

● Schweißgeräte

● Kompressoren

● Warmlufterzeuger

● Plasmaschneidgeräte

● Absaugtechnik

● Werkzeuge



„Seit mehr als vier Jahrzehnten
Ihr zuverlässiger Partner“

Schweißen und Druckluft

Alle Preise inkl. MwSt.
gültig solange Vorrat reicht

Top-Angebot

► Kompetente Beratung

Über 45 Jahre Erfahrung in Sachen
Reinigungs-, Druckluft- und Schweißtechnik.

► Riesenauswahl

Das komplette Programm für Privat, Gewerbe
und Industrie auf großer Ausstellungsfläche –
Parkplätze direkt vor dem Gebäude

► Zubehör

Alle gängigen Teile auf Lager

► Top-Reparaturservice

In modern ausgestatteter Werkstatt
und natürlich auch vor Ort durch gut
ausgebildete, erfahrene Mitarbeiter

Merkle RedMIG eco 2800 K Schutzgasschweißgerät mit Automatikhelm

14 Schaltstufen – 4-Rollen-Drahtvor-
schub – Komplett mit:
4 m Schweißbrenner SB 307 G,
Massekabel, Druckminderer, Korb-
spulenadapter, Düsenspray, 15 kg
Schweißdraht, Kunststoffkoffer mit
diversen Verschleißteilen

Schweißstrom	30 – 280 A
Ausgangsleistung 30% ED (40°)	280 A
Ausgangsleistung 60% ED (40°)	210 A
Drahtspule max. Durchmesser	300 mm
Anschlussspannung	400 V 50/60 Hz
Gewicht	97 kg
Abmessungen LxBxH in mm	800 x 460 x 665



Automatikhelm
P 950 Turbo

Best.-Nr. SET166.004 +
MSC000305

2.549,-

inkl. MwSt.

Cobot Schweißen vom Marktführer.

Cobot-Schweißen ist ein kollaboratives-Roboterschweißen für den Mittelstand:

Schnell, flexibel wirtschaftlich – ein System, geschaffen für die Automatisierung von kleinen und mittleren Serien.

Der Schweißer bleibt bei dieser Form der Schweißautomatisierung Chef des Systems. Der Cobot führt die Anweisungen perfekt und präzise aus. Beide arbeiten Hand in Hand. Das macht den Arbeitsplatz attraktiver, entlastet den Schweißer und führt zu einer Produktivitäts- und Qualitätssteigerung im Unternehmen.

Die Investitionskosten sind deutlich geringer als bei anderen Automatisierungslösungen, wie etwa dem weitaus weniger flexiblen Industrieroboterschweißen.

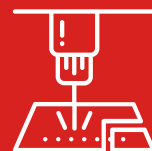
Die Antwort auf ...

- **Fachkräftemangel** in der Schweißbranche
- **Kostendruck** durch internationalen Wettbewerb
- **Technologielücken** durch unsichere und hohe Investitionskosten



ECHT. Sehenswert.

SCHWEISSVORFÜHRUNGEN bei uns im Hause!



Linear-Achse Cobot Move



Linearachse Cobot Move

DIE Ergänzung um den Arbeitsraum des Cobots noch weiter zu vergrößern.

Durch den hochwertig verbauten Kugelgewindeantrieb bleibt die Schweißqualität über den kompletten Arbeitsraum konstant. Weiterhin kollaborativ und ohne zusätzliche Sicherheitstechnik nutzbar.

2000 mm Verfahrachse erweitert den Arbeitsradius auf über 4,5 mtr. Vollintegrierte Software LORCH Motion.

Mehr Arbeitsraum – maximale Freiheit.

Dreh-Kipp-Tisch

Dreh-Kipp-Tisch Cobot Turn 100 A

Der Zwei-Achsen-Manipulator sorgt beim Cobot-Schweißen stets für die optimale Schweißposition. Im Programmablauf kann für jede Schweißnaht die exakte Positionierung vorgegeben werden.

Dies führt zu einer Steigerung der Schweißqualität, einem Produktivitätsgewinn, mehr Flexibilität und spart dabei wertvolle Zeit – auch bei anspruchsvollen Schweißaufgaben, sowie bei Rundnähten. Vollintegrierte Software LORCH Motion.

Einfach genial – wie man's dreht und wendet.



Lorch Connect

Lorch Connect Ihr perfekter Start ins digitale Zeitalter.

Die Produktion wird smart. Prozesse werden in Echtzeit überwacht, dokumentiert und visualisiert. Der Grund ist einfach: weil in diese Daten ein riesiges Potential steht – auch und gerade für Ihre Schweißprozesse. LORCH bietet für diesen Schritt der Digitalisierung mit dem Connect-

System einen weiteren Baustein um Ihre Produktion hinsichtlich Kostencontrolling, Dokumentation und Online Monitoring fit für die Zukunft zu sein. Auch für ältere Anlagen sowie für das Cobot-System nachrüstbar. Fragen Sie hierzu gerne unsere geschulten Außendienstmitarbeiter.


LORCH


Aktionsgeräte 2025



MicorStick 160 BasicPlus Elektroden-Schweißgerät

komplett mit Elektrodenschweißkabel und Werkstückleitung (25 mm², 3 mtr.), Schweißschild mit Glas, Schlackenhammer, Drahtbürste, und Montagekoffer



MicorTIG 200 ControlPro WIG-Schweißgerät

komplett mit Brenner a-LTG 1700-UD (8 mtr.), Werkstückleitung (25 mm², 4 mtr.), Druckminderer Ar/Co² und Montagekoffer



R 300 Set ControlPro MIG-/MAG-Schweißgerät

komplett mit MIG-MAG-Brenner ML 2400 (4 mtr.), Werkstückleitung (35mm², 4 mtr.), Korpulenadapter K300, Druckminderer Ar/CO², Brenner-Verschleißteilesatz, Schweißdraht 15 kg



Best.-Nr. 111.7059.0

Aktionspreis:

699,- *



Best.-Nr. 108.7110.0 + 842-30LM

Aktionspreis:

2.349,- *



Best.-Nr. 226.7002.0 + 842-30LM

Aktionspreis:

2.849,- *

Schweißstrom Elektrode	10 - 150 A
Schweißstrom WIG	10 - 160 A
schweißbare Elektrode	1,5 - 4,0
Einschaltdauer ED 100%	110 A
Einschaltdauer ED 60%	120 A
bei max. Strom	30 %
Anschlußspannung	230 V 50/60 Hz
Gewicht	4,9 kg
Abmessungen L x B x H in mm	300 x 130 x 215

Schweißstrom WIG	4 - 200 A
Schweißstrom Elektrode	10 - 180 A
schweißbare Elektrode	1,5 - 4,0
Einschaltdauer WIG - DC 100%	140 A
Einschaltdauer WIG - DC 60%	160 A
bei max. Strom	25 %
Anschlußspannung	230 V 50/60 Hz
Gewicht	6,8 kg
Abmessungen L x B x H in mm	360 x 130 x 215

Schweißstrom MIG-/MAG	20 - 290 A
Spannungseinstellung	stufenlos
Einschaltdauer ED 100% (40° C)	200 A
Einschaltdauer ED 60% (40° C)	220 A
bei max. Strom	25 %
Vorschubeinheit	4 Rollen
Anschlußspannung	400 V 50/60 Hz
Gewicht	49 kg
Abmessungen L x B x H in mm	880 x 400 x 755

*** inkl. Frachtkostenanteil der Firma Lorch und 3 Jahre Garantie!**



MicorMIG- / MicorMIG Pulse Serie

Edelstahl, Stahl oder Aluminium? MIG-/MAG, WIG oder Elektrode? Die MicorMIG-Serie hat die passende Antwort auf alle Materialien und Anwendungen.

Das „**3-Schritte-Schweißen**“-Bedienkonzept ermöglicht es ganz ohne Schnick Schnack schnell und verständlich die Schweißanlage einzustellen. Kombiniert mit der modernen, dynamischen Regelungstechnik auf Inverter-Basis ist sie sowohl bei Anfängern sowie Profis **DIE Allzweckwaffe**.

Sie können ALLES einstellen - müssen aber nicht!

Durch die volle Upgradefähigkeit - aus wenigen Sekunden wird aus einer MicorMIG eine Micor MIG Pulse - bleiben Sie auch zukünftig auf der sicheren Seite und erhalten sich somit die maximale Flexibilität.



Schweißtechnik
„Made in Germany“



Bedienfeld „BasicPlus“



Bedienfeld „ControlPRO“



LMS Performance Brenner



Entwickelt für die Zukunft des industriellen Schweißens. Die spezielle Konstruktion von Stromdüse und deren Aufnahme sorgt für eine massive Verbesserung des Stromübergangs vom Brennerhals auf die Kontaktspitze.

Die innovative **CTC-Kontaktspitzenkühlung** führt im weiteren zu einem geringeren Verbrauch an Verschleißteilen.

Schlank, robust, ergonomisch - auch mit Fernregel-Powermaster-Technologie erhältlich!



iQS

Die neue Referenz im industriellen Schweißen.



Starke Performance

Schneller am Start mit dem richtigen Schweißprogramm. Schneller im Prozess mit unseren Masters of Speed und schneller fertig durch besonders spritzerarmes Schweißen.

Smarte Vernetzung

Direkt per WLAN mit dem Lorch Connect Portal verbinden. Schweißdaten in Echtzeit erfassen und bequem in der App oder im Webbrowser ortsunabhängig einsehen.

Simple Bedienung

Intuitiv und maximal praxistauglich. So können während dem Schweißen individuelle Paramtereinstellung bequem vorgenommen werden.

Robuste Konstruktion

Außen anwenderfreundlich und innen servicefreundlich. So erhalten Sie funktionale Details und einen wartungsarmen Aufbau in einer Anlage.

Sind Sie bereit für die Zukunft?

Das Schweißsystem, auf das Sie sich einfach verlassen können.

Steigende Kosten, zunehmender Wettbewerbsdruck, komplexere Kundenanforderungen – wir verstehen Ihre Herausforderung, Investitionssicherheit und Lösungskompetenz optimal zu vereinen.

Unsere Lösung ist, die bestmögliche Technologie intelligent zu nutzen. Die digitale, ständig verfügbare Weiterentwicklung, verbunden mit höchster Effizienz und Performance, macht den entscheidenden Unterschied in der industriellen Schweißfertigung aus.

