfer weisen HBS als ein in dieser Branche weltweit führendes Unternehmen aus.



Walter Schnorrer

Die Walter Schnorrer ApS Welding Equipment ist eine dänische Firma, gegründet im Jahr 1987, die patentierte Formiergaswerkzeuge für alle Schweißaufgaben in Edelmetallen (z.B. rostfreie Stähle, Titan, Duplex und Superduplex) entwickelt und produziert.



P.E.I.

Der Hersteller von Punktschweißmaschinen aus Italien, P.E.I. Point, ist seit über 40 Jahren auf dem Weltmarkt tätig. Dank der hohen Qualität der Produkte beliefert und betreut LWB WeldTech AG Kunden aus den verschiedenen Branchen, sei es stationäre Ständermaschinen oder mobile Handschweißzangen.



MECOME

Für jede Anwendung bezieht LWB WeldTech AG die Schweißdrehvorrichtungen und Positionierer aus der Schweiz, Deutschland und Italien. Ganz gleich wie komplex Ihre Anforderungen sind, LWB WeldTech AG hat die Lösung.



Böhler Welding

Böhler Welding bietet ein weltweit einzigartiges und komplettes Produktportfolio von Schweißzusatzwerkstoffen aus eigener Herstellung an.





Die Anforderungen in der Schweisstechnik werden immer komplexer und schwieriger. Werkstoffe werden anspruchsvoller und der wirtschaftliche Druck immer grösser.

Neue oder zusätzliche Normen verlangen vom Schweisspersonal immer umfassendere praktische wie auch theoretische Kenntnisse.

Eine Schweisserausbildung wird individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

Dabei werden die Unterrichtsinhalte nicht nur den Vorkenntnissen und Fähigkeiten der Auszubildenden angepasst, sondern auch an Ihren Produktionsablauf.

Inhaltsverzeichnis



A	Persönlicher Arbeitsschutz
B	Arbeitsplatz-Einrichtung
C	Gerätezubehör
D	Wolframelektroden und Elektrodenschleifgerät
E	MSG- und WIG-Schweissbrenner
F	Plasma-Verschleissteile/ Automatisiertes Schneiden
G	Zusatzwerkstoffe Schweisdrähte
H	Hilfsmittel für Geräte und Schweißnaht/ Elektrochemische Schweißnahtreinigung für Edelstahl
I	Werkzeuge zum Formieren

Bei Rechnungsbeträgen unter CHF 20.- wird Ihnen ein Fakturazuschlag von CHF 20.- verrechnet.



A

Persönlicher Arbeitsschutz

- Schweißerhelm
- Automatik-Schweisshelm
- Automatik-Schweisshelm mit Atemschutz
- Schweißerhaube
- Schweissgläser
- Schutzbrillen
- Schutzschild
- Staubmasken
- Handschuhe
- Schweißer-Schutzbekleidung
- Spritzerschutzdecken
- Schweissstellwände / Schweissvorhänge
- Schweisschutzlamellenvorhänge
- Absauganlagen

1 Schweisshelm Optrel weldcap



Art.-Nr.	Beschreibung
2053623	weldcap RC Schutzstufen 3/9-12 mit Schleifmodus
2053624	weldcap bump RC (mit Hartschale) Schutzstufen 3/9-12 mit Schleifmodus
2053621	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 5 Stück
2053622	Vorsatzscheibe innen, Pack à 5 Stück
2410499	Batterien zu Schweisshelme, Pack à 2 Stück

2 Schweisshelm Optrel neo p550



Art.-Nr.	Beschreibung
2053595	Schweisshelm neo p550 black Schutzstufen 4/9-13 farbechte Sicht
2053614	Schweisshelm neo p550 green Schutzstufen 4/9-13 farbechte Sicht
2053599	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 5 Stück
2168001	Vorsatzscheibe innen, Pack à 5 Stück
2168003	Kopfband Optrel
2168004	Schweissband schwarz, Pack à 2 Stück
2168006	Komfortband hinten zu Optrel, Pack à 2 Stück
2410499	Batterien zu Schweisshelme, Pack à 2 Stück
2168008	Vergrößerungslinse 1.0 Optrel
2168009	Vergrößerungslinse 1.5 Optrel
2168010	Vergrößerungslinse 2.0 Optrel
2168011	Vergrößerungslinse 2.5 Optrel
2053815	Universal Industrielm-Adapter mit Feder, für alle Optrel Schweisshelme
2053816	Industrielm KONG - orange für alle Optrel Schweiss- und Frischlufthelmen

A

Persönlicher Arbeitsschutz

3 Schweißhelm Optrel vegaview2.5



Art.-Nr.	Beschreibung
2053550	Schweißhelm vegaview2.5 Schutzstufen 2.5/8-12 mit Schleifmodus
2053601	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 2 Stück
2168002	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 5 Stück
2168001	Vorsatzscheibe innen, Pack à 5 Stück
2168003	Kopfband Optrel
2168004	Schweissband schwarz, Pack à 2 Stück
2168006	Komfortband hinten zu Optrel, Pack à 2 Stück
2410499	Batterien zu Schweißhelme, Pack à 2 Stück
2168008	Vergrößerungslinse 1.0 Optrel
2168009	Vergrößerungslinse 1.5 Optrel
2168010	Vergrößerungslinse 2.0 Optrel
2168011	Vergrößerungslinse 2.5 Optrel
2053815	Universal Industriehelm-Adapter mit Feder, für alle Optrel Schweißhelme
2053816	Industriehelm KONG - orange für alle Optrel Schweiß- und Frischlufthelmen

4 Schweißhelm Optrel e684



Art.-Nr.	Beschreibung
2053546	Schweißhelm e684 blue Schutzstufen 4/5<13, DIN EN 379: 1/1/1/1 automatische Stufenregulierung farbechte Sicht, mit Schleifmodus
2053547	Schweißhelm e684 black Schutzstufen 4/5-13 automatische Stufenregulierung farbechte Sicht, mit Schleifmodus
2053588	Schweißhelm e684 silver Schutzstufen 4/5-13 automatische Stufenregulierung farbechte Sicht, mit Schleifmodus
2053601	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 2 Stück
2168002	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 5 Stück
2168001	Vorsatzscheibe innen, Pack à 5 Stück
2168003	Kopfband Optrel
2168004	Schweissband schwarz, Pack à 2 Stück
2168006	Komfortband hinten zu Optrel, Pack à 2 Stück
2410499	Batterien zu Schweißhelme, Pack à 2 Stück
2168008	Vergrößerungslinse 1.0 Optrel
2168009	Vergrößerungslinse 1.5 Optrel
2168010	Vergrößerungslinse 2.0 Optrel
2168011	Vergrößerungslinse 2.5 Optrel
2053815	Universal Industriehelm-Adapter mit Feder, für alle Optrel Schweißhelme
2053816	Industriehelm KONG - orange für alle Optrel Schweiß- und Frischlufthelmen

A

Persönlicher Arbeitsschutz

5 Schweißhelm Optrel panoramaxx



Art.-Nr.	Beschreibung
2053790	Schweißhelm panoramaxx2.5 Schutzstufen 2.5/5<12 (manuell 7-12)*
2053795	Schweißhelm panoramaxx quattro Schutzstufen 3/4<13 (manuell 8-13) DIN EN 379: 1/1/1/1*
2053800	Schweißhelm panoramaxx clt - schwarz Schutzstufen 2.0/4<12 (manuell 7-12)*
2053801	Schweißhelm panoramaxx clt - silber Schutzstufen 2.0/4<12 (manuell 7-12)* *automatische Stufenregulierung farbechte Sicht, mit Schleifmodus 6x Panorama-Sichtfeld, mit IsoFit-Kopfband Solarzellen, Li-Polymer-Akku, über Micro UBS-Kabel ladbar
2053534	Vorsatzscheibe aussen panoramaxx, Pack à 5 Stück
2053535	Vorsatzscheibe innen panoramaxx, Pack à 5 Stück
2053810	Kopfband optrel IsoFit
2053811	Ersatzpolster für Kopfband Optrel IsoFit, Pack à 5 Stück (4-teilig)
2053537	Nasenschutz-Pad panoramaxx, Pack à 2 Stück
2168015	Vergrößerungslinse 1.0 panoramaxx
2168016	Vergrößerungslinse 1.5 panoramaxx
2168017	Vergrößerungslinse 2.0 panoramaxx
2168018	Vergrößerungslinse 2.5 panoramaxx
2053815	Universal Industriehelm-Adapter mit Feder, für alle Optrel Schweißhelme
2053816	Industriehelm KONG - orange für alle Optrel Schweiß- und Frischlufthelmen

6 Schweißhelm Optrel crystal2.0



Art.-Nr.	Beschreibung
2053520	Schweißhelm crystal2.0 Schutzstufen 2.0/4<12 automatische Stufenregulierung mit Schleifmodus farbechte Sicht
2053601	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 2 Stück
2168002	Vorsatzscheibe aussen, Pack à 5 Stück
2168001	Vorsatzscheibe innen, Pack à 5 Stück
2168003	Kopfband Optrel
2168004	Schweißband schwarz, Pack à 2 Stück
2168006	Komfortband hinten zu Optrel, Pack à 2 Stück
2410499	Batterien zu Schweißhelme, Pack à 2 Stück
2168008	Vergrößerungslinse 1.0 Optrel
2168009	Vergrößerungslinse 1.5 Optrel
2168010	Vergrößerungslinse 2.0 Optrel
2168011	Vergrößerungslinse 2.5 Optrel
2053815	Universal Industriehelm-Adapter mit Feder, für alle Optrel Schweißhelme
2053816	Industriehelm KONG - orange für alle Optrel Schweiß- und Frischlufthelmen

A

Persönlicher Arbeitsschutz

7 e3000X Gebläse-Atemschutzsystem Schweisshelm mit Frischluft



Art.-Nr.	Beschreibung
2053521	Frishlufthelm crystal2.0 Schutzstufen 2.0/4<12 automatische Stufenregulierung mit Schleifmodus, farbechte Sicht
2053791	Frishlufthelm panoramaxx2.5 Schutzstufen 2.5/5<12 (manuell 7-12)*
2053796	Frishlufthelm panoramaxx quattro Schutzstufen 3/4<13 (manuell 8-13) DIN EN 379: 1/1/1/1*
2053802	Frishlufthelm panoramaxx clt - schwarz Schutzstufen 2.0/4<12 (manuell 7-12)*
2053803	Frishlufthelm panoramaxx clt - silber Schutzstufen 2.0/4<12 (manuell 7-12)* *automatische Stufenregulierung farbechte Sicht, mit Schleifmodus 6x Panorama-Sichtfeld, mit IsoFit-Kopfband Solarzellen, Li-Polymer-Akku, über Micro UBS-Kabel ladbar
2053645	Frishlufthelm e684 silver Schutzstufen 4/5<13, DIN EN 379: 1/1/1/1 automatische Stufenregulierung mit Schleifmodus, farbechte Sicht
2053648	Frishlufthelm e684 black Schutzstufen 4/5<13, DIN EN 379: 1/1/1/1 automatische Stufenregulierung mit Schleifmodus, farbechte Sicht
2053552	Frishlufthelm vegaview2.5 Schutzstufen 2.5/8-12 mit Schleifmodus
2053695	e3000X Gebläseatemschutzsystem mit Akku, Ladegerät, Schlauch, Gurt Parking Buddy und Tasche
2053628	Schlauchüberzug zu e3000(X)

7 Fortsetzung e3000X Gebläse-Atemschutzsystem Schweisshelm mit Frischluft

2053620	TH3P Partikelfilter zu e3000(X)
2053625	Vorfilter zu e3000(X), Pack à 50 Stück
2053626	Funkenschutzgitter zu e3000(X), Pack à 2 Stück
2053642	Geruchsfilteraufsatz zu e3000(X), Rahmen + 1 Filter
2053643	Ersatz-Geruchsfilter
2053696	18h Power Akku zu e3000X

Gleiche Verschleissteile für Frishlufthelme wie für Schweisshelme

8 Schleifhelm mit und ohne Atemschutzsystem



Art.-Nr.	Beschreibung
2053680	Schleifhelm clearmaxx
2053688	Frishlufthelm clearmaxx
2168030	Sichtscheibe clearmaxx, Pack à 10 Stück
2168032	Sichtscheibe clearmaxx, Pack à 5 Stück
2168033	Sichtscheibe clearmaxx, Schutzstufe 5, Pack à 2 Stück
2168031	Abreissfolien clearmaxx, Pack à 10 Stück
2168003	Kopfband Optrel
2168004	Schweissband schwarz, Pack à 2 Stück
2168006	Komfortband hinten zu Optrel, Pack à 2 Stück
2053695	e3000X Gebläseatemschutzsystem mit Akku, Ladegerät, Schlauch, Gurt Parking Buddy und Tasche
2053628	Schlauchüberzug zu e3000(X)
2053620	TH3P Partikelfilter zu e3000(X)
2053625	Vorfilter zu e3000(X), Pack à 50 Stück
2053626	Funkenschutzgitter zu e3000(X), Pack à 2 Stück
2053642	Geruchsfilteraufsatz zu e3000(X), Rahmen + 1 Filter
2053643	Ersatz-Geruchsfilter
2053696	18h Power Akku zu e3000X

A

Persönlicher Arbeitsschutz

9 SPEEDGLAS Schweißshelm 100 und 100 Graphic



Art.-Nr. Beschreibung

2410922 Schweißshelm 100V
Schutzstufen 3/8-12

Graphic Modelle 100V, Schutzstufen 3/8-12

2410912 Schweißshelm 100V Xterminator
2410913 Schweißshelm 100V Razor Dragon
2410914 Schweißshelm 100V Ice Hot
2410924 Schweißshelm 100V Blaze
2410928 Schweißshelm 100V Trojan Warrior
2410929 Schweißshelm 100V Aces High
2410980 Schweißshelm 100V Motor
2410981 Schweißshelm 100V Skull

2410930 Vorsatzscheibe aussen,
zu Speedglas 100V, Pack à 10 Stück

2410931 Vorsatzscheibe aussen, kratzfest
zu Speedglas 100V, Pack à 10 Stück

2410932 Vorsatzscheibe aussen, hitzebeständig
zu Speedglas 100V, Pack à 10 Stück

2410021 Vorsatzscheibe innen,
zu Speedglas 100V/9002NC, Pack à 5 Stück

2096806 Schweißband Frottee, Pack à 2 Stück
2098607 Schweißband Baumwolle, Pack à 2 Stück
2410095 Kopfband mit Montageset
2410499 Batterien zu Schweißshelme, Pack à 2 Stück
2410028 Vergrößerungslinse 1.0
2410029 Vergrößerungslinse 1.5
2410030 Vergrößerungslinse 2.0
2410031 Vergrößerungslinse 2.5
2410032 Vergrößerungslinse 3.0

10 SPEEDGLAS Schweißshelm 9100



Art.-Nr. Beschreibung

2410650 Schweißshelm 9100V
Schutzstufen 5, 8/9-13
mit Seitenfenster

2410651 Schweißshelm 9100X
Schutzstufen 5, 8/9-13
mit Seitenfenster

2410652 Schweißshelm 9100XX
Schutzstufen 5, 8/9-13
mit Seitenfenster

2410658 Schweißshelm 9100XXi
Schutzstufen 5, 8/9-13
mit Seitenfenster
mit Schleifmodus
farbechte Sicht

2410660 Vorsatzscheibe aussen,
Standard zu 9100, Pack à 10 Stück

2410661 Vorsatzscheibe aussen, kratzfest,
zu 9100, Pack à 10 Stück

2410662 Vorsatzscheibe aussen, hitzebeständig,
zu 9100, Pack à 10 Stück

2410665 Vorsatzscheibe innen,
zu 9100V, Pack à 5 Stück

2410666 Vorsatzscheibe innen,
zu 9100X, Pack à 5 Stück

2410667 Vorsatzscheibe innen,
zu 9100XX und 9100XXi, Pack à 5 Stück

2410670 Schweißband Baumwolle, zu 9100, Pack à 3 Stück
2410671 Kopfband zu 9100
2410499 Batterien zu Schweißshelme, Pack à 2 Stück
2410028 Vergrößerungslinse 1.0
2410029 Vergrößerungslinse 1.5
2410030 Vergrößerungslinse 2.0
2410031 Vergrößerungslinse 2.5
2410032 Vergrößerungslinse 3.0

A

Persönlicher Arbeitsschutz

11 SPEEDGLAS Schweisshelm 9100 FX Flip-up



Art.-Nr.	Beschreibung
2410141	Schweisshelm 9100 FX /ADF V Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100V mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus
2410146	Schweisshelm 9100 FX /ADF X Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100X mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus
2410147	Schweisshelm 9100 FX /ADF XX Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100XX mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus
2410142	Schweisshelm 9100 FX /ADF Xxi Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100XXi mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus

Art.-Nr.	Beschreibung
2410660	Vorsatzscheibe aussen, Standard zu 9100, Pack à 10 Stück
2410661	Vorsatzscheibe aussen, kratzfest, zu 9100, Pack à 10 Stück
2410662	Vorsatzscheibe aussen, hitzebeständig, zu 9100, Pack à 10 Stück
2410665	Vorsatzscheibe innen, zu 9100V, Pack à 5 Stück
2410666	Vorsatzscheibe innen, zu 9100X, Pack à 5 Stück
2410667	Vorsatzscheibe innen, zu 9100XX und 9100XXi, Pack à 5 Stück
2410950	Vorsatzscheibe FX Standard, Pack à 5 Stück
2410670	Schweissband Baumwolle, zu 9100, Pack à 3 Stück
2410671	Kopfband zu 9100
2410499	Batterien zu Schweisshelme, Set à 2 Stück
2410028	Vergrößerungslinse 1.0
2410029	Vergrößerungslinse 1.5
2410030	Vergrößerungslinse 2.0
2410031	Vergrößerungslinse 2.5
2410032	Vergrößerungslinse 3.0

A

Persönlicher Arbeitsschutz

12 SPEEDGLAS
Schweisshelm 9002NC



Art.-Nr.	Beschreibung
2410405	Schweisshelm 9002NC Schutzstufen 3/8-12 mit Entlüftungsschlitzen farbechte Sicht
2410020	Vorsatzscheibe aussen, zu 9002, Pack à 10 Stück
2410023	Vorsatzscheibe aussen, kratzfest zu 9002, Pack à 10 Stück
2410022	Vorsatzscheibe aussen, hitzebeständig, zu 9002, Pack à 10 Stück
2410021	Vorsatzscheibe innen, zu Speedglas 100V/9002NC, Pack à 5 Stück
2096806	Schweissband Frottee, Pack à 2 Stück
2098607	Schweissband Baumwolle, Pack à 2 Stück
2410095	Kopfband mit Montageset
2410499	Batterien zu Schweisshelme, Pack à 2 Stück
2410028	Vergrößerungslinse 1.0
2410029	Vergrößerungslinse 1.5
2410030	Vergrößerungslinse 2.0
2410031	Vergrößerungslinse 2.5
2410032	Vergrößerungslinse 3.0

A

Persönlicher Arbeitsschutz

13 SPEEDGLAS/Adflo
 Gebläse-Atemschutzsystem
 Schweißhelm mit Frischluft

 **Speedglas**



Art.-Nr.	Beschreibung
2410115	Frischluflthelm 9100 FX /ADF X Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100X mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus
2410159	Frischluflthelm 9100 FX /ADF XX Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100XX mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus
2410132	Frischluflthelm 9100 FX /ADF XXi Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Automatikschweissfilter 9100XXi mit Seitenfenster und Flip-up Mechanismus
2410155	Frischluflthelm 9100X Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Seitenfenster
2410188	Frischluflthelm 9100XX Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Seitenfenster
2410184	Frischluflthelm 9100XXi Schutzstufen 5, 8/9-13 mit Seitenfenster mit Schleifmodus farbechte Sicht

Art.-Nr.	Beschreibung
2410135	Adflo Gebläseatemschutzgerät mit Luftschlauch, Luftmengenmesser Vorfilter, Funkensperre, Partikelfilter, Akku, Gürtel und Ladegerät
2410136	Adflo Gebläseatemschutzsystem mit Luftschlauch, Luftmengenmesser Vorfilter, Funkensperre, Partikelfilter, Hochleistungsakku, Gürtel und Ladegerät
2410137	Adflo High Altitude Gebläseeinheit mit Luftschlauch, Luftmengenmesser Vorfilter, Funkensperre, Partikelfilter, Akku, Gürtel und Ladegerät
2410138	Adflo High Altitude Gebläseeinheit mit Luftschlauch, Luftmengenmesser Vorfilter, Funkensperre, Partikelfilter, Hochleistungsakku, Gürtel und Ladegerät
2410302	Schlauchüberzug zu Adflo
2410014	Partikelfilter Adflo THP, Pack à 2 Stück
2410015	Funkensperre Adflo
2410016	Vorfilter Adflo, Pack à 5 Stück
2410044	Geruchsfilter Adflo
2410046	Geruchsfilter Aktivkohlematte
2410306	Standardakku Li-Ion zu Adflo (Betriebsdauer ca. 7-9 Stunden)
2410305	Hochleistungsakku Li-Ion zu Adflo (Betriebsdauer ca. 10-13 Stunden)

Gleiche Verschleissteile für Frischluflhelme wie für Schweißhelme

A

Persönlicher Arbeitsschutz

14 SPEEDGLAS/Adflo Gebläse-Atemschutzsystem Schweisshelm mit Frischluft

 **Speedglas**



Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
2410270	Frischlufthelm G5-01 ohne Automatikschweissfilter mit Adflo™ High Altitude Gebläseeinheit Hochleistungsbatterie und Aufbewahrungstasche mit Flip-up Mechanismus	2410660	Vorsatzscheibe aussen, Standard zu 9100/G5-01, Pack à 10 Stück
2410274	Automatikschweissfilter G5-01VC Schutzstufen 3/8-14 mit Schleifmodus variable Farbstufen farbechte Sicht	2410661	Vorsatzscheibe aussen, kratzfest, zu 9100/G5-01, Pack à 10 Stück
2410275	Automatikschweissfilter G5-01TW Schutzstufen 3/8-13 mit Schleifmodus mit Modus Heftschiessen farbechte Sicht	2410662	Vorsatzscheibe aussen, hitzebeständig, zu 9100/G5-01, Pack à 10 Stück
2410272	Schweisshelm G5-01 ohne Automatikschweissfilter	2410667	Vorsatzscheibe innen, zu 9100XX/XXi/G5-01, Pack à 5 Stück
		2410348	Vorsatzscheibe G5-01 mit Anti-Fog und Anti-Kratzfest-Beschichtung, Pack à 5 Stück
		2410340	Schweissband Baumwolle zu G5-01, Pack à 3 Stück
		2410349	Kopfband mit Montageset zu G5-01
		2410321	Batterien zu Schweisshelme G5-01
		2410028	Vergrößerungslinse 1.0
		2410029	Vergrößerungslinse 1.5
		2410030	Vergrößerungslinse 2.0
		2410031	Vergrößerungslinse 2.5
		2410032	Vergrößerungslinse 3.0
		2410337	Halterung für Vergrößerungslinse G5-01
		2410302	Schlauchüberzug zu Adflo
		2410014	Partikelfilter Adflo THP, Pack à 2 Stück
		2410015	Funkensperre Adflo
		2410016	Vorfilter Adflo, Pack à 5 Stück
		2410044	Geruchsfiler Adflo
		2410046	Geruchsfiler Aktivkolematte
		2410305	Hochleistungsakku Li-Ion zu Adflo (Betriebsdauer ca. 10-13 Stunden)

A

Persönlicher Arbeitsschutz

15 Versaflo Klarsichtvisier mit Atemschutzanschluss



Art.-Nr.	Beschreibung
2000564	Helmkopfteil M-207 mit schwer entflammbarer Gesichtsabdichtung und Polycarbonatvisier
2410135	Adflo Gebläseatemschutzsystem mit Luftschlauch, Luftmengenmesser, Filter, Funkensperre, Akku Gürtel und Ladegerät
5000529	Ersatzvisier für Kopfteil M-Serie, Pack à 5 Stück
5000530	Visierschutzfolie Kopfteil M-Serie, Pack à 10 Stück

16 Schutzschild



Der Gesichtsschutz ist speziell leicht. Besonders geeignet und angenehm für Brillenträger.

