DIE BESTE VERBINDUNG
DSL SCHWEISSTECHNIK

S.W.S
Ein Unternehmen der DSL Gruppe



Winteraktion

SCHWEISSEN. AUTOMATISIEREN. ABSAUGEN. SPAREN.

XFLARE L-1

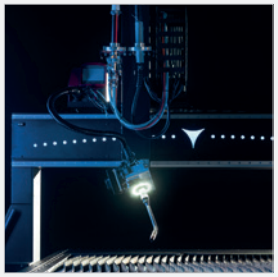
eine CNC-Anlage, die Schweißen, Schneiden und Bohren kann!

PRODUKTBESCHREIBUNG XFLARE

1. **ABMESSUNGEN** 4.500 x 2.400 x 2.800 mm
   - Bauraum: 3.000 x 1.500 x 560 mm
   - Gewicht gesamt: 2.200 kg
   - Zulässige Flächenlast max.: 3.000 kg
   - Zulässige Punktlast: 1.000 kg
   - Tragkraft pro Schublade max.: 800 kg
2. **FUNKTIONEN**
   - 6-Achs-Schweißen
   - 6-Achs-Trägerbearbeitung
   - 5-Achs-Plasmaschneiden
3. **KLAPPENGESTEUERTER UNTERBAU**
4. **Vier Absaugsegmente mit 4 Schlackeschubladen (für schnelles und einfaches Entleeren)**
5. **Handfernregler mit Handrad und Teachfunktionen für einfache Bedienung und Programmierung in allen Prozessen**
6. **Bauteilfindung über Laser (Micro Epsilon) und Antastfunktion**
7. **Schnellwechsel zwischen verschiedenen Prozessen:**
   - Schweißen
   - Plasmaschneiden
8. **Standardausrüstung bestehend aus:**
   - 6-Achs CNC-Schweiß- und Schneidanlage mit Klappensteuerung und Laser- Erfassungsmodul
   - CNC-Software für Schweiß- und Schneidaufgaben mit THC Schnitthöhenregelung im Plasmaschneidprozess



Aktionspreise gültig von
01.11.2026 - 28.02.2027







Aktionspreis

Art.-Nr. 105608
159.000,- €

Auch als LEASING möglich

Online shoppen im DSL Schweißtechnikshop
Die Angebote in diesem Prospekt sind gültig bis einschließlich 28.02.2027. Alle Preise zzgl. ges. MwSt., ab Lager. Es gelten ausschließlich unsere AGB und Lieferbedingungen. Nur solange der Vorrat reicht. Alle Bilder beispielhaft.

XFLARE

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.

DIE BESTE VERBINDUNG

DSL SCHWEISSTECHNIK

S.W.S

Ein Unternehmen der DSL Gruppe

PHOENIX XQ 400 PULS CW R1 5M

MIG/MAG-Multiprozess-Impulsschweißgerät, mit integriertem Drahtvorschub, inklusive aller Kennlinien und Schweißprozesse!



Art.-Nr. 1122633, jetzt ab **7.950,- €**

AUSFÜHRUNG

- Wasserkühlung
- Expert 3.0 Steuerung
- Radsatz mit Einzelflaschenaufnahme
- 19-polige Automatisierungsschnittstelle
- Netzanschlussleitung, 5 m lang
- Netzstecker CEE 32A, montiert

TECHNISCHE DATEN

- Netzspannung: 3 x 380 V - 400 V
- Leerlaufspannung: 82 V
- Leistungsbereich: 5 - 400 A
- Einschaltdauer (40 °C): 400 A/60 %
- Gewicht: 128 kg
- Maße (L x B x H): 1150 x 678 x 972 mm

LIEFERUMFANG

- DS-Line Flaschendruckminderer Ar/Co^2 32/l/min
- 5 mtr. Massekabel mit Klemme 600 A
- Schutzgasschlauch 2 m
- Korbspulenadapter mit 2 Schließen, für K300/15 kg Spulen
- MIG/MAG-Schweißbrenner UM 401 W, 4 m Länge, wassergekühlt



250,- € CASHBACK OBENDRAUF!

Bei Inzahlunggabe einer Schweißanlage mit vergleichbaren Leistungsdaten (Ampere)! Auch defekt!

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Wassergekühlter MIG/MAG Brenner PM 451 W RD3 X M9 4 m mit hochwertigem OLED Grafikdisplay
- Aufpreis: **329,- €** **Art.-Nr. 1120306**

TETRIX XQ 230 DC ODER AC/DC IM SET

WIG-DC oder WIG-AC/DC Inverter-Schweißgerät in gas- oder flüssiggekühlter Ausführung für das WIG- und E-Hand-Schweißen
- effektiver schweißen mit activArc-Technologie.

Auch als **TETRIX XQ 300** verfügbar!