Für dieses Leistungsversprechen haben wir bei der iQS alle Register gezogen. Ein völlig neuer Inverter gewährleistet Regelstabilität und den besten Lichtbogen im Lorch Portfolio. Unsere höchste Priorität ist, dass unsere Kunden mit der iQS eine maximale Verfügbarkeit in Ihrer Fertigung erzielen. Jedes Bauteil wurde für den harten industriellen Einsatz geprüft und entsprechend angepasst.

Das in Kombination mit der intuitiven Bedienung, macht die Technologie für jeden Schweißer zugänglich.





Qualitätssicherung beginnt beim Werkzeug

Umfassende Qualitätsanforderungen in der Schweißtechnik verlangen den Nachweis über die Einhaltung von Toleranzen, welche in Schweißanweisungen definiert sind. Als zertifizierter Metallbaubetrieb nach EN1090 oder ISO 9001/9002 sollten Sie eine Validierung Ihrer Schweißanlagen **jährlich** durchführen lassen.

In unseren modern ausgestatteten Werkstätten führen wir die Validierung nach EN IEC 60974-14:2018 sowie die Überprüfung nach DGUV-V3

- mit unseren qualifizierten Servicetechnikern
- mit überwachten Prüfmitteln
- unter Erstellung eines Prüfprotokolls
- mit Prüfplakette für Ihre Schweißanlage

für Sie durch. Zu Ihrer Sicherheit können Sie die Geräte in unserer Datenbank registrieren lassen und wir erinnern Sie jährlich an die Prüftermine.

Werden bei den Prüfungen Fehler erkannt die den Weiterbetrieb gefährden so setzen wir uns frühzeitig mit Ihnen in Verbindung um erforderliche Reparaturen abzustimmen. Selbstverständlich auch gerne mittels Kostenvoranschlag!

Prüfer und Unternehmen:	Validierungsstufe:
	☐ Präzision
	☐ Standard
Version und Modell:	
Seriennummer:	
Datum der Inspektion:	
☐ Validierung ☐ Wartung	
Gültig bis:	
ArcValidator technology by	
W009467DE	



Janetschek

BERATUNG - VERKAUF - SERVICE



RedMIG eco 2800 K Schutzwasserschweißgerät

14 Schaltstufen – 4-Rollen-Drahtvorschub
Komplett mit: 4 m Schweißbrenner SB 307 G,
Massekabel, Druckminderer, Korbspulenadapter,
Düsen Spray, 15 kg Schweißdraht, Kunststoff-
koffer mit diversen Verschleißteilen

Best.-Nr. SET166.004

Aktionspreis: **2.499,-***

Schweißstrom	30 – 280 A
Ausgangsleistung	
30% ED (40° C)	280 A
60% ED (40° C)	210 A
Drahtspule max. Durchmesser	300 mm
Anschlußspannung	400 V 50/60 Hz
Gewicht	97 kg
Abmessungen L x B x H in mm	800 x 460 x 655



*** inkl. Frachtkostenanteil der Firma Merkle**

Die neuen HighPULSE touch-Schweißanlagen

EINFACH PROFESSIONELL SCHWEISSEN

Schweißen ist die Königsdisziplin der Fügetechnik.

Für hochwertige und röntgensichere Schweißnähte benötigt es neben Erfahrung eine Schweißanlage, die einfach zu bedienen und verlässlich ist.

Mit der neuen **HighPULSE touch Serie** präsentiert Merkle seine bewährte **PulseARC Technik** gepaart mit der intuitiven Bedienbarkeit eines Touchpanels.

Über die sprachneutrale Menüführung, den ab Werk mitgelieferten Werkstoffkennlinien und Sonderschweißprozessen, können die Einstellungen schnell und sicher vorgenommen werden.

Einfach professionell schweißen!

Preise und Ausstattung auf Anfrage.



DeepARC

ColdMIG

HighUP

Merkle HighPULSE Industrieanlagen

Tragbar – Kompaktanlage – Koffernanlage mit und ohne Wasserkühlung mit TEDAC-System
Preis und Ausstattung auf Anfrage

Ausführung	Tragbar		Kompaktanlagen		Koffernanlagen	
HighPULSE touch	280 K	350 K	400 KW	450 KW	400 DW	450 DW
Schweißstrom	25 – 350 A	25 – 350 A	20 – 400 A	20 – 450 A	20 – 400 A	20 – 450 A
HSB 40% ED (10 min.) 40° C	240 A	280 A			450 A	450 A
HSB 60% ED (10 min.) 40° C			400 A	400 A		
DB 100% ED 40° C	200 A	250 A	360 A	360 A	360 A	360 A

Schweißgeräte



LiteTIG 190 DC - TIG Gleichstromschweißanlage

Komplett mit: 4 m Schweißbrenner TH202 G, Druckminderer, Massekabel

Best.-Nr. SET154.086

Aktionspreis: 1.919,-*

Schweißstrom WIG/E-Hand	5 - 190 A / 20 - 170 A
Ausgangsleistung	140 A / 135 A
60% ED (20° C)	1,5 - 4,0 mm
Stabelektrode	230 V 50/60 Hz
Anschlußspannung	7,4 kg
Gewicht	410 x 150 x 240
Abmessungen L x B x H in mm	

Optional mit: 8 m Schweißbrenner TH202G

Best.-Nr. SET154.088

Aktionspreis: 1.999,-*



LiteTIG 190 AC/DC - TIG Gleich-/Wechselstromschweißanlage

Komplett mit: 4 m Schweißbrenner TH202 G, Druckminderer, Massekabel.

Anlage für Stahl/VA und Alu

Best.-Nr. SET155.846

Aktionspreis: 2.899,-*

Schweißstrom E-Hand	20 - 170 A
AC	10 - 180 A
DC	5 - 190 A
Ausgangsleistung	140 A
60% ED (40° C)	1,5 - 4 mm
Stabelektrode	230 V 50/60 Hz
Anschlußspannung	8,0 kg
Gewicht	410 x 150 x 240
Abmessungen L x B x H in mm	

Optional mit: 8 m Schweißbrenner TH202G

Best.-Nr. SET155.848

Aktionspreis: 2.979,-*

* inkl. Frachtkostenanteil der Firma Merkle



Drehtische

Jetzt auch mit TOUCH-Bedienung



Drehtische von Merkle

Mit Schnittstelle für externe Bedienung - Hand- und Fußregler

Preise auf Anfrage

Tragkraft	50 - 5.000 kg
Drehmoment	ab 2,5 - 5.000 NM
Planscheibendurchmesser	250 - 1.000 mm
Netzspannung	230 V oder 400 V



Minarc Evo 180 Inverter Hand- schweißgerät



Komplett mit: 3 m Masse- und Elektrodenkabel

Best.-Nr. 61002180

Aktionspreis: 919,-

Schweißstrom WIG / E-Hand	10–180 A / 10–170 A
Ausgangsleistung WIG / E-Hand	
30% ED (40° C)	170 A (E-Hand)
35% ED (40° C)	180 A (WIG)
100% ED (40° C)	130 A / 115 A
Stabelektroden	1,5 – 3,25 mm
Anschlußspannung	230 V 50/60 Hz
Sicherung Typ C (140 A ED)	16 A
Gewicht	5,85 kg
Abmessungen L x B x H in mm	361 x 139 x 267



MinarcMIG 220 Auto Inverter MIG-MAG Schweißgerät



Komplett mit: 3 m Massekabel, Druckminderer, 4,5 m Gasschlauch und 3 m Schweißbrenner GC 223 G, 2-Rollen-Drahtvorschub

Best.-Nr. 61008220 + 842-30 LM

Aktionspreis: 1.749,-

Schweißstrombereich	20 – 220 A
Ausgangsleistung	
20% ED (40° C)	220 A
60% ED (40° C)	160 A
100% ED (40° C)	120 A
Drahtspule max. Durchmesser	200 mm
Anschlußspannung	230 V 50/60 Hz
Sicherung Typ C	16 A
Gewicht	14,2 kg
Abmessungen L x B x H in mm	450 x 227 x 368



MasterTig – Alles andere als gewöhnlich

Der neue Meister für das WIG-Schweißen mit Wechsel- und Gleichstrom, MasterTig setzt neue Maßstäbe für Schweißqualität, Benutzerfreundlichkeit und Leistungseffizienz.

Die für professionelle Schweißer entwickelte MasterTig-Produktfamilie ist in Varianten mit 230 A, 300 A, 400 A und 500 A lieferbar und besticht durch eindrucksvolle Größen- und Gewichtsspezifikationen.

Der modulare Aufbau ermöglicht Ihnen, Systeme zusammenzustellen, die optimal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind, einschließlich der Optionen für alternative Bedienpaneele, schnurlose Fernregler und Transportwagen.

Die stylische, praktische und robuste MasterTig steckt Schläge und Stöße des täglichen Schweißbetriebs klaglos weg. Die leichte und kompakte MasterTig wird aus robustem Spritzgusskunststoff mit Stoßschutzstegen gefertigt, sodass sie Ihr zuverlässiger Partner für den Einsatz in der Werkstatt oder auf der Baustelle ist.

- Wählen Sie ein traditionelles Touch-Bedienpanel oder das Steuerungssystem mit 7"-TFT-Farbbildschirm und 99 Speicherkanälen pro Prozess
- Weld Assist empfiehlt die besten Parameter für unterschiedliche Schweißanwendungen, damit jeder Schweißer präzise und produktiv arbeitet
- Für verbessertes WIG-Schweißen stehen verschiedene nützliche Funktionen zu Verfügung
- Mühelose, schnelle und bequeme Befüllung mit Kühlmittel und Reinigung
- Bei den MasterTig-Transportwagen können Gasflaschen auf Bodenebene be- und entladen werden, sodass keine schweren Lasten angehoben werden müssen
- Kompatibel mit Flexlite TX WIG-Brennern
- Fernregler mit Fußpedal, am Brenner sowie Handfernregler lieferbar
- Option für die Verbindung der Ausrüstung mit dem WeldEye-Cloud-Service

Powermax 30 XP CE



Komplett mit: 4,5 m Duramax LT-Brenner und Verschleißteilesatz

Best.-Nr. 088082

Aktionspreis:

2.049,-

Powermax 30 XP

500 mm/min. (empfohlene) Schneidleistung	6 mm
250 mm/min.	10 mm
Trennschnitt 125 mm/min.	12 mm
Mechanische Lochstechkapazität	
Fugenhobeln (entferntes Metall)	
Ausgangsstrom	15-30 A
Gewicht mit Brenner	9,5 kg

Jetzt die intelligente SYNC-Technologie entdecken!