Art.-Nr.	Beschreibung
2121612	Kopfhalterung G-500 ohne Scheibe und Gehörschutz
2121613	Scheibe zu G-500 aus Polycarbonat

17 Handschutzschild

Bei Bestellung mit Glas bitte Dunkelstufe angeben.



Art.-Nr.	Beschreibung
2272800	Handschutzschild KOMETA 85 x 110, ohne Glas Modern, robustes Handschweisschild aus Kunststoff
2272801	Handschutzschild KOMETA 90 x 110, ohne Glas Modern, robustes Handschweisschild aus Kunststoff

Bei Bestellung mit Glas bitte Dunkelstufe angeben.



Art.-Nr.	Beschreibung
2272815	Gekröpfte Ausführung mit geriffeltem Kunststoffgriff, 90 x 110, ohne Glas

A

Persönlicher Arbeitsschutz

17 Fortsetzung Handschutzschild

Bei Bestellung mit Glas bitte Dunkelstufe angeben.



Art.-Nr.	Beschreibung
2222801	Handschutzschild aus schwarzem Kunststoff (ABS), gerade Ausführung, 90 x 110, ohne Glas

18 Schweisserhelm BETA e90



Art.-Nr.	Beschreibung
1873022	Schweisserhelm BETA e90P, 90 x 110 Schutzstufe 11 fix mit Schleifvisier
1009023	Kopfband zu Beta
1873018	Schweissband zu Beta
1873254	Vorsatzscheibe, 90 x 110, Pack à 10 Stück
2368003	Vorsatzscheibe, 90 x 110 x 1.0 PCB aussen

19 Schweisserhaube Modell 11312



Schweisserhaube aus Narbenleder, mit Klappbrille, Glasgrösse Ø 50 mm. Bei Bestellung mit Glas bitte Dunkelstufe angeben.

Art.-Nr.	Beschreibung
2096830	Schweisslederhaube kurz, schwarz
2096831	Schweisslederhaube lang mit Kopfhaube, schwarz
2058012	Vorsatzscheibe Ø 50 mm (Kunststoff)
2058016	Vorsatzglas Ø 50 mm
2056812	Schutzglas Ø, DIN 5, D = 50 mm
2056817	Schutzglas Ø, DIN 8, D = 50 mm
2056816	Schutzglas Ø, DIN 9, D = 50 mm
2056814	Schutzglas Ø, DIN 10, D = 50 mm
2056815	Schutzglas Ø, DIN 11, D = 50 mm

A

Persönlicher Arbeitsschutz

20 Vorsatzgläser, klar



Zum Schutz der Schweißgläser gegen Spritzer.

Art.-Nr.	Beschreibung
2218000	Vorsatzglas, 50 x 105 mm
2218004	Vorsatzglas, 65 x 115 mm
2218001	Vorsatzglas, 85 x 110 mm
2218002	Vorsatzglas, 90 x 110 mm
2058016	Vorsatzglas Ø 50 mm
2368001	Vorsatzscheibe, 85 x 110 x 1.0 PCB
2368005	Vorsatzscheibe, 85 x 110 x 2.0 PCB
2368003	Vorsatzscheibe, 90 x 110 x 1.0 PCB
1873254	Vorsatzscheibe, 90 x 110, Pack à 10 Stück
2368010	Vorsatzscheibe, 90 x 110 x 2.0 PCB
2058012	Vorsatzscheibe Ø 50 mm (Kunststoff)

21 Schweißgläser/Strahlenschutzgläser



Art.-Nr.	Beschreibung
2276804	Schutzglas, DIN 8, 85 x 110 mm
2276814	Schutzglas, DIN 9, 85 x 110 mm
2276802	Schutzglas, DIN 10, 85 x 110 mm
2276805	Schutzglas, DIN 11, 85 x 110 mm
2276808	Schutzglas, DIN 12, 85 x 110 mm
2276810	Schutzglas, DIN 13, 85 x 110 mm
2216799	Schutzglas, DIN 8, 90 x 110 mm
2216798	Schutzglas, DIN 9, 90 x 110 mm
2216800	Schutzglas, DIN 10, 90 x 110 mm
2216801	Schutzglas, DIN 11, 90 x 110 mm
2216804	Schutzglas, DIN 12, 90 x 110 mm
2216806	Schutzglas, DIN 13, 90 x 110 mm
2056812	Schutzglas Ø, DIN 5, D = 50 mm
2056817	Schutzglas Ø, DIN 8, D = 50 mm
2056816	Schutzglas Ø, DIN 9, D = 50 mm
2056814	Schutzglas Ø, DIN 10, D = 50 mm
2056815	Schutzglas Ø, DIN 11, D = 50 mm

A

Persönlicher Arbeitsschutz

22 Schutzbrillen



Moderne Schutzbrillen für den optimalen Schutz Ihrer Augen, mit ausgezeichnetem Tragkomfort (Modell GRAND PRIX für Brillenträger).

Art.-Nr.	Beschreibung
2400450	Vollsichtbrille IR5.0 Beschichtung ohne Belüftungsschlitze 8 glasdicht, verstellbare Gelenke
2400453	Schutzbrille SecureFit 400 klar, sehr leicht (19 Gramm), gummierter Nasensteg + Bügelenden
2178440	Schutzbrille BELENA «NOVA» Stufe 5 sehr leicht (19 Gramm), gummierter Nasensteg + Bügelenden
2178441	Ersatzglas BELENA «NOVA» Stufe 5
2410210	Schutzbrille aufklappbar DIN 5
2400460	Schutzbrille Autogenschweissen

Weitere Modelle auf Anfrage

23 Arbeitshandschuhe



Schutzhandschuhe aus hellfarbigem Rindsleder, robuste Qualität.

Art.-Nr.	Beschreibung
2126819	Handschuh Resista Super, Grösse 10, Modell 6100, für Montagearbeiten, Baugewerbe

23 Fortsetzung Arbeitshandschuhe



Art.-Nr.	Beschreibung
2126823	Handschuh Resista Super, Grösse 10, Modell 6400, für leichte Montagearbeiten, Hubstapler und Traktorfahrer, Sortierarbeiten
2126820	Handschuh Resista Super, Grösse 11, Modell 6400, für leichte Montagearbeiten, Hubstapler und Traktorfahrer, Sortierarbeiten



Art.-Nr.	Beschreibung
2126821	Arbeitshandschuhe Grösse 10, Modell 5100, aus geschmeidigen Rindnarbenleder für allgemeine Arbeiten
2126822	Arbeitshandschuhe Grösse 11, Modell 5100 aus geschmeidigen Rindnarbenleder für allgemeine Arbeiten

A

Persönlicher Arbeitsschutz

23 Fortsetzung Arbeitshandschuhe



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---|
| 2126829 | Schutzhandschuh Resista-Soft, Grösse 8, Modell 5900, aus weichem Schafnappaleder für feine Montage und Sortierarbeiten |
| 2126826 | Schutzhandschuh Resista-Soft, Grösse 9, Modell 5900, aus weichem Schafnappaleder für feine Montage und Sortierarbeiten |
| 2126824 | Schutzhandschuh Resista-Soft, Grösse 10, Modell 5900, aus weichem Schafnappaleder für feine Montage und Sortierarbeiten |



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--|
| 2126809 | Arbeitshandschuhe Resista, Grösse 10, Modell 5000, für Schlosserarbeiten, Stahlbau und Gerüstbau |

23 Fortsetzung Arbeitshandschuhe



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--|
| 2120010 | Schutzhandschuhe SHOWA 545, Grösse L, Modell 2007, Schutz gegen Öle, Fette und Abrieb |
| 2120011 | Schutzhandschuhe SHOWA 545, Grösse XL, Modell 2007, Schutz gegen Öle, Fette und Abrieb |

24 Schweisserhandschuhe für MIG/MAG, Elektroden-Autogenschweissen



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--|
| 2126800 | Handschuh Resista Extra, Grösse 9, Modell 3780, für Autogen-, Elektroden und MIG/MAG Schweißen (Beige) |
| 2126801 | Handschuh Resista Extra, Grösse 10, Model 3780, für Autogen-, Elektroden und MIG/MAG Schweißen (Beige) |
| 2126802 | Handschuh Resista Extra, Grösse 11, Model 3780, für Autogen-, Elektroden und MIG/MAG Schweißen (Beige) |

A

Persönlicher Arbeitsschutz

24 Fortsetzung Schweißerhandschuhe für MIG/MAG, Elektroden-Autogenschweissen



Art.-Nr.	Beschreibung
2420176	Handschuh Ultimate Comfort für Autogen-, Elektroden und MIG/MAG Schweißen (Grösse L)
2420177	Handschuh Ultimate Comfort für Autogen-, Elektroden und MIG/MAG Schweißen (Grösse XL)
2420178	Handschuh Ultimate Comfort für Autogen-, Elektroden und MIG/MAG Schweißen (Grösse XXL)

25 Schweißerhandschuhe für WIG/TIG



Art.-Nr.	Beschreibung
2126814	Handschuh Resista Soft, Grösse 9, Modell 3790, aus weichem Schafnappeleder für das TIG-Schweißen
2126807	Handschuh Resista Soft, Grösse 10, Modell 3790, aus weichem Schafnappeleder für das TIG-Schweißen
2126808	Handschuh Resista Soft, Grösse 11, Modell 3790, aus weichem Schafnappeleder für das TIG-Schweißen



Art.-Nr.	Beschreibung
2420174	Handschuh Comoflex®, Grösse L mit einer Aluminiumbeschichtung gegen Hitze, mit 4-Fach Kevlar Garn genäht
2420171	Handschuh Comoflex®, Grösse XL mit einer Aluminiumbeschichtung gegen Hitze, mit 4-Fach Kevlar Garn genäht



Art.-Nr.	Beschreibung
2126860	Handschuh Resista Soft, Grösse 9, Modell 3795, aus superweichem Hirschspaltleder für das TIG-Schweißen
2126861	Handschuh Resista Soft, Grösse 10, Modell 3795, aus superweichem Hirschspaltleder für das TIG-Schweißen
2126862	Handschuh Resista Soft, Grösse 11, Modell 3795, aus superweichem Hirschspaltleder für das TIG-Schweißen

A

Persönlicher Arbeitsschutz

25 Fortsetzung Schweisserhandschuhe für WIG/TIG



Art.-Nr. Beschreibung

2420185	Handschuh SOFTouch™, Grösse M mit supersoftem Ziegenleder zum TIG-Schweissen
2420186	Handschuh SOFTouch™, Grösse L mit supersoftem Ziegenleder zum TIG-Schweissen
2420187	Handschuh SOFTouch™, Grösse XL mit supersoftem Ziegenleder zum TIG-Schweissen

andere Grössen und Ausführungen auf Anfrage

26 Schweisserschutzbekleidung KEMPPi



Art.-Nr. Beschreibung

9800000	Schweisser Jacke Kemppi, Grösse S
9800001	Schweisser Jacke Kemppi, Grösse M
9800002	Schweisser Jacke Kemppi, Grösse L
9800003	Schweisser Jacke Kemppi, Grösse XL
9800004	Schweisser Jacke Kemppi, Grösse XXL

26 Fortsetzung Schweisserschutzbekleidung KEMPPi



Art.-Nr. Beschreibung

9800010	Schweisser Hose Kemppi, Grösse S
9800011	Schweisser Hose Kemppi, Grösse M
9800012	Schweisser Hose Kemppi, Grösse L
9800013	Schweisser Hose Kemppi, Grösse XL
9800014	Schweisser Hose Kemppi, Grösse XXL

27 Schweisserjacken WELDAS



Art.-Nr. Beschreibung

2420199	Jacke Golden Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder und mit 3-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse M
2420200	Jacke Golden Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder und mit 3-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse L
2420201	Jacke Golden Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder und mit 3-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse XL
2420202	Jacke Golden Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder und mit 3-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse XXL

A

Persönlicher Arbeitsschutz

27 Fortsetzung Schweisserjacken WELDAS



Art.-Nr. Beschreibung

2420189 Jacke Lava Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder mit 5-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse L

2420190 Jacke Lava Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder mit 5-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse XL

2420191 Jacke Lava Brown™ mit feuerfestem Rücken mit feinem Rindsleder mit 5-Fach KEVLAR®-Garn, Grösse XXL



Art.-Nr. Beschreibung

2420206 Jacke Golden Brown™ ganze Jacke aus feinem Rindsleder mit 3-Fach KEVLAR®-Garn genäht, Grösse L

2420204 Jacke Golden Brown™ ganze Jacke aus feinem Rindsleder mit 3-Fach KEVLAR®-Garn genäht, Grösse XL

2420205 Jacke Golden Brown™ ganze Jacke aus feinem Rindsleder mit 3-Fach KEVLAR®-Garn genäht, Grösse XXL

28 Schweisserschürzen lang, Leder



Strapazierfähige Schweisserschürze, Grösse 70 x 105 cm.

Art.-Nr. Beschreibung

2124001 Schweisserschürze, Rindspaltleder

2124002 Schweisserschürze, Büffelleleder

29 Schweisserwesten



Art.-Nr. Beschreibung

2126815 Schweisserweste, Rindspaltleder, hinten über Schulter reichend, rückenfrei, Grösse L

2126810 Schweisserweste, Rindspaltleder, hinten über Schulter reichend, rückenfrei, Grösse XL

A

Persönlicher Arbeitsschutz

29 Fortsetzung Schweisserwesten



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---|
| 2126798 | Schweisserweste, Rindleder weich, hinten über Schulter reichend, rückenfrei, Grösse M |
| 2126811 | Schweisserweste, Rindleder weich, hinten über Schulter reichend, rückenfrei, Grösse L |
| 2126817 | Schweisserweste, Rindleder weich, hinten über Schulter reichend, rückenfrei, Grösse XL |
| 2126832 | Schweisserweste, Rindleder weich, hinten über Schulter reichend, rückenfrei, Grösse XXL |

30 Schweisserärmel



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------------------------|
| 2126813 | Schweisserärmel aus Spaltleder |

30 Fortsetzung Schweisserärmel



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------------------------|
| 2420135 | Schweisserärmel Leder Golden Brown |



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---|
| 2126938 | Schweisserärmel Arc Knight aus flammresistenter Baumwolle |

Weitere Modelle und Grössen auf Anfrage

31 Diverses



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|-----------------------------|
| 2126825 | Beinschützer hitzebeständig |

A

Persönlicher Arbeitsschutz

32 Spritzerschutzdecken

Schützt gegen Funkenflug, Schweissspritzer und Schweisssperlen.



Schutzdecke Atlas

Nach EN 13501-1 - A2, s1, d0 / Nicht brennbar

- Glasfaser (Filament)
- Beidseitig PU
- Höchsttemperatur bis 550° C
- Kurzzeitige Belastung bis ca. 600° C
- Für leichte Schweiß- und Schleifarbeiten
- Flächengewicht 720 gr/m²

Art.-Nr.	Beschreibung
2410502	Schutzdecke 1 m x 2 m
2410503	Schutzdecke 2 m x 2 m
2410504	Schutzdecke 2 m x 3 m

32 Fortsetzung Spritzerschutzdecken



Schutzdecke Sirius

Nach EN 13501-1 - A1 / Nicht brennbar

- Glasfaser (texturiert)
- Beidseitig Vermikulit
- Höchsttemperatur bis 700° C
- Flammenschutz kurzzeitig bis ca. 1000° C
- Für horizontale Anwendung geeignet
- Flächengewicht 1035 gr/m²

Art.-Nr.	Beschreibung
2410513	Schutzdecke 1 m x 1 m
2410514	Schutzdecke 1 m x 2 m
2410515	Schutzdecke 2 m x 2 m
2410516	Schutzdecke 2 m x 3 m



Schutzdecke Pallas

Nach EN 13501-1 - A1 / Nicht brennbar

- Glasfaser (Filament)
- Beidseitig Calcium-Silikat
- Höchsttemperatur bis 700° C
- Kurzzeitige Belastung bis ca. 750° C
- Für Schweiß- und Schleifarbeiten
- Flächengewicht 700 gr/m²

Art.-Nr.	Beschreibung
2410510	Schutzdecke 2 m x 1 m
2410511	Schutzdecke 2 m x 2 m
2410512	Schutzdecke 2 m x 3 m



Schutzdecke Olympus

Nach EN 13501-1 - A1 / Nicht brennbar

- Silikatfaser (Filament)
- Höchsttemperatur bis 1000° C
- Kurzzeitige Belastung bis ca. 1300° C
- Schwere Schweißarbeiten
- Für horizontale Anwendung geeignet
- Flächengewicht 1220 gr/m²

Art.-Nr.	Beschreibung
2410530	Schutzdecke 0,9 m x 1 m
2410531	Schutzdecke 0,9 m x 2 m
2410521	Schutzdecke 1,8 m x 2 m
2410522	Schutzdecke 1,8 m x 3 m
2410534	Schutzdecke 2,7 m x 3 m

A

Persönlicher Arbeitsschutz

33 Schweisstellwände, 1-teilig und 3-teilig

Eine gute Einrichtung des Arbeitsplatzes für Schweißer und Schleifer, sowie das Vermeiden von Risiken sind absolute Voraussetzungen für Unternehmen und Instanzen, die sich professionell mit Schweißtechnik beschäftigen.

Die wichtigsten Gefahren, die auftreten können, wenn man dem Schweißlicht ohne Abtrennung ausgesetzt ist, sind: Schweißaugen (bei kurzfristiger Einwirkung), Star (bei längerer Einwirkung) sowie Hautverbrennungen.

Der Schutz von Personen, die sich in der Nähe der Schweißarbeitsstelle aufhalten, ist somit sehr wichtig.



Vorhänge

Sprint Stellwand

Lamellen, Lamellenstreifen, Vorhänge EN ISO 25980 geprüft (alt EN 1598)

Sprint Stellwände sind robust verarbeitete Stellwände und können in verschiedenen Arbeitsumgebungen eingesetzt werden.

Art.-Nr.	Beschreibung (Vorhänge)
2415060	Stellwand, 1-teilig, 1930 x 1920 mm, orange
2415061	Stellwand, 1-teilig, 1930 x 1920 mm, green 9
2415062	Stellwand, 1-teilig, 1930 x 1920 mm, green 6
2415063	Stellwand, 1-teilig, 1930 x 1920 mm, bronze

Andere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

33 Fortsetzung Schweisstellwände, 1-teilig und 3-teilig



Lamellen



Lamellenstreifen



Vorhänge

Omnium Stellwand

Lamellen, Lamellenstreifen, Vorhänge EN ISO 25980 geprüft (alt EN 1598)

Omnium Stellwände sind stabile, elegant verarbeitete Stellwände. Die Omnium Stellwand wird oft als fahrbare Allround-Schweißabschirmung in unterschiedlichen Arbeitsumgebungen verwendet.

Art.-Nr.	Beschreibung (Lamellen)
2415150	Stellwand, 1-teilig, 2000 x 2150 mm, orange
2415151	Stellwand, 1-teilig, 2000 x 2150 mm, green 9
2415152	Stellwand, 1-teilig, 2000 x 2150 mm, green 6
2415153	Stellwand, 1-teilig, 2000 x 2150 mm, bronze

Art.-Nr.	Beschreibung (Lamellenstreifen)
2415021	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 3750 mm, orange
2415019	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 3750 mm, green 9
2415026	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 3750 mm, green 6
2415018	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 3750 mm, bronze

Art.-Nr.	Beschreibung (Vorhänge)
2415028	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 4350 mm, orange
2415032	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 4350 mm, green 9
2415033	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 4350 mm, green 6
2415034	Stellwand, 3-teilig, 2000 x 4350 mm, bronze

Andere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

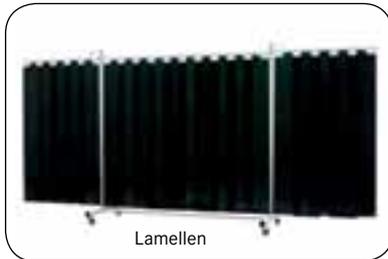
A

Persönlicher Arbeitsschutz

33 Fortsetzung Schweissstellwände, 1-teilig und 3-teilig



Lamellen



Lamellen

Robusto Stellwand

Lamellen, Lamellenstreifen, Vorhänge EN ISO 25980 geprüft (alt EN 1598)

Robusto Stellwände sind qualitativ sehr hochwertig. Dank ihrer sehr stabilen Konstruktion können sie in den meisten anspruchsvollen Arbeitsumgebungen eingesetzt werden.

Art.-Nr. Beschreibung (Lamellen)

2415090	Stellwand, 1-teilig, 2100 x 2150 mm, orange
2415232	Stellwand, 1-teilig, 2100 x 2150 mm, green 9
2415091	Stellwand, 1-teilig, 2100 x 2150 mm, green 6
2415234	Stellwand, 1-teilig, 2100 x 2150 mm, bronze

Art.-Nr. Beschreibung (Lamellen)

2415055	Stellwand, 3-teilig, 2100 x 4350 mm, orange
2415219	Stellwand, 3-teilig, 2100 x 4350 mm, green 9
2415217	Stellwand, 3-teilig, 2100 x 4350 mm, green 6
2415218	Stellwand, 3-teilig, 2100 x 4350 mm, bronze

34 Individuelle Projekte



Wir führen auch Blendschutzprojekte oder Raumtrennungssysteme aus, Referenzbilder siehe =

<https://www.lwbweldtech.ch/referenzen>

35 Schwenkseilaufroller



Schwenkseilaufroller, Kabellänge 8 Meter

Ausschliesslich für Vorhang

Maximale Vorhanghöhe 200 cm, Wandplatte inklusive, mit Spannhebel

Art.-Nr. Beschreibung

2415005	Schwenkseilaufroller, rot
---------	---------------------------

Verschiedene Grössen der Schweissvorhänge und Metallringe Ø 55 für an den Schwenkseilaufroller auf Anfrage.