AUSFÜHRUNG

Ausführung „gasgekühlt“:
- Schweißbrenner ABITIG 26 - 4 m

Ausführung„flüssiggekühlt“:
- Schweißbrenner ABITIG 20 SC - 4 m
  Umluftkühlmodul cool XQ 40

UNTERSTÜTZTE VERFAHREN

- WIG-DC oder WIG-AC/DC
- E-Hand

ZUBEHÖR IN ALLEN SETS

- Massekabel - 35 mm - 5 m
- DS-Line Flaschendruckminderer Ar/Co^2 32 l/min
- Schutzgasschlauch 2 m
- Trolly XQ 35.3 (Transportwagen inkl. bei flüssiggekühlten Maschinen)

TECHNISCHE DATEN

- Netzspannung: 230 V
- Sicherung: 16 A (träge)
- Leistungsbereich: 3-230 A
- Einschaltdauer (40 °C): 230 A/40 %
- Gewicht (DC) 17,5 kg
- Gewicht: (AC/DC) 19,2 kg
- Maße (L x B x H): 550 x 224 x 415 mm

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Brenner-Verschleißteile-Set 20 bzw. 26



LIEFERBAR ALS

Tetrix XQ 230 DC Comfort 3.0 **Art.-Nr. 100368**	gasgekühlt: **3295,- €** [1]	Tetrix XQ 230 DC Expert 3.0 **Art.-Nr. 100372**	gasgekühlt: **3595,- €** [1]
Tetrix XQ 230 DC Comfort 3.0 **Art.-Nr. 100369**	flüssiggekühlt: **4695,- €** [2]	Tetrix XQ 230 DC Expert 3.0 **Art.-Nr. 100373**	flüssiggekühlt: **4995,- €** [2]
Tetrix XQ 230 AC/DC Comfort 3.0 **Art.-Nr. 100370**	gasgekühlt: **4290,- €** [1]	Tetrix XQ 230 AC/DC Expert 3.0 **Art.-Nr. 100374**	gasgekühlt: **4490,- €** [1]
Tetrix XQ 230 AC/DC Comfort 3.0 **Art.-Nr. 100371**	flüssiggekühlt: **5690,- €** [2]	Tetrix XQ 230 AC/DC Expert 3.0 **Art.-Nr. 100375**	flüssiggekühlt: **5990,- €** [2]

jetzt ab **3.295,- €**

Optional mit 8 m Brenner für 50,- € Aufpreis!

WIG-DC-INVERTER-SCHWEISSGERÄT DS-LINE TIG 320P AC/DC

inkl. Wasserkühler, Trolley, Adapter 9-pol. auf 5-pol. und Gasschlauch



TECHNISCHE DATEN

Einschaltdauer 40 %:	320 A (TIG)
Gewicht:	23,8 kg
Kühlung:	flüssiggekühlt
Maße (L x B x H):	558 x 230 x 416 mm
Netzspannung:	3 x 400 V

LIEFERUMFANG

- WIG-Brenner ABITIG 18 / 4 m, wassergekühlter Schweißbrenner
- Massekabel 35 mm², 5 m lang
- 2,5M Gasschlauch
- 1 Stück DS-Line Druckminderer Argon/Co² 32l/min

STROMQUELLE

- Robustes und langlebiges EV020-Design
- Automatische Wolframspitzen-Formung: Formt die Wolframspitze (bei AC) während der Lichtbogenzündung automatisch zu einer Kugel, was die Leistung bei nachfolgenden Lichtbogenzündungen sicherstellt, die Vorbereitung von Wolframspitzen vereinfacht und die Lebensdauer der Elektrode verlängert.
- HF-Stabilisierungstechnologie: Sorgt für eine stabile Lichtbogenzündung und -haltung, unabhängig von Schwankungen der Stromversorgung.
- Easy-Set: Vereinfacht die Schweißparametereinstellung und liefert zuverlässige Ergebnisse, auch für unerfahrene Schweißer.

Umfassende Fernsteuerungsoptionen verfügbar:

- mobile App, Handfernbedienung und Fußpedal für bequeme Parametereinstellungen.

Zusätzliche Funktionen:

- 10 Speicherplätze pro Schweißmodus für eine effiziente Parameterwiederherstellung.

Art.-Nr. 17600023 € 3.220,-

DS-LINE MIG 200 PFC

Vielseitiges MIG/MAG-Schweißen mit präziser Lichtbogenkontrolle.

TECHNISCHE DATEN

- ClearVision - Technology
- Intelligente Synergiesteuerung
- WIG-Liftarc
- ABAP: Active Balancing Air Passage

• Einschaltdauer 25 %:	200 A (MIG), 200 A (TIG)
• Gewicht:	16,0 kg
• Maße (L x B x H):	565 x 220 x 415 mm
• Netzspannung:	1 x 230 V
• Spulendurchmesser:	D200

LIEFERUMFANG

- MIG/MAG-Multiprozess-Schweißgerät DS-Line MIG 200 PFC
- MIG/MAG-Schweißbrenner MB GRIP 25 - 3 m lang von Binzel
- Massekabel - 3 m lang
- Gasschlauch
- Drahtvorschubrollen für Draht 0,6/0,8 und 0,8/1,0mm
- DS-Line Flaschendruckminderer Ar/Co² 32/l/min



Art.-Nr. 17600004 € 1.249,-

DS-LINE ARC 200 PFC

Kompakt und leistungsstarkes Elektrodenschweißgerät für den täglichen Einsatz. Zuverlässige Schweißleistung bei maximaler Flexibilität.

TECHNISCHE DATEN

- ClearVision - Technology
- Intelligente Synergiesteuerung
- WIG-Liftarc
- ABAP: Active Balancing Air Passage

• Einschaltdauer 25 %:	200 A
• Gewicht:	7,2 kg
• Maße (L x B x H):	413 x 150 x 311 mm
• Netzspannung:	1 x 230 V

LIEFERUMFANG

- Massekabel 25 mm²/5m
- Elektrodenschweißkabel 25 mm²/5 m



Art.-Nr. 17600007 € 499,-

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.