Powermax 85 SYNC

Komplett mit: CPC-Anschluss, Spannungsteiler, 7,6 m Brenner 75° und Verschleißteilesatz

Best.-Nr. 087198

Aktionspreis:

6.299,-

Powermax 85

500 mm/min. (empfohlene) Schneidleistung	25 mm
250 mm/min.	32 mm
Trennschnitt 125 mm/min.	38 mm
Mechanische Lochstechkapazität	20 mm
Fugenhobeln (entferntes Metall)	8,2 kg/h
Ausgangsstrom	25-85 A
Gewicht mit Brenner	32,0 kg

Zirkelset für Schneidbrenner



Zur Herstellung von qualitativ hochwertigen geraden Schnitten mit dem Handbrenner, beim Schneiden von Kreisen und bei Fasenschnitten

Best.-Nr. 027668

Aktionspreis:

309,-

Jetzt die intelligente SYNC-Technologie entdecken!

Powermax 45 SYNC



Komplett mit: CPC-Anschluss, Spannungsteiler, 6,1 m Brenner 75° und Verschleißteilesatz

Best.-Nr. 088567

Aktionspreis:

3.199,-

Powermax 45

500 mm/min. (empfohlene) Schneidleistung	16 mm
250 mm/min.	22 mm
Trennschnitt 125 mm/min.	29 mm
Mechanische Lochstechkapazität	12 mm
Fugenhobeln (entferntes Metall)	3,4 kg/h
Ausgangsstrom	20-45 A
Gewicht mit Brenner	15,0 kg

Jetzt die intelligente SYNC-Technologie entdecken!

Powermax 65 SYNC



Komplett mit: CPC-Anschluss, Spannungsteiler, 7,6 m Brenner 75° und Verschleißteilesatz

Best.-Nr. 083358

Aktionspreis:

4.699,-

Powermax 65

500 mm/min. (empfohlene) Schneidleistung	20 mm
250 mm/min.	25 mm
Trennschnitt 125 mm/min.	32 mm
Mechanische Lochstechkapazität	16 mm
Fugenhobeln (entferntes Metall)	4,0 kg/h
Ausgangsstrom	20-65 A
Gewicht mit Brenner	29,0 kg



Feinstfilter RF-S 0035



Feinstfilter (0,01 µm) zur Abscheidung von feinsten Öl- und Wasser-Aerosolen und festen Verunreinigungen

Best.-Nr. 14739

Aktionspreis:

209,-



Große Auswahl an Schneidbrennern und Verschleißteilen der Marke Hypertherm. Wir beraten Sie gerne zu den Themen manuelles und automatisiertes Schneiden.

www.janetschek-gmbh.de





Kaitec Hochflexible CNC-Schneidanlage

Kaitec – Plasma- und Autogen in Perfektion für Metall- und Stahlbau

Die Kaitec ist eine hochflexible CNC-Schneid-anlage, speziell entwickelt zum Schneiden von Materialstärken im Bereich 1 - 90 mm. Die Ausleger-Bauform der Kaitec ist extrem einfach zu Be- und entladen. Tafelbearbeitung im Großformat 1.500 x 3.000 mm sowie Konturschnitte in Quadratrohren und Trägern bieten eine unerreichte Flexibilität in dem Segment der Kompakt-Schneidanlagen.

In Verbindung mit den Plasmasystemen der Hypertherm Powermax Serie können Materialstärken bis 25 mm Dicke optimal geschnitten werden. Die automatische Ersthöhenfindung, automatische Lichtbogenregelung sowie der integrierte Kollisionsschutz ermöglichen maximale Qualität bei höchstmöglicher Wiederholgenauigkeit. Der automatische Programmablauf sowie die hohe Lebensdauer der Verschleißteile

helfen aktiv die Schnittkosten signifikant zu minimieren. Auch der Autogenprozess überzeugt in der Einfachheit in der Handhabung und Funktionalität.

Durch die automatische Lochstechfunktion werden Vorwärmzeiten und die Zuschaltung des Schneidsauerstoffs CNC gesteuert ausgeführt. Bleche bis zu einer Dicke von 90 mm können somit geschnitten werden.

Kaitec – Schneidtechnologie vom Profi für den Profi

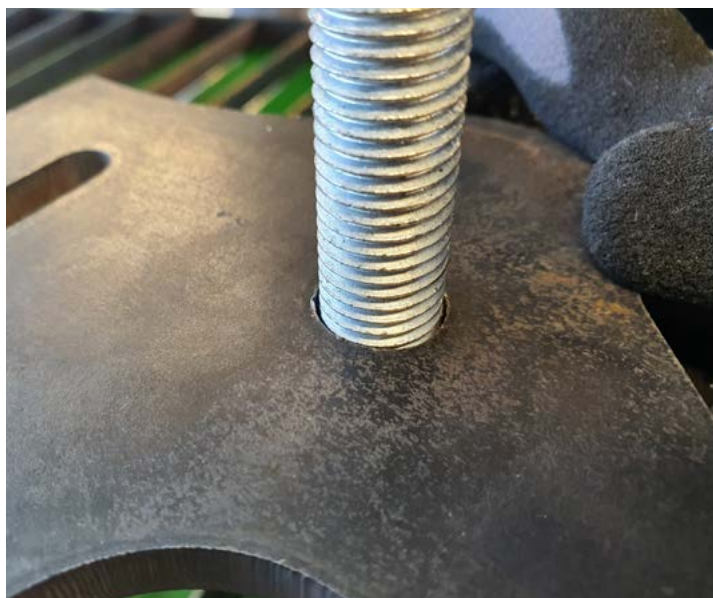
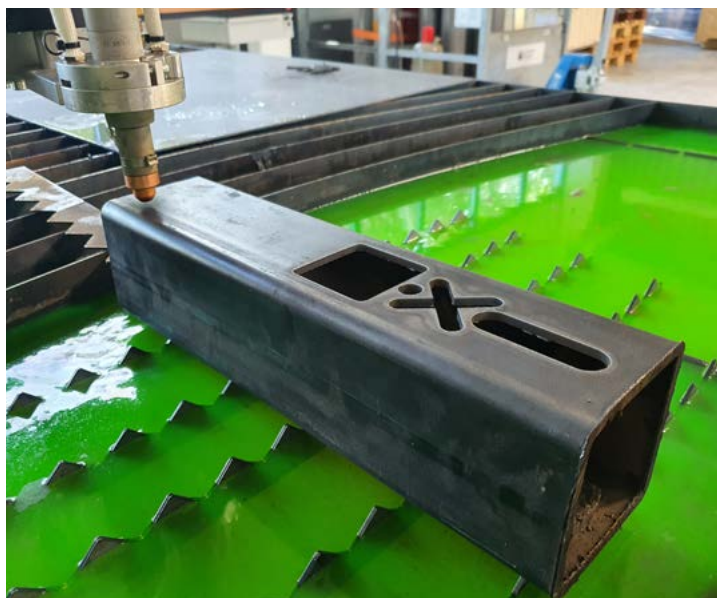
Auch hinsichtlich der Brenntische überzeugt die Kaitec mit unerreichter Flexibilität. Vom klassischem Wassertisch bis hin zur Trockenschneidlösung mit sektional gesteuerten Brenntisch und leistungsstarken Filtersystem kann die Schneidanlage punktgenau auf Ihre Bedürfnisse ausgestattet werden. Beide Schneidtische sind werksseitig mit einem stabilen Laufbahnunterbau für die Führungsmaschine ausgestattet.



Technische Highlights

Der Maschinenbau macht den Unterschied! Modernstes Engineering, Verwendung von Industriekomponenten und höchste Verarbeitungsqualität garantieren beste Schnitt-ergebnisse, maximale Genauigkeit bei höchster Zuverlässigkeit.

Schneidbereich	1.000 x 2.000 mm
Materialdicke Plasma	1 - 25 mm
Materialdicke Autogen	5 - 90 mm
Positionierungsgeschwindigkeit	4.000 mm/min.



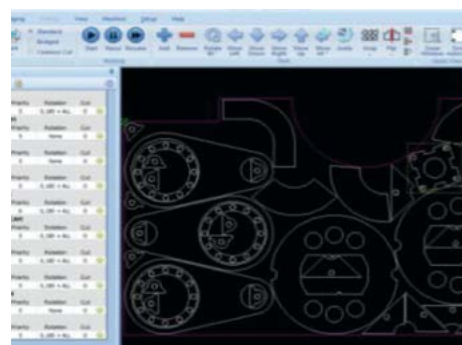
Komplizierte Bedienung war gestern

Die Kaitec Steuerung ist ein wahrer Alleskönner. Maschine positionieren, Programm laden, Programmvorschau, einfacher Wiedereinstieg nach Programmunterbrechung. Mit wenigen Knopfdrücken beherrschen Sie die Maschine.

Die fastcam7 Software bietet CAD-Bearbeitung von dxf- und dwg-Formaten. Mit dem automatischen Schachtelmodul erstellen sie in kürzester Zeit Schachtelpläne, optimiert auf Ausnutzung

der Tafel sowie mit den perfekten An- und Ausfahrtstrategien, passend zum Schneidprozess. Restblechschachteln und Schnittkostenberechnung komplettieren die Software.