36 Fahrbare Lärmschutzwand Sonic



Diese Stellwand besteht aus zwei Sonic Elementen, die in einem fahrbaren Rahmen platziert werden. Die Füsse sind derartig konstruiert, dass zwei Sonic Stellwände eine geschlossene Ecke bilden. So können Sie flexibel, für kurze Zeit Schallschutz an jeder Stelle in Ihrer Werkstatt einrichten. Fahrbar, 4 schwere Lenkrollen mit Bremse. RAL 6011 (mattgrün) oder RAL 7035 (grau) pulverbeschichtet.

Art.-Nr. Beschreibung

2415271	Lärmschutzwand Sonic, fahrbar Höhe 2200 mm, Breite 2100 mm, Dicke 50 mm
---------	--

Weitere Farben auf Anfrage.

A

Persönlicher Arbeitsschutz



mobile Absaugung



Zentralanlagen



Laborbereich

Filteranlagen für Rauche und Stäube

Für einen effizienten Einsatz der Absaugeinrichtungen ist es sinnvoll, eine möglichst allgemein anwendbare Absaugung zu verwenden. Diese Anlage lässt sich dann mittels einer genau auf die spezifischen Anforderungen abgestimmten Filteranlage einschliesslich passender Ersatzfilter so anpassen, dass sie den tatsächlichen Bedürfnissen des Einsatzorts entspricht. Das Ergebnis ist eine optimal angepasste Filterung bei einem breiten Einsatzspektrum der Absaugung. Wartung und Unterhaltung können so bei einem möglichst einheitlich gestalteten Absaugsystem kostengünstig und effizient erfolgen.

Arbeits-, Gesundheits- und Klimaschutz sind in aller Munde und gewinnt weiterhin an Bedeutung.

Mit der innovativen Technik von TEKA sowie den individuellen Lösungen durch uns, wollen wir eine Beratung zu einer lebenswerten Zukunft leisten.

Tiefer durchatmen mit unseren Filteranlagen beim:

- Schweißen*
- Schleifen
- Schneiden
- Löten
- Trennen
- Kleben
- Bohren
- Fräsen

Ihr offizieller Vertriebspartner von TEKA-Produkten

* mit Schweisrauchabscheideklasse "W3" nach DIN EN ISO 15012-1



Ersatzfilter



Rauchabsaugbrenner



Projekte

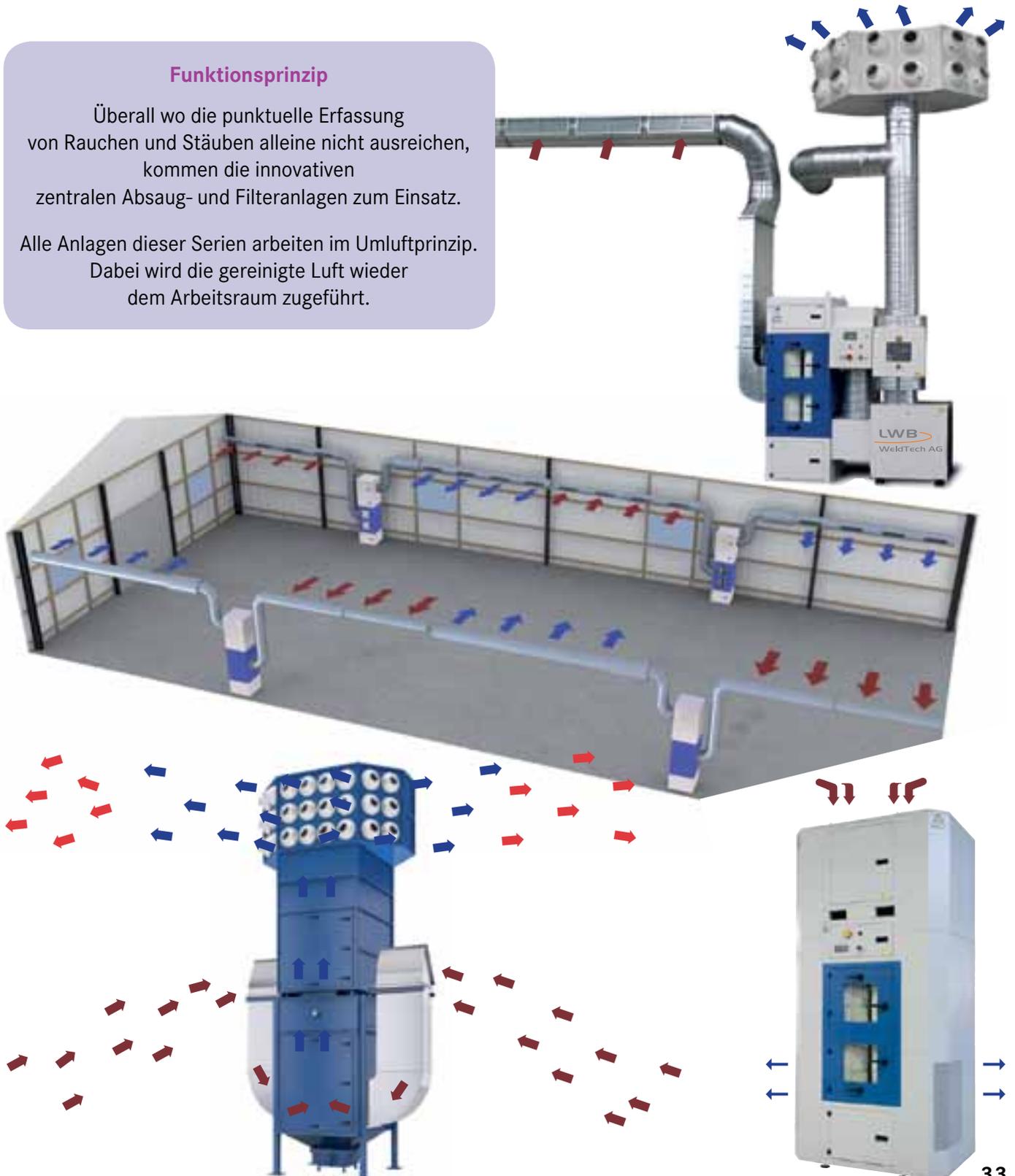
A

Persönlicher Arbeitsschutz

Funktionsprinzip

Überall wo die punktuelle Erfassung von Rauchen und Stäuben alleine nicht ausreichen, kommen die innovativen zentralen Absaug- und Filteranlagen zum Einsatz.

Alle Anlagen dieser Serien arbeiten im Umluftprinzip. Dabei wird die gereinigte Luft wieder dem Arbeitsraum zugeführt.



B

Arbeitsplatz- Einrichtung

- Brennerhalterung Handy-Support für Schweißbrenner
- Schweißnahtlehren
- Diverses

- Schweiß- und Spanntischsysteme SIEGMUND
- Schweißdrehtische
- Rollbockanlagen und Längsnahtschweißvorrichtungen

1 Handy-Support für Schweißbrenner



Die perfekte Halterung für MSG-Schweißbrenner. Der Schweißbrenner ist schonend und zeitsparend platziert und jederzeit griffbereit.

Art.-Nr. Beschreibung

2420010	Handy-Support Original FIX, Halter für MSG-Schweißbrenner
2420020	Handy-Support Original FIX, Halter für WIG-Brenner
2420011	Magnetfuss mit Hutmutter und Scheibe

2 Schweißnahtlehren



Schweißnahtlehren zur schnellen Kontrolle der Schweißnähte.

Art.-Nr. Beschreibung

2420110	Schweißnahtlehre 3-12 mm, 12 Blatt
2420111	Schweißnahtlehre mit Nonius Messbereich bis 20 mm V-Nahtwinkel = 60°, 70°, 80°, 90°
2420112	Schweißnahtpräzisionslehre
2420114	Schweißnahtpräzisionslehre kalibriert mit Prüfzertifikat (nicht abgebildet)

3 Diverses



Art.-Nr. Beschreibung

2081210	Drahtbürste Inox 2-reihig, gerade
2011224	Drahtbürste Inox 3-reihig
2011212	Drahtbürste Inox 3-reihig, spitz
2011225	Drahtbürste Inox 4-reihig



Art.-Nr. Beschreibung

2085291	Abschlaghammer Stahl
---------	----------------------



Art.-Nr. Beschreibung

2190800	Co2 Spezialzange Grösse Nr. 1, für 12-15 mm Düsen
2190801	Co2 Spezialzange Grösse Nr. 2, für 15-18 mm Düsen

B

Arbeitsplatz- Einrichtung

4 Schweiss- und Spanntischsysteme SIEGMUND



LWB WeldTech AG
Ihr offizieller Vertriebspartner von SIEGMUND-Produkten

Intelligente, zukunftsorientierte Technik und flexible Lösungen verbunden mit hoher Designqualität - dafür stehen die funktionalen Schweisstische der Bernd Siegmund GmbH.

In allen Bereichen des Metallbaus, vom Vorrichtungsbau über Spann- und Messaufgaben, bis hin zu den unterschiedlichsten Verbindungstechniken bietet das modulare S4-System die Möglichkeit bis zu 40 % der Arbeitszeit einzusparen.

Präzision und hohe Lebensdauer sind weitere Merkmale mit denen der S4-Tisch dazu beiträgt die Produktivität zu erhöhen.

Verlangen Sie unsere speziellen Unterlagen oder vereinbaren Sie einen Beratungstermin!

5 Tisch-Schweissdrehtische



Der kleine kompakte Drehtisch für Schweiss- und Montagearbeiten.

Art.-Nr.	Beschreibung
2420700	Drehtisch PL60FF, Traglast 60 kg, Teller Ø = 300, mit 6 Schlitze 90°/120°, 0,7 bis 7 min-1, inkl. Fusspedal mit Multifunktionspanel, HF-abgeschirmt



2420720	Drehtisch PL180 H, Traglast 180 kg, Teller Ø = 400, mit 3 Schlitze 120°, 0,5 bis 5 min-1, inkl. Fusspedal mit Hohlwelle Ø 100, HF-abgeschirmt BASE Funktionspanel
---------	---

6 Rollenbockanlagen und Längsnahtschweissvorrichtung



Das vielseitige Programm umfasst ebenfalls Rollenbockanlagen und Längsnahtschweissvorrichtungen.

Kontaktieren Sie uns für zusätzliche Informationen!

C

Gerätezubehör

- Elektrodenhalter
- Massenzangen
- Schweisskabel, endlos
- Kabelschuhe
- Schweisskabelstecker/-buchsen
- Einbaustecker/-buchse
- Massekabel, konfektioniert
- Schweisskabel, konfektioniert
- Druckreduzierventile
- Druckreduzierventile mit Flowmeter
- Gassparventile
- Schutzgas-Mengenmessrohr

1 Elektrodenhalter, Original FIX



Äusserst schlag- und stossfest, hitzebeständige Isolierköpfe. Für Elektroden langer Kontaktflächen, bester Elektrodensitz.

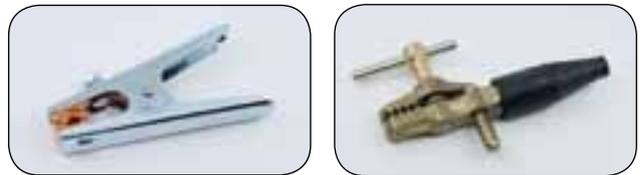
Art.-Nr.	Beschreibung
2191600	Elektrodenhalter FIX, 250 A
2191601	Elektrodenhalter FIX, 500 A

2 Elektrodenhalter KEMPPPI



Art.-Nr.	Beschreibung
1871021	Elektrodenhalter KEMPPPI, 300 A
1871031	Elektrodenhalter KEMPPPI, 400 A
1871041	Elektrodenhalter KEMPPPI, 500 A

3 Massezangen Original FIX



Qualitativ hochwertige Massezange für besten Kontakt und lange Lebensdauer.

Art.-Nr.	Beschreibung
2194400	Massezange FIX 170 A
2194401	Massezange FIX 200 A
2194402	Massezange FIX 400 A
2194403	Massezange FIX 600 A
1871560	Massezange 600 A schraubbar (Kemppi)

4 Schweisskabel, endlos



Flexibles Schweisskabel, endlos, auf Rollen.

Art.-Nr.	Beschreibung
2266800	Schweisskabel, hochflexibel 16 mm ²
2266801	Schweisskabel, hochflexibel 25 mm ²
2266802	Schweisskabel, hochflexibel 35 mm ²
2266803	Schweisskabel, hochflexibel 50 mm ²
2266804	Schweisskabel, hochflexibel 70 mm ²
2266805	Schweisskabel, hochflexibel 95 mm ²

C

Gerätezubehör

5 Kabelschuhe mit Einschlagnocken



Zur einfachen und schnellen Montage auf dem Schweisskabel.

Art.-Nr.	Beschreibung
2143600	Kabelschuh Cu, 25–50 mm ² zum Schlagen
2143601	Kabelschuh Cu, 50–70 mm ² zum Schlagen
2143602	Kabelschuh Cu, 70–95 mm ² zum Schlagen

6 Kabelschuhe zum Pressen



Sicher und schnell, benötigt entsprechendes Presswerkzeug.

Art.-Nr.	Beschreibung
2303603	Kabelschuh, 16 mm ² , M10
2303604	Kabelschuh, 25 mm ² , M10
2303612	Kabelschuh, 25 mm ² , M6
2303605	Kabelschuh, 35 mm ² , M10
2303610	Kabelschuh, 35 mm ² , M8
2303607	Kabelschuh, 50 mm ² , M10
2303608	Kabelschuh, 70 mm ² , M10
2303611	Kabelschuh, 90 mm ² , M12

7 Schweisskabelstecker



Vollisoliert, Kabelklemmverschluss, stromführender Teil aus einer speziellen Kupferlegierung, Gummimuffe aus verschleissfestem und hitzebeständigem Neopren. Einfach und sicher in der Handhabung.

Art.-Nr.	Beschreibung
2043652	Kabelstecker 10 bis 25 mm ² Strombeständigkeit 200A, Dorn Ø 9 mm
2043653	Kabelstecker 35 mm ² Strombeständigkeit 250A, Dorn Ø 13 mm
2043654	Kabelstecker 50 mm ² Strombeständigkeit 315A, Dorn Ø 13 mm
2043655	Kabelstecker 70 mm ² Strombeständigkeit 400A, Dorn Ø 13 mm
2043669	Kabelstecker 95 mm ² Strombeständigkeit 600A, Dorn Ø 13 mm

8 Schweisskabelbuchsen



Vollisoliert, Kabelklemmverschluss, stromführender Teil aus einer speziellen Kupferlegierung, Gummimuffe aus verschleissfestem und hitzebeständigem Neopren. Einfach und sicher in der Handhabung.

Art.-Nr.	Beschreibung
2043657	Schweisskabelbuchse 10 bis 25 mm ² Strombeständigkeit 200A, Dorn Ø 9 mm
2043658	Schweisskabelbuchse 35 mm ² Strombeständigkeit 250A, Dorn Ø 13 mm
2043659	Schweisskabelbuchse 50 mm ² Strombeständigkeit 315A, Dorn Ø 13 mm
2043660	Schweisskabelbuchse 70 mm ² Strombeständigkeit 400A, Dorn Ø 13 mm
2043675	Schweisskabelbuchse 95 mm ² Strombeständigkeit 600A, Dorn Ø 13 mm

C

Gerätezubehör

9 Einbaustecker



Besonders geeignet zum Einbau in Schweißgeräte und als Stecker für festverlegte Schweißleitungen.

Art.-Nr.	Beschreibung
2041616	Einbaustecker, 10-25 mm ² , Dorn Ø 9 mm
2041605	Einbaustecker, 35-50 mm ² , Dorn Ø 13 mm
5000050	Einbaustecker, 50-70 mm ² , Dorn Ø 13 mm
5000051	Einbaustecker, 70-95 mm ² , Dorn Ø 13 mm

10 Einbaubuchse



Besonders geeignet zum Einbau in Schweißgeräte und als Steckdose für festverlegte Schweißleitungen.

Art.-Nr.	Beschreibung
2041612	Einbaubuchse, 10-25 mm ² , Dorn Ø 9 mm
2041603	Einbaubuchse, 35-50 mm ² , Dorn Ø 13 mm
2041604	Einbaubuchse, 50-70 mm ² , Dorn Ø 13 mm
2041611	Einbaubuchse, 70-95 mm ² , Dorn Ø 13 mm

11 Massekabel



Massekabel bestehend aus Massezange, Kabelschuh, Schweißkabelstecker und Schweißkabel flexibel.

Art.-Nr.	Beschreibung
1184015	Massekabel 16 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 9 mm
1184113	Massekabel 16 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184211	Massekabel 25 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184311	Massekabel 35 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184511	Massekabel 50 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184711	Massekabel 70 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm

12 Schweißkabel



Schweißkabel bestehend aus Elektrodenhalter, Schweißkabelstecker und Schweißkabel flexibel.

Art.-Nr.	Beschreibung
1184005	Schweißkabel 16 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 9 mm
1184103	Schweißkabel 16 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184201	Schweißkabel 25 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184301	Schweißkabel 35 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184501	Schweißkabel 50 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm
1184701	Schweißkabel 70 mm ² , Länge 5 m, Dorn Ø 13 mm

C

Gerätezubehör

13 Druckreduzierventile



Druckreduzierventil mit zwei Manometeruhren für das Schutzgasschweißen mit Argon, Argonmischgasen sowie CO₂. Arbeitsmanometer 24 l/min.

Art.-Nr. Beschreibung

2351206 Druckreduzierventil Argon, 200 bar, Gloor mit 2 Uhren, inkl. Schutzkappen

2351201 Druckreduzierventil für Sauerstoff

2351203 Druckreduzierventil für Acetylen

2351207 Druckreduzierventil für Stickstoff

2351230 Druckreduzierventil für brennbare Gase bis 10-Bar

14 Druckreduzierventile mit Flowmeter

Druckreduzierventil mit Flowmeter für das Schutzgasschweißen mit Argon, Argonmischgasen sowie CO₂. Messrohr 16 l und 32 l/min.



Art.-Nr. Beschreibung

2151204 Druckreduzierventil, Gloor-Flowmeter mit Linksgewinde und Entlastungsventil, 200-Bar-Flasche

2151205 Druckreduzierventil, Gloor-Flowmeter mit Linksgewinde und Entlastungsventil, 300-Bar-Flasche

2151206 Druckreduzierventil, Gloor-Flowmeter und Entlastungsventil, 200-Bar-Flasche

2351200 Druckreduzierventil, Gloor-Flowmeter und Entlastungsventil, 300-Bar-Flasche

15 Gassparventile



Art.-Nr. Beschreibung

2151400 Druckreduzierventil Modell 651 mit integrierter Gassparvorrichtung und Flowmeter 34 l/min, 200 bar

2151402 Druckminderer Gassparvorrichtung für Altop/Minitop-Gasflaschen

16 Schutzgas-Mengenmessrohr

Misst die Menge l/min., welche effektiv zum Schutzgas-Schweißbrenner ausströmt.



Art.-Nr. Beschreibung

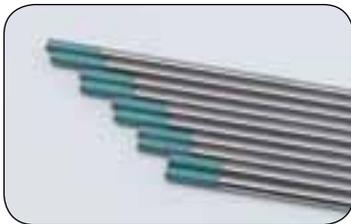
2430240 Gasmengen-Messrohr

D

Wolframelektroden und Elektrodenschleifgeräte

- Wolframelektroden
- Elektrodenschleifgeräte

1 Wolframelektroden WS2®

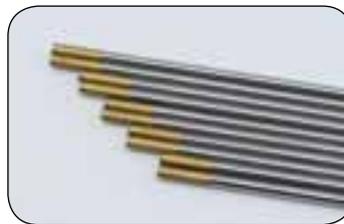


Diese Mischung vereint alle Eigenschaften, die sich ein WIG- bzw. Plasmaschweisser wünscht: beste Zündeigenschaften, hohe Lichtbogenstabilität, niedriger Abbrand, lange Standzeit; sie ist ausserdem für alle Werkstoffe einsetzbar und für das Hand- und automatisierte Schweißen geeignet.

Art.-Nr.	Beschreibung
2377415	Wolframelektrode, Ø 1,6 x 75 WS2®, WITSTAR® Türkis*
2377416	Wolframelektrode, Ø 2,4 x 75 WS2®, WITSTAR® Türkis*
2377417	Wolframelektrode, Ø 3,2 x 75 WS2®, WITSTAR® Türkis*
2377410	Wolframelektrode, Ø 1,6 x 175 WS2®, WITSTAR® Türkis*
2377411	Wolframelektrode, Ø 2,4 x 175 WS2®, WITSTAR® Türkis*
2377412	Wolframelektrode, Ø 3,2 x 175 WS2®, WITSTAR® Türkis*

Andere Legierungen/Dimensionen und Längen auf Anfrage.

2 Wolframelektroden WLa 15 GOLDSTAR®



Dieser Typ besteht aus 98.5 % Wolfram und 1.5 % Lanthanoxid und ist absolut strahlungsfrei. Geeignet für Gleich- und Wechselstromschweißungen, einsetzbar für alle Anwendungen. Der Schweissstrom beim Wechselstromschweißen sollte ca. 250 A nicht überschreiten.

Art.-Nr.	Beschreibung
2377440	Wolframelektrode, Ø 1,0 x 175 WLa 15, GOLDSTAR®*
2377441	Wolframelektrode, Ø 1,6 x 175 WLa 15, GOLDSTAR®*
2377442	Wolframelektrode, Ø 2,4 x 175 WLa 15, GOLDSTAR®*
2377443	Wolframelektrode, Ø 3,2 x 175 WLa 15, GOLDSTAR®*

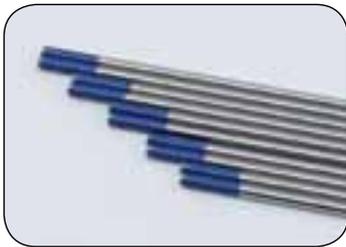
Andere Legierungen/Dimensionen und Längen auf Anfrage.

* Die Wolframelektroden sind nur in der Verpackungseinheit (VE) zu 10 Stück erhältlich.

D

Wolframelektroden und Elektrodenschleifgeräte

3 Wolframelektroden WLa 20 WITSTAR® Blau



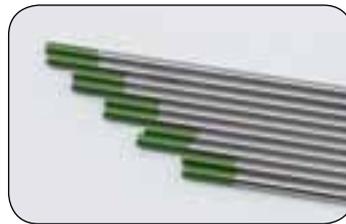
Dieser Typ besteht aus 98.5 % Wolfram und 2 % Lanthanoxid und ist absolut strahlungsfrei. Geeignet für Gleich- und Wechselstromschweißungen, einsetzbar für alle Anwendungen. Der Schweisstrom beim Wechselstromschweißen sollte ca. 250 A nicht überschreiten.

Art.-Nr. Beschreibung

2377450	Wolframelektrode, Ø 1,0 x175 WLa 20, blau*
2377451	Wolframelektrode, Ø 1,6 x175 WLa 20, blau*
2377453	Wolframelektrode, Ø 2,0 x175 WLa 20, blau*
2377452	Wolframelektrode, Ø 2,4 x175 WLa 20, blau*
2377454	Wolframelektrode, Ø 3,2 x175 WLa 20, blau*

Andere Legierungen/Dimensionen und Längen auf Anfrage.