DIE BESTE VERBINDUNG
DSL SCHWEISSTECHNIK

S.W.S
Ein Unternehmen der DSL Gruppe

SMARTMASTER

Kompaktes Basis Absauggerät, für sporadischen Einsatz.



jetzt ab 1.570,- €

ANWENDUNG

- Auch geeignet für Chrom-Nickel-Stahl
- Geringe Rauch-/Staubmengen
- Sporadischer Einsatz

LIEFERBAR ALS

- W3/IFA-geprüft
- Absaugarm 2 m
- Schiebegriff und Kabelhalter
- Drehbare Absaughaube

W 3 GEPRÜFT
Zugelassen für Edelstahl

NUTZEN

- Weniger Nachführen des Absaugarmes durch strömungsoptimiertes Design der Absaughaube
- Erhöhte Sicherheit durch Filterüberwachung
- Flexibler Einsatz durch Schlauchanschluss

LIEFERBAR ALS

Absaugarm in Schlauchausführung 2 m
Art.-Nr. 2202811 **1.570,00 €**

Absaugarm in Schlauchausführung 3 m
Art.-Nr. 2201877 **1.655,00 €**



inklusive Vorfiltermatten 10er Set

MAXIFIL CLEAN

Schweißrauch-Absauggerät für Profis



jetzt ab 5.590,- €

ANWENDUNG

· Auch geeignet für Chrom-Nickel-Stahl
· IoT-Anbindung über die KEMPER Connect Bridge
· Große Rauch-/Staubmengen
· Dauerhafter Einsatz

NUTZEN

- Weniger Nachführen des Absaugarmes durch strömungsoptimiertes Design der Absaughaube
- Erhöhte Sicherheit durch Filterüberwachung
- Flexibler Einsatz durch Schlauchanschluss

EIGENSCHAFTEN

- W3/IFA-geprüft
- Absaugarm 2 m
- Schiebegriff und Kabelhalter
- Drehbare Absaughaube

Maxifil Clean + Beim Kauf **kostenlose Absaughaube The Hood Pro** (Haube mit Beleuchtung und EIN/AUS) im Aktionszeitraum.



LIEFERBAR ALS

Absaugarm in Schlauchausführung 2 m
Art.-Nr. 2203800 **5.590,00**

Absaugarm in Schlauchausführung 3 m
Art.-Nr.2203115 **5.660,00**

Absaugarm in Schlauchausführung 4 m
Art.-Nr. 2203722 **5.730,00**

DUSTLIGHT

Messgerät zur Erfassung der Feinstaubpartikel



Art.-Nr. 2203773 970,- €

ANWENDUNG

· Überwachung und Dokumentation der Luftqualität/Staubkonzentration
· Überwachung direkt am Arbeitsplatz bzw. Mitarbeiter
· Universell einsetzbar für alle gängigen Schweißverfahren



inklusive Gratis Brustgurt Dustlight

ENGMAR ATMOFLOW

Rundumschutz für Ihre Schweißer - bei der täglichen Arbeit, sowie bei der Reinigung des Gerätes.



Art.-Nr. 5390016 5.230,- €

ALLGEMEINE FUNKTIONEN

- Startfunktion: automatischer Start/ Stopp
- Konstante Absaugung : stabile Leistung dank automatischer Filterreinigung
- Optimierter Energieverbrauch

ZUBEHÖR

Schweißbrenner 420 / 4 M, wassergekühlt **777,00 €**
Art.-Nr. 5390011

Absaugschlauch, Meterware **18,70 € / mtr.**
Art.-Nr. 5390050

Zwischenstück Ø 60 mm **17,00 €**
Art.-Nr. 5390012

ULTIMA-TIG-WOLFRAMELEKTRODEN-NASSSCHLEIFGERÄT ULTIMA-TIG®

Die Ultima-TIG® ist unser Nassschleifgerät für Wolframelektroden, das ein präzises Schleifen im korrekten Winkel und eine perfekte Zentrierung der Elektrodenspitze sicherstellt. Es schleift die Elektroden bis auf 8 mm Länge, was eine optimale Nutzung der Elektroden ermöglicht.



Art.-Nr. 6300007 € 1.599,-

AUSFÜHRUNG

- Elektrodenhalter und stick-out-Einstellung
- perfekte Zentrierung der Elektrode
- Schleifen von Elektroden von mindestens 15 mm Standard
- Anpassung der Elektrodenlänge zur Schleifscheibe
- minimale Verschwendung von Elektroden
- Schleifflüssigkeit kühlt den Schleifprozess und die Elektrode
- ermöglicht hohe Schleifgeschwindigkeit
- vermeidet Überhitzung und Beschädigung der Elektrode
- umweltfreundliches Auffangen der schädlichen Staubpartikel
- für Elektroden mit einem Ø von 0,8 - 4,0 mm



Art.-Nr. 6300006 € 668,-

WOLFRAMELEKTRODEN-TROCKENSCHLEIFGERÄT NEUTRIX WAG 40

AUSFÜHRUNG

- transportables Hand-Wolframelektroden-Schleifgerät zum Schleifen und Planen von Wolframelektroden
- zum Anschleifen von Elektroden Ø 1,0 - 4,0 mm und unterschiedlichen Schleifwinkeln von 7,5 - 90° (Spitzwinkel 15 - 180°)
- austauschbarer Staubfilter im integrierten Absaugsystem
- erfüllt alle notwendigen EU-Richtlinien
- kleinstmöglicher Elektrodenverbrauch bei jeder Nutzung
- kürzeste, schleifbare Elektrodenlänge 8 mm (mit Spezialspannzange)
- praktisch z. B. beim Orbitalschweißen
- patentiertes Spannsystem für das exakte Zentrieren der Elektrodenspitze
- Lieferung inkl. praktischem Tragekoffer

