



AustrianSkills Salzburg2021

MASCHINEN UND
WERKSTÄTTENEINRICHTUNGEN

SONDERANGEBOTE
November 2021



euroskills
Graz2021 



Sehr geehrte Damen und Herren!

PROFITIEREN AUCH SIE VOM „SKILLS-JAHR“ 2021

Neben der im November stattfindenden AustrianSkills geht im September 2021 (nach einer zweimaligen Verschiebung) nun endlich zum ersten Mal die rot-weiß-rote Erstaufgabe von EuroSkills in Graz über die Bühne. Diese beiden Hauptevents zum Thema beruflicher Ausbildung in Österreich bergen durch das Engagement zahlreicher heimischer Betriebe einmalige Chancen - auch für Ihr Unternehmen!

Durch die Ausrichtung der beiden Berufswettbewerbe AustrianSkills und EuroSkills ergibt sich für Ihr Unternehmen die einmalige Möglichkeit, hochwertige Maschinen, Einrichtungen, Geräte und Werkzeuge von namenhaften Firmen für Ihre Produktion und/oder Ihre Ausbildungseinrichtungen zu Sonderpreisen nach Beendigung der Events zu erwerben.

Österreich als eine der Top-Nationen bei Berufswettbewerben

Österreich ist Weltklasse: Seit vielen Jahren ergattern die rot-weiß-roten Teilnehmer regelmäßig Top-Platzierungen bei den beiden internationalen Wettbewerben WorldSkills und EuroSkills. Zuletzt gelang es dem Team Austria, bei WorldSkills Kazan 2019 als erfolgreichste EU-Nation abzuschließen. Darauf dürfen wir zu Recht stolz sein.

Neben einer fundierten und konsequenten Ausbildung basiert der Erfolg des Team Austria auch auf intensivem Training und Coaching im Vorfeld der Wettbewerbe. Die Teilnehmer müssen ein herausforderndes Qualifizierungsprozedere bewältigen, bevor sie an EuroSkills oder WorldSkills teilnehmen dürfen. AustrianSkills sind die nationalen Qualifikationsbewerbe für die internationalen Meisterschaften – somit kämpfen alle zwei Jahre motivierte Nachwuchsfachkräfte um ein Ticket für Euro- oder WorldSkills.

EuroSkills 2021 Graz: EuroSkills ist ein Berufswettbewerb, der alle zwei Jahre in Form einer Europameisterschaft ausgetragen wird. Im Mittelpunkt stehen die Spitzenleistungen von jungen, hoch talentierten Fachkräften im Alter von bis zu 25 Jahren, die sie in rund 45 europäischen Berufen erbringen. Die Wettbewerbe in den Berufsfeldern aus Industrie, Handwerk und Dienstleistung werden von rund 450 aktiven Teilnehmern bestritten. Erstmals seit der Gründung von EuroSkills findet diese Europameisterschaft von 22. bis 26. September 2021 in Österreich statt. Details zur Veranstaltung finden Sie unter www.euroskills2021.com.

AustrianSkills 2021: Die Qualifikation für WorldSkills 2022 in Shanghai/China und EuroSkills 2023 in St. Petersburg/Russland findet von 18. bis 21. November 2021 im Rahmen der Berufs-Info-Messe (BIM) in Salzburg statt. In den Wettbewerbshallen können die Besten der Besten ihres Faches während der Wettbewerbsarbeit im Rahmen von AustrianSkills 2021 live beobachtet werden. Näheres dazu erfahren Sie unter www.skillsaustria.at.

Die Austragung dieser beiden Bewerbe wäre ohne die großzügige Unterstützung von Sponsoren und Partnern – die uns allerneueste Technologien zur Verfügung stellen – nicht möglich. Daraus ergibt sich Ihre Chance: Nutzen Sie die Möglichkeit, für Ihre Produktion, Lehrwerkstätte oder schulische Einrichtung topaktuelle Produkte zu vergünstigten Preisen nach den Bewerben zu erstehen.

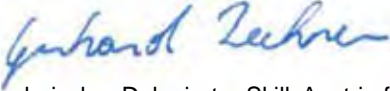
Auf den folgenden Seiten finden Sie diese Maschinen, Einrichtungen, Geräte und Werkzeuge samt Kontaktdaten der Ansprechpersonen, die Sie gerne über Konditionen und Preise (sollten diese nicht angegeben sein) informieren. Gekauftes Equipment kann direkt entweder nach den Europameisterschaften (27. oder 28. September 2021) oder nach den AustrianSkills 2021 (22. oder 23. November 2021) nach Vereinbarung vom Schwarzl Freizeitzentrum in Premstätten bei Graz oder von der Messe Salzburg abgeholt werden.

Ing. Stefan Praschl



Technischer Delegierter SkillsAustria für WorldSkills /
Head of Competitions EuroSkills 2021

Gerhard Zechner



Technischer Delegierter SkillsAustria für
EuroSkills

METALLVERARBEITUNG

Air Liquide Austria GmbH	1
Rückschlagsicherung-Set RF53DN nach ÖNORM EN 730-1	1
Schlauchgarnitur 6,3/10mm für Sauerstoff/Acetylen	1
Schneidbrennerset OPTAL90 Sauerstoff/Acetylen - Das Original.	2
Flaschentransportwagen mit Kettensicherung	2
DMG MORI Austria GmbH	3
CMX 50 U	3
EMCO GmbH	4
MAXXTURN 45 SMY	4
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH	5
Hydraulische Tafelschere HESSE by DURMA SBT 3006	5
CNC Abkantpresse HESSE by DURMA PBF 2560	6
Motorische 3-Walzen Blecheinrollmaschine HESSE by ISITAN RM 1050 x 90	7
Horizontal Biegemaschine SIMASV T22 HYDRA	8
Werkzeugpaket für T22 HYDRA.....	8
KEMPER GmbH	9
SmartFil - Art.-Nr.: 64 650 101	9
Kemppi GmbH	10
FastMig X 450 – Schweißfertige Anlage, probegeschweißt.....	10
MasterTig 235 ACDC – schweißfertige Anlage inkl. Masse, Brenner und TFT-Panel.....	11
Kunzmann Maschinenbau GmbH	12
Konventionelle Werkzeugfräsmaschine WF 410 M.....	12
Mitutoyo Austria GmbH	13
CRYSTA-Apex S574 Multi-Wire	13
MiSTAR 555	14
Linear Height LH-600EG	15
QM Height mit Lufterlager, metrisch 0-350 mm, 0,001/0,005 mm	16
Surftest SJ-411 inkl. Stativ	17
RATH & Co. Ges.m.b.H. Industriebedarf	18
3D-Schweißstisch D28 PE 1000x1000x850 -DEMONT 760M	18
Zubehörset zum 3D-Schweißstisch D28 PE 1000x1000x850 -DEMONT 760M	19
Spiral Reihls & Co. KG	20
Manuelle Metallkreissäge MKS 350 N	20
Sägeblatt-Set passend zu MKS 350 N.....	20
Manuelle Bandschleifmaschine MBSM 75-200-2.....	21
Schleifbänder-Satz MBSM 75-200-2.....	21
Säulenbohrmaschine DH 28GSV	22

Säulenbohrmaschine DH 32GSV	23
Elektrodenschleifgerät EG 1	24
Hydraulische Werkstattpresse WPP 20	25
Druckdornsatz mit Lochplatte	25
Halbautomatische Schwenkrahmen-Metallbandsäge BMBS 300 x 320 HA-DG	26
Zubehör zur Metallbandsäge BMBS 300 x 320 HA-DG	27
Schiebelehre	28
Pendel-Schweißnahtlehre Inox	28
WEILER Werkzeugmaschinen GmbH	29
Die Weltmeister-Maschine Praktikant VC ^D	29
ZOLLER Austria GmbH	30
Einstell- und Messgerät »smile 420/pilot 1.0«	30
<u>HOLZVERARBEITUNG</u>	
FELDER Group	31
Bandsäge FB 510	31
CNC-Portalfräse HNC 47.82	32
Portal CNC Maschine HNC 47.82 HF	32
Bohr- und Stemmmaschine FD 250, Ausführung 1	33
Bohr- und Stemmmaschine FD 250, Ausführung 2	33
Schwenkspindelfräsmaschine F 700 Z, Ausführung 1	34
Schwenkspindelfräsmaschine F 700 Z, Ausführung 2	34
Zubehör-Maschine FS 900 KF	35
Abricht-Dickenhobelmaschine AD 941	35
Formatkreissäge K 740 S, Ausführung 1	36
Formatkreissäge K 740 S, Ausführung 2	36
Reinluftabsauggerät RL 160	37
Reinluftabsauggerät RL 350	37
Format4 5-Achs-CNC Bearbeitungszentrum profit H350	38
Holzmann Maschinen GmbH	39
Hobelbank WB210	39
<u>GLASBAUTECHNIK</u>	
BOHLE GmbH	40
Profi Drill 2/1000-s	40
MasterBelt 11	41
Sedimentor	42
Verifix® Basis Glasklebetisch	43

AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

Festo Didactic SE 44

Modulares Produktionssystem Mechatronik für EuroSkills Graz 44

KÄLTE- UND KLIMATECHNIK

ROTHENBERGER Werkzeuge u. Maschinenhandelsgesellschaft mbH 45

ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact-Set, 24-teilig 45

Elektro-Weichlötgerät ROTHERM 2000 Set 46

STEINVERARBEITUNG

Dustcontrol Ges.m.b.H...... 47

LUFTREINIGER DC Air Cube 2000 47

ELEKTRONIK

TEKLAB Oy 48

Labortische/Workstations 48

FLEISCHVERARBEITUNG

Johann Laska u. Söhne GmbH & Co KG..... 49

Niro-Tische 49

MODETECHNOLOGIE

Zellweger GmbH 50

Bügelplatz DOB 50

Ärmelholm mittel komplett mit Schwenkarm 50

Bügelpeitsche lang für Veitronic 50

EINRICHTUNG

SPINDKÄSTEN 51

Spind, Modell 1 51

Spind, Modell 2 52

NETZWERKTECHNIK

Computer Center Lorentsichs GmbH 53

Lenovo V55t-15ARE 53

BenQ GL2780 54

BenQ-Beamer MH560 FullHD DLP 54

WERKZEUGBEDARF

Würth Handelsges.m.b.H. 55

Werkzeugbedarf 55

GASTRONOMIE

Coffee-Tech	56
Rancilio Specialty RS1	56
Gastrotechnik MAYWAY	57
Angebote im Anhang	57

Air Liquide Austria GmbH

Rückschlagsicherung-Set RF53DN nach ÖNORM EN 730-1

mit den Sicherheitselementen

- Gasrücktrittventil
- Flammensperre
- Temperaturgesteuerte Nachströmsperre
- Besonderheit: Explosionsdruck-Entlastungsventil

Das Set bestehend aus je 1 Stk.

- Ausführung Sauerstoff G1/4
- Ausführung Acetylen G3/8LH

18 Sets



Abverkaufspreis: € 50,00 exkl. MwSt.

Schlauchgarnitur 6,3/10mm für Sauerstoff/Acetylen

Wir liefern nur Gummischläuche nach ÖNORM EN 559 bzw. ISO 3821, welche sich durch hohe Abriebfestigkeit und lange Lebensdauer auszeichnen. Sie sind aus speziellen Gummimischungen und haben eine Textileinlage. Zur Garnitur gehört zusätzlich

- inkl. Schlauchanschluss G1/4/G3/8LH
- Länge: 5m

18 Garnituren



Abverkaufspreis: € 21,50 exkl. MwSt.

Bemerkung: Bitte beziehen Sie sich bei Auftragserteilung auf dieses Ange
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die wir
Ihnen auf Wunsch gerne nachreichen.

Kontakt:
Robert Kickingner
Tel: (+43 1) 70109-310
E-Mail: robert.kickingner@airliquide.com
AIR LIQUIDE AUSTRIA GmbH
Sendnergasse 30
2320 Schwechat

Air Liquide Austria GmbH

Schneidbrennerset OPTAL90 Sauerstoff/Acetylen - Das Original.

Der **OPTAL 90** wurde in laufender Zusammenarbeit mit Praktikern verbessert und perfektioniert und ist speziell auf die Bedürfnisse der österreichischen Anwender abgestimmt.

18 Sets

Abverkaufspreis: € 150,00 exkl. MwSt.



Das Set bestehend aus je 1 Stk.

- Griffstück OPTAL90
- Schneideinsatz i mit Hebelventil, 80° Brennerkopfneigung und extra starken Körper
- Schneiddüse HA13, Schneidbereich 5-25mm
- Länge inkl. Griffstück 470mm

Flaschentransportwagen mit Kettensicherung

- Für 2 x 50 Liter Stahlflaschen

18 Stück



Abverkaufspreis: € 150,00 exkl. MwSt.

Bemerkung: Bitte beziehen Sie sich bei Auftragserteilung auf dieses Ange
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die wir
Ihnen auf Wunsch gerne nachreichen.