4 Wolframelektroden WP Grün PREMIUMLINE



Die reine Wolframelektrode wird hauptsächlich zum Schweißen von Leichtmetallen und deren Legierungen (Aluminium, Aluminiumlegierungen) verwendet. Für Gleichstromschweißungen ungeeignet.

Art.-Nr. Beschreibung

2377460	Wolframelektrode, Ø 2,4 x175 WP, grün*
2377461	Wolframelektrode, Ø 3,2 x175 WP, grün*

Andere Legierungen/Dimensionen und Längen auf Anfrage.

* Die Wolframelektroden sind nur in der Verpackungseinheit (VE) zu 10 Stück erhältlich.

Anwendungsgebiete für Elektrodenwerkstoffe

	Elektrodenwerkstoffe								Sonderwerkstoffe		
	WP	WS2	Inostar	WLa10 WLa15 WLa20	WCe20	Alustar	WZr8	WTh10 WTh20 WTh30 WTh40	WG	WLAZr25	WRe
WIG-Schweißen	+	++	++	++	++	++	++	++	o	+	o
Orbital-Schweißen	o	+	+	++	o	o	o	o	o	o	o
Plasmatechnologie Anwendungen	o	++	+	+	+	o	o	+	+	+	o
Widerstandsschweißen	++	+	+	++	++	o	o	o	o	o	+
Licht- und Beleuchtungstechnik	o	++	o	++	o	o	o	o	++	++	++

Eignung ++ sehr gut, + gut, o bedingt

D

Wolframelektroden und Elektrodenschleifgeräte

5 Elektrodenschleifgerät WAG 40



Art.-Nr.	Beschreibung
2411610	Elektrodenschleifgerät WAG 40 Neutrix komplett

2411605	Spannzange Ø 1,0 zu Neutrix/Ultima Schleifgerät
2411606	Spannzange Ø 1,6 zu Neutrix/Ultima Schleifgerät
2411608	Spannzange Ø 2,4 zu Neutrix/Ultima Schleifgerät
2411607	Spannzange Ø 3,2 zu Neutrix/Ultima Schleifgerät
2411609	Diamantscheibe zu Neutrix, beidseitig beschichtet
2411620	Filterkassette zu Neutrix-Geräte

Weitere Verschleissteile auf Anfrage

6 Elektrodenschleifgerät WAG 90.1 MAX



Art.-Nr.	Beschreibung
2411642	Elektrodenschleifgerät WAG 90.1 MAX

2411651	Spannzange Ø 1,0
2411661	Spannzange Ø 1,0 für kurze Elektroden bis 15mm
2411652	Spannzange Ø 1,6
2411662	Spannzange Ø 1,6 für kurze Elektroden bis 15mm
2411654	Spannzange Ø 2,4
2411664	Spannzange Ø 2,4 für kurze Elektroden bis 15mm
2411656	Spannzange Ø 3,2
2411666	Spannzange Ø 3,2 für kurze Elektroden bis 15mm
2411674	Elektrodenhalter
2411671	Diamantscheibe Ø 50mm
2411670	Diamantscheibe Ø 90mm
2411620	Filterkassette zu Neutrix-Geräte
2411673	Anschlagschraube SW17
2411687	Auffangbehälter für Elektroden
2411686	Auffangbehälter für Schleifstaub

Weitere Verschleissteile auf Anfrage

D

Wolframelektroden und Elektrodenschleifgeräte

7 Elektrodenschleifgerät und Trenngerät WATG 90.1 KOM



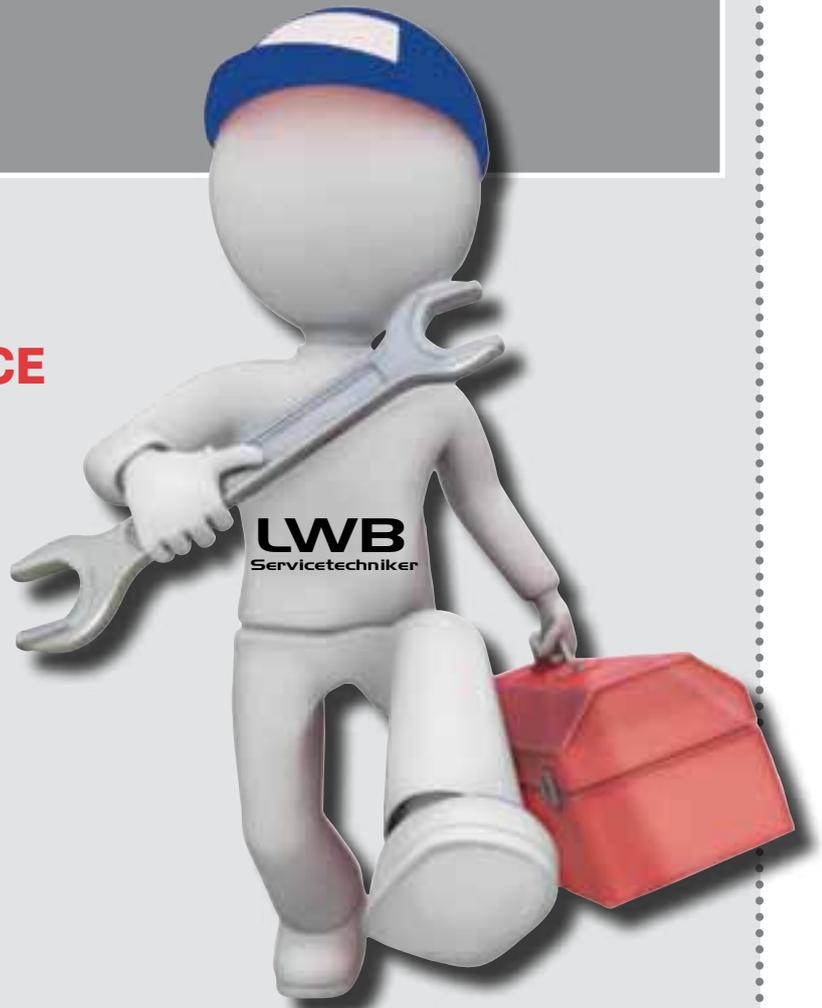
Art.-Nr.	Beschreibung
2411640	Elektrodenschleifgerät und Trenngerät WATG 90.1 KOM
2411651	Spannzange Ø 1,0
2411661	Spannzange Ø 1,0 für kurze Elektroden bis 15mm
2411652	Spannzange Ø 1,6
2411662	Spannzange Ø 1,6 für kurze Elektroden bis 15mm
2411654	Spannzange Ø 2,4
2411664	Spannzange Ø 2,4 für kurze Elektroden bis 15mm
2411656	Spannzange Ø 3,2
2411666	Spannzange Ø 3,2 für kurze Elektroden bis 15mm
2411674	Elektrodenhalter
2411671	Diamantscheibe Ø 50mm
2411670	Diamantscheibe Ø 90mm
2411620	Filterkassette zu Neutrix-Geräte
2411673	Anschlagschraube SW17
2411687	Auffangbehälter für Elektroden
2411686	Auffangbehälter für Schleifstaub

Weitere Verschleissteile auf Anfrage

Auch nach dem Kauf können Sie sich auf unser Fachwissen verlassen

Wir bieten
REPARATUR und **SERVICE**

für Geräte
aller gängigen Marken
in den Bereichen
WIG/TIG-, MIG/MAG-,
E-Hand,
Plasmaschneiden und
Plasmaschweißen an.



***Zusätzlich sind wir Ihr Ansprechpartner
für Reparaturleistungen aller Brennertypen.***

LWB
WeldTech AG



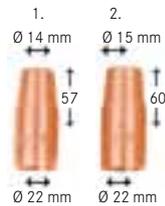
Kempptact 253A

 **KEMPPPI**

E

Verschleissteile für **NEUE** KEMPPi MIG-Brenner

GX203G35, GX203G5,
GX303W35, GX303W5,
GX205G35, GX205G5,
GX305W35, GX305W5



Pos. 1 Pos. 2



Weitere Verschleissteile auf Anfrage
VE = Verpackungseinheit

1 Brennertyp

Beschreibung	3,5 m	5 m
MSG-Brenner GX203G	1203035	1203050
MSG-Brenner GX205G	1205035	1205050
MSG-Brenner GX303W	1305135	1305150
MSG-Brenner GX305W	1305035	1305050

2 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1014452	Gasdüse GX, Ø 14 mm	Pos. 1
1015858	Gasdüse GX, Ø 15 mm	Pos. 2

3 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1081001	Stromdüse 0,8 FE M10x1, CT08C1SD
1101001	Stromdüse 1,0 FE M10x1, CT10C1SD
1121001	Stromdüse 1,2 FE M10x1, CT12C1SD
1082001	Stromdüse 0,8 SS M10x1, CT08C2SD
1102001	Stromdüse 1,0 SS M10x1, CT10C2SD
1122001	Stromdüse 1,2 SS M10x1, CT12C2SD
1103001	Stromdüse 1,0 Alu M10x1, CT10C3SD
1123001	Stromdüse 1,2 Alu M10x1, CT12C3SD

4 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013203	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10, isoliert
1011483	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10

5 Drahtführungsrohr

Art.-Nr.	Beschreibung
1016214	Endkappe 4,9 mm, abgedichtet
1014606	Endkappe 4,9 mm

6 Brennerhals

Art.-Nr.	Beschreibung
1014682	Brennerhals zu GX203G und GX205G
1014957	Brennerhals zu GX303W und GX305W

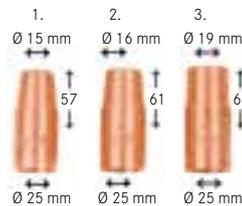
7 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1013621	Drahtleiter 0,8 für Stahl, 3,5 m
1013631	Drahtleiter 1,0 für Stahl, 5 m
1013628	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 3,5 m
1013632	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 5 m
1013637	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 3,5 m
1013641	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 5 m
1013638	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 3,5 m
1013642	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 5 m
1013609	Teflondrahtleiter Chili, 0,8 für SS, 3,5 m
1013610	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 3,5 m
1013614	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 5 m
1013611	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 3,5 m
1013615	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 5 m

E

Verschleissteile für **NEUE** KEMPPI MIG-Brenner

GX303G35, GX303G5,
GX403W35, GX403W5,
GX305G35, GX305G5,
GX405W35, GX405W5



Pos. 1 Pos. 2

Weitere Verschleissteile auf Anfrage
VE = Verpackungseinheit

8 Brennertyp

Beschreibung	3,5 m	5 m
MSG-Brenner GX303G	1303035	1303050
MSG-Brenner GX305G	1303135	1303150
MSG-Brenner GX403W	1403135	1303150
MSG-Brenner GX405W	1405035	1405050

9 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1011478	Gasdüse GX, Ø 15 mm	Pos. 1
1013930	Gasdüse GX, Ø 16 mm	Pos. 2
1012143	Gasdüse GX, Ø 19 mm	Pos. 3

10 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1081001	Stromdüse 0,8 FE M10x1, CT08C1SD
1101001	Stromdüse 1,0 FE M10x1, CT10C1SD
1121001	Stromdüse 1,2 FE M10x1, CT12C1SD
1082001	Stromdüse 0,8 SS M10x1, CT08C2SD
1102001	Stromdüse 1,0 SS M10x1, CT10C2SD
1122001	Stromdüse 1,2 SS M10x1, CT12C2SD
1103001	Stromdüse 1,0 Alu M10x1, CT10C3SD
1123001	Stromdüse 1,2 Alu M10x1, CT12C3SD

11 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013203	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10, isoliert
1011483	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10

12 Drahtführungsrohr

Art.-Nr.	Beschreibung
1016214	Endkappe 4,9 mm, abgedichtet
1014606	Endkappe 4,9 mm

13 Brennerhals

Art.-Nr.	Beschreibung	
1013786	Brennerhals zu GX303G, GX305G	Pos. 1
1012594	Brennerhals zu GX403W, GX405W, GX428W	Pos. 2
1013770	Brennerhals zu GX403W, GX405W, GX428W, L. 250 mm	

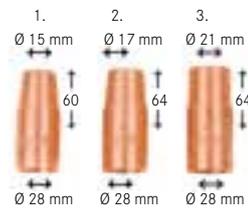
14 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1013621	Drahtleiter 0,8 für Stahl, 3,5 m
1013631	Drahtleiter 1,0 für Stahl, 5 m
1013628	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 3,5 m
1013632	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 5 m
1013637	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 3,5 m
1013641	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 5 m
1013638	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 3,5 m
1013642	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 5 m
1013609	Teflondrahtleiter Chili, 0,8 für SS, 3,5 m
1013610	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 3,5 m
1013614	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 5 m
1013611	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 3,5 m
1013615	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 5 m

E

Verschleissteile für **NEUE** KEMPPI MIG-Brenner

GX403G35, GX403G5,
GX503W35, GX503W5
GX405G35, GX405G5,
GX505W35, GX505W5



15 Brennertyp

Beschreibung	3,5 m	5 m
MSG-Brenner GX403G	1403035	1403050
MSG-Brenner GX405G	1405135	1405150
MSG-Brenner GX503W	1505135	1505150
MSG-Brenner GX505W	1505035	1505050

16 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	Pos.
1011472	Gasdüse GX, Ø 15 mm	Pos. 1
1013931	Gasdüse GX, Ø 17 mm	Pos. 2
1012146	Gasdüse GX, Ø 21 mm	Pos. 3

17 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1081001	Stromdüse 0,8 FE M10x1, CT08C1SD
1101001	Stromdüse 1,0 FE M10x1, CT10C1SD
1121001	Stromdüse 1,2 FE M10x1, CT12C1SD
1082001	Stromdüse 0,8 SS M10x1, CT08C2SD
1102001	Stromdüse 1,0 SS M10x1, CT10C2SD
1122001	Stromdüse 1,2 SS M10x1, CT12C2SD
1103001	Stromdüse 1,0 Alu M10x1, CT10C3SD
1123001	Stromdüse 1,2 Alu M10x1, CT12C3SD

18 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013203	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10, isoliert
1011483	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10

19 Drahtführungsrohr

Art.-Nr.	Beschreibung
1016214	Endkappe 4,9 mm, abgedichtet
1014606	Endkappe 4,9 mm

20 Brennerhals

Art.-Nr.	Beschreibung	Pos.
1014666	Brennerhals zu GX403G, GX405G	Pos. 1
1012561	Brennerhals zu GX503W, GX505W, GX528W	Pos. 2
1013778	Brennerhals zu GX503W, GX505W, GX528W, L. 250 mm	

21 Drahtleiter

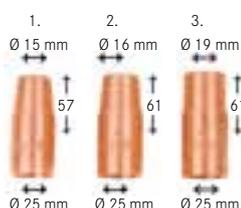
Art.-Nr.	Beschreibung
1013621	Drahtleiter 0,8 für Stahl, 3,5 m
1013631	Drahtleiter 1,0 für Stahl, 5 m
1013628	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 3,5 m
1013632	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 5 m
1013637	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 3,5 m
1013641	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 5 m
1013638	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 3,5 m
1013642	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 5 m
1013609	Teflondrahtleiter Chili, 0,8 für SS, 3,5 m
1013610	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 3,5 m
1013614	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 5 m
1013611	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 3,5 m
1013615	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 5 m

Weitere Verschleissteile auf Anfrage
VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für **NEUE** KEMPPI MIG-Brenner

GX428W35, GX428W5



Pos. 1



Weitere Verschleissteile auf Anfrage
VE = Verpackungseinheit

22 Brennerotyp

Beschreibung	3,5 m	5 m
MSG-Brenner GX428W	1428035	1428050

23 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1011478	Gasdüse GX, Ø 15 mm	Pos. 1
1013930	Gasdüse GX, Ø 16 mm	Pos. 2
1012143	Gasdüse GX, Ø 19 mm	Pos. 3

24 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1081001	Stromdüse 0,8 FE M10x1, CT08C1SD
1101001	Stromdüse 1,0 FE M10x1, CT10C1SD
1121001	Stromdüse 1,2 FE M10x1, CT12C1SD
1082001	Stromdüse 0,8 SS M10x1, CT08C2SD
1102001	Stromdüse 1,0 SS M10x1, CT10C2SD
1122001	Stromdüse 1,2 SS M10x1, CT12C2SD
1103001	Stromdüse 1,0 Alu M10x1, CT10C3SD
1123001	Stromdüse 1,2 Alu M10x1, CT12C3SD

25 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013203	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10, isoliert
1011483	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10

26 GX Drahtführungsrohre (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013752	Führungsrohr 1,0 für Stahl
1013753	Führungsrohr 1,2 für Stahl
1013597	Führungsrohr 1,0 für Alu / SS
1013598	Führungsrohr 1,2 für Alu / SS

27 Brennerhals

Art.-Nr.	Beschreibung	
1012594	Brennerhals zu GX403W, GX405W, GX428W	Pos. 1
1013770	Brennerhals zu GX403W, GX405W, GX428W, L. 250 mm	

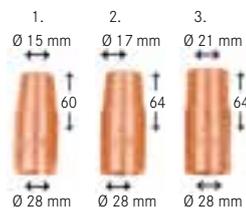
28 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1013621	Drahtleiter 0,8 für Stahl, 3,5 m
1013631	Drahtleiter 1,0 für Stahl, 5 m
1013628	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 3,5 m
1013632	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 5 m
1013637	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 3,5 m
1013641	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 5 m
1013638	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 3,5 m
1013642	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 5 m
1013609	Teflondrahtleiter Chili, 0,8 für SS, 3,5 m
1013610	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 3,5 m
1013614	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 5 m
1013611	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 3,5 m
1013615	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 5 m

E

Verschleissteile für **NEUE** KEMPPI MIG-Brenner

GX528W35, GX528W5



Pos. 1



Weitere Verschleissteile auf Anfrage
VE = Verpackungseinheit

29 Brennerotyp

Beschreibung	3,5 m	5 m
MSG-Brenner GX528W	1528035	1528050

30 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1011472	Gasdüse GX, Ø 15 mm	Pos. 1
1013931	Gasdüse GX, Ø 17 mm	Pos. 2
1012146	Gasdüse GX, Ø 21 mm	Pos. 3

31 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1081001	Stromdüse 0,8 FE M10x1, CT08C1SD
1101001	Stromdüse 1,0 FE M10x1, CT10C1SD
1121001	Stromdüse 1,2 FE M10x1, CT12C1SD
1082001	Stromdüse 0,8 SS M10x1, CT08C2SD
1102001	Stromdüse 1,0 SS M10x1, CT10C2SD
1122001	Stromdüse 1,2 SS M10x1, CT12C2SD
1103001	Stromdüse 1,0 Alu M10x1, CT10C3SD
1123001	Stromdüse 1,2 Alu M10x1, CT12C3SD

32 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013203	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10, isoliert
1011483	Stromdüsenadapter mit Gasverteiler M10

33 GX Drahtführungsrohre (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1013752	Führungsrohr 1,0 für Stahl
1013753	Führungsrohr 1,2 für Stahl
1013597	Führungsrohr 1,0 für Alu / SS
1013598	Führungsrohr 1,2 für Alu / SS

34 Brennerhals

Art.-Nr.	Beschreibung	
1012561	Brennerhals zu GX503W, GX505W, GX528W	Pos.1
1013778	Brennerhals zu GX503W, GX505W, GX528W, L. 250 mm	

35 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1013621	Drahtleiter 0,8 für Stahl, 3,5 m
1013631	Drahtleiter 1,0 für Stahl, 5 m
1013628	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 3,5 m
1013632	Drahtleiter 0,9-1,2 für Stahl, 5 m
1013637	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 3,5 m
1013641	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für Alu, 5 m
1013638	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 3,5 m
1013642	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für Alu, 5 m
1013609	Teflondrahtleiter Chili, 0,8 für SS, 3,5 m
1013610	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 3,5 m
1013614	Teflondrahtleiter Chili, 1,0 für SS, 5 m
1013611	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 3,5 m
1013615	Teflondrahtleiter Chili, 1,2 für SS, 5 m

E

Verschleissteile für KEMPPI MIG-Brenner



i Ø = 14 mm



i Ø = 16 mm



KEMPPI: MMG18, MMG20, MMG22

36 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1580101	Gasdüse Standard

37 Isolierungshülse (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1591010	Isolierungshülse

38 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
2046890	Stromdüse 0,8/M6
2046897	Stromdüse 1,0/M6

39 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1580173	Düsenstock M6

40 Isolierungsring (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1591079	Isolierungsring

41 Verriegelungsfeder (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1275240	Verriegelungsfeder

42 Brennerkörper 45°

Art.-Nr.	Beschreibung
1153040	Brennerkörper 45°

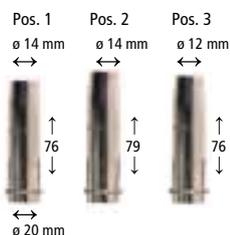
43 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1307650	Drahtleiter, Fe, 0,6-1,0 / 3 m
1307660	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 0,8-1,0 / 3 m

VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für KEMPPI MIG-Brenner



Brenner FE 27/3,5m (Art. 1252820)

Brenner FE 27/5m (Art. 1252821)

Brenner FE 32/3,5m (Art. 1253220)

Brenner FE 32/5m (Art. 1253221)

44 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1295760	Gasdüse Standard (76x20x14)	Pos. 1
1295762	Gasdüse Lang (79x20x14)	Pos. 2
1295761	Gasdüse Konisch (76x20x12)	Pos. 3

45 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1580122	Stromdüse 0,8 mm/M8
1580123	Stromdüse 1,0 mm/M8
1580123A	Stromdüse 1,0 mm/M8 Al
1580124	Stromdüse 1,2 mm/M8
1580124A	Stromdüse 1,2 mm/M8 Al

46 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1295740	Düsenstock M8

47 Gasverteiler (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1294880	Gasverteiler	Pos. 1
1294881	Gasverteiler aus Keramik	Pos. 2

48 Brennerkörper 50°

Art.-Nr.	Beschreibung
1146780	Brennerhals PMT 27, 32 / MMT 27, 32 / FE 27, 32

49 Drahtleiter

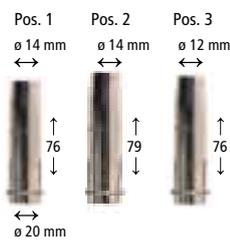
Art.-Nr.	Beschreibung
1188573	Drahtseele weiss 0,6-0,8 mm / Stahl / 3,5 m
1006453	Drahtseele rot 0,9-1,2 mm / Stahl / 3,5 m
1007675	Teflondrahtleiter, Chili, Alu + Inox zu FE / 3,5 m
1007677	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox zu FE, 1,0-1,2 / 3,5 m
1188576	Drahtseele weiss 0,6-0,8 mm / Stahl / 5 m
1006454	Drahtseele rot 0,9-1,2 mm / Stahl / 5 m
1007676	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox zu FE, 0,6-1,0 / 5 m
1007680	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox zu FE, 1,0-1,2 / 5 m



VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für KEMPPI MIG-Brenner



KEMPPI: PMT 27, PMT 32, PMT 30W, MMT 27, MMT 32, MMT 30W

50 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1295760	Gasdüse Standard	Pos. 1
1295762	Gasdüse Lang	Pos. 2
1295761	Gasdüse Konisch	Pos. 3

51 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1580122	Stromdüse 0,8 mm/M8
1580123	Stromdüse 1,0 mm/M8
1580124	Stromdüse 1,2 mm/M8
1580125	Stromdüse 1,4 mm/M8

52 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1295740	Düsenstock M8

53 Gasverteiler (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1294880	Gasverteiler	Pos. 1
1294881	Gasverteiler aus Keramik	Pos. 2

54 Brennerkörper 50°

Art.-Nr.	Beschreibung	
1146800	Brennerhals MMT 30W/PMT 30W/WS 30W	Pos. 1
1146780	Brennerhals MMT27/PMT 27/MMT 32/PMT 32	Pos. 2

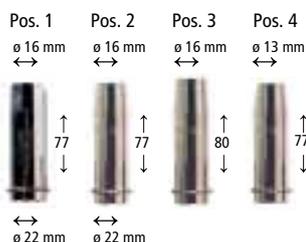
55 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1188581	Drahtseele rot, 0,9-1,2 / 3 m
1188582	Drahtseele rot, 0,9-1,2 / 4,5 m
1005920	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 0,6-1,0 / 3 m
1005937	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 0,6-1,0 / 4,5 m
1005921	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,0-1,2 / 3 m
1005938	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,0-1,2 / 4,5 m
1005922	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox 1,2-1,6 / 3 m
1005939	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,2-1,6 / 4,5 m

VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für KEMPPi MIG-Brenner



KEMPPi: PMT 42W, MMT 42W

56 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1307050	Gasdüse Standard, isoliert	Pos. 1
1300260	Gasdüse Standard	Pos. 2
1300260L	Gasdüse Lang	Pos. 3
1300261	Gasdüse Konisch	Pos. 4

57 Isolierungshülse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1307020	Isolierungshülse

58 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1580122	Stromdüse 0,8/M8
1580123	Stromdüse 1,0/M8
1580124	Stromdüse 1,2/M8
1580123A	Stromdüse 1,0 für Alu
1580124A	Stromdüse 1,2 für Alu
1580223	Stromdüse 1,0 für Inox (CuCrZr)
1580224	Stromdüse 1,2 für Inox (CuCrZr)

59 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1006182	Düsenstock M8

60 Gasverteiler (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1006146	Gasverteiler MMT 42W/PMT 42W/WS 42W

61 Brennerkörper 50°

Art.-Nr.	Beschreibung
1004539	Brennerhals MMT 42W/PMT 42W/WS 42W

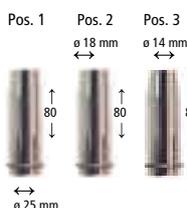
62 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1188581	Drahtseele rot, 0,9-1,2 / 3 m
1188582	Drahtseele rot, 0,9-1,2 / 4,5 m
1005921	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,0-1,2 / 3 m
1005938	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,0-1,2 / 4,5 m
1005922	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox 1,2-1,6 / 3 m
1005939	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,2-1,6 / 4,5 m

VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für KEMPPi MIG-Brenner



Pos. 1



Pos. 1 Pos. 2



KEMPPi: PMT 42, MMT 42, PMT 52W, MMT 52W

63 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1307070	Gasdüse Standard, isoliert	Pos. 1
1300380	Gasdüse Standard	Pos. 2
1300381	Gasdüse Konisch	Pos. 3

64 Isolierungshülse (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1307030	Isolierungshülse

65 Stromdüse (VE = 10 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1580122	Stromdüse 0,8/M8
1580123	Stromdüse 1,0/M8
1580124	Stromdüse 1,2/M8
1580123A	Stromdüse 1,0 für Alu
1580124A	Stromdüse 1,2 für Alu
1580223	Stromdüse 1,0 für Inox (CuCrZr)
1580224	Stromdüse 1,2 für Inox (CuCrZr)

66 Düsenstock (VE = 2 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung
1004508	Düsenstock M8, PMT 52W/MMT 52W
1304600	Düsenstock M8, PMT 42/MMT 42

67 Gasverteiler (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	Beschreibung	
1004505	Gasverteiler PMT 52W/MMT 52W/PMT 42/MMT 42	Pos. 1

68 Brennerkörper 50°

Art.-Nr.	Beschreibung	
1004563	Brennerhals PMT 52W/MMT 52W	Pos. 1
1004578	Brennerhals PMT 42/MMT 42	Pos. 2

69 Drahtleiter

Art.-Nr.	Beschreibung
1188581	Drahtseele rot, 0,9-1,2 / 3 m
1188582	Drahtseele rot, 0,9-1,2 / 4,5 m
1005921	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,0-1,2 / 3 m
1005938	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,0-1,2 / 4,5 m
1005922	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox 1,2-1,6 / 3 m
1005939	Teflondrahtleiter Chili, Alu + Inox, 1,2-1,6 / 4,5 m

VE = Verpackungseinheit

E

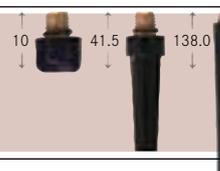
Verschleissteile für KEMPPi WIG-Brenner



KEMPPi: TTK 130, 130F, 160S, 250WS, 300W, TTC130, 130F, 160S, 200W, 250WS
TX 135GF, TX 165GS, TX 255WS, TX 305WF

70 Brennerkappe mit O-Ring

Art.-Nr.	2040423	Brennerkappe kurz
	2040424	Brennerkappe mittelgross
	2040427	Brennerkappe lang
	1990790	O-Ring



71 Spannzange (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	2046820	Spannzange Ø 1.0
	2046822	Spannzange Ø 1.6
	2046843	Spannzange Ø 2.0
	2046824	Spannzange Ø 2.4
	2046826	Spannzange Ø 3.2



72 Isolierungsring

Art.-Nr.	1878013
----------	---------



73 Spannhülsegehäuse

Standard-Ausführung
(VE = 2 Stück)

Pos. 1



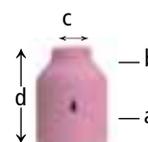
Ausführung mit Gaslinse
(VE = 1 Stück)

Pos. 2



Art.-Nr.	Standard Pos. 1	Art.-Nr.	Linse Pos. 2
2046848	Ø 1.0	2042490	Ø 1.6
2046851	Ø 1.6	2042491	Ø 2.4
2046854	Ø 2.4	2042492	Ø 3.2
2046857	Ø 3.2		

74 Gasdüse (VE = 2 Stück)



Art.-Nr.	Grösse	a	b	c	d	Art.-Nr.	Grösse	a	b	c	d
2042470	4	14.5	10.0	6.5	30.0	2042475	4	18.5	10.5	7.0	25.5
2042471	5	14.5	11.0	8.0	30.0	2042476	5	18.5	12.0	8.0	25.5
2042472	6	14.5	14.5	10.0	30.0	2042477	6	18.5	13.5	9.5	25.5
2042468	7	14.5	14.5	11.0	30.0	2042474	7	18.5	15.0	11.0	25.5
Spezial Gasdüsen											
2042462	4	15.0	10.5	6.5	48.0						
2042463	5	15.0	11.5	8.0	48.0						
2042464	6	15.0	13.5	9.5	48.0						
2042465	5	15.0	11.5	8.0	63.0						

E

Verschleissteile für KEMPPi WIG-Brenner



KEMPPi: TTK 160, 220, 220S, 350W, TTC 160, 220, 250W
TX 165GF, TX 165G, TX 255G, TX 225GS, TX 355W

75 Brennerkappe mit O-Ring

Art.-Nr.	2040428	Brennerkappe kurz
	2040457	Brennerkappe mittelgross
	2040426	Brennerkappe lang
	1990791	O-Ring



76 Spannzange (VE = 5 Stück)

Art.-Nr.	2046835	Spannzange Ø 1.6
	2046833	Spannzange Ø 2.4
	2046836	Spannzange Ø 3.2
	2046837	Spannzange Ø 4.0



77 Isolierungsring

Standard-Ausführung

Ausführung mit Gaslinse

Pos. 1

Pos. 2



Art.-Nr. 1580266

1876860

78 Spannhülsegehäuse (VE = 2 Stück)

Pos. 1

(VE = 1 Stück)

Pos. 2



Art.-Nr.	Standard Pos. 1
2046852	Ø 1.6
2046855	Ø 2.4
2046858	Ø 3.2
2046859	Ø 4.0

Art.-Nr.	Linse Pos. 2
2042495	Ø 1.6
2042496	Ø 2.4
2042497	Ø 3.2
2042498	Ø 4.0

79 Gasdüse

(VE = 2 Stück)



Art.-Nr.	Grösse	a	b	c	d	Art.-Nr.	Grösse	a	b	c	d
2042452	4	18.0	11.5	6.5	47.5	2042454	5	25.0	12.5	7.5	42.0
2042455	5	18.0	12.5	8.0	47.5	2042457	6	25.0	14.0	9.0	42.0
2042456	6	18.0	14.5	9.5	47.5	2042449	7	25.0	15.5	11.0	42.0
2042448	7	18.0	16.0	11.0	47.5	2042450	8	25.0	16.5	12.0	42.0
2042458	8	18.0	18.0	12.5	47.5	2042451	12	25.0	22.0	19.5	42.0
2042459	10	21.0	21.0	16.0	47.5						
2042460	12	24.0	24.0	19.0	47.5						



MIG/MAG WIG/TIG



LWB WELDTECH AG

Ihr offizieller Vertriebspartner von ABICOR BINZEL-PRODUKTEN

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER



Die MB EVO PRO-Brennerlinie steht für ein vollständig neues Handling-Konzept, das bezüglich Form und Funktion neue Wege geht. Der Schweissbrenner bildet mit der Hand des Schweissers eine starke Einheit. Die einzigartige Ergonomie als Zusammenspiel von Handgriff, Tasterposition, Tasterdesign und Kugelgelenk-Konstruktion garantiert ein gutes Gefühl fürs Schweißen in jeder Arbeitsposition und beste Ergebnisse.

Die luftgekühlten MB EVO PRO-Brenner mit dem innovativen gewichtsreduzierten «BIKOX® LW» ermöglichen entspanntes Schweißen – auch in Zwangspositionen.

Die verbesserten Handlingseigenschaften und die Entlastung der Schweißer wirken sich enorm positiv auf die Qualität der Schweissnaht aus. MB EVO PRO bieten das beste Gewicht-Leistungsverhältnis aller vergleichbaren Brenner auf dem Markt.

- «Low weight BIKOX®» (LW) – bis 34 % Gewichtsreduktion
- Echter 2-Komponenten-Handgriff – robust und ergonomisch
- Optimale Tasterposition und flach auslaufendes Handgriffdesign – für präzise und sichere Bedienung
- Spezielle Innengeometrie bei luftgekühlten Brennern – für «coole» Handgriffe und höchste mechanische Belastbarkeit
- Bewährtes «MB»-Verschleissteilkonzept – für hohe Standzeiten
- Solider, baugrößenoptimierter Zentralanschluss



MB EVO PRO 15

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 180 A CO₂
150 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 60 %

Draht-Ø: 0,6–1,0 mm

MB EVO PRO 25

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 230 A CO₂
200 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 60 %

Draht-Ø: 0,8–1,2 mm

80 Brenner komplett			Bestell-Nr.			Brennerhals	
Typ	Handgriff	3 m	4 m	5 m	Typ	Bestell-Nr.	
MB EVO PRO 15	Typ «MB Evo Pro»	2044900	2044901	2044902	50°	2040400	
MB EVO PRO 25	Typ «MB Evo Pro»	2044903	2044904	2044905	50°	2040401	

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER

Verschleissteile

MB EVO PRO 15



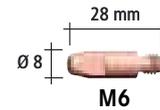
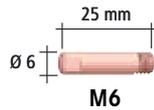
MB EVO PRO 25



81 Gasdüse (VE = 2 Stück)

	Ø 16	2042431	Ø 18	2042437
Zylindrisch	Ø 12	2042430	Ø 15	2042436
Konisch	Ø 9,5	2042536	Ø 11,5	2042438
Stark konisch				

82 Stromdüse (VE = 10 Stück)



E-Cu	Ø 0,6	2046910	-
	Ø 0,8	2046889	2046890
	Ø 1,0	2046896	2046897
	Ø 1,2	-	2046906
E-Cu für Al	Ø 0,8	2046968	2046919
	Ø 1,0	2046950	2046937
	Ø 1,2	-	2046907
CuCrZr	Ø 0,8	2046888	2046891
	Ø 1,0	2046914	2046898
	Ø 1,2	-	2046939

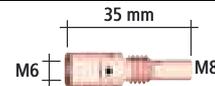
weitere Grössen auf Anfrage

83 Haltefeder (VE = 5 Stück)



	2042800	2042801
--	---------	---------

84 Gasdüsenträger (VE = 2 Stück) Düsenstock (VE = 2 Stück)



M6	2041236	2041237
----	---------	---------

85 Draht Spirale / Seele

		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Draht Spirale	Ø 0,6	2041208	2041215	2041217
	Ø 0,8	2041208	2041215	2041217
	Ø 1,0	2041221	2041219	2041218
	Ø 1,2	2041221	2041219	2041218
PTFE-Seele	Ø 0,6	2046973	2046971	2041260
	Ø 0,8	2046973	2046971	2041260
	Ø 1,0	2041262	2041256	2041257
	Ø 1,2	2041262	2041256	2041257
Kohle PTFE-Seele	Ø 0,6	2041272	2041293	2041291
	Ø 0,8	2041272	2041293	2041291
	Ø 1,0	2041278	2041264	2041265
	Ø 1,2	2041278	2041264	2041265

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER



Die MB EVO PRO-Brennerlinie steht für ein vollständig neues Handling-Konzept, das bezüglich Form und Funktion neue Wege geht. Der Schweissbrenner bildet mit der Hand des Schweissers eine starke Einheit. Die einzigartige Ergonomie als Zusammenspiel von Handgriff, Tasterposition, Tasterdesign und Kugelgelenk-Konstruktion garantiert ein gutes Gefühl fürs Schweißen in jeder Arbeitsposition und beste Ergebnisse.

Die luftgekühlten MB EVO PRO-Brenner mit dem innovativen gewichtsreduzierten «BIKOX® LW» ermöglichen entspanntes Schweißen – auch in Zwangspositionen.

Die verbesserten Handlingseigenschaften und die Entlastung der Schweißer wirken sich enorm positiv auf die Qualität der Schweissnaht aus. MB EVO PRO bieten das beste Gewicht-Leistungsverhältnis aller vergleichbaren Brenner auf dem Markt.

- «Low weight BIKOX®» (LW) – bis 34 % Gewichtsreduktion
- Echter 2-Komponenten-Handgriff – robust und ergonomisch
- Optimale Tasterposition und flach auslaufendes Handgriffdesign – für präzise und sichere Bedienung
- Spezielle Innengeometrie bei luftgekühlten Brennern – für «coole» Handgriffe und höchste mechanische Belastbarkeit
- Bewährtes «MB»-Verschleissteilkonzept – für hohe Standzeiten
- Solider, baugrößenoptimierter Zentralanschluss



MB EVO PRO 24

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 250 A CO₂
220 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 60 %

Draht-Ø: 0,8–1,2 mm

MB EVO PRO 26

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 270 A CO₂
240 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 60 %

Draht-Ø: 0,8–1,2 mm

MB EVO PRO 36

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 320 A CO₂
290 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 60 %

Draht-Ø: 0,8–1,2 mm

86 Brenner komplett

Bestell-Nr.

Brennerhals

Typ	Handgriff	3 m	4 m	5 m	Typ	Bestell-Nr.
MB EVO PRO 24	Typ «MB Evo Pro»	2044906	2044907	2044908	50°	2040410
MB EVO PRO 26	Typ «MB Evo Pro»	2044912	2044913	2044914	50°	2040411
MB EVO PRO 36	Typ «MB Evo Pro»	2044909	2044910	2044911	50°	2040412

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER

Verschleissteile

MB EVO PRO 24

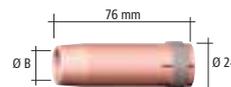
MB EVO PRO 26

MB EVO PRO 36

87 Gasdüse (VE = 2 Stück)



Ø A



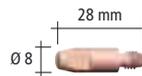
Ø B



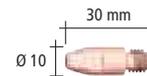
Ø C

	Ø 17	2042596	Ø 20	2042441	Ø 19	2042443
Zylindrisch	Ø 12,5	2042432	Ø 16	2042439	Ø 16	2042442
Konisch	Ø 10	2042434	Ø 14	2042440	Ø 12	2042479
Stark konisch						

88 Stromdüse (VE = 10 Stück)



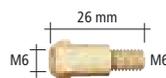
M6



M8

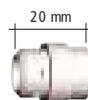
	Ø 0,8	2046890	2046892
E-Cu	Ø 1,0	2046897	2046899
	Ø 1,2	2046906	2046908
E-Cu für Al	Ø 0,8	2046919	2046990
	Ø 1,0	2046937	2046942
	Ø 1,2	2046907	2046909
CuCrZr	Ø 0,8	2046891	2046894
	Ø 1,0	2046898	2046900
	Ø 1,2	2046939	2046940

89 Düsenstock (VE = 2 Stück)



	2041238	2041239	2041240
M6	-	2041271	2041244
M8			

90 Gasverteiler (VE = 5 Stück)



	2042503	2042502	2042510
Standard	-	-	2042507
Long life			

91 Draht Spirale / Seele

für 3 m

für 4 m

für 5 m

	Ø 0,8	2041208	2041215	2041217
Draht Spirale	Ø 1,0	2041221	2041219	2041218
	Ø 1,2	2041221	2041219	2041218
PTFE-Seele	Ø 0,8	2046973	2046971	2041260
	Ø 1,0	2041262	2041256	2041257
	Ø 1,2	2041262	2041256	2041257
Kohle	Ø 0,8	2041272	2041293	2041291
	Ø 1,0	2041278	2041264	2041265
	Ø 1,2	2041278	2041264	2041265

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER



Die MB EVO PRO-Brennerlinie steht für ein vollständig neues Handling-Konzept, das bezüglich Form und Funktion neue Wege geht. Der Schweissbrenner bildet mit der Hand des Schweissers eine starke Einheit. Die einzigartige Ergonomie als Zusammenspiel von Handgriff, Tasterposition, Tasterdesign und Kugelgelenk-Konstruktion garantiert ein gutes Gefühl fürs Schweißen in jeder Arbeitsposition und beste Ergebnisse.

Die flüssiggekühlten MB EVO PRO bestechen durch ihr durchdachtes Kühlungskonzept und ausgewählte Materialkombinationen. Durch das extrem «coole» Frontend konnte die Verschleissteil-Standzeit erhöht und extra Leistungsreserven besonders für das hochamperige Schweißen realisiert werden.

- Hochwertigste «MB»-Verschleissteilkomponenten und optimierte Brennerkühlung – für höchste Standzeit
- Echter 2-Komponenten-Handgriff – robust und ergonomisch
- Optimale Tasterposition, flach auslaufendes Handgriffdesign und ausgeklügelte Kugelgelenk-Konstruktion – für bestes Handling in jeder Schweissposition
- Reparaturfreundlicher Aufbau bis ins Detail – beste Platzverhältnisse für einfachste Instandhaltungsmassnahmen
- Flexible Hochleistungs-Medienschläuche mit speziellem Schutzgewebe – für ein angenehm bewegliches Schlauchpaket
- Robuster, baugröss enoptimierter Zentralanschluss mit geschützter Schlauchführung



MB EVO PRO 240 D

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 325 A CO₂
300 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 100 %

Draht-Ø: 0,8–1,2 mm

MB EVO PRO 401 D

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 450 A / 475 A CO₂
400 A / 425 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 100 %

Draht-Ø: 0,8–1,2 mm

MB EVO PRO 501 D

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung: 550 A / 575 A CO₂
500 A / 525 A Mischgas
M21 (DIN EN ISO 14175)

Einschaltdauer: 100 %

Draht-Ø: 1,0–1,6 mm

92 Brenner komplett

Bestell-Nr.

Brennerhals

Typ	Handgriff	3 m	4 m	5 m	Typ	Bestell-Nr.
MB EVO PRO 240 D	Typ «MB Evo Pro»	2044915	2044916	2044917	50°	2040605
MB EVO PRO 401 D	Typ «MB Evo Pro»	2044920	2044921	2044922	50°	2040606
MB EVO PRO 501 D	Typ «MB Evo Pro»	2044923	2044924	2044925	50°	2040607

Hinweis zu flüssiggekühlten Brennern: Um die Schlauchpaket-Komponenten vor Überhitzung zu schützen, empfehlen wir eine Nachlaufzeit des Kühlsystems von mindestens vier Minuten.

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER

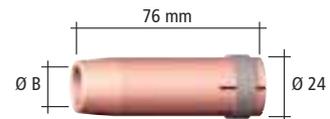
Verschleissteile

MB EVO PRO 240 D



Ø A

MB EVO PRO 401 D / 501 D

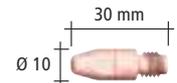
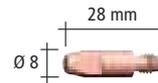


Ø B

93 Gasdüse (VE = 2 Stück)

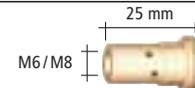
	Ø 17	2042596	Ø 20	2042441
Zylindrisch	Ø 12,5	2042432	Ø 16	2042439
Konisch	Ø 10	2042434	Ø 14	2042440
Stark konisch				

94 Stromdüse (VE = 10 Stück)



	Ø 0,8	2046890	Ø 8	M6	2046890	Ø 10	M6	M8	2046892
E-Cu	Ø 1,0	2046897			2046897				2046899
	Ø 1,2	2046906			2046906				2046908
	Ø 1,6	-			2046975				2046948
E-Cu für Al	Ø 0,8	2046919			2046919				2046990
	Ø 1,0	2046937			2046937				2046942
	Ø 1,2	2046907			2046907				2046909
	Ø 1,6	-			2046976				2046906
CuCrZr	Ø 0,8	2046891			2046891				2046894
	Ø 1,0	2046898			2046898				2046900
	Ø 1,2	2046939			2046939				2046940
	Ø 1,6	-			2046977				2046945

95 Düsenstock (VE = 2 Stück)



	M6	2041238	M6/M8	2041242
M8		-		2041245

96 Gasverteiler (VE = 5 Stück)



	2042503	2042504
Standard	-	2042505
Long life	-	2042579
Keramik	-	

97 Draht Spirale / Seele

			für 3 m	für 4 m	für 5 m
Draht Spirale	Ø 0,8		2041305	2041306	2041273
	Ø 1,0		2041267	2041252	2041253
	Ø 1,2		2041267	2041252	2041253
	Ø 1,6		2041281	2041254	2041255
PTFE-Seele	Ø 0,8		2046973	2046971	2041260
	Ø 1,0		2041262	2041256	2041257
	Ø 1,2		2041262	2041256	2041257
	Ø 1,6		2041299	2041258	2041259
Kohle PTFE-Seele	Ø 0,8		2041272	2041293	2041291
	Ø 1,0		2041278	2041264	2041265
	Ø 1,2		2041278	2041264	2041265
	Ø 1,6		2041307	2041308	2041309

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER



Die MIG/MAG-Schweissbrenner ABIMIG® GRIP W flüssiggekühlt mit dem innovativen Zweikomponenten-Handgriff-System «GRIP» verbinden Ergonomie und Griffigkeit mit allen gängigen Modulvarianten (für Schalt- und Regelfunktionen) sowie «Taster oben»-Lösungen. «GRIP» und Kugelgelenk an der Griffschale garantieren eine hohe Griffsicherheit sowie optimales Handling.