**Preise und Portalanlagen
auf Anfrage!**





Komplettangebot Autogeneset

Bestehend aus:

- 20 Liter Flasche gefüllt Sauerstoff + Acetylen
- Flaschenwagen
- Garnitur 5-teilig mit Schneidbrenner
- 10 Meter Doppelschlauch
- Rückschlagsicherung Sauerstoff + Acetylen
- Druckminderer Sauerstoff + Acetylen
- Schweißbrille und Anzünder
- **Abbildung ähnlich**

Best.-Nr. AUTOGENSET

Aktionspreis:

1.759,-



Kombination Schweiß- und Schneidgerät KEK 17

Anschluss Ø 17 mm, Sauerstoff - Acetylen

Bestehend aus:

- Handgriff
- Reinigungsnadeln
- Brennerschlüssel
- Stahlblechkasten
- Flügelhebel-Schneideinsatz zum Schweißen: 0,5 - 9 mm
- zum Schneiden: 3 - 100 mm

Best.-Nr. 25131

Aktionspreis:

379,-



Anwärmset für Propan K1

Bestehend aus:

- Propan-Handgriff
- Verbindungsrohr 600 mm
- Brennerkopf Ø 60 mm
- Ablagevorrichtung
- 5 m HD-Schlauch, beidseitig U-Mutter G 3/8" LH
- Kleindruckregler mit Kombianschluss ohne Manometer
- Schlauchbruchsicherung 12 kg/h

Best.-Nr. 41610

Aktionspreis:

159,-

Autogenes Schweißen + Schneiden - Kayser und Harris



Tiefeninduktionstechnologie

**Für thermisches Richten
und Vorwärmen in der Schweißtechnik**

VauQuadrat V2 – V6 Grunddaten

Induktionsleistungen	je nach Gerätetyp 8 bis max. 18 kW, einstellbar von 25 bis 100% in 1%-Schritten
Induktionstechnologie	Tiefeninduktion mit Festfrequenz
Schlauchpaket	3 mtr., 6 mtr. oder 10 mtr.
Kühlung	intern wassergekühlt, Rückkühlung durch integrierte Kompressor-Kälteanlage
Kühlmedium	Propylenglykol/Wasser-Mischung
Sicherheitseinrichtungen	aktive Durchflussüberwachung, Übertemperatur, Fehlerstrom- schutzschalter, Überstrom, Stromanstieg, HD-/ND-Pressostate im Kältekreis, Motorschutzschalter großes Grafikdisplay
Bedienung	Gummiräder hinten, Lenkrollen mit Feststeller vorne
Fahrwerk	
Materialien	je nach Induktor Stahl, Edelstahl, Kupfer im Stärkenbereich von 0,8 mm bis 250 mm
Optionen	Timer, Sonderinduktorformen, Automatisierungsinterface, Traktor- anbindung, Kondensator-Umschaltung, Master-Verfahrensanleitung für reproduzierbare, dokumentierte Prozesse (nicht nur) im geregelten Bereich, Notaus

**NEU
BEI UNS**



Thermisches Richten

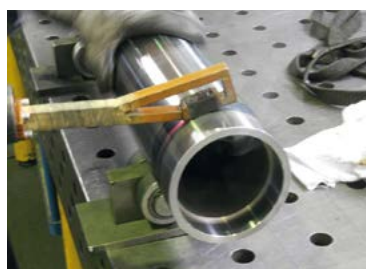
Mit Oberflächentemperaturen, die davon laufen, hat man einen wesentlichen materialschonenderen Richtprozess als Kaltrichten! Gerichtete Bauteile, die sich im Zinkbad nicht wieder verformen und auch Straßentransport und Vibrationen ohne Zurückverformung überstehen.

Beim „Minimalinvasiven Richten“ sieht man es nicht einmal glühen und hat wesentlich mehr Richteffekt als mit der Flamme – nicht erst nach dem Abkühlen!

Vorwärmen

Tiefeninduktion als Universal-Schweißproblemlöser. Sie bringen die Wärme schnell, wirtschaftlich und reproduzierbar ins Material und können sich erlauben, lieber etwas Energie aus dem Schweißprozess zu nehmen. Egal ob es um die organische, spannungsarme (!) Verzugsvermeidung, Härtereduzierung, Geschwindigkeitssteigerung, Zähigkeitsverbesserung oder beispielsweise bei Aluminium um die einfachere Handhabung geht.

**Vorfürhungen gerne -
wir zeigen es Ihnen!**



Optrel swiss air Gebläseatemschutzsystem



Optrel swiss air

Das revolutionäre TH3-Gebläseatemschutzsystem bringt saubere Atemluft in deine Umgebung!

Egal ob beim Schweißen, Schneiden, am Bau oder bei der Holzbearbeitung – überall dort wo gesundheitsgefährdende Schadstoffemissionen wie Partikel, Staub, Russ oder Viren entstehen schützt dich das „ÜberdruckLuftsystem“.

- TH3 zertifizierter Partikel-Masterfilter
- regulierbarer Luftstrom 100-130 ltr./min.
- automatische Luftstromkontrolle
- 14 h Power-Akku
- automatische Höhen- und Temperaturkompensation
- atemunterstützend

Best.-Nr. 4700.010

Aktionspreis: 1.309,-

Schutzklasse	TH3 (EN12941)
Geräusch	max. 70 db(A)
SMaße in mm	250 x 170 x 50
Gewicht Gebläseeinheit	550 g
Gewicht Gesamtsystem	1200 g



Optrel swiss air

Optrel + Trafimet Schweisserschutzhelme



Optrel neo p550

Automatikhelm mit variabler Schutzstufe und farbechter Sicht

Best.-Nr. 1007.000 + 8000.100

Aktionspreis: 249,-

Hell-/Schutzstufe(n)	4 / 9 - 13
Einstellung	Manuell
Sichtfeld	50 x 100 mm
Klassifikation (EN379)	1/1/1/2
Schaltzeit	0,10 ms
Abschaltzeit	Delay-Funktion 0,05 - 1,0 s
Energieversorgung	Solar + Batterie



Optrel vegaview 2,5

Automatikhelm mit variabler Schutzstufe Schleifmodus und farbechter Sicht

Best.-Nr. 1006.600 + 8000.100

Aktionspreis: 429,-

Hell-/Schutzstufe(n)	2,5 / 8 - 12
Einstellung	Manuell
Sichtfeld	50 x 100 mm
Klassifikation (EN379)	1/1/1/2
Schaltzeit	0,07 ms
Abschaltzeit	Delay-Funktion 0,05 - 1,0 s
Energieversorgung	Solar + Batterie



Optrel Crystal 2.0

Automatikhelm mit variabler Schutzstufe, Autopilot, Schleifmodus und „Crystal Lens Technology“

Best.-Nr. 1006.901 + 8000.100

Aktionspreis: 519,-

Hell-/Schutzstufe(n)	2 / 4 - 12
Einstellung	Manuell oder Autopilot
Sichtfeld	50 x 100 mm
Klassifikation (EN379)	1/1/1/2
Schaltzeit	0,07 ms
Abschaltzeit	Delay-Funktion 0,05 - 1,0 s
Energieversorgung	Solar + Batterie



Trafimet P 950 Turbo

Automatikhelm mit variabler Schutzstufe

Best.-Nr. MSC000305

Aktionspreis: 99,-

Energieversorgung	Solar + Batterie
DIN	5 - 8/9 - 12
Sichtfeld	60 x 100 mm
Optische Klasse	1/1/1/2
Umschaltzeit	hell zu dunkel < 0,3 ms dunkel zu hell 0,1 bis 1,0 s



Optrel crystal 2.0 mit Atemschutzsystem e3000x

Automatikhelm mit variabler Schutzstufe, Autopilot, Schleifmodus, „Crystal Lens Technology“ sowie Atemschutzsystem mit integriertem Luftfluss-Sensor

Best.-Nr. 4530.054

Aktionspreis: 1.699,-

Hell-/Schutzstufe(n)	2 / 4 - 12
Einstellung	Manuell oder Autopilot
Sichtfeld	50 x 100 mm
Klassifikation (EN379)	1/1/1/2
Schaltzeit	0,07 ms
Abschaltzeit	Delay-Funktion 0,05 - 1,0 s
Energieversorgung	Solar + Batterie
Luftfluss-Stufen	Stufe 1 min. 170 l/min Stufe 2 min. 210 l/min Stufe 3 min. 240 l/min
Schutzfaktor	Schutzstufe TH3 (EN12941)
Akku	18 h



Schweiß- und Spanntischsysteme von Siegmund

Schweiß- und Spanntische

Die Tische sind in unterschiedlichen Ausführungen lieferbar

- Traglast
- Größe
- Ausstattung
- Zubehör

Individuell abgestimmt auf Ihre Anforderungen

Aktions-Angebote

Den monatlichen Aktionsflyer der Firma Siegmund erhalten Sie auf unserer Website

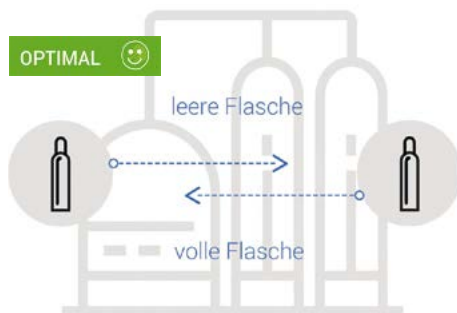
www.janetschek-gmbh.de

oder durch unsere Verkäufer.

Preis und Ausstattung auf Anfrage



Verschiedene Gase von Widmann Gase



Widmann-Tauschflaschen-System

Gegen die Zahlung des Flaschenpreises erhalten Sie eine neutrale Gasflasche, die in Ihr Eigentum übergeht - verkäuflich und vererbbar. Ist die Flasche leer, tauschen Sie diese einfach gegen eine volle ohne lange Wartezeiten und bezahlen nur die Füllung. Sonstige Kosten z. B. für TÜV entfallen komplett!

widmann **gas**^e

Eigentumsflasche 10 Liter Corgon gefüllt

Aktionspreis: **235,-**

Eigentumsflasche 20 Liter Corgon gefüllt

Aktionspreis: **305,-**

Eigentumsflasche 10 Liter Argon gefüllt

Aktionspreis: **239,-**

Eigentumsflasche 20 Liter Argon gefüllt

Aktionspreis: **309,-**

Eigentumsflasche 10 Liter Sauerstoff gefüllt

Aktionspreis: **239,-**

Eigentumsflasche 20 Liter Sauerstoff gefüllt

Aktionspreis: **305,-**

Eigentumsflasche 10 Liter Acetylen gefüllt

Aktionspreis: **359,-**

Eigentumsflasche 20 Liter Acetylen gefüllt

Aktionspreis: **505,-**



Schweißzusatzstoffe

Conzelmann



Schweißdrähte, Schweißstäbe, etc. des Hersteller Alunox



NEUTRIX - Die tragbare Schleifmaschine für Wolframelektroden, die die Anforderungen an sicheres und umweltfreundliches Schleifen von Wolfram-Elektroden von hoher Qualität beim WIG und Plasmaschweißen erfüllt. Durch das Schleifen in Längsrichtung der Elektrode, einen stufenlosen Schleifwinkel, drei Schleifpositionen an der Diamantscheibe und den im Lieferumfang enthaltenen Elektrohalter ist ein effizientes Schleifen gewährleistet.

Wolframelektroden-anschleifgerät NEUTRIX WAG40

Mobil und sicher Der Transportkoffer und das geringe Gewicht machen den NEUTRIX ideal für Aufgaben, bei denen ein tragbares Schleifgerät benötigt wird. Gleichzeitig ist der NEUTRIX das einzige tragbare Wolframschleifgerät am Markt, das über einen integrierten Staubfilter verfügt, der vor gesundheitsgefährdendem Schleifstaub schützt, und den Staub zur fachgerechten Lagerung auffängt.