Kontakt:
Robert Kickingner
Tel: (+43 1) 70109-310
E-Mail: robert.kickingner@airliquide.com
AIR LIQUIDE AUSTRIA GmbH
Sendnergasse 30
2320 Schwechat

DMG MORI Austria GmbH

5 Stück! (Preis auf Anfrage)

CMX 50 U

Universal Fräsmaschine

HIGHLIGHTS

- **3D-Steuerungstechnologie mit der neuen DMG MORI SLIMline® Multi-Touch Steuerung**
- 19" / Operate auf SIEMENS 840D SL
- **Schwenkrundtisch mit digitalen Antrieben**, fünfseitige Bearbeitung in einer Aufspannung
- **Werkzeugwechsler mit 30 Plätzen** mit Doppelgreifer, optional bis zu 60 Plätzen
- **Steifigkeit und Stabilität** – Bett aus Mineral-Guss und breit aufgestellte Führungen
- **DMG MORI IoTconnector im Standard enthalten!**



IoTconnector
in standard



Designmuster – Änderungen vorbehalten.
Design-example – subject to alteration.

cmx-50-u.dmgmori.com

MASCHINENSPEZIFIKATION

- Verfahrweg X/Y/Z 500/450/400 mm
- 30 m/min Eilgang
- Drehzahlbereich 20 bis 12.000 U/min
- Inline-Spindel 13/9 kW (40/100 % ED)
- - Werkzeugaufnahme SK 40 nach DIN 69871
- - Siemens 840D sl Operate mit Multi-Touch-Bildschirm.
- - Werkzeugmagazin 30 Plätze SK40
- - Innere Kühlschmierstoffzuführung 20 bar
- - Späneförderer (Kratzband) Tankinhalt: 250 l (links)
- - Bett- und ATC (Automatic Tool Changer)-Spülung über M-Funktion
- - Kühlmittelspritzpistole
- - Externes elektronisches Handrad
- - Kabinendach
- - Signallampe 4-farbig
- - Doppel-Patronenfilter für Kühlschmiermittel

Kontakt:

Jörg Weinkogl
Sales Manager Education
DMG MORI Austria GmbH
Millennium Park 6 AT-6890 Lustenau
Tel.: +435523691269
joerg.weinkogl@dmgmori.com

DMG MORI Austria GmbH
Oberes Ried 11
6833 Klaus/Austria
<http://www.dmgmori.com>

EMCO GmbH

MAXXTURN 45 SMY

Universal Drehzentrum für die Komplettbearbeitung von Stangen- und Futterteilen

Die perfekte Lösung für die wirtschaftliche Komplettbearbeitung:

Ausgestattet mit zwei wassergekühlten Spindelmotoren an Haupt- und Gegenspindel, HSC-Revolver, einer hochgenauen C-Achse und sehr schnellen Eilgängen bietet die MAXXTURN 45 alles, was der Kunde braucht, um komplexe Dreh-Frästeile gut und günstig herzustellen.

Highlight ist die sehr steife Y-Achse mit großem Verfahrweg – für nahezu unbegrenzte Bearbeitungsmöglichkeiten bei höchster Präzision. Die MAXXTURN 45 SMY ist ausgestattet mit Siemens 840D sl Steuerung inklusive dem EMCONNECT Prozessassistent.

HIGHLIGHTS

- Höchste Thermostabilität
- Höchste Bearbeitungsgenauigkeit
- Hohe Eilgangsgeschwindigkeit
- Sehr stabile Y-Achse mit großem Verfahrweg
- Hochgenaue C-Achse
- Angetriebene Werkzeuge
- Sehr kompaktes Maschinenlayout
- Modernste Steuerungstechnik
- Einfaches dialoggestütztes Programmieren
- Made in the Heart of Europe

4 Stück! (Preis auf Anfrage)



Weitere Maschinenvarianten auf Anfrage

Kontakt:

Georg Knoll
+43 6245-891-429
georg.knoll@emco.at

EMCO GmbH
Salzburger Straße 80
5400 Hallein/Austria
<http://www.emco-world.com/>

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH

1 Stück

Hydraulische Tafelschere HESSE by DURMA SBT 3006

Ausrüstung

- Schwingschnittausführung
- NC-Vorwahlsteuerung D-Touch 7 mit Touch-Screen für Hinteranschlag, Schnittlänge, Stückzahl, USB Anschluss
- motorischer Hinteranschlag bis 1.000 mm auf Kugelumlaufspindeln, hochklappbar
- übersichtliches Bedienpult auf Schwenkarm montiert
- hydraulische Niederhalter dicht an der Schnittkante angeordnet
- Fußschalter
- zentrale manuelle Schnittspaltverstellung
- Schnittlinienbeleuchtung
- breiter Auflagetisch mit Gleitkugeln
- Stückzähler
- Einzel- und Dauerhub
- hochklappbarer Fingerschutz 1.000 mm
- 1 Seitenanschlag 1.500 mm mit Skala, T-Nut und Kippnocke
- 2 Blechauflagearme 1.000 mm mit T-Nut
- einfaches auswechseln und Nachschleifen der Messer
- einstellbare Schnittlänge für wirtschaftliche Bearbeitung
- Untermesser 4-fach wendbar
- Obermesser 2-fach wendbar
- Ölfüllung
- Lichtschranken an der Maschinenrückseite
- qualifizierter Kundendienst
- Betriebsanleitung in DEUTSCH und ENGLISCH
- Maschine und Ausrüstung entsprechend den CE-Vorschriften



LP: € 32.700,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 28.800,00 exkl. MwSt.

Technische Daten

- Blechstärke: 6 mm
- Schnittlänge: 3.100 mm
- Hinteranschlag: motorisch 1.000 mm
- Motorleistung: 15 kW
- Länge: 4.110 mm
- Breite: 2.200 mm
- Höhe: 2.100 mm
- Gewicht: 7.650 kg

Kontakt:

Ing. Christian Lobentanz
Tel: +43/2236/638 70 DW 20
Mobil: +43/650/826 77 14
E-Mail: lobentanz@hesse-maschinen.com
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 4 - Objekt 8
2351 Wiener Neudorf

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH

CNC Abkantpresse HESSE by DURMA PBF 2560

1 Stück

Ausrüstung

- 3 Achsen (Y1, Y2 und X-Achse)
- CNC STEUERUNG DT-10 inkl. PC-Software
 - o 2D Grafikdisplay 10"
 - o Intuitive Touch-Screen Bedienung (einfaches Zeichnen der Biegekontur mit dem Finger)
 - o Direkte Programmierung des Biegewinkels
 - o Bedienerfreundliche Programmierung in Dialogform
 - o Grafische Simulation des Biegeablaufes
 - o Automatische Berechnung der gestreckten Länge für den Blechzuschnitt
 - o Grafischer Produkt- und Werkzeugspeicher
 - o Korrekturmöglichkeit
 - o Manueller, halb- und vollautomatischer Arbeitsmodus
 - o Tonnage Berechnung/Programmierung durch die CNC
 - o Interner Datenspeicher
 - o USB-Anschlüsse für Backup und Programmauslagerung
- CNC gesteuerter Hinteranschlag mit Linearführung und Kugelumlaufspindeln
- manuelle, zentral verstellbare Blombiervorrichtung im Tisch
- Zwischenstücke für die Oberwerkzeugklemmung
- Oberwerkzeug 1010/A/75°/0,8, geteilt, Biegeradius gehärtet und geschliffen
- Matrizenaufnahme für 60 mm Matrizen
- Matrize 2009/85° (V 16, 22, 35, 50 mm) geteilt, Einlaufradien gehärtet und geschliffen
- Laserschutzvorrichtung Fiessler AKAS am Oberbalken montiert
- Blechauflegarme, Ölfüllung, seitliche und hintere Schutzgitter
- Ausrüstung gemäß CE Vorschriften

LP: € 38.435,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 33.830,00 exkl. MwSt.

Technische Daten

- Blechstärke: 6 mm
- Biegelänge: 2.550 mm
- Presskraft: 60 to
- Achsen: 3 (Y1, Y2, X)
- Oberwerkzeug: ja
- Matrize: ja
- Bombierung: manuell, zentral verstellbar
- Hinteranschlag: CNC gesteuert (X-Achse)
- Motorleistung: 5,5 kW
- Abstand zwischen den Ständern: 2.150 mm
- Einbauhöhe: 350 mm
- Hub: 160 mm
- Tischbreite/Tischhöhe: 104 mm/813 mm
- Ausladung im Seitenständer: 250 mm
- Verstellbereich (X): 500 mm
- Öltank: 100 lt
- Länge/Breite/Höhe: 3.250 mm/1.200 mm/2.350 mm
- Gewicht: 4.250 kg



Kontakt:

Ing. Christian Lobentanz
Tel: +43/2236/638 70 DW 20
Mobil: +43/650/826 77 14
E-Mail: lobentanz@hesse-maschinen.com
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 4 - Objekt 8
2351 Wiener Neudorf

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH

Motorische 3-Walzen Blecheinrollmaschine HESSE by ISITAN RM 1050 x 90

Ausrüstung

- Asymmetrische Walzenanordnung
- 2 Walzen mittels Bremsmotor angetrieben
- Hinterwalzenzustellung mit Handrad
- Ausschwenkbare Oberwalze
- Konischrollvorrichtung
- Doppelfußschalter für Rechts-Linkslauf
- Unter- und Hinterwalze mit Drahteinlegerillen
- Gehärtete Walzen

1 Stück



Technische Daten

- Biegeleistung: 3 mm
- Anbiegung: 2 mm
- Biegelänge: 1.050 mm
- Walzendurchmesser: 90 mm
- Motorleistung: 1,1 kW
- Rollgeschwindigkeit: 6 m/min
- Länge/Breite/Höhe: 1.630 mm/700 mm/1.200 mm

LP: € 4.500,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 4.000,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Ing. Christian Lobentanz
Tel: +43/2236/638 70 DW 20
Mobil: +43/650/826 77 14
E-Mail: lobentanz@hesse-maschinen.com
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 4 - Objekt 8
2351 Wiener Neudorf

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH

Horizontal Biegemaschine SIMASV T22 HYDRA

jeweils 1 Stück

Ausrüstung

- Zylinder unter der Arbeitsplatte
- **Hydraulische** Hubverstellung des Schlittens
- Manueller Anschlag, 500 mm
- Einstellung der Vorschubgeschwindigkeit
- Einstellung des Arbeits- und Rückhubs des Stempels
- Fußpedal
- Not-Aus-Taster

Technische Daten

- Presskraft: 22 to
- Hub: 200 mm
- Zustellgeschwindigkeit: 1.750 mm/min
- Arbeitsgeschwindigkeit: 470 mm/min
- Bolzendurchmesser: 55 mm
- Aufnahmebolzenhöhe: 120 mm
- Motor: 1,5 kW
- Länge/ Breite/ Höhe: 1.100 mm/630 mm/925 mm
- Gewicht: 630 kg



LP: € 11.800,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 10.400,00 exkl. MwSt.

Werkzeugpaket für T22 HYDRA

- Matrizenaufnahme Höhe 120 mm
- Stempelaufnahme Höhe 120 mm
- Stempel 60°, gekröpft, Höhe 120 mm
- Matrize 85°, V 80 mm, Höhe 120 mm

LP: € 1.250,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 1.100,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Ing. Christian Lobentanz
Tel: +43/2236/638 70 DW 20
Mobil: +43/650/826 77 14
E-Mail: lobentanz@hesse-maschinen.com
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 4 - Objekt 8
2351 Wiener Neudorf

KEMPER GmbH

SmartFil - Art.-Nr.: 64 650 101

SmartFil ist ein mobiles Schweißrauch Filtergerät für den regelmäßigen Einsatz beim Schweißen mit mittleren Rauch- und Staubmengen. Der Einwegfilter des Absauggerätes verfügt über eine besonders hohe Filterfläche von 25m² und wird bei Sättigung völlig kontaminationsfrei gewechselt. SmartFil schützt den Anwender effektiv vor Schweißrauch und ist dank seiner langen Standzeit besonders wirtschaftlich.

Anwendungsbereich:

- Mittlere Rauch-/Staubmengen
- Regelmäßiger Einsatz
- Wechselnde Arbeitsplätze

Nutzen:

- Weniger Nachführen des Absaugarmes durch strömungsoptimiertes Design der Absaughaube
- Erhöhte Sicherheit durch Filterüberwachung
- Erhöhte Sicherheit durch kontaminationsfreien Filterwechsel
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch große Kapazität und lange Standzeiten der Filter

Eigenschaften:

- 360 Grad drehbare Absaughaube mit Drosselklappe
- 25 m² Filterfläche
- Kompakte und stabile Bauweise
- Start/Stop-Automatik (optional)
- Arbeitsplatzbeleuchtung (optional)
- Absaugarm 3 m

Zusatzausstattung:

- Start/Stop-Automatik
- Arbeitsplatzbeleuchtung inkl. Ein/Aus an der Absaughaube

Technische Daten:

Filter

Filterstufen	2
Filterverfahren	Einwegfilter
Filterfläche	25 m ²
Filtertyp	Safe Change Filter
Filtermaterial	Polyestervlies
Abscheidegrad	≥ 99.5 %
Filterklasse	E12
Zusätzliche Filter	Vorfilter (Alugestrick)

Grunddaten

Absaugleistung	1100 m ² /h
Abmessungen (B x T x H)	795 x 836 x 1169 mm
Gewicht	131 kg
Motorleistung	1,5 kW
Anschlussspannung	3 x 400 V / 50 Hz
Nennstrom	3,1 A
Steuerspannung	24 V, DC
Schalldruckpegel	70 dB (A)

Zusatzinformationen

Ventilator Typ	Radialventilator
Absaugarm Typ	Schlauchausführung
Länge Absaugarm	3 m

22 Stück



Abverkaufspreis: € 1.620,50 exkl. MwSt.

Kontakt:

Frederic Hermann
Sales Engineer CH/AT
Tel: +49 (171) 7641 297
E-Mail: hermann@kemper.eu

Kemper GmbH
Von-Siemens-Str. 20
D-48691 Vreden
www.kemper.eu

Kemppi GmbH

FastMig X 450 – Schweißfertige Anlage, probegeschweißt

FASTMIG X 450 mit der normalen Konfiguration ist die Lösung für Anwendungen, bei denen MULTIPROZESS-Schweißen einschließlich MIG-Pulsschweißen und hohe Leistung erforderlich sind.