Die flüssiggekühlten ABIMIG® GRIP W-Brenner bestechen besonders im Bereich Impulsschweißen durch das optimierte Zweikreiskühlsystem, welches «extra coole» Verschleissteile und somit hohe Standzeiten sichert.

Alle Brenner sind bis ins Detail durchdacht konstruiert und gewährleisten ein exaktes und bequemes Arbeiten.

- Zweikreiskühlsystem mit erhöhtem Kühlmitteldurchfluss und neuartiger Wärmeableitung für optimale Strom- und Wärmeübertragung – garantiert geringere Spritzeranhaftung und somit extrem hohe Standzeiten der Verschleissteile
- Zusätzlicher Brennerhalsschutz durch einen UV-, ozon- und temperaturbeständigen Schutzschlauch – erhöht die Lebenszeit des Brenners
- Das neu konzipierte Brennerhals- und Handgriff-System ABIMIG® GRIP mit Kugelgelenk gewährleistet eine optimale Balance – auch bei extremen Schweisspositionen
- Bis auf den Düsenstock sind alle Verschleissteile der ABIMIG® GRIP W 555-Baureihe kompatibel mit der Brennerserie MB 401/501 – minimierte Lagerhaltung
- Mechanisch hoch belastbarer und robuster Düsenstock (optional eingelötet oder wechselbar) – lange Lebensdauer



ABIMIG® GRIP W 555 D

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Belastung:	550 A CO ₂
	500 A Mischgas
	400 A Impuls
	M21 (DIN EN ISO 14175)
Einschaltdauer:	100 %
Draht-Ø:	0,8–1,6 mm

Hinweis zu flüssiggekühlten Brennern:

Um die Schlauchpaket-Komponenten vor Überhitzung zu schützen, empfehlen wir eine Nachlaufzeit des Kühlsystems von mindestens vier Minuten.

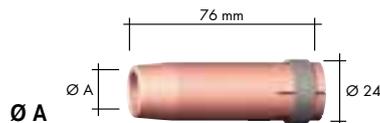
98 Brenner komplett		Bestell-Nr.			Brennerhals	
Typ	Handgriff	3 m	4 m	5 m	Typ	Bestell-Nr.
ABIMIG® GRIP W 555 D	Typ «ABIMIG® GRIP»	2044483	2044484	2044485	50°	2040319

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/MIG-BRENNER

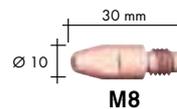
Verschleissteile

ABIMIG GRIP W 555 D



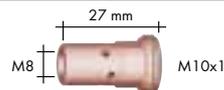
99 Gasdüse (VE = 2 Stück)

Zylindrisch	Ø 20	2042441
Konisch	Ø 16	2042439
Stark konisch	Ø 14	2042440



100 Stromdüse (VE = 10 Stück)

E-Cu	Ø 0,8	2046892
	Ø 1,0	2046899
	Ø 1,2	2046908
	Ø 1,6	2046948
E-Cu für Al	Ø 0,8	2046990
	Ø 1,0	2046942
	Ø 1,2	2046909
	Ø 1,6	2046911
CuCrZr	Ø 0,8	2046894
	Ø 1,0	2046900
	Ø 1,2	2046940
	Ø 1,6	2046945



101 Düsenstock (VE = 2 Stück)

M8	2041290
----	---------



102 Gasverteiler (VE = 5 Stück)

Standard	2042504
Long life	2042505
Keramik	2042579

103 Draht Spirale / Seele

		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Draht Spirale	Ø 0,8	2041305	2041306	2041273
	Ø 1,0	2041267	2041252	2041253
	Ø 1,2	2041267	2041252	2041253
	Ø 1,6	2041281	2041254	2041255
PTFE-Seele	Ø 0,8	2046973	2046971	2041260
	Ø 1,0	2041262	2041256	2041257
	Ø 1,2	2041262	2041256	2041257
	Ø 1,6	2041299	2041258	2041259
Kohle PTFE-Seele	Ø 0,8	2041272	2041293	2041291
	Ø 1,0	2041278	2041264	2041265
	Ø 1,2	2041278	2041264	2041265
	Ø 1,6	2041307	2041308	2041309

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER



ABITIG® GRIP – die vollkommene Lösung im Bereich WIG-Schweissbrenner. Die Baureihe stellt eine logische Weiterentwicklung der ABITIG®-Brennerserie dar, die durch eine konsequente Umsetzung der Modulbauweise sowie optimale Ergonomie überzeugt.

Die Brenner verschiedener Leistungsgrössen, luft- und flüssiggekühlt, werden mit einem einheitlichen ergonomischen Handgriff mit «GRIP» und optimierter Schlauchpaketführung kombiniert, in dem vielfältige Schalt- und Regelfunktionen möglich sind. Dabei sind alle Verschleissteile kompatibel zum weltweiten «SR-Standard».

Die Schlauchpakete mit den modular aufgebauten maschinenseitigen Anschlüssen sind flexibel und dennoch sehr robust gegenüber äusseren Einwirkungen.

- Ein ergonomischer Handgriff mit «GRIP» für alle ABITIG® GRIP-Brennertypen bietet hohe Griffsicherheit und ein optimales Feeling
- Modulare Schalt- und Regelfunktionen im Griff – individuell und ergonomisch
- Kurzes Kugelgelenk für optimalen Bewegungsradius und ideales Handling
- Leichte und flexible Schlauchpakete mit modular aufgebauten maschinenseitigen Anschlüssen für alle gängigen WIG-Schweissanlagen
- Verschleissteile kompatibel zum internationalen Standard

ABITIG® GRIP 9

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	luftgekühlt
Belastung:	110 A DC 80 A AC
Einschaltdauer:	35 %
Wolframelektroden:	Ø 0,5–1,6 mm

ABITIG® GRIP 20

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	flüssiggekühlt*
Belastung:	240 A DC 170 A AC
Einschaltdauer:	100 %
Wolframelektroden:	Ø 0,5–3,2 mm

* Brennereingangsdruck:
 Min. 2,5 bar (max. 3,5 bar);
 Min. Durchflussmenge: 0,7 l/min.

Die technischen Daten beziehen sich auf Schlauchpaketlängen bis 8,00 m.



E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER

Verschleissteile ABITIG GRIP 9/20

104 Brennerkappe



kurz

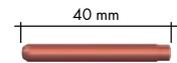


mittel



lang

	2040423	2040424	2040427
--	---------	---------	---------



105 Spannhülse (VE = 5 Stück)

Ausführung Standard + Gaslinse

Jumbo-Ausführung

Ø 1,0 mm	2046820	-
Ø 1,6 mm	2046822	2042709
Ø 2,0 mm	2046843	-
Ø 2,4 mm	2046824	2042710
Ø 3,2 mm	2046826	2042711

106 Isolerring / Adapter

Isolerring



Adapter



	1878013	2042750
--	---------	---------

107 Spannhülsegehäuse

Standard- Ausführung (VE = 2 Stück)



Ausführung mit Gaslinse (VE = 1 Stück)



Jumbo-Ausführung mit Gaslinse (VE = 1 Stück)



Ø 0,5-1,0 mm	2046848	2042489	-
Ø 1,6 mm	2046851	2042490	2042716
Ø 2,0 mm	2046943	2042591	-
Ø 2,4 mm	2046854	2042491	2042724
Ø 3,2 mm	2046857	2042492	2042732



108 Gasdüse, Keramik (VE = 2 Stück)

Standard- Ausführung



Ausführung mit Gaslinse



Jumbo-Ausführung mit Gaslinse



Grösse 4	Ø 6,5 mm	2042470	2042475	-
Grösse 5	Ø 8,0 mm	2042471	2042476	-
Grösse 6	Ø 9,5 mm	2042472	2042477	2042598
Grösse 7	Ø 11,0 mm	2042468	2042474	-
Grösse 8	Ø 12,5 mm	2042473	2042478	2042705
Grösse 10	Ø 16,0 mm	2042469	-	2042599
Grösse 12		-	-	2042590

109 Gasdüse, Keramik (VE = 2 Stück)

X1

Standard- Ausführung



Jumbo-Ausführung mit Gaslinse¹



Grösse 4	Ø 6,5 mm	48 mm	2042462	
Grösse 5	Ø 8,0 mm	48 mm	2042463	
Grösse 6	Ø 9,5 mm	48 mm	2042464	
Grösse 4	Ø 6,5 mm	63 mm	2182402	
Grösse 5	Ø 8,0 mm	63 mm	2042465	
Grösse 4	Ø 6,5 mm	89 mm	2042576	2042589

¹ nicht für Hochfrequenz geeignet

VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER



- Ein ergonomischer Handgriff mit «GRIP» für alle ABITIG® GRIP-Brennertypen bietet hohe Griffsicherheit und ein optimales Feeling
- Modulare Schalt- und Regelfunktionen im Griff – individuell und ergonomisch
- Kurzes Kugelgelenk für optimalen Bewegungsradius und ideales Handling
- Leichte und flexible Schlauchpakete mit modular aufgebauten maschinenseitigen Anschlüssen für alle gängigen WIG-Schweissanlagen
- Verschleissteile kompatibel zum internationalen Standard

ABITIG® GRIP 17

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	luftgekühlt
Belastung:	140 A DC 100 A AC
Einschaltdauer:	35 %
Wolframelektroden:	Ø 0,5–2,4 mm

ABITIG® GRIP 18

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	flüssiggekühlt*
Belastung:	320 A DC 230 A AC
Einschaltdauer:	100 %
Wolframelektroden:	Ø 0,5–4,0 mm

ABITIG® GRIP 26

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	luftgekühlt
Belastung:	180 A DC 130 A AC
Einschaltdauer:	35 %
Wolframelektroden:	Ø 0,5–4,0 mm

*Brennereingangsdruck:
 Min. 2,5 bar (max. 3,5 bar);
 Min. Durchflussmenge: 0,9 l/min.

Die technischen Daten beziehen sich auf
 Schlauchpaketlängen bis 8,00 m.

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER

Verschleissteile ABITIG GRIP 17/18/26

110 Brennerkappe



kurz



mittel



lang

	2040428	2040457	2040426
--	---------	---------	---------

111 Spannhülse (VE = 5 Stück)



Ausführung (50 mm)



Ausführung (52 mm)

Ø 1,0 mm	2046920	2046838
Ø 1,2 mm	2046930	2046921
Ø 1,6 mm	2046835	2046839
Ø 2,0 mm	2046834	2046980
Ø 2,4 mm	2046833	2046840
Ø 3,2 mm	2046836	2046841
Ø 4,0 mm	2046837	2046842

112 Isolerring / Adapter



Isolerring



Adapter



Adapter

	1580266	1876860	2043218
--	---------	---------	---------

113 Spannhülsegehäuse



Standard-Ausführung
(VE = 2 Stück)



Ausführung
mit Gaslinse



Jumbo-Ausführung
mit Gaslinse

Ø 0,5–1,2 mm	2046850	2042494	-
Ø 1,6 mm	2046852	2042495	2042594
Ø 2,4 mm	2046855	2042496	2042595
Ø 3,2 mm	2046858	2042497	2042660
Ø 4,0 mm	2046859	2042498	2042659

114 Gasdüse, Keramik (VE = 2 Stück)



Standard-Ausführung



Standard-Ausführung
für Gaslinse



Jumbo-Ausführung
für Gaslinse

Grösse 4 Ø 6,5 mm	2042452	2042453	-
Grösse 5 Ø 8,0 mm	2042455	2042454	-
Grösse 6 Ø 9,5 mm	2042456	2042457	2042598
Grösse 7 Ø 11,0 mm	2042448	2042449	-
Grösse 8 Ø 12,5 mm	2042458	2042450	2042705
Grösse 10 Ø 16,0 mm	2042459	-	2042599
Grösse 12 Ø 19,5 mm	2042460 ¹	2042451	2042590

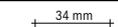
¹ 50 mm lang



Standard-Ausführung



Standard-Ausführung
für Gaslinse



Jumbo-Ausführung
für Gaslinse²

Grösse 5 Ø 8,0 mm	2042604	2042578	-
Grösse 6 Ø 9,5 mm	2042605	2042656	-
Grösse 7 Ø 11,0 mm	2042606	2042657	2042589

² nicht für Hochfrequenz geeignet

VE = Verpackungseinheit

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER



Die ABITIG® GRIP-Linie «ABICOR BINZEL-Style», luft- und flüssiggekühlt, steht für ein Höchstmass an Leistungsfähigkeit bei gleichzeitig handlicher und leichter Bauweise. Die Anordnung des Kühlsystems garantiert extrem hohe Standzeiten und ermöglicht durch optimale Wärmeableitung auch den Einsatz kleinerer Wolframelektroden.

Die Reduzierung der Ausrüstteile auf lediglich drei Komponenten (Brennerkappe, Elektrodenhalter oder Gasdiffusor und geschraubte Gasdüse) vereinfacht die Bedienung und hilft die Lagerkosten zu senken.

Der innovative Brenneraufbau verhindert die direkte Temperatureinwirkung der Gasdüse auf den Brennerkörper. Das schont den Brenner, erhöht die Standzeit und spart abermals Kosten. Der intelligente ABITIG® GRIP-Handgriff sorgt durch die Integration von zahlreichen Regel- und Schaltfunktionen für optimale Anwenderfreundlichkeit. Des Weiteren bietet er einen exzellenten HF-Schutz.

- Ein ergonomischer Handgriff mit «GRIP» für alle ABITIG® GRIP-Brennertypen bietet hohe Griffsicherheit und ein optimales Feeling
- Modulare Schalt- und Regelfunktionen im Griff – individuell und ergonomisch
- Kurzes Kugelgelenk für optimalen Bewegungsradius und ideales Handling
- Leichte und flexible Schlauchpakete mit modular aufgebauten maschinenseitigen Anschlüssen für alle gängigen WIG-Schweissanlagen
- Reduzierte Lagerhaltung durch nur drei Ausrüstteile

ABITIG® GRIP 150/ABITIG® GRIP 150 F

Technische Daten nach EN 60 974-7:
 (mit Gasdüse 36 mm)

Kühlart:	luftgekühlt
Belastung:	150 A DC 105 A AC
Einschaltdauer:	35 %
Wolframelektroden:	Ø 1,0–2,4 mm

ABITIG® GRIP 260 W/ABITIG® GRIP 260 W SC

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	luftgekühlt*
Belastung:	260 A DC / 340 A DC 185 A AC / 240 A AC
Einschaltdauer:	100 %
Wolframelektroden:	Ø 1,0–3,2 mm

* Brennereingangsdruck:
 Min. 2,5 bar (max. 3,5 bar);
 Min. Durchflussmenge: 0,7 l/min.

Die technischen Daten beziehen sich auf Schlauchpaketlängen bis 8,00 m.



E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER

Verschleissteile
ABITIG GRIP 150 / 260 W / 260 W SC

115 Brennerkappe



kurz



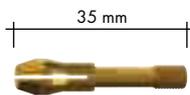
mittel



lang

	2040461	2040434	2040438
--	---------	---------	---------

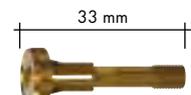
**116 Elektrodenhalter/
Gasdiffusor**



35 mm
Elektrodenhalter



33 mm
Gasdiffusor



33 mm
Gasdiffusor

Ø 1,0 mm	2041639	2042542	2042542
Ø 1,6 mm	2041629	2042568	2042568
Ø 2,0 mm	2041630	2042569	2042569
Ø 2,4 mm	2041631	2042570	2042570
Ø 3,2 mm	2041632	2042571	2042571

117 Isolierring / Adapter



Standard-Ausführung



Ausführung Gasdiffusor

Isolator	2043216	2043217
Adapterring	-	2040008

118 Gasdiffusor 4



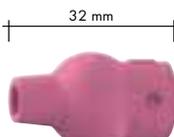
Standard

Ø 1,6 mm		2042560
Ø 2,4 mm		2042561
Ø 3,2 mm		2042562

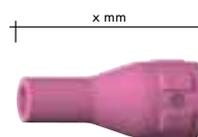
119 Gasdüse, Keramik
(VE = 2 Stück)



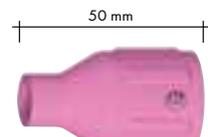
26 mm
Standard-Ausführung



32 mm
Kugel-Ausführung



x mm
Standard-Ausführung
x=36 mm x=60 mm



50 mm
Ausführung
Gasdiffusor

Ø 6,5 mm	2042600	2040120	2042572	2042577	-
Ø 8,0 mm	2042601	2040121	2042573	2042588	-
Ø 9,5 mm	2042602	2040122	2042574	-	-
Ø 11,0 mm	2042603	2040123	2042575	-	-
Ø 12,5 mm	-	-	-	-	2042565
Ø 16,0 mm	-	-	-	-	2042566
Ø 19,5 mm	-	-	-	-	2042567
Ø 24,3 mm	-	-	-	-	2042616*

VE = Verpackungseinheit

* Ohne Abbildung: zylindrische Form, Länge 34,0 mm; nicht für Hochfrequenz geeignet.

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER



- Ein ergonomischer Handgriff mit «GRIP» für alle ABITIG® GRIP-Brennertypen bietet hohe Griffsicherheit und ein optimales Feeling
- Modulare Schalt- und Regelfunktionen im Griff – individuell und ergonomisch
- Kurzes Kugelgelenk für optimalen Bewegungsradius und ideales Handling
- Leichte und flexible Schlauchpakete mit modular aufgebauten maschinenseitigen Anschlüssen für alle gängigen WIG-Schweissanlagen
- Reduzierte Lagerhaltung durch nur drei Ausrüsteteile



ABITIG® GRIP 200/ABITIG® GRIP 200 F

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	luftgekühlt
Belastung:	200 A DC 140 A AC
Einschaltdauer:	35 %
Wolframelektroden:	Ø 1,6–3,2 mm

ABITIG® GRIP 450 W

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	flüssiggekühlt*
Belastung:	420 A DC / 400 A DC 300 A AC / 280 A AC
Einschaltdauer:	60 % / 100%
Wolframelektroden:	Ø 1,6–4,8 mm

ABITIG® GRIP 450 W SC

Technische Daten nach EN 60 974-7:

Kühlart:	flüssiggekühlt*
Belastung:	480 A DC / 450 A DC 340 A AC / 320 A AC
Einschaltdauer:	60 % / 100%
Wolframelektroden:	Ø 1,6–4,8 mm

* Brennereingangsdruck:
 Min. 2,5 bar (max. 3,5 bar);
 Min. Durchflussmenge: 0,7 l/min.

Die technischen Daten beziehen sich auf Schlauchpaketlängen bis 8,00 m.

E

Verschleissteile für ABICOR BINZEL/WIG-BRENNER

Verschleissteile

ABITIG GRIP 200 / 450 W / 450 W SC

120 Brennerkappe



kurz

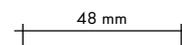
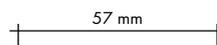


mittel



lang

	2040425	2040437	2040436
--	---------	---------	---------



121 Elektrodenhalter/ Gasdiffusor



Elektrodenhalter



Gasdiffusor



Gasdiffusor

Ø 1,6 mm	2041633	2042554	2042554
Ø 2,0 mm	2041634	2042555	2042555
Ø 2,4 mm	2041635	2042556	2042556
Ø 3,2 mm	2041636	2042557	2042557
Ø 4,0 mm	2041637	2042558	2042558
Ø 4,8 mm	2041638	2042559	2042559

122 Isolator



Standard-Ausführung



Ausführung Gasdiffusor

	2043215	2043211
--	---------	---------

123 Gasdiffusor 4



Standard

Ø 1,6 mm		2042560
Ø 2,4 mm		2042561
Ø 3,2 mm		2042562
Ø 4,0 mm		2042563
Ø 4,8 mm		2042564



124 Gasdüse, Keramik (VE = 2 Stück)

Standard-Ausführung
x=26 mm x=37 mm

Standard-Ausführung

Ausführung
Gasdiffusor

Ø 7,5 mm	-	2042544	2042548	-
Ø 10,0 mm	2042552*	2042545	2042549	-
Ø 12,5 mm	-	-	-	2042565
Ø 13,0 mm	2042553*	2042546	2042550	-
Ø 13,0 mm (verstärkt)	-	2042652	-	-
Ø 15,0 mm	-	2042547	2042551	-
Ø 15,0 mm (verstärkt)	-	2042653	-	-
Ø 16,0 mm	-	-	-	2042566
Ø 19,5 mm	-	-	-	2042567
Ø 24,3 mm	-	-	-	2042616**

VE = Verpackungseinheit

* Nur in Verbindung mit Gasdiffusor 48,0 mm (2042554-2042555) einsetzbar.
** Ohne Abbildung: zylindrische Form, Länge 34,0 mm; nicht für Hochfrequenz geeignet.



F

Plasma- Verschleissteile

1 Duramax LT

Hypertherm

Verschleissteile
Standard



Schutzschild/ Deflektor	Brenner- kappe	Düse*	Elektrode*	Wirbelring
2176691	2176693	2176696*	2176697*	2176694

Verschleissteile
FineCut



Schutzschild/ Deflektor	Brenner- kappe	Düse*	Elektrode*	Wirbelring
2176692	2176693	2176698*	2176697*	2176694

2 T 30V

Hypertherm

Verschleissteile



Schutzschild/ Deflektor	Brenner- kappe	Düse*	Wirbelring	Elektrode*
2176704	2176700	2176702*	2176703	2176701*

3 AIR T30

Hypertherm

Verschleissteile



Schutzschild/ Deflektor	Brenner- kappe	Düse*	Wirbelring	Elektrode*
2176830	2176831	2176832*	2176834	2176833*

4 T 45V

Hypertherm

Verschleissteile
Standard



Schutzschild/ Deflektor	Brenner- kappe	Düse*	Wirbelring	Elektrode*
2176709	2176705	2176707*	2176708	2176706*

Verschleissteile
Fugenhobeln



Schutzschild/ Deflektor	Brenner- kappe	Düse*	Wirbelring	Elektrode*
2176721	2176705	2176720*	2176708	2176706*

* Die Düse und Elektrode ist nur in der Verpackungseinheit (VE) zu 5 Stück erhältlich.