PLASMA-SCHNEIDANLAGE EX-TRAFIRE 100SD, CE, 3X400V mit Handbrenner FHT-EX 105RTXH, 8 m lang und Starter-Kit



Art.-Nr. 26300124 € 2.697,-

AUSFÜHRUNG

- Eingangsdruck (max.): 10 bar / 145 psi
- Einschaltdauer 50 %: 100 A (40 °C)
- Einschaltdauer 100 %: 80 A (40 °C)
- Gewicht: 24,0 kg
- Luftmenge: 135 lpm / 5,2 bar
- Maße (L x B x H): 560 x 265 x 400 mm
- Netzfrequenz: 50 Hz / 60 Hz
- Netzspannung: 3 x 400 VAC ± 15 %
- Schneidleistung (Lochstechen): 20 mm
- Schneidleistung (Trennschnitt): 50+ mm
- Schneidleistung (empfohlen): 35 mm
- Schneidstrom: 30 - 100 A

MIG-/MAG-SCHWEISSBRENNER UM 24 G 4 m lang, gasgekühlt

- Ausrüstung ab Werk (Stahldraht Ø 1,0):
- Gasdüse konisch Ø 12,5 mm, 63,5 mm
- Gasverteiler 20 mm
- Stromdüse M6 x 28 mm, Ø 1,0 mm
- Düsenstock M6 x 26 mm



Art.Nr. 100662 € 95,-

MIG/MAG-SCHWEISSBRENNER UM 401 W 4 m lang, wassergekühlt

- Wassergekühlter Standard-MIG/MAG-Schweißbrenner
- Robustes Schlauchpaket
- Ergonomische Griffschale mit Kugelgelenk
- Knickschutzfeder am Brenner sowie am Anschluss

- **Ausrüstung ab Werk (Stahldraht Ø 1,2):**
- Gasdüse konisch Ø 16 mm, 76 mm
- Gasverteiler „Long life" 28 mm
- Stromdüse M8 x 30 mm, Ø 1,2 mm
- Düsenstock M8 x 25 mm



Art.-Nr. 1120789 € 159,-

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.

AUTOMATIKSCHWEISSMASKE BOEHLER GUARDIAN 62 MIT DSL-COBRANDING



Der Schweißhelm vereint höchste Klarheit, True-Color-Technologie, Komfort und Langlebigkeit.

inklusive 3 VE Außenscheiben und 1 VE Innenscheiben

- Anzahl Sensoren (Lichtbogenerkennung): 4
- Ausführung: Nylon-Schale
- Dunkle Schutzstufe: 5 - 9 / 9 - 13 (variabel)
- Einstufung: 1/1/1/2
- Farbe: blau glänzend
- Funktionen: Komfort-Kopfband mit Längs- und Winkelverstellung, Schleifbetrieb über externen Schalter, True-Color-Technologie - für farbechtes Sehen
- Gewicht: 490 g
- Hellstufe: 4
- Marke: Voestalpine
- Modell: Guardian 62
- Sichtfeld: 62 x 98 mm
- Zulassung: EN 379
- Nylon Schale
- Komfort-Kopfband mit Längs- und Winkelverstellung
- Schutzstufen: 4, 5–9/9–13
- Sichtfeld (H x B) 62 x 98 mm
- ausgezeichnete Optik
- True-Color
- 4 Sensoren
- CE Klassifizierung 1/1/1/2
- Geringes Gewicht: 490 Gramm
- Schleifbetrieb über externen Schalter

Art.-Nr. 5002572 **149,-** €

MONTAGE HANDSCHUH DS-LINE GRIP 124 GR. 9-11



Premium-Montagehandschuh aus Nappaleder mit hohem Tragekomfort.

- verstärkte Fingerspitzen sorgen für optimierten Schutz und Fingerspitzengefühl
- Oberteil aus Microgewebe
- Neoprenbündchen
- verstellbarer Klettverschluss
- Farbe: blau/weiß
- Material: Microgewebe, Nappaleder
- Normen: CE-Zeichen, EN 388:2016+A1:2018 2121X, EN ISO 21420:2020
- VE = 10 Paar

Art.-Nr. 5505409
Art.-Nr. 5505410
Art.-Nr. 5505411
5,25 pro Paar €

WIG-HANDSCHUH DS-LINE WIG-524 GR. 9-11



Premium-Schweißerhandschuh aus weichem Schafsnappaleder für besten Tragekomfort und optimale Fingerfertigkeit, mit weicher Stulpe.

- Nahtloser Zeigefinger
- Gummizug im Handrücken für eine exzellente Passform
- weiche Rindspaltleder-Stulpe
- 100% Kevlar®-Nähte
- Ausführung: Stulpe aus Rindspaltleder, Kevlarnähten und Gummizug im Handrücken
- Farbe: gelb/weiß
- Material: Schafsnappa-/Rindspaltleder
- Norm: CE-Zeichen, EN 388:2016+A1:2018 2121X, EN 407:2020 412X4X, EN12477:2001+A1:2005, EN ISO 21420:2020
- VE = 10 Paar

Art.-Nr. 5505609
Art.-Nr. 5505610
Art.-Nr. 5505611
7,65 pro Paar €

MONTAGEHANDSCHUH DS-LINE FLEX 1124 GR. 9-11



aus 15G Nylon, Nitrilschaum, OEKO-TEX.