Maschinenzusammenstellung

- FastMig X 450 ohne Bedienpanel
- WFX 300 Drahtvorschub
- Cool X Wasserkühlung
- GX 405 W 5m Brenner
- FastMig X70-1, 8-10 WH
- PM 500 Fahrwagen
- Massekabel 5m, 70 mm²
- Korbspulenadapter
- CEE 32 A
- FE (MC/FC) V 1.0 Verschleißteilset
- AL U1.2 Verschleißteilset
- Druckminderer

22 Stück



LP: € 9.689,00 exkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 6.599,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Norbert Pflieger
Vertriebsdirektor Österreich
Tel: +49 (0)6403 7792 0
Mobil: +43 (0)676 3832728
E-Mail: norbert.pflieger@kemppi.com

KEMPPi GmbH
Perchstetten 10
D -35428 Langgöns

Kemppi GmbH

MasterTig 235 ACDC – schweißfertige Anlage inkl. Masse, Brenner und TFT-Panel

MLS-Steuerung für höchste Qualität beim WIG-Schweißen

Maschinenzusammenstellung

- MasterTig 235 ACDC
- MasterTig Cooling Unit
- MasterTig Panel 7" TFT
- TX 305 WF 4m
- TXR20W Brennerfernregler
- P45MT Transportwagen
- Massekabel 35 mm²
- Verschleißteilebox ProKit 5/16-24
- Druckminderer

22 Stück



LP: € 6.539,00 exkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 4.689,68 exkl. MwSt.

Kontakt:

Norbert Pflieger
Vertriebsdirektor Österreich
Tel: +49 (0)6403 7792 0
Mobil: +43 (0)676 3832728
E-Mail: norbert.pflieger@kemppi.com

KEMPPi GmbH
Perchstetten 10
D -35428 Langgöns

Kunzmann Maschinenbau GmbH

Konventionelle Werkzeugfräsmaschine WF 410 M

Die KUNZMANN WF 410 M ist die modernste konventionelle Fräsmaschine auf dem Markt. Überall in Werkstatt, Fertigung und Ausbildung beweist sie täglich Ihre Qualitäten. Leistungsstärke, höchste Präzision und einfaches Handling machen die WF 410 M zum Favoriten in jeder Werkstatt.

Die besonderen KUNZMANN-Merkmale sind:

- Stabile, vielfach verrippte Gusskonstruktion mit Horizontal-/Vertikalspindel und einer manuellen Pinole
- Für höchste Stabilität gehärtete und geschliffene Flachführungen in allen Achsen
- Spielfreie Kugelgewindetriebe für Gleich- und Gegenlaufräsen
- Automatische Achsklemmung bietet Komfort und Bediensicherheit
- Stufenlose Vorschub- und Drehzahlregelung
- Drehmomentstarker Hauptantrieb mit Getriebe (automatisch geschaltet)
- Hydraulische Werkzeugklemmung
- Manuelle Handräder in allen Achsen
- Freistehender Kühlmittelbehälter 66 l
- Ergonomisches und bedienfreundliches Gesamtkonzept
- WF 410 M – mit Streckensteuerung Heidenhain TNC 128 inkl. Funktion einer 3-Achs-Digitalanzeige

4 Stück (Preis auf Anfrage)



Technische Daten

- X-Achse = 410 mm
- Y-Achse = 350 mm
- Z-Achse = 450 mm
- AC-Drehstrommotor 10,0 kW
- Drehzahlbereich 1 - 4500 min
- Stufenloser Vorschub 0 – 2.000 mm/min
- Eilgang X- u. Y-Achse 5.000 mm/min
- Eilgang Z-Achse: 4.000 mm/min
- Schwenkbereich Vertikalfräskopf: +/- 90°
- Pinole vertikal: Hub 70 mm
- Werkzeugaufnahme: SK 40 DIN 69871 / 2080 / 7388
- Starrer Winkeltisch 650 x 375 mm
- Linearwegmesssysteme (direkte, abstandscodiert)
- Betriebsspannung: 400 Volt, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: ca. 13 kVA
- Gewicht: ca. 1.800 kg

Kontakt:

Martin Vetter
Leiter Vertrieb
Telefon: +49 7232 3674-2022
Fax: +49 7232 3674-2090
E-Mail: m.vetter@kunzmann-fraesmaschinen.de

Kunzmann Maschinenbau GmbH
Tullastr. 29-31
D – 75196 Remchingen-Nöttingen
www.kunzmann-fraesmaschinen.de

Mitutoyo Austria GmbH

CRYSTA-Apex S574 Multi-Wire

Kompaktes, wirtschaftliches Hochleistungs-CNC KMG, entwickelt für hohe Genauigkeiten in verschiedenen Umgebungen. Vorbereitet für ein breites Spektrum von Messköpfen wie schaltenden, scannenden und bildverarbeitenden Messköpfen sowie Laserscannern.

Vorteile

- Bewährte Portal-Bauweise mit hoher Steifigkeit, luftgelagerten Führungen an allen Achsen
- Hohe Genauigkeit
- Hohe Verfahrgeschwindigkeit und Beschleunigung
- Integrierte thermische Fehlerkompensation von 16° bis 26°C, einschließlich Werkstück mittels 2 berührenden Temperaturfühlern
- Hochgenaue Linear-Glasmaßstäbe, Zifferschrittwert 0,1 µm
- Messtisch aus Granit mit Befestigungsgewinden M8

1 Stück (Preis auf Anfrage)



Technische Daten

- Messbereich
 - o X = 500 mm
 - o Y = 700 mm
 - o Z = 400 mm
- Längenmessabweichung (Temperatur 16° bis 26°C, ISO 10360-2:2010, L=Messlänge in mm)
 - o Mit SP25M: E0, MPE = $(1,7+4L/1000)$ µm
 - o Mit TP200: E0, MPE = $(1,9+4L/1000)$ µm
 - o Mit TP20: E0, MPE = $(2,2+4L/1000)$ µm
- Dynamische Leistung (3 Achsen, kombiniert)
 - o Verfahrgeschwindigkeit (max.) = 519 mm/s
 - o Beschleunigung (max.) = 2309 mm/s²
- Maschine mit Untergestell, Abmaße und Gewicht
 - o Breite = 1082 mm
 - o Tiefe = 1548 mm
 - o Höhe = 2185 mm
 - o Gewicht = 625 kg
- Luftversorgung
 - o Druck = 0,4 MPa
 - o Verbrauch = 50 l/min ANR (Luftquelle = 100 l/min ANR)

Kontakt:

Thomas Pachler jun.
Country Manager Austria & SEE
Mobil: +43 (0)660 5642081
E-Mail: pachler-jun@mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH
Salzburger Straße 260/3

4600 Wels
Austria

www.mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH

MiSTAR 555

Kompaktes, wirtschaftliches Hochleistungs-CNC KMG für die Fertigungsumgebung.

Beschreibung

- geeignet für den Temperaturbereich 10°C - 40°
- geringe Abmaße bieten mehr Platz für die Fertigung
- offener Messbereich durch Auslegerbauweise
- hohe Messgeschwindigkeit für reduzierte Laufzeiten
- Linearführungen - keine Luftlager
- Steuerung und PC sind im Gerät integriert
- Halterung für PC und Keyboard

1 Stück (Preis auf Anfrage)



Technische Daten

- Messbereich
 - o X = 570 mm
 - o Y = 500 mm
 - o Z = 500 mm
- Längenmessabweichung (ISO 10360-2:2009, L=Messlänge in mm) mit SP25M
 - o 18 bis 22°C: E0, MPE = (2,2+3,0L/1000) µm
 - o 10 bis 30°C: E0, MPE = (2,9+4,5L/1000) µm
 - o 10 bis 40°C: E0, MPE = (3,8+8,0L/1000) µm
- 3D-Verfahreigenschaften
 - o Verfahrgeschwindigkeit (max.) = 606 mm/s
 - o Beschleunigung (max.) = 2695 mm/s²
- Abmaße und Gewicht (inkl. Untergestell)
 - o Breite = 1121 mm
 - o Tiefe = 1122 mm
 - o Höhe = 2350 mm
 - o Gewicht = 655 kg

Kontakt:

Thomas Pachler jun.
Country Manager Austria & SEE
Mobil: +43 (0)660 5642081
E-Mail: pachler-jun@mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH
Salzburger Straße 260/3

4600 Wels
Austria
www.mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH

Linear Height LH-600EG

Das Hochleistungs- 2D-Messsystem Linear Height 600E/EG bietet Ihnen die folgenden **Vorteile**:

- Großer Umfang an Funktionen,
- Hervorragende Genauigkeit,
- Pneumatischer Bewegungsmechanismus,
- Selbsterklärendes Bedienfeld mit Menüsteuerung in der Anzeige,
- Gut lesbare, helle LCD-Anzeige,
- Automatische Abläufe vorher „erlernter“ Teileprogramme,
- GO/± NG-Rückmeldung bei jeder Messung,
- Netz unabhängiger Betrieb durch wieder aufladbaren Akku,
- Einfache Handhabung durch geringes Gewicht,
- RS-232 C-Datenausgang,
- USB Datenausgang (nur zur Datenspeicherung),
- Digimatic Dateneingang für digitale Messuhren z.B. für die Rechtwinkligkeit.

1 Stück (Preis auf Anfrage)

Technische Daten

- Messbereich: 0 - 972 mm
- Bemerkung: mit Handgriff
- Gewicht: 24 kg
- Verfahrbereich: 600 mm
- Genauigkeit: 1.1µm +0.6L/600
- Rechtwinkligkeit: 5 µm (nach der Kompensation)
- Geradheit: 4 µm (mechanisch)
- Verfahrensmethode: Manuell/Motorisch (5-40 mm/s, 7 Stufen)
- Schwebemodus: Schwebend/halbschwebend mittels eingebauten Kompressors
- Batterie Betrieb: Ca. 5 Stunden



Kontakt:

Thomas Pachler jun.
Country Manager Austria & SEE
Mobil: +43 (0)660 5642081
E-Mail: pachler-jun@mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH
Salzburger Straße 260/3

4600 Wels
Austria

www.mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH

QM Height mit Luftlager, metrisch 0-350 mm, 0,001/0,005 mm

Dieses hochgenaue, digitale ABSOLUTE Höhenmessgerät, bietet Ihnen die folgenden **Vorteile**:

- Hochgenauer ABSOLUTE Linearmaßstab zur Positionserfassung,
- Modelle mit und ohne Luftlager,
- Unterstützung beim Ablauf von vorher "gelernten" Teileprogrammen,
- Häufig genutzte Messaufgaben wie Innen- / Außendurchmesser und Steigung sind mit einem einzelnen Tastendruck sofort abrufbar,
- Außerordentlich hohe Batterielebensdauer,
- GO/±NG Beurteilung nach Einstellung der oberen und unteren Toleranz,
- Anzeige zur komfortablen Bedienung fest am Gehäuse montiert.

1 Stück (Preis auf Anfrage)

Technische Daten

- Messbereich: 0-350/0-465*
- Rechtwinkligkeit: 7 μm
- Luftlager: Ja
- Gewicht: 29 kg
- Batterielebensdauer: ca. 90 Std. (mit Luftlager)
- Wiederholpräzision ($\pm 2\sigma$): 1.8 μm
- Maßstab: ABSOLUTE elektronischer Linearmaßstab
- Messkraft: 1.5 \pm 0.5 N
- Verfahrensmethode: manuell
- Führungsmethode: Rollenführung
- Spannungsversorgung: Alkaline Batterie Typ AA LR6 (4St.), Akkus Typ AA, Ni-MH (4St.)
- Anzeige: TN Monochrom LCD
- Messfunktion:
- 1 D Messung: Höhe, Durchmesser, Steigung, Max/Min/TIR (Max-Min), Toleranz, Preset, Datenspeicherung
- Digital / Analog: digital
- Inch-metrisch: metrisch



Kontakt:

Thomas Pachler jun.
Country Manager Austria & SEE
Mobil: +43 (0)660 5642081
E-Mail: pachler-jun@mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH
Salzburger Straße 260/3

4600 Wels
Austria
www.mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH

Surftest SJ-411 inkl. Stativ

Der Surftest SJ-411 ist ein kompaktes, mobiles, einfach zu bedienendes Oberflächenrauheitsmessgerät, ausgestattet mit umfangreichen Mess- und Analysefunktionen.