F

Plasma- Verschleissteile

5 Duramax H45/H65

Hypertherm

Verschleissteile Standard



Schutzschild/
Deflektor Brenner-
kappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

45A	2176712	2176713	2176742*	2176714*	2176715
65A	2176712	2176713	2176711*	2176714*	2176715

Verschleissteile Fugenhobeln



Schutzschild/
Deflektor Brenner-
kappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

65A	2176726	2176713	2176725*	2176714*	2176715
-----	---------	---------	----------	----------	---------

Verschleissteile FineCut



Schutzschild/
Deflektor Brenner-
kappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

45A	2176733	2176713	2176728*	2176714*	2176734
-----	---------	---------	----------	----------	---------

* Die Düsen und Elektroden sind nur in der Verpackungseinheit (VE) zu 5 Stück erhältlich.

6 Duramax H85

Hypertherm

Verschleissteile Standard



Schutzschild/
Deflektor Brenner-
kappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

45A	2176712	2176713	2176742*	2176714*	2176715
65A	2176712	2176713	2176711*	2176714*	2176715
85A	2176712	2176713	2176716*	2176714*	2176715

Verschleissteile Fugenhobeln



Schutzschild/
Deflektor Brenner-
kappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

65A	2176726	2176713	2176725*	2176714*	2176715
85A	2176726	2176713	2176725*	2176714*	2176715

Verschleissteile FineCut



Schutzschild/
Deflektor Brenner-
kappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

45A	2176733	2176713	2176728*	2176714*	2176734
-----	---------	---------	----------	----------	---------

F

Plasma- Verschleissteile

7 Duramax H105

Hypertherm

Verschleissteile Standard



Schutzschild/Deflektor Brennerkappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

	Schutzschild/Deflektor	Brennerkappe	Düsen*	Elektrode*	Wirbelring
45A	2176712	2176713	2176742*	2176714*	2176750
65A	2176712	2176713	2176711*	2176714*	2176750
85A	2176712	2176713	2176716*	2176714*	2176750
105A	2176744	2176713	2176740*	2176714*	2176750

Verschleissteile Fugenhobeln



Schutzschild/Deflektor Brennerkappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

	Schutzschild/Deflektor	Brennerkappe	Düsen*	Elektrode*	Wirbelring
65A	2176726	2176713	2176725*	2176714*	2176750
85A	2176726	2176713	2176725*	2176714*	2176750
105A	2176726	2176713	2176741*	2176714*	2176750

Verschleissteile FineCut



Schutzschild/Deflektor Brennerkappe Düsen* Elektrode* Wirbelring

	Schutzschild/Deflektor	Brennerkappe	Düsen*	Elektrode*	Wirbelring
45A	2176733	2176713	2176728*	2176714*	2176734

8 Duramax H125

Hypertherm

Verschleissteile Standard



Schutzschild/Deflektor Brennerkappe Düsen* Wirbelring Elektrode*

	Schutzschild/Deflektor	Brennerkappe	Düsen*	Wirbelring	Elektrode*
45A	2176776	2176778	2176772*	2176779	2176763*
65A	2176776	-	2176773*	-	-
125A	2176777	-	2176774*	-	-

Verschleissteile Fugenhobeln



Schutzschild/Deflektor Brennerkappe Düsen* Wirbelring Elektrode*

	Schutzschild/Deflektor	Brennerkappe	Düsen*	Wirbelring	Elektrode*
30 - 125A	2176758	2176778	2176757*	2176779	2176763*

Verschleissteile FineCut



Schutzschild/Deflektor Brennerkappe Düsen* Wirbelring Elektrode*

	Schutzschild/Deflektor	Brennerkappe	Düsen*	Wirbelring	Elektrode*
45A	2176769	2176778	2176764*	2176756	2176763*

* Die Düsen und Elektroden sind nur in der Verpackungseinheit (VE) zu 5 Stück erhältlich.

F

Plasma- Verschleissteile

9 ABIPLAS® CUT 70



Verschleissteile

Isolator



2045708

Elektrode



Standard



lang

2045704

2045730

Dralling (VE = 2 Stück)



2045709

Düse

(VE = 5 Stück)

Standard

Standard
mit
Kreuznut

lang

lang
mit
Kreuznut



Ø 0,9 mm/30 A
Ø 1,1 mm/30-50 A
Ø 1,1 mm/30-60 A
Ø 1,2 mm/50-70 A

2045695
-
2045707
2045703

-
-
2045705
-

-
2045729
-
-

2045698
-
-
-

Kappenkörper



2045727

Spritzerschutz



2045702

Distanzfeder* (VE = 2 Stück)



2045700

Fasendüse*



2045694

Kronendüse lang*



2045697

Lochsteckkappe* (VE = 2 Stück)



2045749

*für Handschneidbrenner

10 ABIPLAS® CUT 110



Verschleissteile

Isolator



2045719

Elektrode (VE = 5 Stück)



Standard



lang

2045714

2045742

Dralling



2045718

Düse

(VE = 5 Stück)

Standard

lang
mit
Kreuznut



Ø 1,0 mm/30-50 A
Ø 1,2 mm/40-70 A
Ø 1,2 mm/50 A
Ø 1,4 mm/70-90 A
Ø 1,6 mm/90-110 A
Düse zum Fugenhobeln

2045735
2045747
-
2045746
2045713
-

-
-
2045743
-
-
-

Kappenkörper



2045760

Spritzerschutz



2045734

Distanzfeder* (VE = 2 Stück)



2045710

Fasendüse*



2045739

*für Handschneidbrenner

VE = Verpackungseinheit

F

Plasma- Verschleissteile

11 ABIPLAS® CUT 150



Verschleissteile

Isolator



2045722

Elektrode (VE = 5 Stück)



Standard



lang

2045717

2045724

Drallring



2045723

Düse

(VE = 5 Stück)



Standard



Düse mit
Fugenhobeln



lang mit
Kreuznut

Ø 1,2 mm/50 A	-	-	2045726
Ø 1,2 mm/70 A	2045732	-	-
Ø 1,5 mm/70-90 A	2045740	-	-
Ø 1,6 mm/90-120 A	2045716	-	-
Ø 1,8 mm/120-150 A	2045721	-	-
Düse zum Fugenhobeln	-	2045750	-

Kappenkörper



2045733

Spritzerschutz



2045734

Distanzfeder* (VE = 2 Stück)



2045710

Fasendüse*



2045739

*für Handschneidbrenner

VE = Verpackungseinheit

Weitere Anbieter auf Anfrage

F

Automatisiertes Schneiden



Your Partner
for Cutting and Automation



Jetzt bei
LWB WeldTech AG
LIVE erleben!

Einstieg ins qualitativ hochwertige Fasenschneiden: **MasterCut Compact**

Am LWB-Firmensitz steht eine 3D-Plasmaschneidanlage der neusten Generation mit Fasenaggregat zur Schweißnahtvorbereitung für Vorführtermine zur Verfügung. Die MasterCut Compact von MicroStep bildet den Einstieg ins qualitativ hochwertige Fasenschneiden mit Plasmatechnologie. Sie kann aber auch mit Technologien zum 2D-Plasmaschneiden und zum Autogenschneiden ausgestattet werden.

Warum MicroStep?

- ✓ **Unabhängige und passgenaue Beratung** Anbieter aller 4 Schneidtechnologien (Plasma, Laser, Autogen, Wasserstrahl)
- ✓ **Lösungen für Klein & Gross** Anlagen für grosse Unternehmen bis hin zu kleinen Mittelständlern
- ✓ **Spezialist für Sonderlösungen** Steuerung und Software stammen aus eigenem Haus
- ✓ **Multifunktionalität spart Zeit und Geld** Höchste Präzision und Prozesssicherheit unserer Maschinen für Ein- und Mehrschichtbetriebe
- ✓ **Exzellente Unterstützung** Bestens geschultes und breit aufgestelltes Service & Support Team

F

Automatisiertes Schneiden



Plasma **Baureihe MG**

Der Alleskönner wurde konzipiert, um an Blechen, Rohren, Profilen und Behälterböden ein Maximum an Bearbeitungen durchführen zu können. Das beinhaltet Schneiden von präzisen Körnen oder Scannen. Löchern und Konturen mit Plasma und Autogen, Anarbeiten von Schweissnahtvorbereitungen sowie Bohren, Senken, Gewinden, Markieren, Körnen oder Scannen.



Laser **Baureihe MSF**

Highspeed und Flexibilität in 3D: der präzise Allrounder MSF ist einzigartig in Sachen Multifunktionalität. Das Lasersystem zur Blechbearbeitung bietet ein hohes Mass an Fertigungstiefe. Die Schneidanlage kann mit einem ABP-Scanner zur nachträglichen Schweissnahtvorbereitung oder einem Bohrsupport bis Ø 20 mm ausgestattet werden. Optional lassen sich auch Rohre und Profile schneiden.



Autogen **Baureihe CombiCut**

Die passende Lösung für extremere Temperaturbereiche und Umgebungsvariablen stellt die CombiCut Baureihe dar. Vielfältigste Technologien (Mehrbrennerbetrieb, Dreibrenneraggregat, Fasenschneiden, Bohren, Markieren) können an diesem extrem widerstandsfähigen System kombiniert werden, das speziell für den Mehrschichtbetrieb mit hohem Autogenschneidvolumen ausgelegt ist.



Wasserstrahl **Baureihe AquaCut**

Höchste Präzision ohne thermische Einwirkung: für diese Schneidanforderungen beinahe aller Materialien wurde die Wasserstrahlschneidanlage AquaCut entwickelt. Die Maschine kann mit einem 5-Achsen Wasserstrahl-Rotator ausgestattet oder auch mit einer Plasma- oder Gewindeeinheit kombiniert werden.



böhlervelding
by voestalpine

böhlervelding
by voestalpine



böhlervelding
by voestalpine

böhler
böhlervelding
böhlervelding

böhlervelding
by voestalpine

böhler
böhlervelding

böhlervelding
by voestalpine

böhlervelding
böhlervelding

böhler
böhlervelding

böhlervelding
böhlervelding

böhlervelding
böhlervelding

böhlervelding
böhlervelding

böhlervelding
böhlervelding

G

Zusatzwerkstoffe

- Stabelektroden
- MSG-Schweisssdrähte
- Autogenschweisstäbe
- WIG-Schweisstäbe

1 Rutil-Elektrode

Art.-Nr.	Beschreibung
2342434	EL-Böhler FOX ETI Ø 2,0 x 250 mm Pack à 3,1 kg
2342435	EL-Böhler FOX ETI Ø 2,5 x 350 mm Pack à 4,5 kg
2342436	EL-Böhler FOX ETI Ø 3,2 x 350 mm Pack à 4,7 kg
2342438	EL-Böhler FOX ETI Ø 4,0 x 450 mm Pack à 6,1 kg
2342439	EL-Böhler FOX ETI Ø 5,0 x 450 mm Pack à 5,8 kg

2 Basische Doppelmantel-Elektrode

Art.-Nr.	Beschreibung
2341632	EL-Selectarc B 7016 SP Ø 2,0 x 300 mm Pack à 3,5 kg
2341633	EL-Selectarc B 7016 SP Ø 2,5 x 350 mm Pack à 4,5 kg
2341637	EL-Selectarc B 7016 SP Ø 3,2 x 450 mm Pack à 5,5 kg
2341635	EL-Selectarc B 7016 SP Ø 4,0 x 450 mm Pack à 5,5 kg
2341636	EL-Selectarc B 7016 SP Ø 5,0 x 450 mm Pack à 6,0 kg

3 Rutil-Elektrode für V4A-Stähle

Art.-Nr.	Beschreibung
2342500	EL-Böhler FOX EAS 4M-A Ø 2,0 x 300 Pack à 3,6 kg
2342501	EL-Böhler FOX EAS 4M-A Ø 2,5 x 350 Pack à 4,1 kg
2342504	EL-Böhler FOX EAS 4M-A Ø 3,2 x 350 Pack à 4,1 kg
2342505	EL-Böhler FOX EAS 4M-A Ø 4,0 x 350 Pack à 4,3 kg

4 MSG-Schweisdraht, SG2

Art.-Nr.	Beschreibung
2054500	MSG-Draht IT-SG2 Ø 0,8 mm, EN 440 G3Si1 Rollen à 16 kg
2054501	MSG-Draht IT-SG2 Ø 1,0 mm, EN 440 G3Si1 Rollen à 16 kg
2054502	MSG-Draht IT-SG2 Ø 1,2 mm, EN 440 G3Si1 Rollen à 16 kg
2054565	MSG-Draht Union SG2-H Ø 0,8 mm Rollen à 15 kg
2054566	MSG-Draht Union SG2-H Ø 1,0 mm Rollen à 18 kg
2054567	MSG-Draht Union SG2-H Ø 1,2 mm Rollen à 18 kg

5 MSG-Schweisdraht, SG3

Art.-Nr.	Beschreibung
2054505	MSG-Draht IT-SG3 Ø 0,8 mm, EN 440 G4Si1 Rollen à 16 kg
2054506	MSG-Draht IT-SG3 Ø 1,0 mm, EN 440 G4Si1 Rollen à 16 kg
2054507	MSG-Draht IT-SG3 Ø 1,2 mm, EN 440 G4Si1 Rollen à 16 kg
2054569	MSG-Draht Union SG3-H Ø 0,8 mm Rollen à 15 kg
2054570	MSG-Draht Union SG3-H Ø 1,0 mm Rollen à 18 kg
2054571	MSG-Draht Union SG3-H Ø 1,2 mm Rollen à 18 kg
2054473	MSG-Draht IT-SG3 Ø 0,8 mm Rollen à 5 kg
2054474	MSG-Draht IT-SG3 Ø 1,0 mm Rollen à 5 kg

Staffelpreise auf allen Artikeln

G

Zusatzwerkstoffe

6 MSG-Schweisdraht, Chromnickelstahl 1.4430 / V4A / 316 LSi

Art.-Nr.	Beschreibung
2204405	MSG-Draht Thermanit GE-316L Si Ø 0,8 mm Rollen à 15 kg
2204406	MSG-Draht Thermanit GE-316L Si Ø 1,0 mm Rollen à 15 kg
2204407	MSG-Draht Thermanit GE-316L Si Ø 1,2 mm Rollen à 15 kg
2054475	MSG-Draht 1.4430 Ø 0,8 mm (316L Si) Rollen à 5 kg
2054476	MSG-Draht 1.4430 Ø 1,0 mm (316L Si) Rollen à 5 kg

7 MSG-Schweisdraht, 1.4370 (307 Si)

Art.-Nr.	Beschreibung
2017803	MSG-Draht Thermanit X Ø 0,8 mm Rollen à 15 kg
2017804	MSG-Draht Thermanit X Ø 1,0 mm Rollen à 15 kg
2017805	MSG-Draht Thermanit X Ø 1,2 mm Rollen à 15 kg

8 MIG-Schweisdraht, Aluminium AISi5 (nicht eloxierbar)

Art.-Nr.	Beschreibung
2014411	MSG-Draht Union AISi5 Ø 1,0 mm Rollen à 7 kg
2014412	MSG-Draht Union AISi5 Ø 1,2 mm Rollen à 7 kg

9 MIG-Schweisdraht, Aluminium AlMg5 (eloxierbar)

Art.-Nr.	Beschreibung
2014424	MSG-Draht Union AlMg5 Ø 1,0 mm Rollen à 7 kg
2014425	MSG-Draht Union AlMg5 Ø 1,2 mm Rollen à 7 kg
2054477	MSG-Draht AlMg5 Ø 1,0 mm (2kg Spule) Rollen à 2 kg

10 MSG-Draht, Hartauftrag 600 HB

Art.-Nr.	Beschreibung
2014518	MSG-Draht UTP A DUR 600 Ø 1,0 mm Rollen à 15 kg
2014519	MSG-Draht UTP A DUR 600 Ø 1,2 mm Rollen à 15 kg
2014521	MSG-Draht UTP A DUR 600 Ø 1,6 mm Rollen à 15 kg

11 Autogenschweisstäbe G2

Art.-Nr.	Beschreibung
2080020	Autogenstab G2 Ø 1,6 mm Pack à 5 kg
2080021	Autogenstab G2 Ø 2,0 mm Pack à 5 kg
2080022	Autogenstab G2 Ø 2,4 mm Pack à 5 kg
2080023	Autogenstab G2 Ø 3,2 mm Pack à 5 kg

Staffelpreise auf allen Artikeln

G

Zusatzwerkstoffe

12 WIG-Stäbe, SG2

Art.-Nr.	Beschreibung
2237203	WIG-Stäbe ER70S-6 Ø 1,0 mm (SG2) Pack à 5 kg
2237204	WIG-Stäbe ER70S-6 Ø 1,2 mm (SG2) Pack à 5 kg
2237200	WIG-Stäbe ER70S-6 Ø 1,6 mm (SG2) Pack à 5 kg
2237201	WIG-Stäbe ER70S-6 Ø 2,0 mm (SG2) Pack à 5 kg
2237202	WIG-Stäbe ER70S-6 Ø 2,4 mm (SG2) Pack à 5 kg
2237205	WIG-Stäbe ER70S-6 Ø 3,2 mm (SG2) Pack à 5 kg

13 WIG-Stäbe, Chromnickelstahl 1.4430

Art.-Nr.	Beschreibung
2207203	WIG-Stäbe Inox 1.4430 Ø 0,8 mm Pack à 5 kg
2207204	WIG-Stäbe Thermanit GE-316L Ø 1,0 mm Pack à 5 kg
2207205	WIG-Stäbe Thermanit GE-316L Ø 1,2 mm Pack à 5 kg
2207206	WIG-Stäbe Thermanit GE-316L Ø 1,6 mm Pack à 5 kg
2207207	WIG-Stäbe Thermanit GE-316L Ø 2,0 mm Pack à 5 kg
2207208	WIG-Stäbe Thermanit GE-316L Ø 2,4 mm Pack à 5 kg
2207209	WIG-Stäbe Thermanit GE-316L Ø 3,2 mm Pack à 5 kg

14 WIG-Stäbe, 1.4370 (307 Si)

Art.-Nr.	Beschreibung
2017830	WIG-Stäbe Thermanit X Ø 1,6 mm Pack à 5 kg
2017831	WIG-Stäbe Thermanit X Ø 2,0 mm Pack à 5 kg
2017832	WIG-Stäbe Thermanit X Ø 2,4 mm Pack à 5 kg
2017833	WIG-Stäbe Thermanit X Ø 3,2 mm Pack à 5 kg

15 WIG-Stäbe, Aluminium AISi5 (nicht eloxierbar)

Art.-Nr.	Beschreibung
2017203	WIG-Stäbe Union AISi5 Ø 1,6 mm Pack à 5 kg
2017204	WIG-Stäbe Union AISi5 Ø 2,0 mm Pack à 5 kg
2017205	WIG-Stäbe Union AISi5 Ø 2,4 mm Pack à 5 kg
2017206	WIG-Stäbe Union AISi5 Ø 3,2 mm Pack à 5 kg
2017208	WIG-Stäbe Union AISi5 Ø 4,0 mm Pack à 5 kg

16 WIG-Stäbe, Aluminium AlMg5 (eloxierbar)

Art.-Nr.	Beschreibung
2017214	WIG-Stäbe Union AlMg5 Ø 1,6 mm Pack à 5 kg
2017215	WIG-Stäbe Union AlMg5 Ø 2,0 mm Pack à 5 kg
2017216	WIG-Stäbe Union AlMg5 Ø 2,4 mm Pack à 5 kg
2017217	WIG-Stäbe Union AlMg5 Ø 3,2 mm Pack à 5 kg
2017218	WIG-Stäbe Union AlMg5 Ø 4,0 mm Pack à 5 kg

Staffelpreise auf allen Artikeln

H

Hilfsmittel für Geräte und Schweissnaht

- Kühlflüssigkeit
- Antispritzer-Paste
- Rissprüfmittel
- Trennmittel gegen Schweisspritzer
- Keramikspray gegen Schweisspritzer
- Abbeizpaste für Edelstahl
- Schweissbadsicherungen
- elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

1 Kühlflüssigkeit



Das Kühlmittel von Abicor Binzel, BTC-20 hat keine oder fast keine elektrische Leitfähigkeit und enthält fast keine messbaren mineralischen Partikel. So hat das Kühlmittel BTC-20 optimale Eigenschaften für eine lang anhaltende niedrige Leitfähigkeit im Kühlsystem - für einen dauerhaften Schutz des Systems.

Art.-Nr.	Beschreibung
2043610	Kühlmittel, farblos, BTC-20 NF, 5 Liter
2043611	Kühlmittel, farblos, BTC-20 NF, 20 Liter

2 Antispritzer-Paste



Gewährleistet maximalen Schutz des Düsenmundstücks des Schweissbrenners. Sehr sparsam im Gebrauch.

Art.-Nr.	Beschreibung
2041249	Düsenfett Antispritzer, 300 g

3 Rissprüfmittel



Das flüssige Eindringmittel für die zerstörungsfreie Werkstoffprüfung. Schwefel-, chlorid- und fluoridarm.

Art.-Nr.	Beschreibung
2440090	Farbeindringmittel Pfinder 800
2440095	Reiniger Pfinder 890
2440099	Entwickler Pfinder 871

4 Trennmittel gegen Schweisspritzer



Verhindert das Festbrennen von Schweissritzern an Brennerköpfen, Schweissteilen, Automaten und Robotern und erhöht somit die Standzeiten der Brenner. Silikonfrei.

Art.-Nr.	Beschreibung
2041280	Düsen spray Abicor Binzel 400 ml
2091090	Düsen spray AOS 90, 400 ml

H

Hilfsmittel für Geräte und Schweissnaht

4 Fortsetzung Trennmittel gegen Schweisspritzer



Art.-Nr. Beschreibung

- 2041400 ABIBLUE Anti-Spritzer Emulsion, Kanister à 5 Liter
- 2041401 ABIBLUE Anti-Spritzer Emulsion, Kanister à 10 Liter
- 2041402 ABIBLUE Anti-Spritzer Emulsion, Kanister à 20 Liter
- 2041410 Handsprühpumpe ABIBLUE leer (400 ml)

5 Keramikspray gegen Schweisspritzer



Art.-Nr. Beschreibung

- 2041450 Keramikspray Abicor Binzel 400 ml
- 2041452 Aufsatz zu Keramikspray



Art.-Nr. Beschreibung

- 2440810 Trennspray Pulve BN D 60 A

6 Abbeizpaste für Edelstahl

Zum Entfernen von Zunder und Anlauffarben im Bereich von Schweissnähten sowie zum Beizen von Flächen.