Best.-Nr. 6500

Aktionspreis:

869,-

Schweißbrenner und Zubehör von Abicor Binzel



Aktionsangebot



Trennspray 400 ml Dose

Best.-Nr. 192.0071

Ab 1 Karton

12 Stück / Dose:

3,99

Ab 2 Karton

24 Stück / Dose:

3,39

Bolzenschweißtechnik



**WIR
ZEIGEN IHNEN
VORFÜHR-
TERMINE AUF
ANFRAGE**

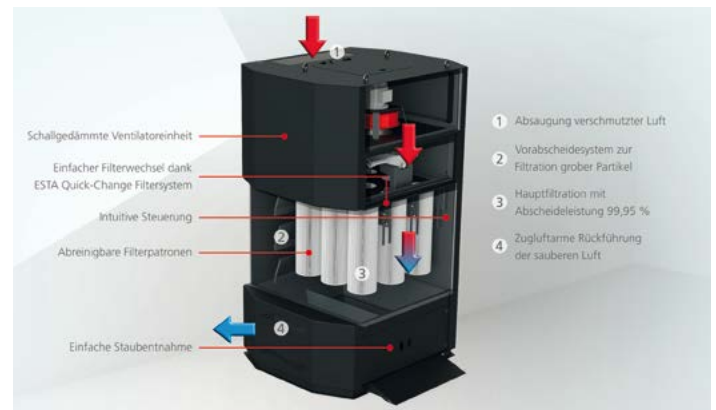
Bolzenschweißen ist in vielen Bereichen die kostengünstigste Verbindungstechnik zum Befestigen von Bauteilen. Auf dünnen Blechen ist es oft die einzige technische Lösung. Durch den geringen Wärmeeintrag wird eine sehr begrenzte Schmelzzone erzeugt und dadurch das Verformen des Werkstücks verhindert. Es entfällt somit die kostenintensive Nacharbeit des Bauteils. Auch lassen sich durch den Wegfall der Arbeiten wie Bohren, Stanzen, Kleben, Nieten, Gewindeschneiden etc. hohe Zeit- und Kosteneinsparungen erzielen.



Absaugturm FILTERWER

Der Original-Filterturm von ESTA

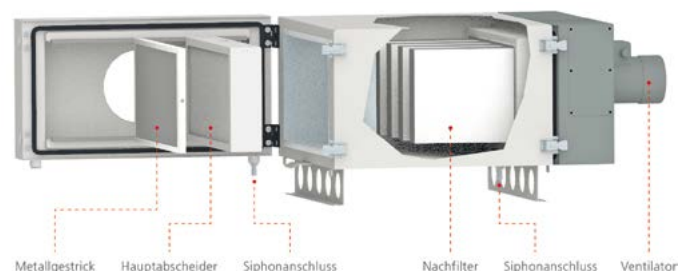
- Flexibel einsetzbar für Schweißrauch, Staub und Öl-Emulsionsnebel
- Bessere Luftqualität für alle Mitarbeiter in Produktionshallen
- Unterstützt die Einhaltung der gesetzlich vorgeschriebenen Staubgrenzwerte
- Regelbarer, energiesparender Anlagenbetrieb dank hocheffizienter EC-Technologie
- Stromeinsparung von bis zu 50% dank ESTA EasyControl-Steuerung
- Leistungsstark bis zu 22.000 m³/h Luftvolumenstrom
- Geräuscharm im Betrieb
- Bis zu 70% Heizkostenersparnis durch Umluftbetrieb
- Plug & Play Filterturm: aufstellen, Strom- und Druckluft anschließen – fertig!
- Keine Rohrleitungsinstallation und Montagearbeiten notwendig
- Niedrige Betriebskosten durch abreinigbare Dauerfilterpatronen
- Industrie 4.0 Ausführung zur kundenseitigen Anbindung des Filterturms an firmeneigene Netzinfrastruktur für intelligenten und energiesparenden Betrieb



Ölnebel-/Emulsionsnebelabschneider

ESTA OILMAC

- Absaugung von Öl- und Emulsionsnebel, Minimalschmierungsnebel und -rauch
- Zum Auf- und Anbau an CNC-Maschinen
- Einfache Anbringung auf oder neben der betreffenden Bearbeitungsmaschine
- Leistungsstark bis zu 3300 m³/h Luftvolumenstrom
- Kompakte Bauform
- Mehrfachfiltersystem sorgt für hohen Abscheidegrad
- Filterwechsel und Wartungsarbeiten ohne Werkzeug möglich



Absaugtechnik von Kemper



KEMPER SmartFil

- 3 Meter-Arm Schlauchausführung
- patentierte, kontaminationsfreie Staubentsorgung dank SafeChange-Filter mit Filterüberwachung
- 360° drehbare Absaughaube mit Drosselklappe
- **IFA-geprüftes Schweißrauchabsauggerät W3**
- optional LED-Arbeitsplatzbeleuchtung oder 42 m²XXL-Filter

Best.-Nr. 64650101

Aktionspreis: 2.999,-

Absaugleistung	1.100 m³/h
Filterstufen	2
Filterflächen	25 m² (Einwegfilter)
Abscheidegrad	> = 99,5%
Anschlussspannung	3 x 400 V / 50 Hz
Schalldruckpegel	70 dB (A)



KEMPER MaxiFil stationär

- 3 Meter-Arm Schlauchausführung
- Sicherer Betrieb aufgrund Drehfeldererkennung
- Erhöhte Sicherheit durch Filterüberwachung
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch große Kapazität und lange Standzeit des Filters
- Bequeme Gerätebedienung durch Control-Box

Best.-Nr. 65850101

Aktionspreis: 4.349,-

Absaugleistung max.	190 m³/h
Filterstufen	1
Filterflächen	6,7 m² (Filterpatrone)
Abscheidegrad	> = 99,9%
Anschlussspannung	3 x 400 V / 50 Hz
Gewicht	65 kg
Abmessungen	589 x 590 x 833 mm

Aktions-Angebot KEMPER

**KOSTEN-
LOS FÜR
SIE**

**bei Kauf
eines der
Aktionsgeräte**

Start/Stopp-Automatik

Der Ventilator der Anlage wird über einen Sensor der am Erdungskabel/Massekabel anliegt ein- bzw. ausgeschaltet. Die Nachlaufzeit ist am Modul einstellbar.

Im Wert von 438,63 €



Best.-Nr. 94102781



Kolbenkompressoren ölfrei

Ausstattungsmerkmale

- Für den universellen Einsatz im Heim-, Hobby- und Montagebereich
- Ölfrei verdichtende Aggregate, kein Ölwechsel nötig, daher umweltschonend und **wartungsfrei**
- Komplett ausgestattet mit Anschlusskabel und Stecker
- Armatureinheit mit Druckregler und Manometer
- Automatischer Ein-Ausschaltbetrieb durch Druckschalter, Entlastungsventil und thermischen Überlastungsschutz
- **24 Monate Garantie und 10 Jahre Ersatzteilgarantie**



**Trailer
Silent**

Best.-Nr. 411.010

Aktionspreis:

359,-

Höchstdruck	8 bar
Hubvolumen	130 l/min
Füllleistung	85 l/min
Drehzahl	1.400 U/min
Behälter-Volumen	6 l
Motor	0,75 kW
Stromart	230 V
Geräuschpegel	66 dB (A)
Gewicht	15 kg
Abmessungen L x B x H in mm	530 x 210 x 540



**Remus
200-24 W**

Best.-Nr. 412.000

Aktionspreis:

259,-

Höchstdruck	8 bar
Hubvolumen	200 l/min
Füllleistung	125 l/min
Drehzahl	2.850 U/min
Behälter-Volumen	24 l
Motor	1,1 kW
Stromart	230 V
Geräuschpegel	78 dB (A)
Gewicht	18 kg
Abmessungen L x B x H in mm	600 x 260 x 590



Kompressoren für die Montage

Beschreibung Trailer 362 W

- Leistungsstarker Montage-Kompressor mit professioneller Ausstattung
- Zylinder aus hochwertigem Grauguss mit großen Kühlflächen
- Leichter Transport durch **Trolley-Bauweise** und große, stabile Räder
- Ausgestattet mit Anschlusskabel und Stecker
- **Ergonomisches Bedienfeld** und Armatureinheit mit Druckregler und 2 Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
- Automatischer Ein-Ausschaltbetrieb durch Druckschalter und Entlastungsventil
- **30 Monate Garantie und 15 Jahre Ersatzteilgarantie**



**Trailer
362 W**

Best.-Nr. 411.002

Aktionspreis:

1.199,-

Höchstdruck	10 bar
Hubvolumen	310 l/min
Füllleistung	246 l/min
Drehzahl	1.420 U/min
Behälter-Volumen	20 l
Motor	2,2 kW
Stromart	230 V
Geräuschpegel	75 dB (A)
Gewicht	44 kg
Abmessungen L x B x H in mm	520 x 500 x 780



**Trailer
592-D Bau**

Best.-Nr. 411.008

Aktionspreis:

2.199,-

Höchstdruck	10 bar
Hubvolumen	590 l/min
Füllleistung	459 l/min
Drehzahl	1.420 U/min
Behälter-Volumen	11 + 11 l
Motor	3,0 kW
Stromart	400 V
Geräuschpegel	79 dB (A)
Gewicht	88 kg
Abmessungen L x B x H in mm	820 x 550 x 890

Beschreibung Trailer 592-D Bau

- Fahrbarer Zweizylinder-Montage-Kompressor für den anspruchsvollen Einsatz mit Rundumschutz durch stabilen Rahmen
- **Zweizylinderaggregat** mit niedriger Drehzahl und hochwertigem Luftansaugfilter
- Einfacher und komfortabler Transport durch breiten Radstand und tiefem Schwerpunkt in Verbindung mit stabilen, großen Rädern
- Komplett ausgestattet mit Anschlusskabel und Drehstromstecker mit **Phasenwender**
- **Praktische Werkzeugablage**
- **Geschützte** Armatureinheit mit Druckregler und Manometer
- Automatischer Ein-Ausschaltbetrieb durch Druckschalter und Entlastungsventil
- **30 Monate Garantie und 15 Jahre Ersatzteilgarantie**