Beschreibung

- 14,5 cm-LCD-Touchscreen
- Bezugsebenenastsystem
- Interner Speicher
- Lange Akkuleistung
- Integrierter Drucker
- Zahlreiche Schnittstellen
- Umfangreiches Zubehör



Technische Daten

- Messbereich: X = 25mm/Z = 800µm
- Auflösung: Z = 0.01µm (800µm Bereich) / 0.001µm (80µm Bereich) / 0.0001µm (8µm Bereich)
- Geradheit X-Achse: 0.3µm / 25mm
- Messkraft Tastspitze: 0.75mN
- Tastspitzenradius: 2µm
- Tastspitzenwinkel: 60°

Auswertemöglichkeiten

- Normen
 - o JIS'82 / JIS'94 / JIS'01 / ISO'97 / ANSI / VDA
- Profile
 - o P-Profil, Rauheit, DF, Welligkeits-Profil(W), R-Motif, W-Motif
- Rauheitskenngrößen
 - o Ra, Rq, Rz, Ry, Rp, Rv, Rt, R3z, Rsk, Rku, Rc, R_{Pc}, R_{Sm}, R_{max}*1, R_{z1max}*2, S, HSC, R_{zJIS}*3, R_{ppi}, R_{Da}, R_{Δq}, R_{lr}, R_{mr}, R_{mr(c)}, R_{sc}, R_k, R_{pk}, R_{vk}, Mr1, Mr2, A1, A2, Vo, λa, λq, Lo, Rpm, tp*4, Htp*4, R, Rx, AR, W, AW, Wx, Wte, Kundenspezifisch möglich
- Analyse-Grafiken
 - o BAC / ADC Kurven
- Digitale Filter
 - o Gaußfilter, 2CR75, PC75
- Cut-Off-Länge
 - o λc: 0.08, 0.25, 0.8, 2.5, 8.0mm
 - o λs: 2.5, 8.0, 25µm
- Einzelmessstrecke
 - o 0.08, 0.25, 0.8, 2.5, 8.0, 25.0mm
- Anzahl der Einzelmessstrecke
 - o x1, x2, x3, x4, x5, x6, x7, x8, x9, x10 frei wählbar (0.1mm bis 25mm)

1 Stück (Preis auf Anfrage)

Kontakt:

Thomas Pachler jun.
Country Manager Austria & SEE
Mobil: +43 (0)660 5642081
E-Mail: pachler-jun@mitutoyo.at

Mitutoyo Austria GmbH
Salzburger Straße 260/3

4600 Wels
Austria

www.mitutoyo.at

Provided by

RATH
Industriebedarf

RATH & Co. Ges.m.b.H. Industriebedarf

12 Stück

**3D-Schweißstisch D28 PE 1000x1000x850 -DEMONT 760M
(Warennummer 84662020)**

Produktdetails

- Tischplatte mit Systembohrungen D28 im Raster 100 mm x 100 mm
- 3-reihiges Bohrungsbild an den Tischwangen mit Systembohrung D28, Raster 50mm in der obersten Reihe und zusätzlich 100-mm-Raster in der Mitte und in der unteren Reihe
- **gehärtete Ausführung DEMONT 760M**
- Alle Systembohrungen mit neuer Schutzsenkung und bester Funktionalität
- Verbesserte Tischaussteifung durch zusätzliche Querverrippung
- Risslinien in X- und Y-Richtung durchgehend im Abstand von 100 mm
- Feinskalierung mit Millimeterteilung
- Koordinatenmarkierung der Bohrungen in X- und Y-Richtung
- Demmeler Logo an allen 4 Wangenseiten eingelassen
- Anzahl der Tischfüße: 4 Stück
- Feinjustierbare Tischfüße (± 30 mm) in runder Ausführung mit Pendelfuß
- Fußmanschette zum Schutz des Schlauchpaketes

Ausführung (Art. Nr PE2801001011)

- B x T x H: 1000 x 1000 x 850 ± 30 mm
- Gewicht: 374 kg
- Max. Last: 12.000 kg
- Gehärtet DEMONT 760M
- Standardtischfüße



LP: € 2.117,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 1.700,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Ing. Georg Hammerschmidt
Tel: +43 2262 608
mailto: Hammerschmidt@rath-co.at
RATH & Co GesmbH•
Industriebedarf
Teiritzstraße 3
2100 Korneuburg

Zubehörset zum 3D-Schweißstisch D28 PE 1000x1000x850 -DEMONT 760M

Das Set besteht aus

- 2 Stk. Anschlag- und Spannwinkel D28 PL 200 (PL2803001015) mit Kopfplatte
- 2 Stk. Anschlag- und Spannwinkel D28 PL groß 175x275 (PE2803008000)
- 4 Stk. Universal-Anschlag D28 groß mit vier Aussparungen (D2805001000)
- 8 Stk. Schraubzwinde 180° D28 L270 (D2807005000) mit Spindel
- 12 Stk. PS Bolzen D28 kurz (D2806001000)

12 Sets

Produktdetails Anschlag-und Spannwinkel D28 PL 200 (PL2803001015) mit Kopfplatte

- Verlängerte Kopfplatte mit zwei Bohrungen, somit weitere Auflage- bzw. Erweiterungsfläche nach oben
- Verlängerte Fußplatte mit Langloch 150, somit im Raster 50 mm verschiebbar
- Feinskalierung beidseitig
- Guss, gehärtet



Produktdetails Anschlag-und Spannwinkel D28 PL groß 175x275 (PE2803008000)

- Kombination Systembohrungen / Langloch somit viele Aufspannmöglichkeiten
- Feinskalierung beidseitig
- zwei vollwertige Winkelflächen, somit von beiden Seiten einsetzbar (28)
- Maßeinstellungen über Risslinien auf 3D Schweißstisch möglich
- Kompatibel zu allen Anschlag- und Spannwinkeln, somit lässt sich über das Langloch eine höhenverstellbare Auflage bilden.
- Guss, gehärtet



Produktdetails Universal-Anschlag D28 groß mit vier Aussparungen (D2805001000)

- Kombination Systembohrung / Langloch somit viele Aufspannmöglichkeiten
- mittels PS-Bolzen im Tischbohrbild 5-seitig im 25mm-Raster arretier- und fixierbar
- in Lageposition 360° einstellbar in 45° Schritten
- durch Langloch stufenlos verstellbar
- Stahl, brüniert



Produktdetails Schraubzwinde 180° D28 L270 (D2807005000) mit Spindel

- jedes Rohr kann einzeln verwendet werden
- Ausladung verstellbar
- in Systembohrung durchsteckbar somit keine unnötigen Störkanten
- höchste Kraftübertragung durch stabile Rundrohre
- kompletter Spannmechanismus austauschbar



Produktdetails PS Bolzen D28 kurz (D2806001000)

- Verbindungselement für alle Systemteile auf Tisch, Lochplatten usw. oder für Sondervorrichtungen
- sehr schnelle Verbindung bei gleichzeitig großem Spannhub
- sehr hohe Spannkraft durch Planetengetriebeeffect und durch Vermeidung eines zweigängigen Gewindes
- kraft- und formschlüssig, durch O-Ring selbstzentrierende Verbindung
- mit Spannbereich
- Das Einleiten von Schweißspannungen, ungünstige Hebelverhältnisse und Schläge müssen beachtet bzw. vermieden werden.
- 5 (28) Spannkugeln, welche mechanisch gegen Herausfallen gesichert sind, um ein gleichmäßiges Spannen zu gewährleisten
- Höchste Spannkraft bei großem Spannhub mittels Inbusschlüssel mit doppeltem Sechskant SW 14 oder mit Drehmomentschlüssel
- ergonomisch geformter Bolzenkopf mit Griffmulde für schnelle Einhandbedienung
- hochwertig gehärteter Stahl, höchste Präzision durch geschliffene Ausführung
- O-Ringe verhindern das Mitdrehen beim Anziehen und reinigen gleichzeitig die Systembohrung



Kontakt:

Ing. Georg Hammerschmidt

Tel: +43 2262 608

mailto: Hammerschmidt@rath-co.at

RATH & Co GesmbH•

Industriebedarf

Teiritzstraße 3

2100 Korneuburg

LP: € 1.659,80 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 1.338,00 exkl. MwSt.

Spiral Reihls & Co. KG

Manuelle Metallkreissäge MKS 350 N

Nur 1 Stück!

Highlights

- Zwei Schnittgeschwindigkeiten,
- Untersetzungsgetriebe, geräuscharm im Ölbad laufend
- Drehbarer Maschinenkopf 45° nach links und 90° nach rechts
- Elektrische Anlage in Niederspannung 24 V, mit Not-Aus-Schalter, Hauptschalter, Drehzahlwahlschalter und Überlastschutz
- Bewegliche Schutzvorrichtung sorgt für optimale Sicherheit beim Schneiden
- Schnellspann-Schraubstock mit Antigrat-Vorrichtung, 45° nach links und 45° nach rechts schwenkbar
- Steuerhandgriff mit Sicherheitsschalter
- Automatische Membrankühlmittelpumpe



Technische Daten

- Motorleistung: 1,8/2,4 kW
- Stromanschluss: 400 V/50 Hz
- Drehzahlen: 40/80 min-1
- Schraubstockspannweite: 120 mm
- Sägeblattdurchmesser: 350 mm
- Einlaufhöhe inkl. Unterbau: 905 mm
- Abmessungen: 1000 x 1200 x 1475 mm
- Gewicht: 210 kg

Lieferumfang

- MKS 350
- Kühlmittleinrichtung mit Filter
- Längenanschlag 500 mm
- Bedienwerkzeug
- HSS Sägeblatt ZT4
- inkl. Unterbau

Spannbereich

	●	○	□	▭
	60	110	100 x 100	80 x 120
	55	80	80 x 80	80 x 80



LP: € 3.531,00 exkl. MwSt.
 Art.Nr. 3621350SET | MK00020
 Abverkaufspreis: € 2.950,00 exkl. MwSt.

Sägeblatt-Set passend zu MKS 350 N

- 2-teilig
- 350 x 2,5 x 32 mm
- Zahnung: 4,6

LP: € 258,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. MK00351

Abverkaufspreis: € 249,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Christian Grün
 Produktmanagement | Schweißen
 Mobil: +43/664/608 20 884
 E-Mail: christian.gruen@spiral.at
 Spiral Reihls & Co. KG
 Werkzeug- und Maschinenhandel
 Heizwerkstraße 1
 1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reih's & Co. KG

3 Stück

Manuelle Bandschleifmaschine MBSM 75-200-2

Highlights

- Metall-Bandschleifmaschinen zum Schleifen von Flächen, Kanten und zum Abrunden
- durchzugskräftige Motoren und vibrationsfreier Lauf für beste Schleifergebnisse
- Mit wegklappbarer Schutzscheibe
- sekundenschneller Schleifbandwechsel durch Schnellspannsystem
- Große Schleifbandfläche durch wegklappbare, obere Schleifbandabdeckung
- Mit und ohne Absaugung verwendbar
- Mit 2 Absaugstutzen - einer direkt am Funkenkasten, einer an der hinteren Rolle
- Durchgehende Planschleiffläche nach Abnehmen von Anbauteilen - ermöglicht das Schleifen auch von langen Werkstücken
- Einfache Justierung des Bandlaufs über Stellschraube
- Einsetzbar als Tisch- und Standmodell (bei Verwendung des optionalen Unterbaus)
- Mit zwei Bandgeschwindigkeiten – zum Schleifen von Stahl und Edelstahl
- Stufenlos neigbares Schleifaggregat

Technische Daten

- Schleifbreite: 75 mm
- Bandgeschwindigkeit: 14,5/29 m/s
- Motorleistung: 1,5 / 2,2 kW
- Elektrischer Anschluss: 400 V / 50 Hz
- Abmessungen des Schleifbandes: 75 x 2000 mm
- Kontaktrad-Ø: 200 mm
- Absaugstutzen-Ø: 100 mm
- Abmessungen (L x B x H): 1070 x 340 x 950 mm
- Gewicht 72 kg

Lieferumfang

- Bandschleifmaschine
- Maschinenunterbau



LP: € 795,00 exkl. MwSt.
Art.Nr. 3922075 | MK03076
Abverkaufspreis: € 645,00 exkl. MwSt.

Schleifbänder-Satz MBSM 75-200-2

- 10-teilig (3 x K40; 4 x K50; 3 x K120)
- 2000 x 75 mm

LP: € 74,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. MK00657

Abverkaufspreis: € 65,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reih's & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reih's & Co. KG

Säulenbohrmaschine DH 28GSV

Highlights

- Hohe Laufruhe dank geschliffenem Vielzahn-Mitnehmer
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch gehärtete und geschliffene Hauptspindel
- Großer Drehzahlbereich
- Schwere, massive Gussausführung
- Bohrtiefenanschlag einstellbar mit Millimeterskala
- Wartungsarmes Getriebe mit Fettschmierung
- Getriebe mit PA6 Zahnrädern, laufruhig
- Frequenzumrichter

Technische Daten

- Elektrischer Anschluss 400 V / 3 Ph ~50 Hz
- Motorleistung 1,5 kW
- Bohrleistung Stahl (S235JR) Ø 26 mm
- Dauerbohrleistung Stahl (S235JR) Ø 23 mm
- Pinolenhub 127 mm
- Spindelaufnahme MK 3
- Ausladung 260 mm
- Spindeldrehzahlen, 4 Stufen elektronisch regelbar: 45 - 3.200 min⁻¹
- Arbeitsfläche Bohrtisch Länge x Breite 376 x 394 mm
- T-Nutengröße 14 mm
- Bohrtisch drehbar 360°
- Abstand Spindel - Bohrtisch max. 875 mm
- Arbeitsfläche Maschinenfuß L x B 350 x 356 mm
- T-Nutengröße / Anzahl / Abstand 14 mm / 2 / 120 mm
- Abstand Spindel - Maschinenfuß max. 1.285 mm
- Säulendurchmesser Ø 92 mm
- Abmessungen 670 x 550 x 2.080 mm
- Gesamtgewicht 175 kg

Lieferumfang

- Maschinenschraubstock | Art.Nr. OP00013
- Schnellspannbohrfutter 16 mm inkl. Adapter MK 3-B16 | Art.Nr. OP00075

Nur 1 Stück!



LP: € 3.469,00 exkl. MwSt.
Art.Nr. 3034235 | 9999019
Abverkaufspreis: € 2.850,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reih's & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reih's & Co. KG

3 Stück

Säulenbohrmaschine DH 32GSV

Highlights

- Hohe Laufruhe dank geschliffenem Vielzahn-Mitnehmer
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch gehärtete und geschliffene Hauptspindel
- Großer Drehzahlbereich
- Bis zu 200Nm in der niedrigsten Getriebestufe
- Schwere, massive Gussausführung
- Bohrtiefenanschlag einstellbar mit Millimeterskala
- Wartungsarmes Getriebe mit Fettschmierung
- Getriebe mit PA6 Zahnrädern, laufruhig
- Frequenzumrichter
- Automatischer Pinolenvorschub
- Kühlmittelpumpe mit Spänefilter

Technische Daten

- Elektrischer Anschluss 400 V / 3 Ph ~50 Hz
- Motorleistung 2,2 kW
- Bohrleistung Stahl (S235JR) Ø 30 mm
- Dauerbohrleistung Stahl (S235JR) Ø 26 mm
- Pinolenhub 125 mm
- Spindelaufnahme MK 4
- Ausladung 285 mm
- Spindeldrehzahlen, 4 Stufen elektronisch regelbar: 40 - 3.000 min-1
- Arbeitsfläche Bohrtisch Länge x Breite 376 x 394 mm
- T-Nutengröße 14 mm, diagonal verlaufend
- Bohrtisch drehbar 360°
- Abstand Spindel - Bohrtisch max. 820 mm
- Arbeitsfläche Maschinenfuß L x B 400 x 420 mm
- T-Nutengröße / Anzahl / Abstand 14 mm / 2 / 150 mm
- Abstand Spindel - Maschinenfuß max. 1.270 mm
- Säulendurchmesser Ø 115 mm
- Abmessungen 725 x 450 x 2.200 mm
- Gesamtgewicht 304 kg

Lieferumfang

- Maschinenschraubstock | Art.Nr.: OP00014
- Schnellspannbohrfutter 16 mm inkl. Adapter MK4-B16 | Art.Nr. OP00076

LP: € 4.790,00 exkl. MwSt.
Art.Nr. 3034245 | 9999019
Abverkaufspreis: € 3.950,00 exkl. MwSt.