Art.-Nr. Beschreibung

- 2130015 Neutralisationspaste Antox NP, Dose à 2 kg
- 2130016 Abbeizpaste Antox 71E Plus, Dose à 2 kg
- 2130008 Pinsel zu Abbeizpaste klein
- 2130009 Pinsel zu Abbeizpaste mittel
- 2130007 Pinsel zu Abbeizpaste gross

H

Hilfsmittel für Geräte und Schweissnaht

7 Keramische Schweissbadsicherungen

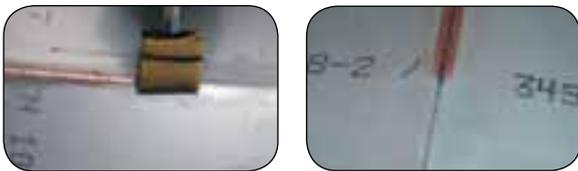
Keramische Schweissbadsicherungen

Artikel-Nr.	Zeichnung	Bild	Beschreibung
2013852			Keramische Schweissbadsicherung AG 600/5R Abmessung: L x B x H = 25 x 30 x 7 Aussparung = 13 x 1.5 mm Länge = 600 mm, Karton à 42 Stück
2013851			Keramische Schweissbadsicherung BG 600/1R Abmessung: L x B x H = 25 x 25 x 7 Aussparung = 10 x 1.5 mm Länge = 600 mm, Karton à 42 Stück
2013853			Keramische Schweissbadsicherung BG 600/2 R Abmessung: L x B x H = 25 x 25 x 7 Aussparung = 12.5 x 1.5 mm Länge = 600 mm, Karton à 42 Stück
2013854			Keramische Schweissbadsicherung BG 600/4 R Abmessung: L x B x H = 25 x 30 x 7 Aussparung = 16 x 1.5 mm Länge = 600 mm, Karton à 42 Stück
2013850			Keramische Schweissbadsicherung BG 600/8 R Abmessung: L x B x H = 25 x 30 x 7 Aussparung = 6 x 1.0 mm Länge = 600 mm, Karton à 42 Stück
2013808			Keramische Schweissbadsicherung Typ CBM 8063A (Ø 7 mm) Länge 1000 mm Karton à 60 Stück
2013806			Keramische Schweissbadsicherung Typ CBM 8063A (Ø 10 mm) Länge 1000 mm Karton à 50 Stück
2013810			Keramische Schweissbadsicherung Typ CBM 8063A (Ø 12 mm) Länge 1000 mm Karton à 30 Stück
2013811			Keramische Schweissbadsicherung Typ CBM 8063A (Ø 15 mm) Länge 1000 mm Karton à 28 Stück

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

Reinigen



95% aller Aufgaben von Metallreinigungsgeräten bestehen darin Anlauffarben und Zunderrückstände an VA Schweissnähten zu beseitigen. Die stufenlose Regelung ermöglicht eine saubere und präzise Bearbeitung und farbidentisches Reinigen. Bei sachgerechter Anwendung entstehen keine giftigen Dämpfe. Nach dem Reinigen werden die Teile mit klarem Wasser abgewaschen - Passivierung - Nur in diesem Zustand kann sich die so wichtige Chromoxydschicht zum Schutz der Edelstahloberfläche innerhalb von 10-12 Tagen, durch Verbindung mit Sauerstoff, wieder bilden. In dieser Zeit dürfen keine Öle oder andere Mittel aufgebracht werden. Sollten sich, durch zu heisses Schweissen, Schlackereste gebildet haben, müssen diese mechanisch entfernt werden. Entweder durch Strahlen mit Edelkorund (stark abrasiv) oder Schleifen. Hier helfen auch keine Beizpasten.

Polieren



Evtl. auftretende Ränder und Wärmeeinflusszonen können durch Polieren entfernt werden.

Beschriften, Signieren dunkel/hell



Durch Auftragen des korrosionsfreien Elektrolyts auf die Siebdruckschablonen können Firmenlogos, Seriennummern usw. auf Metallflächen wie z.B. bei Typenschildern und Werkzeugen dauerhaft signiert werden.

Beschichten (Galvanik)



Beim galvanischen Beschichten können Korrosionsschutzschichten wie z.B. Zinn und Zink aufgebracht werden. Zum Veredeln von Metalloberflächen können Gold, Silber oder Nickelschichten aufgebracht werden.



H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

8 TIG-MAX XT 4000 / XT 6000 V2 / XT 7000 / XT 9000



Art.-Nr.	Beschreibung
2401298	TIG-MAX® XT 4000 Schweissnaht-Reinigungsgerät mit Zubehör Reinigen, polieren, passivieren
2401299	TIG-MAX® XT 6000 V2 Schweissnaht-Reinigungsgerät mit Zubehörkoffer Reinigen, polieren, passivieren, beschriften
2401302	TIG-MAX® XT 7000 Schweissnaht-Reinigungsgerät mit Zubehörkoffer Reinigen, polieren, passivieren, beschriften
2401301	TIG-MAX® XT 9000 Schweissnaht-Reinigungsgerät mit Zubehörkoffer Reinigen, polieren, passivieren, beschriften

9 TC-275 Reinigungsflüssigkeit



Fluid zum Reinigen und Polieren von starken Oxydschichten

Art.-Nr.	Beschreibung
2401320	TC-275 Reinigungsflüssigkeit, 1 Liter
2401321	TC-275 Reinigungsflüssigkeit, 5 Liter

10 TC-510 Neutralisierer



Neutralisierer von Elektrolyten und Säuren nach der Bearbeitung

Art.-Nr.	Beschreibung
2401330	TC-510 Neutralisierer, 1 Liter
2401331	TC-510 Neutralisierer, 5 Liter

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

11 TIG-MAX® XT Markierungsset



Das Set besteht aus folgenden Komponenten:

- 1 TIG-MAX® XT TM 90 Markierungslösung, 0,5 Liter
- 1 TIG-MAX® XT Markierungsadapter
- 1 TIG-MAX® XT Markierungselektrode
- 1 HSF Markierungsfilzband, 0,5 m
- 5 HSF O-Ringe

Art.-Nr.	Beschreibung
2401450	TIG-MAX® XT Markierungsset

12 TIG-MAX® XT TM-90 Markierungsflüssigkeit



Zum chemischen Eingravieren von Logos und Schriften

Art.-Nr.	Beschreibung
2401336	TM-90 Markierungsflüssigkeit, 0,5 Liter
2401335	TM-90 Markierungsflüssigkeit, 1 Liter

13 TIG-MAX® XT Zubehör Reinigen



M6 Aussengewinde für XT 4000 und XT 6000 und XT 7000

Art.-Nr.	Beschreibung
2401310	TIG-MAX® XT Reinigungspinsel, Pack à 10 Stück



M6 Aussengewinde für XT 7000 und XT 9000

Art.-Nr.	Beschreibung
2401311	TIG-MAX® XT Reinigungspinsel, Pack à 10 Stück



Art.-Nr.	Beschreibung
2401351	TIG-MAX® XT Formgriff mit Stift

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

13 Fortsetzung TIG-MAX® XT Zubehör Reinigen



Art.-Nr. Beschreibung

2401352 TIG-MAX® XT Stift und Schiebeisolerhülse
XT 4000 / XT 6000

2401368 TIG-MAX® XT Stift und Schiebeisolerhülse zu
XT 7000 / XT 9000



Art.-Nr. Beschreibung

2401353 TIG-MAX® XT 4000 /XT 6000 Schiebeisolerhülse

2401354 TIG-MAX® XT 7000 /XT 9000 Schiebeisolerhülse



Art.-Nr. Beschreibung

2401350 TIG-MAX® XT Stift

2401348 TIG-MAX® XT Stift mit 90°

2401349 TIG-MAX® XT Stift mit 45°

14 TIG-MAX® XT Zubehör Beschriften



Art.-Nr. Beschreibung

2401456 TIG-MAX® Markierungsadapter



Art.-Nr. Beschreibung

2401455 TIG-MAX® Markierungselektrode



Art.-Nr. Beschreibung

2401458 TIG-MAX® Filzstreifen 60 x 1000 x 2 mm



Art.-Nr. Beschreibung

2401358 TIG-MAX® O-Ringe

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

15 TIG-MAX® XT Zubehör Ersatzteile



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---|
| 2401355 | TIG-MAX® Formgriffkabel, 3 m, inkl. Formgriff |
| 2401356 | TIG-MAX® Formgriffkabel, 6 m, inkl. Formgriff |



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------------|
| 2401440 | TIG-MAX® Kabel, 3 m |
| 2401441 | TIG-MAX® Kabel, 6 m |



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---|
| 2401435 | TIG-MAX® Massenkabel, 3 m, schwarz, mit Messingklemme |
| 2401436 | TIG-MAX® Massenkabel, 6 m, schwarz, mit Messingklemme |

15 Fortsetzung TIG-MAX® XT Zubehör Ersatzteile



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|-----------------------------|
| 2401430 | Flüssigkeitsbehälter 250 ml |



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|----------------------------------|
| 2401480 | Druckpumpenzerstäuber, 1,2 Liter |



- | Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|----------------------------|
| 2401305 | TIG-MAX® XT Transportwagen |



- | | |
|---------|---|
| 2401475 | Reinigungstisch aus Edelstahl, fahrbar auf Rollen |
|---------|---|

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

16 hs cleaner 1



Technische Daten

prim 230 V, 300 VA, 50 Hzsec. 260 VA, 15
Amp, AC 18 V - DC 25 V Gewicht: ca. 5,5 kg

Reinigen, Beschriften

Der hs cleaner 1 ist, wie die anderen Geräte aus der hs cleaner-Serie, ein praxiserprobtes Profigerät, das seinen Einsatz im Handwerk und der Industrie findet. Er ist, je nach Anforderung, in der flachen sowie in der Hochformatausführung lieferbar. Er zeichnet sich durch eine einfache und sichere Bedienung aus. Mit dem hs cleaner 1 können folgende Arbeiten professionell ausgeführt werden:

**Saubere und präzise Reinigung von Schweissnähten
Beschriften mit Siebdruckschablonen**

Art.-Nr. Beschreibung

2401070	hs cleaner 1, Hochformat mit Zubehörkoffer
2401071	hs cleaner 1, Querformat mit Zubehörkoffer

17 hs cleaner 2



Technische Daten

prim 230 V, 300 VA, 50 Hzsec. 260 VA, 15
Amp, AC 18 V - DC 25 V Gewicht: ca. 5,8 kg

Reinigen, Beschriften, Polieren

Auch der hs cleaner 2 ist je nach Anforderung in der flachen sowie in der Hochformat-Ausführung lieferbar. Er zeichnet sich durch eine einfache und sichere Bedienung aus. Mit dem hs cleaner 2 können folgende Arbeiten professionell ausgeführt werden:

**Saubere und präzise Reinigung von Schweissnähten
Beschriften mit Siebdruckschablonen**

Polieren - Entfernen von Rändern und Wärmeeinflusszonen

Art.-Nr. Beschreibung

2401021	hs cleaner 2, Querformat mit Zubehörkoffer
2401037	hs cleaner 2, Hochformat mit Zubehörkoffer

18 hs cleaner 3



Technische Daten

prim 230 V, 300 VA, 50 Hzsec. 260 VA, 15
Amp, AC 18 V - DC 25 V Gewicht: ca. 6 kg

Reinigen, Signieren ●○, Polieren, Beschichten (Galvanik)

Der hs cleaner 3 ist der Allrounder unter den hs cleanern. Durch seine vielseitige Einsetzbarkeit ist er die ideale Ergänzung für metallverarbeitende Betriebe. Auch dieses Gerät zeichnet sich durch seine einfache und sichere Bedienung aus. Mit dem hs cleaner 3 können folgende Arbeiten professionell ausgeführt werden:

**Saubere und präzise Reinigung von Schweissnähten
Signieren - Dunkel und hell beschriften mit Siebdruckschablonen
Polieren - Entfernen von Rändern und Wärmeeinflusszonen
Galvanisches Beschichten - Korrosionsschutzschichten wie
Zinn und Zink sowie Veredelung durch Gold, Silber und Nickel**

Art.-Nr. Beschreibung

2401040	hs cleaner 3, mit Zubehörkoffer
---------	---------------------------------

19 hs Zubehör



Im Lieferumfang bei hs cleaner 1, 2 und 3 enthalten:

- 1 Zubehörkoffer
- 1 x 1 ltr. Cleanox 2
- 1 x Weithalsbehälter
- 1 x Reinigungsstempel komplett
- 1 x Verbindungsleitung 4 m rot, mit Stromklemme
- 1 x Verbindungsleitung 4 m schwarz- 2 x O-Ringe
- 1 x Keflar Langzeitfilze (befeuchtete Filze)
- 1 x Reinigungs- und Beschriftungsfilze einseitig gesenkt
- 1 x Säure-Schutzhandschuhe
- 1 x Vollsichtschutzbrille
- 1 x Netzgerätekabel

Art.-Nr. Beschreibung

2401082	Zubehörkoffer
---------	---------------

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

20 hs Cleanox 1



Elektrolyt zum Entfernen von **leichten** Oxydschichten

Art.-Nr.	Beschreibung
2402999	hs Cleanox 1, 1 Liter

23 hs Superpolish



Elektrolyt zum **schnellen** Aufhellen, Polieren und Reinigen

Art.-Nr.	Beschreibung
2403001	hs Superpolish, 1 Liter

21 hs Cleanox 2



Elektrolyt zum Entfernen von **mittlern bis starken** Oxydschichten

Art.-Nr.	Beschreibung
2403000	hs Cleanox 2, 1 Liter
2401028	hs Cleanox 2, 5 Liter

24 hs Elektrolyt Universal



zum **dunkel** Beschriften von VA Metalloberflächen, Aluminium wird hell

Art.-Nr.	Beschreibung
2401081	hs Elektrolyt Universal, 500 ml
2401085	hs Elektrolyt Universal, 1 Liter

22 hs Cleanox 3



Elektrolyt zum Aufhellen, Polieren und Reinigen von **extrem starken** Oxydschichten

Art.-Nr.	Beschreibung
2403002	hs Cleanox 3, 1 Liter
2403007	hs Cleanox 3, 2,5 Liter
2403008	hs Cleanox 3, 5 Liter

25 hs Neutralyt



zum Entfernen von Elektrolyten und Säuren nach der Bearbeitung

Art.-Nr.	Beschreibung
2403004	hs Neutralyt, 1 Liter
2403009	hs Neutralyt, 5 Liter

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

26 hs Zubehör Reinigen



Art.-Nr. 2401080 **Beschreibung** Beschriftungsstempel komplett mit Graphitelektrode, gerade 30 x 15 mm



Art.-Nr. 2401006 **Beschreibung** Handstempel ohne Graphitelektrode



Art.-Nr. 2401007 **Beschreibung** Ersatz-Graphitelektrode für Reinigungsstempel, säurefest 60°, Standard 35 x 15 x 25 mm



Art.-Nr. 2401004 **Beschreibung** Graphitelektrode für Reinigungsstempel, für Kehlnaht 30°, 90° Abwinkelung für Rohrbearbeitung, säurefest mit Gewinde seitlich und oben, Standard 35 x 15 x 45 mm

26 Fortsetzung hs Zubehör Reinigen



Art.-Nr. 2401029 **Beschreibung** Graphitelektrode für Beschriftungsstempel, gerade 30 x 15 mm



Art.-Nr. 2401100 **Beschreibung** Reinigungspinsel komplett



Art.-Nr. 2401101 **Beschreibung** Reinigungspinsel (Set à 10 Stück)



Art.-Nr. 2401102 **Beschreibung** Reinigungspinsel mit Schiebhülse, Länge = 30 mm (Set à 10 Stück)

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

27 hs Zubehör Reinigen, Beschriften, Galvanisieren



Art.-Nr.	Beschreibung
2401027	Grosse O-Ringe zum Befestigen des Filzes für Handstempel gross

27 Fortsetzung hs Zubehör Reinigen, Beschriften, Galvanisieren



Art.-Nr.	Beschreibung
2401035	Glasfaser zu Cleaner, 38 x 2,8 mm, Rolle à 7m
2401013	Glasfaser zu Cleaner, 38 x 1,8 mm, Rolle à 11m



Art.-Nr.	Beschreibung
2401026	Keflar-Langzeitfilze, 5000 x 40 x 2 mm auf Rolle



Art.-Nr.	Beschreibung
2401050	Reinigungsfilz, 60 x 40 x 2 mm, für Stempel 60° Standart, 1 Pack = 100 Stück
2401051	Reinigungsfilz, 105 x 40 x 2 mm, für Stempel 30°, 1 Pack = 100 Stück

H

Elektrochemische Schweissnahtreinigung für Edelstahl

28 hs Zubehör Ersatzteile



Art.-Nr. 2401022 **Beschreibung** Anschlussleitung rot, 2,5 mm², 4 m



Art.-Nr. 2401023 **Beschreibung** Anschlussleitung schwarz, 2,5 mm², 4 m



Art.-Nr. 2401024 **Beschreibung** Stromklemme rot



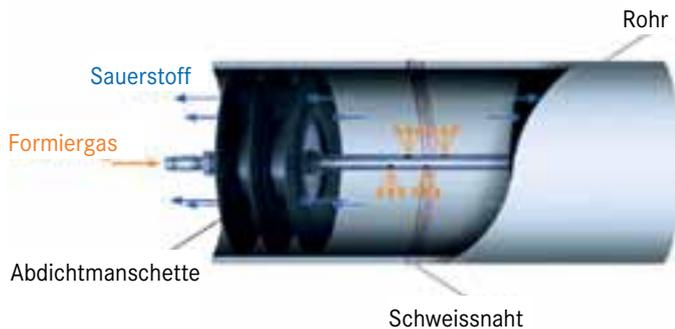
Art.-Nr. 2401430 **Beschreibung** Flüssigkeitsbehälter 250 ml

29 hs Zubehörkoffer für signature MSG 1 / 2 und 3



Art.-Nr. 2401083 **Beschreibung** Zubehörkoffer zum Signieren

Werkzeuge zum Formieren



Beim Schweißen in Edelmetall ist das Schweißen in einer inaktiven Umwelt ein Muss, wenn man die Eigenschaften des Materials bewahren möchte. Um ein korrosionsfestes Resultat zu erreichen, muss das Sauerstoffniveau beim Schweißen weniger als 50 ppm betragen; abhängig von Material-Typ und Legierung. Oxidation entsteht als eine Nachwirkung durch Verbindung des Luftsauerstoffs mit dem auf Schweißtemperatur erwärmten Material.

Unsere Produkte zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:

- Kurze definierte Spülzeit
- Geringer Gasverbrauch
- Schnell zu montieren
- Zeitersparnis
- Hitzebeständig
- Flexible Anwendung

Im vorliegenden Prospekt präsentieren wir Ihnen eine Auswahl von Standard-Formierwerkzeugen.

Ausserdem können wir Ihnen Sonderwerkzeuge nach Ihren Wünschen liefern.

1 SC Profi Set mit komplettem Formiersystem für Rohr zu Flansch von 3/4" - 6"

Im Set sind folgende Artikel enthalten:

SC Profi Special Gaseintritt Scheiben 24 bis 176 mm, SC Flange-Kegel 16 bis 168 mm, Nippel und Verbindungen, Formiergas-schlauch kompl. mit Kupplungen und Gasmengemessrohr.

Insgesamt enthält das Set 23 Teile und wird in einer Raaco Werkzeugbox geliefert



Art.-Nr. Beschreibung

2830010 Formiergasset Rohr-Flansch 3/4" - 6"

2 SC Profi Set mit komplettem Formiersystem für Rohr zu Rohr von 3/4" - 6"

Im Set sind folgende Artikel enthalten:

SC Profi 24 bis 176 mm, starre und biegsame Verbindungen, Formiergasschlauch kompl. mit Kupplungen, 10 Meter isoliertes Edelstahlzugseil mit Karabinerhaken, Gasmengemessrohr und Alu-Klebeband.

Insgesamt enthält das Set 23 Teile und wird in einer Raaco Werkzeugbox geliefert.



Art.-Nr. Beschreibung

2830000 Formiergasset Rohr-Rohr 3/4" - 6"

Werkzeuge zum Formieren

3 SC Profi Komplett



Art.-Nr.	Beschreibung
2830500	SC Profi komplett Ø 17 mm, ID 13-16 mm mit Feder-Verbindung, L = 80 mm
2830501	SC Profi komplett Ø 21 mm, ID 16-20 mm mit Feder-Verbindung, L = 80 mm
2830502	SC Profi komplett Ø 24 mm, ID 18-23 mm mit Feder-Verbindung, L = 80 mm
2830503	SC Profi komplett Ø 30 mm, ID 23-29 mm mit Feder-Verbindung, L = 80 mm
2830504	SC Profi komplett Ø 39 mm, ID 29-38 mm mit Feder-Verbindung, L = 80 mm
2830505	SC Profi komplett Ø 45 mm, ID 36-43 mm mit Feder-Verbindung, L = 80 mm
2830114	SC Profi komplett Ø 57 mm, ID 42-53 mm mit Flex-Verbindung, L = 120 mm
2830115	SC Profi komplett Ø 60 mm, ID 45-58 mm mit Feder-Verbindung, L = 120 mm
2830117	SC Profi komplett Ø 70 mm, ID 55-67 mm mit Flex-Verbindung, L = 120 mm
2830116	SC Profi komplett Ø 82 mm, ID 68-80 mm mit Flex-Verbindung, L = 150 mm
2830118	SC Profi komplett Ø 95 mm, ID 79-92 mm mit Flex-Verbindung, L = 150 mm
2830120	SC Profi komplett Ø 117 mm, ID 98-114 mm mit Flex-Verbindung, L = 150 mm
2830121	SC Profi komplett Ø 145 mm, ID 120-136 mm mit Flex-Verbindung, L = 150 mm
2830122	SC Profi komplett Ø 176 mm, ID 150-168 mm mit Flex-Verbindung, L = 150 mm
2830024	SC Profi komplett Ø 182 mm, ID 155-170 mm mit Flex-Verbindung, L = 150 mm
2830123	SC Profi komplett Ø 220 mm, ID 190-205 mm mit Flex-Verbindung, L = 250 mm
2830025	SC Profi komplett Ø 231 mm, ID 195-215 mm mit Flex-Verbindung, L = 250 mm

4 SC Profi Single



Art.-Nr.	Beschreibung
2830450	SC Profi Single Ø 17 mm, ID 13-16 mm mit Gasfinger 10 x 25
2830452	SC Profi Single Ø 21 mm, ID 16-20 mm mit Gasfinger 10 x 25
2830453	SC Profi Single Ø 24 mm, ID 18-23 mm mit Gasfinger 10 x 25
2830454	SC Profi Single Ø 30 mm, ID 23-29 mm mit Gasfinger 10 x 25
2830455	SC Profi Single Ø 39 mm, ID 29-38 mm mit Gasfinger 10 x 25
2830456	SC Profi Single Ø 45 mm, ID 36-43 mm mit Gasfinger 17,5 x 13

Hauptsitz

Unser Hauptsitz

Schneidersmatt 32

3184 Wünnewil

Tel. +41 (0)31 744 66 44

Fax +41 (0)31 744 66 45

info@lwbweldtech.ch

www.lwbweldtech.ch



Filiale Uetendorf/ Gasdepot

Glütschbachstrasse 18

3661 Uetendorf

Tel. +41 (0)33 223 52 79

Fax +41 (0)33 221 08 75

uetendorf@lwbweldtech.ch

www.lwbweldtech.ch



LWB

WeldTech AG