Dieses Modell wurde speziell entwickelt, um höchsten Ansprüchen an Tragekomfort, Flexibilität und Strapazierfähigkeit gerecht zu werden. Die Handschuhe eignen sich ideal für präzise Montagearbeiten und bieten eine optimale Balance zwischen Schutz und Bewegungsfreiheit.

- Anwendungsgebiete: Montage
- Beschichtung: Nitrilschaum
- Farbe: grau/schwarz
- Gauge: 15
- Größe: 9-11
- Material: Nylonfeinstrick
- Normen: CE-Zeichen, EN 388: 4131X, OEKO-TEX
- VE = 10 Paar

Art.-Nr. 5505634
Art.-Nr. 5505629
Art.-Nr. 5505635
1,75 pro Paar €

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.

CLEANOX 1.0 GERÄTESET –
Schweißnahtreinigung & Signieren

Kompakt. Robust. Sofort einsatzbereit. Das Cleanox 1.0 AC-Geräteset ist die ideale Lösung für effiziente Schweißnahtreinigung und professionelles Markieren auf Montage oder in der Werkstatt.

TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- Leistung: 1.000 W Nenndauerleistung (230V, 50-60 Hz)
- Gewicht: Nur 5,2 kg (Gerätemaße: 24x15x26cm)

LIEFERUMFANG DES AKTIONSSETS

- Performance Pinsel Größe L
- verstellbare PTFE-Hülse
- Massekabel 4 m in 10 mm² mit 200 A Zange
- Handgriff mit 4 m in 10 mm² hochflexiblem Kabel
- Weithalsbehälter 500 ml für Reinigungselektrolyte
- Sprühflasche 500 ml für VE-Wasser
- 1 L Cleaner
- 1 L Polisher
- in oranger Kunststoffkiste 30 x 40 x 32cm



Art.-Nr. 5566006 **1.220,- €**

STARTER SET L

Performance-Brush-Starter-Set L bestehend aus:

- 5 Stk. Performance Pinsel Größe L
- 1 Stk. Performance PTFE-Hülse
- 1 Stk. Performance Adapter M10/M10
- 1 Stk. Plastikschutzkappe
- 1 Stk. Maulschlüssel SW10
- 1 Stk. Montagestift im orangen Kunststoffkoffer

Art.-Nr. 5566067 **219,- €**

SUPERCLEANOX 6.0 GERÄTESET –
Schweißnahtreinigung & Poliergerät mit Signierfunktion

Die geballte Power kommt in zwei Leistungsstufen und ist für den harten Dauereinsatz im dreischichtigen Industrieeinsatz konzipiert. Mit einer Leistung von 180A Dauerstrom bzw. 900A Impulsstrom ermöglicht der SuperCleanox 6.0 sehr effizientes Reinigen und Polieren stark angelaufener MAG-Schweißnähte und ist stark genug für die Arbeit mit dem großen Flächenreiniger oder dem TripleBrush. Beide SuperCleanox-Geräte sind AC/DC Geräte – also Gleich- und Wechselstromgeräte, die sowohl reinigen und polieren können als auch hell und dunkel signieren.

Neue Generation

TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- Leistung: 2.500 W Nenndauerleistung (230 V, 50-60 Hz)

LIEFERUMFANG DES AKTIONSSETS

- Performance Pinsel Größe XXL
- verstellbare PTFE-Hülse XXL
- Massekabel 4 m in 25 mm² mit 200 A Massezange
- SuperCleanox-Handgriff mit 4 m in 25 mm² hochflexiblem Kabel
- Weithalsbehälter 500 ml für Reinigungselektrolyte
- Sprühflasche 500 ml für VE-Wasser
- 1 L Cleaner
- 1 L Polisher
- in oranger Kunststoffkiste 60 x 40 x 32 cm



Art.-Nr. 5566066 **3.680,- €**

STARTER SET XXL

Performance-Brush-Starter-Set XXL bestehend aus:

- 5 Stk. Performance Pinsel Größe XXL
- 1 Stk. Performance Tefllonhülse
- 1 Stk. Performance Adapter M10/M10
- 1 Stk. Plastikschutzkappe
- 1 Stk. Maulschlüssel SW10
- 1 Stk. Montagestift im orangen Kunststoffkoffer

Art.-Nr. 5566068 **409,- €**



Art.-Nr. 5566069 **6.549,- €**

DIE WORKSTATION XL PRO – SÄUREFEST. SICHER. SAUBER.

Mit der mobilen Workstation XL Pro schützen Sie Ihre Mitarbeiter und optimieren gleichzeitig Ihren Workflow direkt am Werkstück.

DIE HIGHLIGHTS DER AKTION IM ÜBERBLICK

- Voller Schutz: Integrierte GFK-Ablaufwanne mit Niveausensor-Kanister und Chemie-beständige PP-Wände.
- Saubere Luft: Hochvakuum-Punktabsaugung (15.000 Pa, ca. 300 m³/Std.) mit smarter Master-Slave-Steuerung (Sanftanlauf über Prozessstrom) und Aktivkohle-Filterkasten aus Edelstahl.
- Volle Ausstattung: Perfekte LED-Ringbeleuchtung, integrierte 230V-Steckdosen mit FI-Schalter, separate Absicherung und zwei abschließbare Plexiglastüren für Ihr Equipment.
- Heavy-Duty-Design: Kompakte Maße (1200 x 800 x 965 mm) bei einer enormen Tragkraft von ca. 400 kg.