Kontakt:

Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reih's & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reih's & Co. KG

Elektrodenschleifgerät EG 1

Highlights

- zum Schliff von Elektroden von 1,0 - 4,0 mm
- minimalster Materialabschliff an der Elektrode von nur 0,3 mm über eingebaute Einstelllehre
- die Elektrode kann dadurch bis zu 200-mal nachgeschliffen werden anstatt nur 50 bis 100-mal
- glüht beim Schleifprozess nicht aus
- integrierte Absaugung mit P3 Staubfilter, dadurch optimaler Schutz für den Anwender
- optimiert für den Einsatz in der Werkstatt und während der Montage
- präzise Führung der Elektrode in einem Klemmhalter
- für Elektrodenlängen bis 22 mm
- auch zum Anschleifen von kurzen Elektroden (bis 15 mm) z.B. für Orbitalschweißanlagen
- über eine einfache Einstellung können 3 Schleifebenen der Diamantscheibe genutzt werden, deswegen dreifache Standzeit der Scheibe
- stufenlos einstellbarer Schleifwinkel von 15-180°
- es können auch Elektroden mit Metalltropfen direkt geschliffen werden, das spart Zeit und den Abbruch der Elektrode
- leistungsstarker Motor mit 850 Watt

Technische Daten

- Elektroden-Ø 1,0 - 4,0 mm
- Schleifwinkel stufenlos 15°-180°
- Elektrodenlänge max. 22 mm
- Leistung 50-60 Hz 850 W
- Netzanschluss 230 V
- Drehzahl stufenlos regelbar 8.000 - 22.000 min⁻¹
- Diamantscheibe Ø 40 mm
- Gewicht 3,8 kg

Lieferumfang

- Antriebsmotor
- Schleifkopf mit Filtergehäuse und Filter
- Elektrodenhalter
- Diamantscheibe Ø 40 mm
- Spannzangen für Elektroden 1,6/2,4/3,2 mm
- Bedienwerkzeug, 2 x Inbusschlüssel 2/4 mm, 2 x Maulschlüssel 13-17/13-14
- Entsorgungsbeutel für Einwegfilter
- im Kunststoffkoffer

2 Stück



LP: € 820,00 exkl. MwSt.
Art.Nr. 1690100 | 3301053
Abverkaufspreis: € 680,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reih's & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reih & Co. KG

Hydraulische Werkstattpresse WPP 20

1 Stück

Highlights

- Robuster Rahmen mit Lochung für die Verstellung des Pressentisches
- Zuverlässige, besonders präzise Hydraulik aus europäischer Fertigung
- Druckaufbau manuell durch Betätigung des Pumpenhebels
- Mit Handhebel
- Mit beweglichem Kolben
- Mit automatischem Rücklauf des Kolbens
- Pressdruck über Manometer ablesbar
- Mit Überlastungssicherungsventil
- Inklusive 2-teiligem Prismensatz zum Einlegen von Rundmaterial

Technische Daten

- Höhe 1900 mm
- Breite ohne Pumpe 770 mm
- Tiefe 600 mm
- Lichte Weite 610 mm
- Tiefe Lochgestell 150 mm
- Lichte Höhe 1000 mm
- Kolbenhub 160 mm
- Breite mit Pumpe 950 mm
- Leistung 20t
- max. Belastung Prismenbacke 5t
- Gewicht 140 kg



Druckdornsatz mit Lochplatte

- 6-teilig (Ø 29, 24, 18, 14, 10, 5 mm)



LP: € 1.039,00 exkl. MwSt.
Art.Nr. 4001020 | MK03225
Abverkaufspreis: € 740,00 exkl. MwSt.

LP: € 145,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 4101020 | MK03292

Abverkaufspreis: € 119,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reih & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reihls & Co. KG

Halbautomatische Schwenkrahmen-Metallbandsäge BMBS 300 x 320 HA-DG

Highlights

- Halbautomatische Schwenkrahmen-Metallbandsäge für Gehrungsschnitte von +60° bis -45° mit Frequenzumrichter
- Zum Sägen von z.B. Edelstahl, Werkzeugstahl, Hohlprofilen und Vollmaterialien
- Mit vollhydraulisch gesteuerten Sägefunktionen
- Sägebandantrieb mit wartungsarmem, ölgeschmiertem Schneckengetriebe
- Mit robustem Drehstrommotor
- Motor mit Überlastschutz ausgestattet
- Kugelgelagerter Drehteller
- Nach dem Starten des Schnittzyklus klemmt der Spannstock automatisch - nach Beendigung des Vorgangs geht dieser wieder zurück in die Ausgangsposition
- Sägearm um 25° geneigt, dadurch längere Standzeit des Sägebandes
- Schwenkbarer Sägearm von +60° bis -45°
- Mit Späneräubbürste zur optimalen Reinigung und Instandhaltung des Sägebandes
- BRP-Sägebandüberwachung
- Hydraulischer Spannstock mit manuellem Schnellspanner für seitliche Verstellung
- Endschalter steuern die obere und untere Position des Sägearmes
- Mit Schnittantaster
- Kein Einstellen des oberen Endpunktes notwendig

Technische Daten

- Motorleistung: 2,4 kW
- Stromanschluss: 3x400 V/50 Hz
- Geschwindigkeitsstufen: stufenlos
- Sägebandgeschwindigkeiten: 20-100 m/min.
- Sägebandabmessungen: 3660 x 27 x 0,9 mm
- Tischhöhe Materialzufuhr: 800 mm
- Abmessungen (L x B x H): 1800 x 950 x 2100 mm
- Gewicht: 585 kg

Lieferumfang

- 1 Stk. Sägeband
- Bedienwerkzeug
- Längenanschlag 1 Meter
- Schnittantaster
- Schwenkbares Bedienpult
- Kühlmittelpumpe

Spannbereich

mm					
	300	300	200	280	
	180	110	80	110	
	320x300	305x250	200x200	265x200	320x160



LP: € 9.600,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 3690041 | MK00584

Abverkaufspreis: € 7.580,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

Christian Grün
 Produktmanagement | Schweißen
 Mobil: +43/664/608 20 884
 E-Mail: christian.gruen@spiral.at
 Spiral Reihls & Co. KG
 Werkzeug- und Maschinenhandel
 Heizwerkstraße 1
 1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reihls & Co. KG

Zubehör zur Metallbandsäge BMBS 300 x 320 HA-DG

Verbindungsrollenbahn 390 mm Zufuhrseite für 60° Schnitte zwischen Säge und Rollbahn, 200 kg/m.
1 Stück



LP: € 449,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 3649171 | MK00215

Abverkaufspreis: € 370,00 exkl. MwSt.

Verbindungsrollenbahn 390 mm Abfuhrseite für 60° Schnitte zwischen Säge und Rollbahn, 200 kg/m.
1 Stück

LP: € 449,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 3649172 | MK00216

Abverkaufspreis: € 370,00 exkl. MwSt.



1m Klapp-Anschlag mit Messeinteilung
1 Stück



LP: € 199,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 3649087 | MK00419

Abverkaufspreis: € 155,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

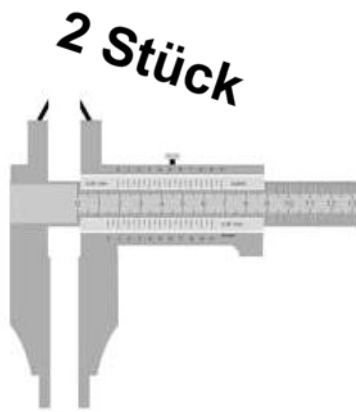
Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reihls & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

Spiral Reihls & Co. KG

Schiebelehre

Beschreibung

- 2-Skalen,
- 300mm Ablesung der Außen- und Innenmesswerte,
- aus rostfreiem Stahl,
- in Kunststoffbehälter,
- mit speziell gehärteten Anreiß-Spitzen,
- Skala und Nonius mattverchromt,
- Messflächen gehärtet und geläppt;
- mit zwei Millimeter-Teilungen = direkte Ablesung der Außen- und Innenmesswerte;
- zum Messen mit den Lochmaßansätzen-Direktskala.



LP: € 432,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 0211028

Abverkaufspreis: € 275,00 exkl. MwSt.

Pendel-Schweißnahtlehre Inox

Beschreibung

- 0,1 mm Direktablesung
- einseitige Auflage = keine Messfehler möglich
- in Lederetui

LP: € 158,00 exkl. MwSt.

Art.Nr. 5504015

Abverkaufspreis: € 98,00 exkl. MwSt.



Kontakt:

Christian Grün
Produktmanagement | Schweißen
Mobil: +43/664/608 20 884
E-Mail: christian.gruen@spiral.at
Spiral Reihls & Co. KG
Werkzeug- und Maschinenhandel
Heizwerkstraße 1
1230 Wien
www.spiral.at

WEILER Werkzeugmaschinen GmbH

Die Weltmeister-Maschine Praktikant VC^P

Die Maschine verfügt über die komfortable digitale Bildschirmanzeige VCD mit übersichtlichem 8"-Farbbildschirm, die unter anderem das Einstellen konstanter Schnittgeschwindigkeiten mit Drehzahlbegrenzung ermöglicht und über einen Speicher für Drehzahl und Schnittgeschwindigkeit von bis zu 99 Werkzeugen sowie eine Restweganzeige für Gewindelängen verfügt.

Hinsichtlich des Arbeitsbereichs und der technischen Ausstattung orientiert sich die Praktikant VCD an der bewährten Praktikant-Baureihe von WEILER, die in Ausbildung und Industrie seit vielen Jahren erfolgreich eingesetzt wird. Dazu gehört eine Spitzenweite von 650 mm, eine Spitzenhöhe von 160 mm, ein Umlaufdurchmesser über Bett von 320 mm und über Planschieber von 190 mm. Der robuste und schwingungsdämpfende Aufbau garantiert jederzeit präzises Arbeiten.

Genaueste Ergebnisse auch bei kleinen Werkstücken werden durch den großen, stufenlos einstellbaren Drehzahlbereich von 30 bis 5.000 U/min erzielt. Punkten kann die Praktikant VCD außerdem bei Ergonomie und Servicefreundlichkeit: Die Hauptspindel ist wartungsfrei in Präzisions-Spindellagern geführt, alle anderen Wartungsarbeiten können von der Maschinenfront oder der Seite ausgeführt werden, so dass die Maschine platzsparend auch mit dem Rücken zur Wand aufstellbar ist. Späne sammeln sich in einer ausziehbaren und gegen Herausfallen gesicherten Wanne, die zum Reinigen einfach herausgenommen werden kann.

Sämtliche Bedienelemente sind zentral angeordnet und leicht erreichbar. Ein reichhaltiges Zubehörprogramm rundet das Maschinenkonzept ab.

4 Stück (Preis auf Anfrage)



Kontakt:

Dipl.Ing. Walter Nirschl
Exportleiter
Telefon: +49 9101 705260
E-Mail: Walter.Nirschl@weiler.de

WEILER Werkzeugmaschinen GmbH
Friedrich K. Eisler Straße 1
D-91448 Emskirchen
www.weiler.de

ZOLLER Austria GmbH

Einstell- und Messgerät »smile 420/pilot 1.0«

ZOLLER »smile 420/pilot 1.0« - der Einstellgeräte-Champion in der Einstiegsklasse

Das »smile 420/pilot 1.0« bietet alles, was professionelles Einstellen- und Messen von Zerspanungswerkzeugen braucht. Hochwertige Markenkomponenten garantieren eine lange Lebensdauer und dauerhaft höchste Präzision.

Software und Bildverarbeitung »pilot 1.0« - einfach und präzise:

»pilot 1.0« besticht durch eine intuitive Bedienerführung mit automatischer Schneidenerkennung in allen Quadranten inkl. automatischer Messbereichserkennung und standardmäßig automatischer Messung von 5 Parametern gleichzeitig: Länge Z, Durchmesser X, Schneidradius R, Winkel W1 und W2 in einem Messvorgang.

Ausstattungsmerkmale

- Hochgenauigkeitsspindel SK50 mit integrierten Kalibrierkugeln
- Folientastatur zur Steuerung der pneumatischen Funktionen (Spindelbremse, Spindelindexierung 4 x 90°)
- Panel-PC mit industrietauglichem TFT-Monitor 24"
- Bildschirmauflösung Full-HD
- Betriebssystem WIN10 64-bit
- Bildverarbeitung mit telezentrischem Objektiv und CCD-Kamera inkl. integriertem Multi-LED Auflicht für Schneidenspektion (dimmbar)
- Speicher für mind. 15.000 Adapter und Werkzeuge

Technische Daten

- max. Werkzeuglänge Z: 420 mm
- max. Werkzeugdurchmesser X: 420 mm

Zubehör

- stabiler und robuster Untertisch
- Drucker für TH-Etiketten



10 Stück (Preis auf Anfrage)



Optionen

- Autofocus
- Adapter für Steilkegel SK, HSK, VDI-Zylinderschaft, Capto und v.a.m.
- Datenübertragung an Maschinensteuerungen (Heidenhain, Siemens, Fanuc u.a.)
- Drehmittenkamera
- zid-Code



Kontakt:

Ing. Wolfgang Huemer
Geschäftsführer
Tel.: +43 (0)7752 87725-0
E-Mail: huemer@zoller-a.at

ZOLLER AUSTRIA GmbH
Haydnstraße 2
A-4910 Ried im Innkreis
www.zoller-a.at



FELDER Group

VIEL MEHR ALS NUR EINE BANDSÄGE

Der präzise geschliffene Maschinentisch aus massivem Grauguss kann zusätzlich noch auf drei Seiten verlängert werden und bietet so Platz für großformatige Werkstücke. Zusammen mit dem verstärkten, vibrationsarmen Maschinenständer sichert der Maschinentisch höchste Stabilität.