Kompressoren – Direkt getrieben – fahrbar

- Zylinder aus hochwertigem Grauguss mit großen Kühlflächen
- **Kondensatablassventil** über leichtgängigen Kugelhahn für perfekte Ableitung des Kondensates
- **Gummistandfuß** für Vibrationsdämmung und sicheren Stand
- Komplett ausgestattet mit Anschlusskabel und Stecker

- Armatureneinheit mit Druckregler und 2 Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
- Automatischer Ein-Ausschaltbetrieb durch Druckschalter, Entlastungsventil und thermischen Überlastungsschutz
- **24 Monate Garantie und 10 Jahre Ersatzteilgarantie**



Typ	Druck bar	Hubvolumen l/min	Füllleistung l/min.	Drehzahl U/min.	Behältervolumen Liter	Motor kW	Stromart Volt	Geräuschpegel dB (A)	Gewicht kg	Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Aktionspreis inkl. MWSt.
Remus 220 W	8	235	145	2.250	24	1,5	230	78	25	600x260x590	412.004	289,-
Remus 225 W	8	235	145	2.850	50	1,5	230	78	36	830 x 330 x 660	412.002	349,-

Kompressoren – Keilriemengetrieben – fahrbar

- Zweizylinder-Aggregat aus hochwertigem Grauguss samt **Nachkühler** mit großen Kühllamellen
- **Kondensatablassventil** über leichtgängigen Kugelhahn
- Große **gummibereifte** Räder und zusätzliche Lenkrollen (ab 90 ltr.) sorgen für eine bessere Stabilität
- Komplett ausgestattet mit Anschlusskabel und Stecker

- **(Drehstromstecker mit Phasenwender** bei 400-V-Geräten)
- Armatureneinheit mit **Filterregler** und 2 Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck sowie **Condor**-Druckschalter
- Automatischer Ein-Ausschaltbetrieb durch Druckschalter, Entlastungsventil und thermischen Überlastungsschutz
- **30 Monate Garantie und 15 Jahre Ersatzteilgarantie**



Typ	Druck bar	Hubvolumen l/min	Füllleistung l/min.	Drehzahl U/min.	Behältervolumen Liter	Motor kW	Stromart Volt	Geräuschpegel dB (A)	Gewicht kg	Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Aktionspreis inkl. MWSt.
Maxxi 2,2 W-50	10	400	324	1.100	50	2,2	230	75	57	800 x 390 x 750	414.044	739,-
Maxxi 2,2 D-50	10	400	324	1.100	50	2,2	400	75	61	800 x 390 x 750	414.046	849,-
Maxxi 3,0 D-90	10	460	370	1.400	90	3,0	400	77	78	1.030 x 440 x 920	414.006	1.129,-
Maxxi 4,0 D-90	10	675	550	920	90	4,0	400	78	94	1.070 x 450 x 1.000	414.108	1.699,-
Maxxi 4,0 D-90-14	14	570	470	920	90	4,0	400	79	94	1.070 x 450 x 1.000	414.010	2.029,-

Kompressoren – Keilriemengetrieben – stationär

- Leistungsstarke, zweistufige Zweizylinder-Aggregate aus hochwertigem Grauguss samt Zwischen- und Nachkühler mit großen Kühllamellen
- Kondensatablassventil über leichtgängigen Kugelhahn
- Großer Schwungradlüfter sorgt für optimale Kühlung
- Robuste Metallschutzgitter dient zum Schutz der Bauteile
- Ab Type Maxxi 5,5 serienmäßig mit Stern-Dreieck-Schaltkasten für die Wandmontage

- Vollautomatischer Betrieb durch Druckschalter, Magnetventil für Anlaufentlastung, thermischer Motor überlastungsschutz, Manometer, Sicherheitsventil und Kondensatablassventil
- **30 Monate Garantie und 15 Jahre Ersatzteilgarantie**



Typ	Druck bar	Hubvolumen l/min	Füllleistung l/min.	Drehzahl U/min.	Behältervolumen Liter	Motor kW	Stromart Volt	Geräuschpegel dB (A)	Gewicht kg	Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Aktionspreis inkl. MWSt.
Maxxi 4,0 D-270	10	675	550	920	270	4,0	400	78	134	1.550 x 590 x 1.130	414.012	auf Anfrage
Maxxi 5,5 D-270	10	840	615	1.250	270	5,5	400	80	181	1.700 x 560 x 1.340	414.014	auf Anfrage
Maxxi 7,5 D-270	10	1.080	920	1.100	270	7,5	400	82	216	1.760 x 560 x 1.400	414.016	auf Anfrage
Maxxi 4,0 D-270 ST	10	675	550	920	270	4,0	400	78	160	860 x 850 x 2.100	414.040	2.550,-
Maxxi 5,5 D-270-ST	10	840	715	1.250	270	5,5	400	80	173	860 x 850 x 2.100	414.042	auf Anfrage

Fahrbare Kolbenkompressor

Mobiler Kolbenkompressor (auch für stationäre Aufstellung möglich) für Handwerk, Industrie und Landwirtschaft auf verzinktem Druckluftbehälter.



**ZÜS
FREI**

**Auch mit 15 bar und 60 Liter Druckluftbehälter für
Feuerwehr, THW, etc. in ZÜS-FREIER-Ausführung verfügbar!**

Renner Kolbenkompressor RIKO 700/90

Ansaugleistung	700 l/min
Effektive Liefermenge	570 l/min
Nennleistung	4,0 kW
Nennspannung	400 V
Maximaler Druck	10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Verdichterdrehzahl	940 U/min
Schallpegel	78 db(A)
Druckluftbehälter	90 Liter
Gewicht	162 kg
Abmessungen L x B x H in mm	1.005 x 500 x 1.238

Serienmäßige Ausstattung:

- 90 ltr. Druckluftbehälter vollverzinkt nach AD2000-Richtlinien gefertigt
- Niedrig laufendes 4,0 kW-Aggregat mit deutschem Qualitätsmotor
- Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
- Druckminderer mit Sicherheitsschnellkupplung
- Sehr stabiles Riemenschutzgitter

Best.-Nr. 350000

Aktionspreis: 2.890,-

Stationäre Kolbenkompressor

Stationäre Kolbenkompressoren mit Riemenantrieb für gewerbliche und industrielle Anwendungen auf verzinkten Druckluftbehälter mit **angebauten Kältetrockner**.



Aktionsangebot 1

Renner Kolbenkompressor RIKO 700/270 ST-KT

Ansaugleistung	700 l/min
Effektive Liefermenge	570 l/min
Nennleistung	4,0 kW
Nennspannung	400 V
Maximaler Druck	10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Verdichterdrehzahl	940 U/min
Schallpegel	78 db(A)
Druckluftbehälter	270 Liter
Gewicht	240 kg
Abmessungen L x B x H in mm	970 x 795 x 1.880

Serienmäßige Ausstattung:

- 270 ltr. Druckluftbehälter vollverzinkt nach AD2000-Richtlinien gefertigt
- Mit angebautem Kältetrockner
- Niedrig laufendes 4,0 kW-Aggregat mit deutschem Qualitätsmotor
- Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
- Gut ablesbares Manometer
- Sehr stabiles Riemenschutzgitter
- Schwingungsdämpfer zur wirksamen Reduzierung von Vibrationen

Inklusive

Niveaugesteuerte Kondensatableiter für Kältetrockner und Druckluftbehälter zur automatischen Ableitung des sich bildenden Kondensats
im Wert von 267,75 €.

Best.-Nr. 350082 + 05311 + 14880

Aktionspreis: 4.690,-

Aktionsangebot 2

Renner Kolbenkompressor RIKO 960/2x90 KT

Ansaugleistung	960 l/min
Effektive Liefermenge	740 l/min
Nennleistung	5,5 kW
Nennspannung	400 V
Maximaler Druck	10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Verdichterdrehzahl	1.150 U/min
Schallpegel	79 db(A)
Druckluftbehälter	2 x 90 Liter
Gewicht	295 kg
Abmessungen L x B x H in mm	1.082 x 755 x 1.211

Serienmäßige Ausstattung:

- 2 x 90 ltr. Druckluftbehälter vollverzinkt nach AD2000-Richtlinien gefertigt
- Mit angebautem Kältetrockner
- Niedrig laufendes 5,5 kW-Aggregat mit deutschem Qualitätsmotor
- Condor-Druckschalter und Betriebsstundenzähler
- Gut ablesbares Manometer
- Sehr stabiles Riemenschutzgitter
- Schwingungsdämpfer zur wirksamen Reduzierung von Vibrationen

Inklusive

Niveaugesteuerte Kondensatableiter für Kältetrockner und Druckluftbehälter zur automatischen Ableitung des sich bildenden Kondensats
im Wert von 267,75 €.