DIE BESTE VERBINDUNG
DSL SCHWEISSTECHNIK

S.W.S
Ein Unternehmen der DSL Gruppe



READY TO GRIND PACKAGE NEO CLEARMAXX SCHWARZ

Schleifhelm und swiss air Gebläseatemschutzgerät komplett mit control panel

Art.-Nr. 10001252 € 1.245,-

TECHNISCHE DATEN

- Ready to grind package clearmaxx + swiss air Atemschutzsystem komplett
- inkl. Komfort-Halbmaske bestehend aus:
- Halbmaske & Schlauchsystem inkl.
- Kopf- & Nackenband
- Gebläseeinheit
- Schultertrageeinheit
- Bedieneinheit
- Ladegerät
- Aufbewahrungstasche

OPTREL AUTOMATIKHELM E684 - SILBER

Der optrel e684 ist der perfekte Allrounder-Schweißerschutzhelm.



Art.-Nr. 10000935 € 335,-

TECHNISCHE DATEN

- Ausführung: silber
- Sichtfeld: 90 x 110 mm
- Norm: DIN 5-13
- Schweißarten: Lichtbogen-Schweiß-/Schneidverfahren
- Farbe: silber lackiert

Lager Abverkauf

INFORMATIONEN

- Adaptive Schutzstufenregulierung von 5 bis 13 für optimalen Schutz
- Vergrößertes Sichtfeld (+33%) für bessere Sicht auf das Werkstück
- Spezialfilter ermöglicht realistische Farbwahrnehmung
- Höchste optische Klasse 1/1/1/1 für beste Bildqualität
- Energieversorgung durch Solarzellen und Batterien für langen Einsatz



SCHWEISSHELM OPTREL VEGAVIEW 2.5

Endlich etwas sehen beim Schweißen.

Art.-Nr. 10000998 € 278,-

INFORMATIONEN

Mit Schutzstufe 2,5 im Hellmodus regelbar von DIN 8 bis 12

- Farbechte und helle Sicht
- Geringes Gewicht von nur 489 Gramm
- Unsere Empfehlung zum WIG-Schweißen
- Ausgestattet mit Schleifmodus per Knopfdruck

SPHEREX-SERIE

Ein Schweißhelm der nächsten Generation – entwickelt für perfekte Ergebnisse.



jetzt ab € 379,-

LIEFERBAR ALS

Art.-Nr. 10001303 **379 €**
Schweißhelm sphere X 2.5 - schwarz mit variabler Schutzstufe 2.5/5-12

Perfekt für WIG- (engl. TIG) & Präzisionsschweißen

- Kristallklare Hellstufe 2.0 für optimale Sicht auch zwischen Schweißpunkten
- Perfekt für Edelstahl, Aluminium, Dünnblech
- Minimale Farbverfälschung, höchste Detailgenauigkeit

Art.-Nr. 10001302 **410 €**
Schweißhelm sphere X quattro - schwarz mit variabler Schutzstufe 3/5-13

Für Hochampere & schweren Stahlbau

- Perfekt für Schwerlastkonstruktionen
- Schutzstufen 5 – 13 für extreme Anwendungen
- Robuste Bauweise für harte Umgebungen

Art.-Nr. 10001300 **399 €**
Schweißhelm sphere X clt, schwarz mit variabler Schutzstufe 2/5-12

Der Allrounder für jeden Tag

- True-Color view für eine farbrealistische Sicht
- Schutzstufen 5 – 12 für MIG-, MAG-, Elektroden-Schweißen, Schleifen
- Langlebig, leicht und flexibel einsetzbar

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.

FIBERSCHEIBE CUBITRON II 982C, 3M Ø 125 X 22 MM

VE 25 Stück, Baustahl und NE-Metalle, Keramikkorn



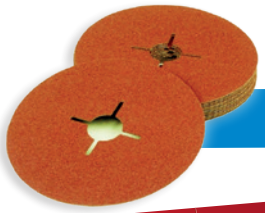
jetzt nur 2,30 €

LIEFERBAR ALS

Art.-Nr. 1903979	Ø 125 mm Körnung 36±	**2,30 €**
Art.-Nr. 1903981	Ø 125 mm Körnung 60±	**2,30 €**
Art.-Nr. 1903982	Ø 125 mm Körnung 80±	**2,30 €**

FIBERSCHEIBE CUBITRON II 987C, 3M Ø 115 X 22 MM

VE 25 Stück, Edelstahl, Titan, exotische Metalle



jetzt nur 1,80 €

LIEFERBAR ALS

K36, Art.-Nr. 1932562	Fiberscheibe Cubitron II 987C, 3M Ø 115 x 22 mm, Körnung: 36+	**1,80 €**
K69, Art.-Nr. 1932563	Fiberscheibe Cubitron II 987C, 3M Ø 115 x 22 mm, Körnung: 60+	**1,80 €**
K80, Art.-Nr. 1926071	Fiberscheibe Cubitron II 987C, 3M Ø 115 x 22 mm, Körnung: 80+	**1,80 €**

ARBEITSSCHUTZ, 3M™ PELTOR™ EEP-100, ELEKTRONISCHE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

Die 3M™ PELTOR™ elektronischen Gehörschutzstöpsel schützen das Gehör und verbessern gleichzeitig Situationsbewusstsein und Kommunikation in anspruchsvollen Einsatzbereichen.



Art.-Nr. 1932796 199,- €

BESCHREIBUNG

Verbessern gleichzeitig Situationsbewusstsein und Kommunikation in anspruchsvollen Einsatzbereichen.