Bandsäge FB 510



Technische Daten

- Motor 3 kW (4 PS)
- Schnitthöhe 410 mm
- Schnittbreite 480 mm
- Tischgröße 500 x 640 mm
- Tisch schwenkbar -10° - +45°
- X-Life Keramikführung

3 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 2.349,00 inkl. MwSt.

Kontakt:

Matthias Schaller

FELDER GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228
m.schaller@felder-group.com
www.felder-group.com



FELDER Group

GRENZENLOSE KREATIVITÄT UND PROFESSIONELLE CNC-ERGESNISSE

CNC Technologie für jeden leistbar und möglich gemacht. Egal, ob anspruchsvoller Heimwerker, ambitionierte Modellbauer, qualitätsbewusste Kleinserienfertiger, Ausbildungsbetriebe oder Schulen.

CNC-Portalfräse HNC 47.82

Technische Daten

- Bearbeitungsfläche 825 x 479 mm, Durchlasshöhe 160 mm
- Gleichzeitiger Betrieb von vier Achsen
- 5 m/min Vorschubgeschwindigkeit
- +- 0,05 mm Wiederholgenauigkeit und 0,1 mm Umkehrspiel
- Linearführung an allen Achsen
- Offene Schnittstelle mit vielen Postprozessoren für die Software Ihrer Wahl
- Flexible Werkstück- und Zubehörfestigung am T-Nut-Tisch
- Absaughaube
- 4-Achs Controller
- Werkzeuglängensensor inkl. 3,5 mm Klinkenstecker
- Fräsmotor HFM 1000 PV-WS

2 Stück

Abverkaufspreis: € 5.490,00 inkl. MwSt.

Portal CNC Maschine HNC 47.82 HF

Technische Daten

- Bearbeitungsfläche 825 x 479 mm, Durchlasshöhe 160 mm
- Gleichzeitiger Betrieb von vier Achsen
- 5 m/min Vorschubgeschwindigkeit
- +- 0,05 mm Wiederholgenauigkeit und 0,1 mm Umkehrspiel
- Linearführung an allen Achsen
- Offene Schnittstelle mit vielen Postprozessoren für die Software ihrer Wahl
- Flexible Werkstück- und Zubehörfestigung am T-Nut-Tisch
- 4-Achs Controller
- Werkzeuglängensensor inkl. 3,5 mm Klinkenstecker
- HF Frässpindel mit 2,2 kW
- Absaughaube

2 Stück

Abverkaufspreis: € 6.490,00 inkl. MwSt.



Kontakt:

Matthias Schaller

GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228
m.schaller@felder-group.com
www.felder-group.com

FELDER Group

LANGLOCHBOHRMASCHINE MIT PFIFF

Extrem vielseitig, geringer Platzbedarf, maximal belastbar – Das sind die auf den Punkt gebrachten Details der FD 250.



Bohr- und Stemmmaschine FD 250, Ausführung 1

Technische Daten

- 2-Stufenmotor 1,2/1,5 kW
- Bohrtiefe 160 mm
- Dübeleinrichtung mit einsetzbaren Rasterschienen 16, 22, 25 und 32 mm
- Fahreinrichtung Schnitthöhe 410 mm

3 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 2.850,00 inkl. MwSt.

Bohr- und Stemmmaschine FD 250, Ausführung 2

Technische Daten

- 2-Stufenmotor 1,2/1,5 kW
- Bohrtiefe 160 mm
- Dübeleinrichtung mit einsetzbaren Rasterschienen 16, 22, 25 und 32 mm
- Fahreinrichtung
- Stemmeinrichtung, Stemmlänge 250 mm,
- Stemmtiefe 160 mm,
- Stemmhöhenverstellweg 130 mm

2 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 3.290,00 inkl. MwSt.

Kontakt:

Matthias Schaller

FELDER GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228
m.schaller@felder-group.com
www.felder-group.com

FELDER Group

BEREIT FÜR JEDE HERAUSFORDERUNG

Die Schwenkspindel-Fräsmaschinen aus dem Hause Felder sind seit Jahren ein Garant für Spitzenleistungen in Handwerk, Gewerbe und Industrie.

Schwenkspindelfräsmaschine F 700 Z, Ausführung 1

Technische Daten

- Motor 4 kW (5,5 PS)
- Schaltkontakt zur Ansteuerung einer Absaugung
- Drehrichtungsschalter
- Elektrische Höhen- und Winkelverstellung
- Frässpindel 30mm, 115 mm Nutzhöhe über Tisch
- Sicherheitslineale, Multieinstellsystem
- Zapf- und Schlitztisch 1.000 mm

4 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 6.090,00 inkl. MwSt.

Schwenkspindelfräsmaschine F 700 Z, Ausführung 2

Technische Daten

- Motor 5,5 kW (7,5 PS), Stern-Dreieck-Start
- Schaltkontakt zur Ansteuerung einer Absaugung
- CEE-Kupplung für Vorschub
- Drehrichtungsschalter
- Elektrische Höhen- und Winkelverstellung
- Frässpindel 30mm, 115 mm Nutzhöhe über Tisch
- Sicherheitslineale, Multieinstellsystem
- Zapf- und Schlitztisch 1.000 mm

2 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 6.490,00 inkl. MwSt.



Kontakt:

Matthias Schaller

FELDER GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228

m.schaller@felder-group.com

www.felder-group.com

FELDER Group

Zubehör-Maschine FS 900 KF

Technische Daten

- Motor 3 kW (4 PS)
- Bandlaufgeschwindigkeit 11 m/sec.
- Schleifbandlänge 2.200 mm
- Furnierschleifeinrichtung
- Schleifbandoszillation über eigenen Oszillationsmotor
- Tischgröße 1.440 x 220 mm
- Tischverbreiterung mit Rollenblock
- Zusatzschleiftisch mit Untertischabsaugung
- Spanndorn 30 mm für Schleifzylinder



2 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 8.990,00 inkl. MwSt.

Abricht-Dickenhobelmaschine AD 941



1 Stück

Abverkaufspreis: € 8.090,00 inkl. MwSt.

Technische Daten

- Motor 4 kW (5,5 PS)
- Schaltkontakt zur Ansteuerung einer Absaugung
- Hobelbreite 410 mm
- Abrichttischlänge 2.200 mm
- Spanabnahme max. 5 mm
- Abrichtschutz EURO Komfort
- Silent-POWER® Spiralmesser Hobelwelle
- Elektrische Höhenverstellung und Digitalanzeige am Dickentisch

Kontakt:

Matthias Schaller

FELDER GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228
m.schaller@felder-group.com
www.felder-group.com

FELDER Group

GROSSE SCHNITTHÖHE, KOMPAKTE BAUGRÖSSE UND HOHER BEDIENKOMFORT

Die neue Felder K 740 S überzeugt durch die Zusammenführung von Leistung und Komfort in einem platzsparenden, massiven Design

Formatkreissäge K 740 S, Ausführung 1

Technische Daten

- Motor 5,5 kW (7,5 PS), Stern-Dreieck-Star
- Elektrische Höhen- und Winkelverstellung
- Elektrisch angetriebener Vorritzer 120 mm
- Schnittbreite 1.250 mm
- Kreissägeanschlag feineinstellbar
- Formatschiebetisch 3.200 mm
- Auslegertisch 1.500 mm
- Schaltkontakt zur Ansteuerung einer Absaugung

3 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 9.590,00 inkl. MwSt.



Formatkreissäge K 740 S, Ausführung 2

Technische Daten

- Motor 5,5 kW (7,5 PS), Stern-Dreieck-Star
- Elektrische Höhen- und Winkelverstellung
- Elektrisch angetriebener Vorritzer 120 mm
- Schnittbreite 1.250 mm
- Kreissägeanschlag feineinstellbar
- Formatschiebetisch 3.200 mm
- Auslegertisch 1.500 mm
- Schaltkontakt zur Ansteuerung einer Absaugung
- Vorbereitung für Verstellschlitzwerkzeug bis 19,5 mm Breite
- Ablänganschlag 3.200 mm, System "X-Roll"
- Gradraster-INDEX-System mit Längenkompensation

3 Stück

Abverkaufspreis: € 9.990,00 inkl. MwSt.

Kontakt:

Matthias Schaller

FELDER GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228
m.schaller@felder-group.com
www.felder-group.com

FELDER Group

FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ

Bei den Felder-Reinluftabsauggeräten liegt der Reststaubgehalt in der Arbeitsluft unter 0,1 mg/ m³. Somit entsprechen alle der „Reststaubgehalt-Stufe H3“

Reinluftabsauggerät RL 160

Technische Daten

- Motor 3 kW (4 PS)
- Max. Volumenstrom 3.200 m³/h
- Nennvolumenstrom bei 20 m/sec. 1.450 m³/h
- Filterfläche 10 m²
- Absauganschluss 160 mm
- Spänefangbehälter 2 x 200 Liter
- Automatische Filterreinigung

6 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 4.090,00 inkl. MwSt.



Reinluftabsauggerät RL 350

Technische Daten

- Motor 11 kW (15 PS)
- Max. Volumenstrom 8.000 m³/h
- Nennvolumenstrom bei 20 m/sec. 6.950 m³/h
- Filterfläche 71 m²
- Absauganschluss 350 mm
- Spänefangbehälter 2 x 250 Liter
- Automatische Filterreinigung
- Leistungs- und Drehzahlanpassung durch Unterdruckmessung
- Pulverlöscheinrichtung
- Schalldämpfer



3 Stück zu je

Abverkaufspreis: € 15.990,00 inkl. MwSt.

Kontakt:

Matthias Schaller

FELDER GROUP ÖSTERREICH
KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol, Austria

+43 5223 5850-228 | +43 699 15850 228
m.schaller@felder-group.com
www.felder-group.com

FÜNF AXSEN FÜR UNIVERSALHANDWERKER

Speziell im universellen Handwerksbetrieb gewinnt die 5-Achs-Technologie immer größere Bedeutung. Mit nur wenigen Standardwerkzeugen muss ein möglichst großes Leistungsspektrum abgedeckt werden, um die Folgekosten für Spezialaggregate und Fräsköpfe möglichst gering zu halten. Das neue Format4 CNC-Bearbeitungszentrum profit H350 deckt genau diese Anforderungen wie keine zweite Maschine ab und bietet hochmoderne 5-Achs-Technologie bei einem überschaubaren Investitionsvolumen.

Format4 5-Achs-CNC Bearbeitungszentrum profit H350

- Korpusfertigung
- Türenproduktion
- Fensterproduktion
- Rahmenbau
- Treppenbau
- Formenbau

1 Stück

Preis auf Anfrage



Coffee-Tech

Rancilio Specialty RS1 38

Barista Kaffeemaschine aus dem Haus Rancilio, eines der führenden Hersteller von professionellen Kaffeevollautomaten weltweit.

Produktbeschreibung

16 Stück

Holzmann Maschinen GmbH

Hobelbank WB210

HIGHLIGHTS

- Massivholzhobelbänke für unterschiedliche Anwendungsbereiche, ideal für Hobby- und Profiwerkstätten
- Holzart: Kautschukbaum/rubber wood
- inkl. Schublade & Spannbacken



UVP: € 549,00 inkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 410,00 inkl. MwSt.