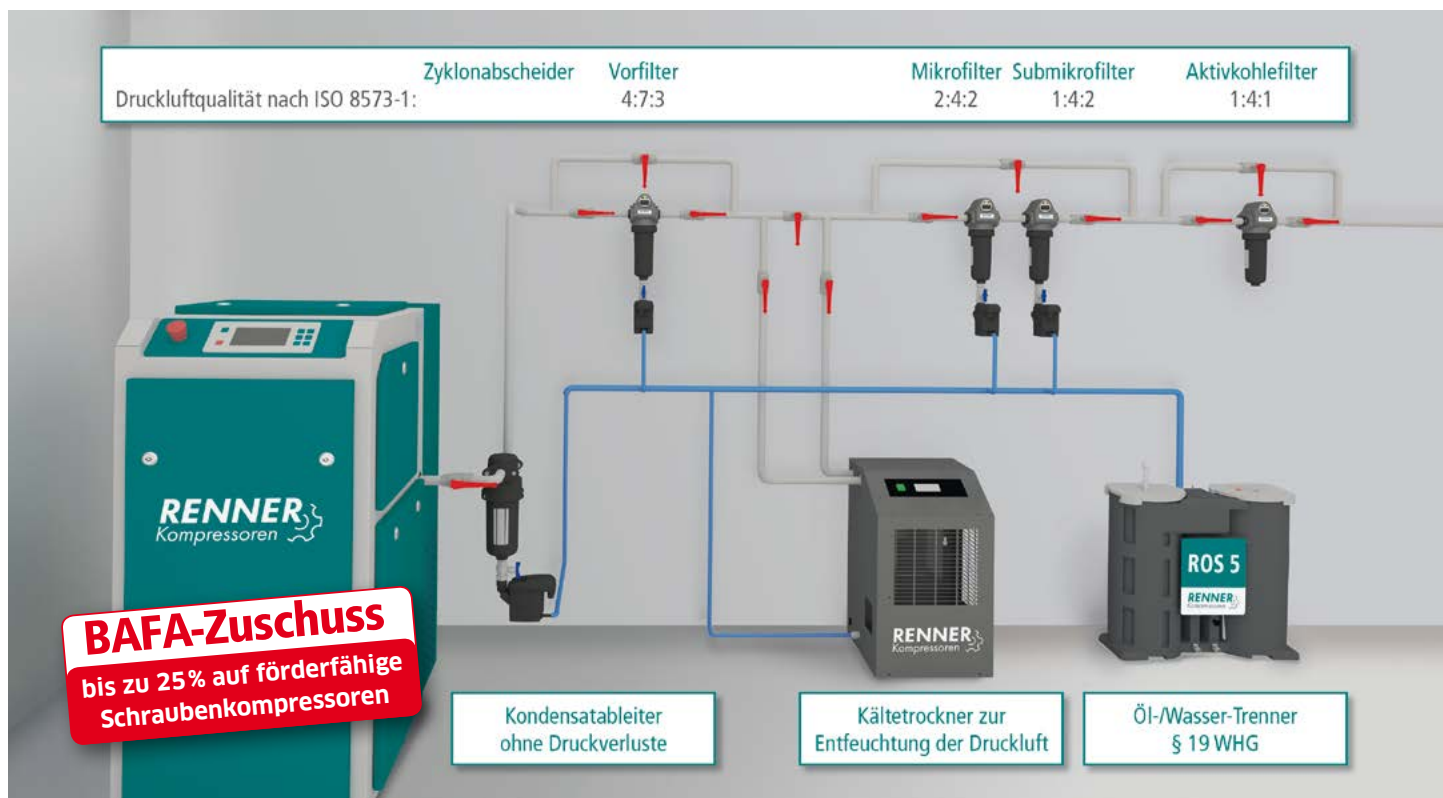
Best.-Nr. 350006 + 05311 + 30713

Aktionspreis: 6.990,-

**INKLUSIVE
STERNDREIECK-
SCHALTUNG**



**ZÜS
FREI**



Verwenden auch Sie Druckluft in Ihrem Betrieb? Wir analysieren für Sie:

Kompressoren:

- adäquate Auslegung (Leistung des Kompressors, Komponenten der Druckluftanlage)
- Energieeffizienz und Möglichkeiten der Einsparung
- Möglichkeit der Wärmerückgewinnung

Ist die Betriebssicherheit gewährleistet?

Leckagen-Check vom Erzeuger bis zum Verbraucher

Behälter:

- adäquate Auslegung (Behältervolumen)
- TÜV-Prüfung erforderlich?
- Kondensatableitung

Druckluftqualität nach ISO 8573-1:2010 und Ihren individuellen Anforderungen

Trocknung der Druckluft und Einsatz des zugelassenen Kältemittels nach Ihren individuellen Anforderungen

Rohrleitung

- Druckverluste vermeiden
- Schwachstellen im laufenden Betrieb aufzeigen

Kondensataufbereitung unter Berücksichtigung gesetzlicher Vorgaben

Zu- und Abluft

Ermittlung staatlicher Investitionszuschüsse

Schraubenkompressoren

Von 3,0 bis 355 kW, optional mit Frequenzregelung, Kältetrockner, verschiedenen Druckluftbehältern und Steuerung lieferbar.



BAFA-Zuschuss
bis zu 25% auf förderfähige Schraubenkompressoren



Druckluftaufbereitung



Renner Drei-Stufen-Filter RF-T 0050

Bestehend aus Submikro-Koaleszenzfilter-Stufe, Aktivkohlestufe und Hochleistungs-Partikelfilter (Qualitätsklasse 1 gemäß ISO 8573-1:2010) mit Differenzdruckmanometer, Economizer incl. Schwimmerableiter zur qualitativ hochwertigen Aufbereitung Ihrer Druckluft. Anschluss G1/2", bis 0,83 m³/min Volumenstrom und max. 16 bar.

Best.-Nr. 14652

Aktionspreis:

459,-



Renner Öl-Wasser-Trennsystem ROS 2

Zur Aufbereitung des abgeleiteten Kondensats in seine Bestandteile Öl und Wasser. Für Mineralöl und Synthetikköl bei einem erzielbaren Rest-ölgehalt von < 10 ppm. Mit DIBt-Zertifizierung. Max. Anschluss 1 x G½", bis 2 m³/min Volumenstrom.

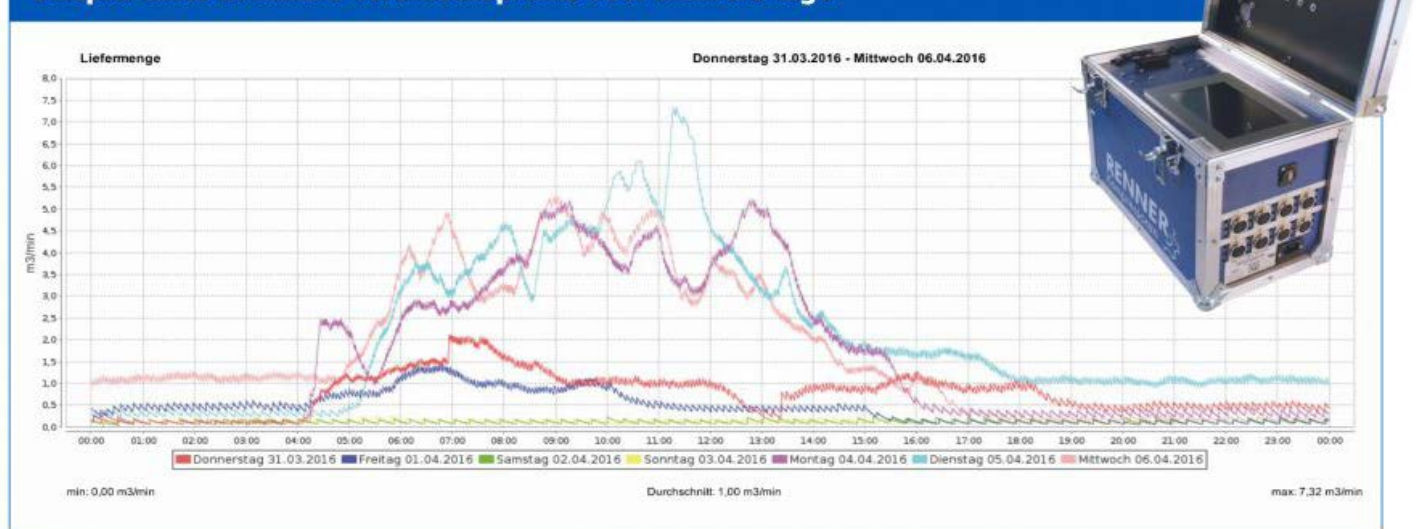
Best.-Nr. 32688

Aktionspreis:

189,-

Druckluftmessung

Beispiel eines Druckluft-Verbrauchsprofils über mehrere Tage



Wir senken Ihren Energieverbrauch und helfen, Kosten zu reduzieren, bis zu 30 % und mehr sind möglich! Eine Energieeffizienz-Messung Ihrer Druckluftanlage, die Ihren Druckluft- und Energieverbrauch grafisch darstellt zeigt Ihnen folgende Daten:

- Den IST-Zustand Ihres Druckluftsystems mittels realen, gemessenen Werten
- Eine exakte Aussage über den Zustand und die Effektivität Ihrer Anlage
- Energieeinsparpotential
- Leckagen im Druckluftnetz
- Verbesserungspotential

Im Anschluss an die Messauswertung erstellen wir in einer Simulation die Gegenüberstellung mit einem neuen, energieeffizienten Kompressors, die möglichen Einsparpotentiale. Hierbei zeigt die Analyse die Motorschaltstarts, Last- und Leerlaufschaltungen etc. die als optimale Grundlage für die Entscheidung einer Investition/Neuanschaffung sein sollte.

Die Druckluftanalyse sollte die Ausgangsbasis für Ihre Investitionsentscheidung sein!

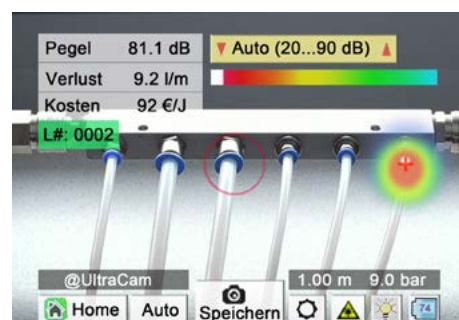
Leckageortung

In den Industrieländern werden etwa 10 % des gesamten industriellen Stromverbrauchs für die Druckluffterzeugung verwendet, in Deutschland sind es sogar 14 %. Leckagen sind der Hauptfaktor für Energieverluste, und die meisten Druckluftsysteme weisen Verluste im Bereich von etwa 20 % bis 40 % auf, in schlechten Systemen sogar mehr als 60 %. Die Behebung von Druckluftleckagen ist die wirksamste Maßnahme zur Senkung des Energieverbrauchs. Druckluftlecks vergeuden oft 8760 Stunden (24/7) im Jahr Energie und verlängern die Kompressor-Laufzeiten, was auch die Wartungsintervalle verkürzt.

Eine Leckage von 1 mm kostet pro Jahr über 900 € (0,20 kWh, 8000 Bh)

Mit unserer Ultraschallkamera, die 30 MEMS Mikrofone zur Berechnung und Visualisierung des Ultraschallbildes nutzt, können wir

- Die Leckagen auch während der Produktion orten
- Die geschätzten Kosten für jedes Leck ermitteln
- Ein Bild der Leckage erstellen, speichern und beschriften
- Einen Leckagereport gemäß ISO 50001 erstellen der Ihnen die Leckagerate (l/min.) sowie die Einsparpotentiale (€/Jahr) aufzeigt
- Verbesserungspotential





WARTUNG ist die Grundlage für langlebige und zuverlässige Produkte

Druckluft-Aufbereitungsprodukte erreichen bei richtiger Auslegung und Handhabung lange Betriebszeiten. Voraussetzung dafür ist eine regelmäßige Wartung nach den Vorgaben des Herstellers. Gut gewartete Produkte wirken sich positiv auf die Energiekosten aus und haben noch weitere Vorteile:

Versorgungssicherheit

Geplante und regelmäßige Wartungen verhindern unnötige und teure Stillstandzeiten in Ihrer Produktion.

Kostentransparenz

Planungssicherheit durch feststehende, wiederkehrende Wartungen und somit kalkulierbare Kosten.