Dabei können die Ohrstöpsel über einen USB-Eingang an der Ladebox neu aufgeladen werden. Die Box dient zudem zur einfachen und praktischen Aufbewahrung, wenn die Ohrstöpsel nicht in Gebrauch sind.

Das kleine, leichtgewichtige Design trägt zu höherem Tragekomfort bei. So können die Gehörschutzstöpsel auch zusammen mit den meisten persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) für den Kopf getragen werden, z. B. mit Schutzhelmen und Gesichtsvisieren.

MERKMALE

- Schutz fürs Gehör
- Einstellbare niveauabhängige Funktion für Situationsbewusstsein
- Intuitive Bedienung über eine Taste
- Wiederaufladbar
- Stabile Aufbewahrungs- und Ladebox (IP54)
- Klein und leichtgewichtig
- Mit den meisten PSA für den Kopf kombinierbar

ARBEITSSCHUTZ, 3M™ PELTOR™ OPTIME™, KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

Die Peltor™ Optime™ III Kapselgehörschützer ist ideal als Schutz in speziellen Einsatzbereichen mit extrem hohen Schallpegeln (dominiert von tiefen Frequenzen).



Art.-Nr. 1932699 19,90,- €

EIGENSCHAFTEN

- Modernes Kapseldesign
- Einzigartiges, niedriges Kopfbügeldesign hilft einen konstanten Anpressdruck zu halten und gibt damit Vertrauen in die Schutzwirkung
- Doppelschalen Technologie minimiert den Resonanzeffekt
- Gute Sprachverständlichkeit
- Großzügiger Platz unter den Kapseln hilft Wärmestau und Schweißbildung zu verringern
- Weiche, breite Dichtungsringe gewährleisten optimale Abdichtung, niedrigen Andruck und damit hohen Tragekomfort
- Dichtkissen und Einlagen sind einfach auszutauschen und damit hygienisch sauber zu halten
- Einfaches Dämmsymbol hilft bei der Auswahl des richtigen Produktes
- Die Version mit Helmbefestigung passt ohne Adapter direkt auf viele, unterschiedliche Sicherheitshelme

DIE BESTE VERBINDUNG
DSL SCHWEISSTECHNIK

S.W.S
Ein Unternehmen der DSL Gruppe

HANDLASER-SCHWEISSGERÄT THEO MA1-35

Erleben Sie müheloses Schweißen wie nie zuvor mit der MA1-Serie - sie macht das Schweißen einfacher, als Sie es je für möglich gehalten hätten!

INFORMATIONEN

Display:	Touch, mehrsprachig
Leistung:	800 W
Länge Schlauchpaket:	4,2 m
Marke:	THEO
Max. Einschweißtiefe:	3 mm
Wobble-Breite:	0 - 4 mm

Art.-Nr. 14800047
11.874,- €

HINWEIS
Sicherheitsunterweisung und Inbetriebnahme vor Ort sind separat erhältlich und kostenpflichtig.



Art-Nr. 10001272
920 €
Laser-/Schweißhelm panoramaxx hybrid clt, schwarz

HANDLASER-SCHWEISSGERÄT THEO MA1-45

Hand-Laser Schweißgerät für handgeführte Anwendungen. Das Gerät ist eine sehr gute Ergänzung zu konventionellen Schweißverfahren und bietet aufgrund der Lasertechnologie wesentliche Vorteile: weniger Wärme im Material, bis zu 4x schneller, günstiger & einfach zu bedienen.

INFORMATIONEN

Display:	Touch, mehrsprachig
Leistung:	1.200 W
Länge Schlauchpaket:	5,3 m
Marke:	THEO
Max. Einschweißtiefe:	4 mm
Wobble-Breite:	0 - 4 mm

Art.-Nr. 14800048
15.303,- €

HANDLASER-SCHWEISSGERÄT THEO MA1-65

Theo ist ein kompaktes, einfach zu bedienendes und hocheffizientes Handlaserschweißsystem, das die Schweißgeschwindigkeit deutlich erhöht, die Einarbeitungszeit erheblich verkürzt und im Vergleich zu herkömmlichen Schweißmethoden eine höhere Investitionsrentabilität bietet. Das Faserlasersystem ist luftgekühlt und benötigt keine externe Kühlung.

Art.-Nr. 14800049
20.303,- €



INFORMATIONEN

Einschweißtiefe:	bis zu 6 mm
Wobble-Breite:	0 - 4 mm
Gewicht:	39 kg
Leistung:	1500 W
Schlüsselschalter:	Ja
I/O-Interface	Ja
Schlauchpaket:	5,3 m
Doppeldraht:	optional möglich
Cobot-Integration:	optional möglich
Display:	Touch, mehrsprachig
Reinigungsfunktion:	vorhanden

LIEFERUMFANG BEI ALLEN MASCHINEN

Handlaser-Schweißgerät nach Wahl
Drahtvorschub-Einheit THEO MA1
Schweißpistolenhalter Druckminderer,
Schutzbrille.



BINZEL IBOTone®

Garantierte Qualitäts- und Produktionssteigerung war noch nie so einfach: Mit dem iBOTone® gewinnt jedes produzierende Unternehmen einen Schweiß-Cobot, der in Sachen Bedienung und Nutzerfreundlichkeit unübertroffen ist. Praktisch jeder kann damit schweißen.

Klug, flink, leistungsstark – so lassen sich die Vorzüge des iBOTone® am besten auf den Punkt bringen. Mit seiner selbsterklärenden, intuitiven Bedienung ist der iBOTone® schon bald in jeder schweißtechnischen Produktion unverzichtbar.