EAN Code	9120039901299		
Nettogewicht in kg	56	Bruttogewicht in kg	65,40
Verpackungslänge in mm	2.170	Verpackungsbreite in mm	670
Verpackungsbreite in mm	670	Verpackungshöhe in mm	170
Verpackungshöhe in mm	170	Abmaß in mm	2.100 x 660 x 815

Kontakt:

DI Richard Rauecker
Telefon: +43/7289-71562-544
E-Mail: r.rauecker@holzmann-maschinen.at

Holzmann Maschinen GmbH
Marktplatz 4
A - 4170 Haslach
www.holzmann-maschinen.at

BOHLE GmbH

Profi Drill 2/1000-s

Manuelle Glasbohrmaschine, doppels. GBM 2/1000/s

Spezifikationen

- Elektronische Drehzahlregelung über Frequenzumrichter
- Große Ausladung von 1000 mm
- Bedienung beider Bohrspindeln von oben
- Automatische Zuschaltung des Kühlwassers beim Bohren
- Optimale Glasabstützung durch wechselbare Bohrplatten
- mit vorderer Zusatzauflage
- mit seitlicher Zusatzauflage
- Umfangreiches Zubehör

Preis auf Anfrage

2 Stück



Technische Daten

- Höhe 90 cm
- Bohrer: 75 mm lang mit Aufnahme R1/2" belgisches Gewinde
- Drehzahl: Stufenlos 300 bis 3500 U/min
- Bohrerdurchmesser: 3 mm bis 80 mm (einseitig bis 250 mm)
- Glasdicke: 3 mm bis 20 mm (einseitig bis 40 mm)
- Niederhalter: Manuell über Glasdruckfeder
- Ausladung des Bohrarms: 1000 mm
- Arbeitstisch (B x T): 720 mm x 1110 mm
- Arbeitshöhe: 950 mm – 1130 mm
- Abmessung (B x T x H): 760 mm x 1530 mm x 1650 mm
- Gewicht: 385 kg
- Elektrischer Anschluss: 2 kW, 400 V, 50 Hz, 3NPE

Kontakt:

Franz Schreibmaier
Geschäftsführer
Telefon: +43/1/8044853-12
Mobil: +43/664/2504210
E-Mail: franz.schreibmaier@bohle.at

Bohle GmbH
Lemböckgasse 63/2/1
1230 Wien
www.bohle.at

MasterBelt 11

Glasbandschleifmaschine

Spezifikationen

- Zwei Bandgeschwindigkeiten (11m/s)
- Inklusive Edelstahl-Kugelrolltisch u. Wasserwanne für exakte Führung u. Auflage aller Scheibengrößen
- Vielseitig und flexibel für nahezu alle Schleifarbeiten
- Große Kontaktrolle (Ø 200 mm) für geringen Hohlchliff
- Hohe Laufruhe
- Schleif- und Besäumeinheit mit lichtgängiger Handradverstellung
- Integriertes Kühlmittelumlaufsystem, optimale Schleifbandkühlung
- Baukastensystem: Nachrüstung und Erweiterung jederzeit möglich
- Verwendung aller handelsüblichen Schleifbänder (100 x 1830 mm)

2 Stück

Technische Daten Master Belt 11

- Schleifbandmaß (B x L) (mm): 100 x 1830
- Arbeitshöhe (mm): 1050
- Elektrischer Anschluss: 1,4 kW, 400 V, 50 Hz, 3NPE
- Bandgeschwindigkeit (m/s): 11
- Abmaße (mm / B x T x H): 1200 x 1170 x 1600
- Gewicht (kg): 220
- Kugelrollentisch: 1200 x 680 mm



Preis auf Anfrage

Kontakt:

Franz Schreibmaier
Geschäftsführer
Telefon: +43/1/8044853-12
Mobil: +43/664/2504210
E-Mail: franz.schreibmaier@bohle.at

Bohle GmbH
Lemböckgasse 63/2/1
1230 Wien
www.bohle.at

Sedimentor

Wasseraufbereitungsanlage

1 Stück

Spezifikationen

- Vollautomatische Prozesswasser-Aufbereitungssysteme für den Einsatz von Sedimentationsgranulat
- Sedimentor 0.3, voll automatisch, Sedimentationsgranulat Sediflock, 0,3 m³
- Sonderausführungen auf Anfrage
- Optionales Zubehör
- Schmutzwasser-Förderpumpen
- Schmutzwasser-Sammelsysteme
- Anschluss-Set zur kundenseitigen Montage
- Optimiertes Sediflock Sedimentationsgranulat

Vorteile

- Weniger Reinigungsaufwand für Maschine und Wassertank
- Reduzierte Frischwasserkosten
- Reduzierte Abwasserkosten
- Umweltschutz
- Verbesserte Qualität der Schleif- und Polierverarbeitung
- Längere Werkzeugstandzeiten
- Vermeidung von Maschinenkorrosion
- Reduzierte Kosten bei Folgeprozessen (z. B. Waschen)
- Kompaktes System für einzelne oder mehrere Maschinen
- Niedrige Wartungskosten
- Automatisches Arbeitsverfahren
- Kompatibilität auch mit Kühlmitteln
- Niedrige Betriebskosten
(Kosten für Sedimentationsgranulat, Energie)



Technische Daten

- Sedimentor 0.3
- Durchsatzleistung bis ca. 50 Liter/Minute
- Behälterinhalt 0,3 m³
- Behältermaterial Polyethylen (UV-stabilisiert)
- Sedimentationsgranulat Sediflock pulverförmig (nach Herstellerangaben)
- Beschickungspumpe (Option) Schmutzwasserförderpumpe nach Wahl
- Schlammstrecke ca. 70 kg
- Druckluft 6 bar
- Stromanschluss (abh. von Pumpen) 2 kW, 400V/50Hz - 3NPE
- Dosierung des Sedimentationsgranulats automatisch

Preis auf Anfrage

Kontakt:

Franz Schreibermaier
Geschäftsführer
Telefon: +43/1/8044853-12
Mobil: +43/664/2504210
E-Mail: franz.schreibermaier@bohle.at

Bohle GmbH
Lemböckgasse 63/2/1
1230 Wien
www.bohle.at

Verifix® Basis Glasklebetisch

Spezifikationen

Mit dem Verifix Klebetisch wird eine bisher unerreichte Prozesssicherheit bei der UV-Verklebung möglich: zum einen durch hohe Verarbeitungsgenauigkeit und einfache Handhabung, zum anderen bieten stimmige und wiederkehrende Abläufe ein großes Maß an Sicherheit.

Durch flexibel positionierbare Anschläge und Niederhalter (optional) in den serienmäßigen Schienen ist eine exakte Positionierung der Glasteile zueinander möglich.

Der Basis-Klebetisch ist in verschiedenen Längen und Breiten erhältlich und kann je nach Bedarf mit praktischem Zubehör ausgestattet werden. Das präzise Fertigen von größeren Objekten oder die Einrichtung mehrerer Arbeitsplätze an einem Tisch ist nun kein Problem mehr.

Technische Daten

- Höhe 90 cm
- Länge 182 cm
- Breite 93 cm
- ausgestattet mit 2 Schienen
- Flexible Einrichtung über umfangreiches Zubehörprogramm
- Lieferung ohne Anbauteile

7 Stück



Preis auf Anfrage

Kontakt:

Franz Schreibmaier
Geschäftsführer
Telefon: +43/1/8044853-12
Mobil: +43/664/2504210
E-Mail: franz.schreibmaier@bohle.at

Bohle GmbH
Lemböckgasse 63/2/1
1230 Wien
www.bohle.at

Festo Didactic SE

Modulares Produktionssystem Mechatronik für EuroSkills Graz

Industrielles Lernsystem, das Werkstücke aus drei Stapelmagazinen vereinzelt, prüft und über ein Förderband transportiert.

Holen Sie sich die Fabrik in Ihr Klassenzimmer!

Unsere Lernlösung für Montage, Verdrahtung, Programmierung, Inbetriebnahme, Wartung, Fehlerbehebung und Teamarbeit.

Stationen

Die bekannte Station:

1 x Station Verteilen mit 3 Stapelmagazinen (L 700 mm x B 700 mm), Modul Transportband (L 700 mm) inklusive DC-Motor, Motorsteuerung, Modul Erkennen, Stopper, Wagen (L 700 mm x B 700 mm), MPS A4 Montageplatte, MPS Montagerahmen für Wagen, 2 x SysLink-Terminals, 1 x Analog-Terminal

Die unbekannt Station:

Noch vertraulich! *

Zubehör

- 1 x E/A-Simulations-Box digital/analog mit Kabel für digitale und analoge Signale
- 2 x Spannungsversorgung 85 - 265 V AC (47 - 63 Hz) / 24 V DC / max. 4,5 A
- 1 x Satz Werkstücke
- 1 x 5-fach Steckdosenleiste
- 1 x MPS Toolbox (klein)



**11 Systeme verfügbar
Preis und weitere Informationen
auf Anfrage**

*(ähnliche Abbildung: dieses Bild zeigt als Beispiel die Station Verteilen der WorldSkills Kazan 2019)
* Aus Vertraulichkeitsgründen können einige Komponenten und die zweite Station heute noch nicht gezeigt werden. Sie werden erst zum Wettbewerb bekannt gegeben.*

Kontakt:

Festo Gesellschaft m.b.H.
Linzer Straße 227
1140 Wien
Tel.: +43 1 91075-168
didactic.at@festo.com

Kontaktieren Sie außerhalb Österreichs Ihren lokalen Festo Didactic Vertriebspartner oder senden Sie eine E-Mail an DID@festo.com

ROTHENBERGER Werkzeuge u. Maschinenhandelsgesellschaft mbH

ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact-Set, 24-teilig

Artikel-Nr. 35655, EAN 4004625356555

Das ROTHENBERGER ALLGAS 2000 PS bietet eine hohe Flammentemperatur von 2.850 °C und ist damit ideal zum leistungsfähigen Autogen-Hartlöten geeignet.

Dank des kompakten Tragegestells ist es hervorragend für den mobilen Serviceeinsatz geeignet.

Die wiederbefüllbaren Behälter für Propan und Sauerstoff unterstützen zudem eine ökonomische Arbeitsweise.

Mithilfe des kompakten Handgriffs in Verbindung mit dem biegsamen Einsatz ist es außerdem für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen prädestiniert.

Produktprofil

- Ideal für den mobilen Serviceeinsatz dank kompaktem Tragegestell mit Autogen-Flammenleistung
- Propan-Kleinflasche und Sauerstoffflasche können selbst nachgefüllt werden
- Biegsamer Einsatz für den kompakten Handgriff, für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Fokussierte Flamme für präzises Arbeiten

Set bestehend aus

- Tragegestell
- Sauerstoff-Stahlflasche 2,0 l (gefüllt)
- Propan-Kleinflasche 0,425 kg (leer)
- 5 Stk. Hochleistungsschweißdüsen Gr 0,2 – 5 mm
- Düsenmischrohr
- Handgriff
- Sauerstoffschlauch (blau)
- (Brenn-)Gasschlauch (orange)
- Sauerstoff-Druckminderer 10 bar
- Sauerstoff-Sicherheitseinrichtung
- MAPP®-Gas- Druckminderer 0- 6 bar
- MAPP®-Gas-Sicherheitseinrichtung
- Schweißschutzbrille
- Sicherheitsanzünder
- Ersatz-Zündsteine
- Brennerschlüssel
- 2 Stk. Biegsamer Schweißersatz Gr. 1 & 2
- Brauselötbrenner
- Schweißdüsenhalter



LP: € 682,95 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 499,00 exkl. MwSt.

Bemerkung: Bitte beziehen Sie sich bei Auftragserteilung auf dieses Angebot. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die wir Ihnen auf Wunsch gerne nachreichen.

Kontakt:

Markus Ennengl
Vertriebsleiter Außendienst
Österreich
Tel. +43 6246 72091-245
E-Mail: markus.ennengl@rothenberger.com
ROTHENBERGER Werkzeuge u.
Maschinenhandelsgesellschaft mbH
Gewerbeparkstrasse 9
A-5081 Anif b.Salzburg

ROTHENBERGER Werkzeuge u. Maschinenhandelsgesellschaft mbH

Elektro-Weichlötgerät ROTHERM 2000 Set

Artikel-Nr. 36702, EAN: 4004625367025

Das ROTHENBERGER ROTHERM 2000 Elektro-Weichlötgerät bietet dank 2000 W Leistung kurze Lötzeiten ohne offene Flamme, speziell für brandgefährdete Umgebungen. Set im Stahlkoffer mit umfangreichem Weichlötzubehör wie Weichlot, Flussmittel, Bürsten und Reinigungsvlies.

Produktprofil

- Weichlöten ohne offene Flamme - keine Brandwache nötig
- Großer Arbeitsradius mit 4 m Lötpistolenkabel und 2 m Stromkabel, auch für Arbeiten unterhalb von Decken
- Kompakte Bauform für ein komfortables Transportieren ohne Gasflaschen

Das Set bestehend aus je 1 Stk.

- Weichlötgerät, 230 V
- ROSOL 3 Fittingslötpaste
- Fittingslot 3
- ROVLIES
- Cu-Innenbürsten 12/15/18/22/28 mm
- Lötzange
- Pneumatikschalter
- Flachelektrode
- Stabelektrode
- Stahlblechkasten



LP: € 909,65 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 609,00 exkl. MwSt.

Bemerkung: Bitte beziehen Sie sich bei Auftragserteilung auf dieses Angebot. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die wir Ihnen auf Wunsch gerne nachreichen.

Kontakt:

Markus Ennengl
Vertriebsleiter Außendienst
Österreich
Tel.: +43 6246 72091-245

E-Mail: markus.ennengl@rothenberger.com
ROTHENBERGER Werkzeuge u.
Maschinenhandelsgesellschaft mbH
Gewerbeparkstrasse 9
A-5081 Anif b.Salzburg

12 Stück

Dustcontrol Ges.m.b.H

LUFTREINIGER DC Air Cube 2000

Der DC Air Cube 2000 ist ein effektiver Schutz gegen Staub im Arbeitsbereich und der Umgebung und gegen Gesundheitsgefährdende lungengängige Staubpartikel.

Die Hochleistungs-Luftreiniger von Dustcontrol – DC AirCube – sind mit HEPA H13-Filtern ausgerüstet, die Staub und Partikel ab 0,3 µm abfangen. Der DC AirCube trägt zu einer gesunderen Arbeitsumgebung beim Schleifen, Schneiden, Polieren, Abbrucharbeiten, Sanierung, Steinbearbeitung, Metallbearbeitung, etc. bei.

- Kompakte Bauform für ein komfortables Transportieren ohne Gasflaschen Der Abscheidegrad des HEPA-H13- Filters mit 99,995% gewährleistet eine saubere Rückluft. Besonders gegen lungengängige Feinstäube (kanzerogene Stäube, etc.)
- Widerstandsfähiges Spezialgehäuse aus Edelstahl
- Verwendung in geschlossenen Räumen
- Einfach zu bedienen
- Die Filterüberwachung erfolgt über eine Signallampe
- Stufenlos regelbar

Technische Daten

- H x B x L: 1.020 x 420 x 700 mm
- Gewicht: 25kg
- Auslass : Ø 315 mm
- Schlauchlänge (extra Zubehör): 5 – 10 m (Ø 315)
- Luftmenge: 1.800 m³/h
- Motorleistung: 485 W, 230V, 50Hz
- Filterfläche Vorfilter: 0,7 m²
- Filterfläche HEPA-Filter: 10 m²
- Abscheidegrad: 99,95%
- EN 1822-1: HEPA H13
- Geräuschpegel: 60 dB(A)
74 dB(A)



Das Set bestehend aus je 1 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung
102000	AirCube 2000 230V EU
2999-20	Profi Schlauchpaket Ø 250 mm AirCube 2000 - komplett vormontiert
4999-15	Absaug-Düsenplatte mit Handgriff für AirCube 1200/2000
4999-49	Stativ für Düsenplatte



LP pro Set: € 2.974,00 exkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 2.500,00 exkl. MwSt.