Sicherer Betrieb

Als Betreiber sind Sie laut Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) verpflichtet, Instandhaltungsmaßnahmen durchzuführen bzw. durchführen zu lassen.

Kostenreduktion

Durch zugesetzte Filterelemente steigt der Differenzdruck des Filters, den der Kompressor kompensieren muss. Deshalb reduzieren regelmäßige Wartungen die Energiekosten und den Verschleiß des Kompressors.

Gleichbleibende Druckluftqualität

Bei unzureichend gewarteter Aufbereitung kann „unreine“ Druckluft mit dem Produkt in Berührung kommen und einen Qualitätsverlust herbeiführen. Mit regelmäßigen Wartungen erreichen Sie eine Gleichbleibende Druckluftqualität.

Die Wartung dient als vorbeugende Instandhaltungsmaßnahme, die einen sicheren Betrieb garantiert.

WARTUNGSHINWEISE & WECHSELINTERVALLE

Aufbereitungsprodukt	Hauptverschleißteil	Längstes Wechselintervall gemäß VDMA-Einheitsblatt	Wechselintervall abhängig von
Druckluftfilter	Faserfilterelement	12 Monate	Differenzdruck
	Aktivkohlefilterelement	3 Monate	Beladung
Adsorptionstrockner	Trockenmittel	12–36 Monate	Taupunkt + Bauart
Aktivkohleabsorber	Aktivkohle	12 Monate	Beladung
Öl-Wasser-Trennsystem	Filter	6 Monate	Eingeleitetes Kondensat

Die entsprechenden Wartungsangaben der einzelnen Produkte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.

Rohrleitungssystem Durchmesser 15 - 28

Mit wenigen Handgriffen verlegt, erweitert & verändert.

Das praktische „Click it“-System lässt sich leicht und einfach mit wenigen Handgriffen verlegen und ebenso einfach erweitern oder verändern ohne dass bestehende Verbindungen beschädigt werden – dadurch können alle Teile wiederverwendet werden.

Dank des flexiblen Stecksystems und einer Vielzahl von Verbindern in unterschiedlichen Ausführungen ist es ideal für kleine und mittlere Betriebe – und das Ganze TÜV-zertifiziert!



Rohrleitungssystem Durchmesser 25 - 110 mm

Modulares Profilrohr – unter Druck erweiterbar!

Die modulare Rohrleitung der HBS-Reihe besteht aus Profilrohren und Zubehören aus Aluminium. Die Abdichtung wird durch handelsübliche „O“-Ringe gewährleistet. Verbindungen werden einfach durch Platten und Senkschrauben befestigt.

Eine einfache und schnelle Installation für Betriebe mit größerem Volumen oder Industriebetriebe oder auch als Haupt-, Versorgungs- oder Ringleitung ist somit gewährleistet. TÜV-zertifiziert!



Kabel- und Schlauchaufroller

Automatischer Kabelaufroller



- 15 m Kupplungsleitung, 1,5 m Steckerzuleitung H05VV-F 3 G 1,5, 230 V/16 A, max. 2000 W, Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2
- Ein leichter Zug am Kabel genügt und die Aufrollautomatik verstaut das gesamte Kabel im Gehäuse des Kabelaufrollers
 - Kabelaufroller von Wandbefestigung abnehmbar

Best.-Nr. 12611

Aktionspreis:

119,-

Automatischer Druckluft-Schlauchaufroller



- 10 m PVC-Gewebeschlauch 10 x 3 mm mit Schlauchstopp
- Anschluss-Schlauch 1 m + aufrollbarer Schlauch 10 m
 - Schlauchführungsautomatik
 - Max. Druck 12 bar / 180 psi abnehmbar

Best.-Nr. 12612

Aktionspreis:

119,-

Druckluft-Schlauchaufroller



- 15 m PU-Druckluft-Schlauch 8 x 2 mm mit Schlauchstopp
- Hochflexibler Polyurethanschlauch mit Schlauchstopp
 - Anschluss-Schlauch 1 m und aufrollbarer Schlauch 15 m
 - Schlauchführungsautomatik
 - Max. Druck 12 bar

Best.-Nr. 12613

Aktionspreis:

159,-



Flex Akku-Programm



Flex L 811

- Aufwändige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Wiederanlaufsperr nach Stromausfall
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und veränderter Kohlengeometrie
- Leichte, ergonomische Bauform, kurz und sehr handlich
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Spindelarrretierung
- Zusatzhandgriff

Best.-Nr. 494682

Aktionspreis:

59,-

Max. Schleifkörper-Durchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11.500 / min
Leistungsaufnahme	800 Watt
Leistungsabgabe	460 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Gewicht	2,0 kg



Flex L 1100

- 3-fach Wicklungsschutz gegen Staub. Reduziert den Verschleiß des Motors und verlängert die Lebensdauer. Mit Schutzgitter am Wickelkopf des Ankers und gepanzelter Wicklung am Anker
- Epoxidbeschichtete Wicklung am Feldpaket
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Kompakte, ergonomische Bauform, liegt perfekt in der Hand
- Zusatzhandgriff
- Spindelarrretierung

Best.-Nr. 532609

Aktionspreis:

75,-

Max. Schleifkörper-Durchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	10.000 / min
Leistungsaufnahme	1010 Watt
Leistungsabgabe	600 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Gewicht	2,0 kg



Flex L 2200

- Robustes Motor- und Getriebegehäuse. Das stabile und robuste Stahlgehäuse sowie das durch eine Metallklappe geschützte Spindellager erhöhen die Zuverlässigkeit und Lebensdauer.
- Hinterer Stilhandgriff mit Softeinlage
- Schalter mit Einschaltsperr und Arretierung
- Wiederanlaufsperr nach Stromausfall
- Sanftanlauf für einen ruckfreien Start
- Spindelarrretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube mit Spannhebel

Best.-Nr. 492280

Aktionspreis:

135,-

Max. Schleifkörper-Durchmesser	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6.500 / min
Leistungsaufnahme	2.200 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Gewicht	5,8 kg

Flex L 1400



- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Temperaturüberwachung, CDC-Konstantelektronik
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und Kohlengeometrie
- Aufwändige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Kompakte und ergonomische Bauform
- Ergonomische Arm-Arbeitshaltung durch schräg montierten Seitenhandgriff

- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube mit Spannhebel
- Arretierbarer Schiebeschalter
- Spindelarrretierung

Best.-Nr. 492329

Aktionspreis:

125,-

Max. Schleifkörper-Durchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11.500 / min
Leistungsaufnahme	1.400 Watt
Leistungsabgabe	880 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Gewicht	2,3 kg

Produkte der Marke Kroll

Produkte der Marke MOSA

MOSA

Seit nunmehr fast 60 Jahren produziert die Firma MOSA hochwertige, vielseitige und zuverlässige Produkte die den Ruf des Unternehmen geprägt haben.

Durch große Erfahrung und das Engagement für Innovationen nimmt MOSA eine weltweite Spitzenposition in der Produktion von Stromerzeugern und Schweißaggregaten ein.



Stromerzeuger und Schweißaggregate von MOSA



Stromerzeuger MOSA GE 4500 MI

- Automatische Spannungsregelung
- Motorstopp wegen niedrigem Ölstand
- ESC-Funktion (Engine Speed Control)
- Elektrischer und manueller Start
- Steckdosen: 2 x 230 V 16A 2P + T Schuko
- Überspannungsschutz
- Parallelausgang mit einem zweiten Generator
- Ladegerät mit Wärmeschutz u.v.m.

Best.-Nr. CR400011

Aktionspreis: 1.499,-



Stromerzeuger MOSA GE 7000 HBM-L

- Automatische Spannungsregelung
- Motorstopp wegen niedrigem Ölstand
- Großraumtank mit Tankanzeige
- Sicherungsautomat
- Zentrale Hebeöse
- Leerlaufautomatik u.v.m.
- Steckdosen: 1x 230 V 32A 2 P CEE, 1x 230 V 16A 2P + T CEE, 1x 230 V 16A 2P + T Schuko

Best.-Nr. CL2P0011

Aktionspreis: 2.449,-



Motor	GK 225
Treibstoff	Benzin
Tankinhalt	12,0 ltr.
Leistung Stand-by	4,2 kW
Leistung PRP	3,8 kW
Abmessungen L x B x H in mm	300 x 130 x 215

Motor	Honda GX 390
Treibstoff	Benzin
Tankinhalt	20,0 ltr.
Leistung Stand-by	6,0 kW
Leistung PRP	5,4 kW
Abmessungen L x B x H in mm	770 x 520 x 630

Metallbearbeitungsmaschinen von BDS

Magnetkernbohrmaschinen, Kantenfräsmaschinen
und Kernbohrer zur Metallbearbeitung in höchster Qualität.



Werkzeuge von Kraftwerk



Qualitäts-Schleifmittel von Rhodius und Klingspor

RHODIUS



Für die von uns angebotenen Produkte bieten wir Ihnen als autorisierte Fachwerkstatt den kompletten Service.



Unsere Kundendienstmonteure sind modern ausgestattet und qualifizieren sich ständig weiter, um die immer wieder neuen Herausforderungen bewältigen zu können.

- ☞ Mobiler Kundendienst
- ☞ Werkstatt Kundendienst in Cham und Pocking
- ☞ Umfangreiches Ersatzteil-, Zubehör- und Reinigungsmittellager
- ☞ Wartung und Überprüfung nach den Unfallverhütungsvorschriften und Sicherheitsregeln
- ☞ Angebote für Wartungen und Inspektionen

Fragen Sie auch nach unseren weiteren Aktionsprospekten.

Alle aktuellen Angebote können Sie unter **www.janetschek-gmbh.de** herunterladen!



Janetschek

BERATUNG – VERKAUF – SERVICE

- | | | |
|-----------------------|-----------------|--------------------|
| ● Schweißgeräte | ● Kompressoren | ● Warmlufterzeuger |
| ● Plasmaschneidgeräte | ● Absaugtechnik | ● Werkzeuge |

Altenmarkt 47
93413 Cham
Deutschland

Telefon 0049 (0)9971 / 38 91

Telefax 0049 (0)9971 / 32387

E-Mail: cham@janetschek-gmbh.de

Schäfflerring 11
94060 Pocking
Deutschland

Telefon 0049 (0)8531 / 4049

Telefax 0049 (0)8531 / 7106

E-Mail: pocking@janetschek-gmbh.de

KÄRCHER

KÄRCHER CENTER
JANETSCHKEK



www.janetschek-gmbh.de