Jede Schweißfachkraft, die den iBOTone® kennengelernt hat, möchte ihn als »Kollegen« haben.







OPTIMALE LÖSUNGEN FÜR KLEINE SERIEN

Ab sofort können durch die einfache Bedienung je nach Schweißaufgabe nicht mehr nur große, sondern auch kleine Serien oder Einzelteile automatisiert gefertigt werden.
Hier zeigt der iBOTone® sein ganzes Können und wird schnell zu einem wertvollen »Werkzeug«, das dem Schweißer und der Schweißerin körperlich belastende und eintönige Arbeiten abnimmt.

Diese wiederum können sich dann anderen Schweißaufgaben widmen, die ihre Expertise erfordern. Durch den simplen Programmaufbau wird der Programmieraufwand auf ein Minimum reduziert, damit der iBOTone® beim Schweißen Geld verdient.

STROMQUELLEN

Mit der neuen iROB®-Stromquellenserie von ABICOR BINZEL stellen Sie für jede Ihrer Anwendungen sicher, dass der Schweißbetrieb reibungslos funktioniert und die Qualität Ihrer Produkte sowie Produktivität auf Top-Niveau bleiben. Profitieren Sie von hervorragender Prozesssicherheit für die volle Leistungsbreite bis hin zu 500 Ampere. Schweißen Sie einfach wirtschaftlicher. Gasgekühlt wie auch flüssiggekühlt.

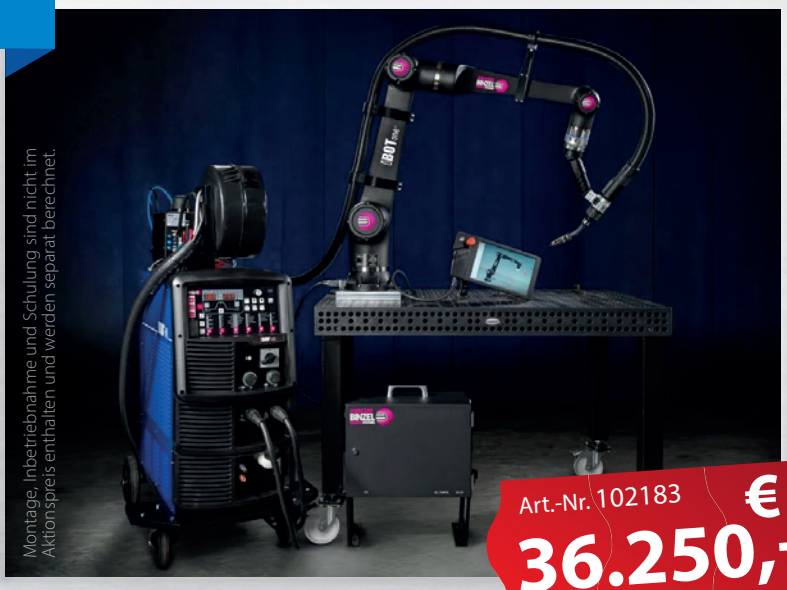


ERSTKLASSIGES ZUSATZEQUIPMENT

Für Top-Schweißergebnisse mit dem iBOTone® haben wir natürlich auch das passende Zusatzequipment:

Roboterschweißbrenner
1 ABIROB® W 500
2 ABIROB® A 500
3 x FUME® ABIROB® A/W 500
4 x FUME® ABIROB® AF500





Montage, Inbetriebnahme und Schulung sind nicht im Aktionspreis enthalten und werden separat berechnet.

Art.-Nr. 102183
€ 36.250,-

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.

DIE BESTE VERBINDUNG
DSL SCHWEISSTECHNIK

S.W.S
Ein Unternehmen der DSL Gruppe

DSL SCHWEISSTECHNIK

Ihr Partner für Schweißtechnik, innovative Lösungen und zuverlässigen Service.

Unser Leistungsspektrum umfasst Schweißtechnik, Automation, Absaugtechnik, Arbeitsschutz, Service sowie Reparatur.
Mit kompetenter Beratung und maßgeschneiderten Lösungen stehen wir Ihnen zuverlässig zur Seite.





MANNHEIM I WÜRZBURG I NÜRNBERG I HERTEN I BRETZFELD

STANDORT MANNHEIM
Einsteinstraße 14
68169 Mannheim
mannheim@dsl-schweisstechnik.de
www.dsl-schweisstechnik.de
0621 79 90 84 0

STANDORT HERTEN
Industriestraße 11
45699 Herten
herten@dsl-schweisstechnik.de
www.dsl-schweisstechnik.de
02366 18 17 31 0

STANDORT WÜRZBURG
Winterhäuser Straße 77
97084 Würzburg
wuerzburg@dsl-schweisstechnik.de
www.dsl-schweisstechnik.de
0931 79 69 6 0

STANDORT NÜRNBERG
Donaustraße 91
90451 Nürnberg
nuernberg@dsl-schweisstechnik.de
www.dsl-schweisstechnik.de
0911 41 10 4 0

ANWENDUNGSZENTRUM
Schafweide 7
63762 Großostheim
info@dsl-schweisstechnik.de

S.W.S SCHWEISSTECHNIK- UND WERKZEUG VERTRIEB GMBH
Brunnenstraße 33
74626 Bretzfeld-Schwabbach
info@sws-schweisstechnik.de
www.sws-schweisstechnik.de
07946 9190 0

Eventuelle herstellerbedingte Zuschläge sowie ggf. anfallende Frachtkosten werden gesondert berechnet.