Bemerkung: Bitte beziehen Sie sich bei Auftragserteilung auf dieses Angebot. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter http://dustcontrol.at/wysiwyg/Germany/AGB-DC-A_1.pdf

Kontakt:

Thomas Pfister
 Tel.: +43 664 308-36 46
 E-Mail: pfister@dustcontrol.at
 Dustcontrol Ges.m.b.H.
 Gradnerstraße 122
 A-8054 Graz

5 Stück

TEKLAB Oy

Labortische/Workstations

TEKLAB konzentriert sich auf die Herstellung professioneller elektrischer Prüfstandslösungen für Kunden aus Industrie und Ausbildung. Führend in diesem Bereich und mit der Erfahrung von über 1000 ausgelieferten Elektrolaboren und Werkstätten weltweit, bietet TEKLAB die vielseitigsten Prüfstandssysteme für F&E, Prüfung, Wartung und Ausbildung.

TEKLAB focuses on manufacturing professional electric test bench solutions for industrial and educational customers. Leader in this field and with the experience of over 1000 delivered electric laboratories and workshops worldwide, TEKLAB offers the most versatile workbench systems for R&D, testing, maintenance and training purposes.



LP: € 5.780,00 inkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 3.400,00 inkl. MwSt.

Workstation Frame

- ETABSYSL18: Concept workstation frame, low model, 1800 x 900 mm, ESD tabletop

Equipment Panels

- PANSYSL18: Concept device panel, 1.8 m, low model

Power Supply Units

- (S1) SU1: 1-phase supply unit, 230 V

Modules

- (1) ELPSL2USB: 1-phase socket outlets + USB charger
- (2) TLMB12: Constant DC power supply, 2x12/15V,1A; 5/3.3V,3A; 1.5/3/4.5/5/6/9V,1A
- (3) TBS1052BEDU: Digital oscilloscope, 50 MHz, 1 GS/s, 2 channels, education model
- (4) USB1BE: USB connection

Kontakt:

EuroSkills 2020 GmbH
Tel: +43/316 601 2020

E-Mail:

sponsorship@euroskills2021.at

Körblergasse 111-113
8010 Graz

Johann Laska u. Söhne GmbH & Co KG

Niro-Tische

- Stufentisch 150x70 cm
- Inkl. Schneidplatte weiß
- Inkl. Kunststoffbrett weiß 150x30x3cm
- Inkl. Ablagefach
- Inkl. Höhenverstellbare Füße
- Polierte Oberfläche

5 Stück



LP: € 995,00 exkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 537,30 exkl. MwSt.

Kontakt:

EuroSkills 2020 GmbH
Tel: +43/316 601 2020
E-Mail: sponsorship@euroskills2021.at
Körblergasse 111-113
8010 Graz

Zellweger GmbH

Bügelplatz DOB

Art.Nr. 126441 - BPL 4255 Us DOB schm.S+B

Bügelplatz mit DOB - Form, Bügelfläche 110x32 cm. Spitze links mit Bezug Standard und Abwindkamin mit Kaltabsaugung.

Bestehend aus:

Grundgerät Uniset (Saugen und Blasen)
230V/50Hz/650W/CN mit

- Fußschaltleiste,
- Kaltabsaugung,
- Gebläse (dosierbar),
- Höhenverstellung in 6 Stufen von 720 - 950 mm
- und Büglerabsteller für ein Bügeleisen



2 Stück statt zu je € 1.785,00

zu je € 1.071,00 exkl. MwSt.

Ärmelholm mittel komplett mit Schwenkarm

Art.Nr. 113830 - Set Schwen./Ärmelh.mittl.US CN



2 Stück statt zu je € 288,00

zu je € 172,80 exkl. MwSt.

Bügelpeitsche lang für Veitronic

Art.Nr. 2120120070



2 Stück statt zu je € 33,50

zu je € 20,10 exkl. MwSt.

Kontakt:

EuroSkills 2020 GmbH
Tel: +43/316 601 2020
E-Mail: sponsorship@euroskills2021.at
Körblergasse 111-113
8010 Graz

SPINDKÄSTEN

153 Stück

Spind, Modell 1

(Hinweis: Die Spinde weisen Gebrauchsspuren auf!)

Fächerschrank Comfort – eine praktische Lösung für Wertsachen und persönliche Gegenstände. Spinde der Serie Comfort überzeugen durch extra dickes Stahlblech. Fest verschweißter Stahlkorpus in GS-geprüfter Top-Qualität, der Fächerschrank ist komplett montiert.

Die Türen sind, in rechts angeschlagenen Drehbolzen gelagerte, Stahltüren mit Drehriegelverschluss (Einhängen eines handelsüblichen Vorhängeschlosses möglich).

Lüftungsfreiräume im Schrankboden und in den Türen (DIN-4547-konform) sorgen für eine optimale Belüftung, dadurch entsteht keine unangenehme Geruchsbildung im Schrank.

- **Durchlassmaß pro Fach:**
Höhe 510 mm
Breite 230 mm
Tiefe 465 mm
- Praktischer **Stahlsockel** in Korpusfarbe
- **Anzahl Fächer: 9**
- **Anzahl Abteile: 3**
- **Abteilbreite: 300 mm**
- **Abmessung:**
Höhe 1800 mm
Breite 900 mm
Tiefe 500 mm
- **Korpus: RAL 7035 Lichtgrau**
- **Türen: RAL 7035 Lichtgrau**



LP: € 382,00 exkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 120,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

EuroSkills 2020 GmbH
 Tel: +43/316 601 2020
 E-Mail: sponsorship@euroskills2021.at
 Körblergasse 111-113
 8010 Graz

SPINDKÄSTEN

25 Stück

Spind, Modell 2

(Hinweis: Die Spinde weisen Gebrauchsspuren auf!)

Doppelstockspind Comfort XL – die wirtschaftliche Lösung für Wertsachen und persönliche Gegenstände. Spinde der Serie Comfort überzeugen durch extra dickes Stahlblech sowie den komplett verschweißten Stahlkorpus in GS-geprüfter Top-Qualität. Der Doppelstockspind ist komplett montiert.

Türen sind, in rechts angeschlagenen Drehbolzen gelagerte, Stahltüren mit Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln je Tür.

Die Lüftungsfreiräume im Schrankboden und in den Türen (DIN-4547-konform) sorgen für eine optimale Belüftung und verhindern eine unangenehme Geruchsbildung im Schrank.

- **Durchlassmaß pro Fach:**
Höhe 786 mm
Breite 330 mm
Tiefe 465 mm
- **Anzahl Fächer:** 4
- **Anzahl Abteile:** 2
- **Abteillbreite:** 400 mm
- **Abmessung:**
Höhe 1800 mm
Breite 810 mm
Tiefe 500 mm



LP: € 280,00 exkl. MwSt.
Abverkaufspreis: € 100,00 exkl. MwSt.

Kontakt:

EuroSkills 2020 GmbH
Tel: +43/316 601 2020
E-Mail: sponsorship@euroskills2021.at
Körbnergasse 111-113
8010 Graz

Computer Center Lorentsich GmbH

Lenovo V55t-15ARE

TECHNISCHE DATEN

- Gehäuse: Tower
- Prozessor: AMD Ryzen 5 4600G / 3.7 GHz Quad-Core, max. 4,2GHz Turbo
- Hauptspeicher: 8 GB (32 GB Max) DDR4 SDRAM 2666 MHz (1 x 8 GB)
- SSD: 256GB M.2 PCI Express
- Optische Laufwerke: DVD-Writer - SATA
- Cardreader: 7-in-1
- Grafikkarte: AMD Radeon RX Vega 11
- Sound: onboard
- Netzwerk: onboard 10/100/1000 MBit
- Schnittstellen: 2 x USB 3.2 Gen 1 (Vorderseite:2), 4 x USB 2.0 (2 vorn,2 hinten),
2 x Mikrofon (1 vorn,1 hinten), 1 x Kopfhörer
(Vorderseite:1), 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x Audio-Eingang, 1 x Audio-Ausgang, 1 x
VGA,
1 x HDMI
- Tastatur: Lenovo Calliope Keyboard
- Maus: Lenovo Calliope Mouse
- Abmaße: Breite: 14.5 cm, Tiefe: 27.5 cm, Höhe: 36 cm
Gewicht: 5,6kg
- Betriebssystem: Microsoft Windows 10 Prof. 64 Bit vorinstalliert
- Gewährleistung: 1 Jahr "vorort" durch Lenovo

62 Stück

LP: € 499,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 449,10 exkl. MwSt.



Zubehör bzw. Aufpreise für Lenovo-PC V55t:

- Aufpreis RAM-Erweiterung auf 16GB für V55t
Statt EUR 32,50 nur EUR 29,25
- TP-LINK AC600 Dualband Nano WLAN USB Adapter, 802.11ac/a/
Statt EUR 10,00 nur EUR 9,00



Kontakt:

Computer Center Lorentsich GmbH
Herr Stephan Titze
Tel: +43/662 660505 24
E-Mail: titze@lorentsich.at
Rott-Au 20
5020 Salzburg

Computer Center Lorentschnsch GmbH

BenQ GL2780

68,58 cm / 27" Monitor



- Display: 68,58 cm / 27" LED /TN Panel
- Auflösung: 1920 x 1080 (Full-HD 1080p) 16:9
- Kontrast (dynamisch): 12 mio.:1
- Kontrast (statisch): 1000: 1
- Helligkeit: 300 cd/m2
- Reaktionszeit: 1ms (GtG)
- Betrachtungswinkel: 170° / 160°
- Anschlüsse: 1x VGA / 1x HDMI / 1x DVI-D / 1x DP
- Lautsprecher: 2x2 Watt
- Gehäusefarbe: Schwarz
- mitgeliefertes Monitorkabel: HDMI mit 1,8-2m
- Gewährleistung: 2 Jahre Pick-up & Return

70 Stück

LP: €117,50 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: €99,88 exkl. MwSt.

BenQ-Beamer MH560 FullHD DLP

- typ. Auflösung: FullHD 1920x1080 - 16:9
- Lichtstärke: 3800 ANSI-Lumen
- Kontrast: 20000:1
- Technologie: DLP
- Lautsprecher: 1 x 10 Watt
- erwartete Lampenlebensdauer: ca. 6000 h Normalmodus / ca. 10.000 im SmartEco
- Betriebsgeräusch: <34 dB (normal) <29 dB (Eco)

2 Stück

LP: €549,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: €494,10 exkl. MwSt.



Kontakt:

Computer Center Lorentschnsch GmbH
Herr Stephan Titze
Tel: +43/662 660505 24
E-Mail: titze@lorentschnsch.at
Rott-Au 20
5020 Salzburg

Würth Handelsges.m.b.H.**Werkzeugbedarf**

Die Angebote von Würth Handels finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Ansprechperson

Weber Michael

Tel: 067682422291

Mail: marketing@wuerth.at

Würth Handels Ges.m.b.H.

Würthstraße 1

3071 Böheimkirchen

<http://www.wuerth.at>

Anzahl Wiederverkauf/ Stück	Artikelnummer	Produktbezeichnung Produktbeschreibung, Lieferumfang, Technische Daten	Verkaufspreis €/Stk	Stattpreis €/Stk	Link Shop
1		Hebebühne Hunter RX	19.607,00 €	24.990,00 €	
1		Achsmessgerät Hunter	17.065,00 €	23.000,00 €	
1		Hebebühne 552	3.900,00 €	6.000,00 €	
3	071554 51 090 1	- Wagenheber LKW 25 T Qualität mit eingebauter Sicherheit. Für harten, intensiven und professionellen Einsatz konstruiert Eingebautes Sicherheitsventil gegen Überlastung	1.399,00 €	1.834,00 €	Lufthydraulischer Wagenheber (071554 51) online kaufen (wuerth.at)
2	071455624 061 1	- Elektrisches Bremsentlüftungsgerät ABSG Druck stufenlos einstellbar von 0,4 bis 4 bar, Arbeitet aus dem Originalkanister bis 12 Liter, Endabschaltung bei leeren Kanistern verhindert das Ziehen von Luft, Zusätzliche Niederdruckprüfung, Fahrbares Gerät und Bedienungselemente in Arbeitshöhe	504,27 €	720,39 €	Elektrisches Bremsentlüftungsgerät (071455624) online kaufen (wuerth.at)
8	0962642080961 1	- Werkzeugwagen Basic, 8 Laden Zweistufiges Verriegelungskonzept, Komfortables Bewegen des Wagens, Vielfältiges Zubehörprogramm, Schubladen mit Vollauszug	463,00 €	661,00 €	System-Werkstattwagen Basic 8.8 (0962642080) online kaufen (wuerth.at)
9	0965905111961 1	- Werkzeugwagen Basis, 127 teilig Umfangreiche Bestückung, Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, Attraktive Carbon-Optik, Einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	427,28 €	610,40 €	System-Sortiment Werkzeug gemischt (0965905111) online kaufen (wuerth.at)
4	07007255 961 1	- AKKU-TANGENTIAL-SCHLAGSCHRAUBER ASS 18-1/2 ZOLL HAT Max. 610 Nm Drehmoment, Überlastschutz, Höchste Leistung bei optimaler Kühlung, Geringes Gewicht, hohe Leistung und kein Memory-Effekt des Akkus, Kontinuierliche Überwachung der Akku-Kapazität	350,00 €	548,00 €	Akku-Tangential-Schlagschrauber ASS 18-1/2 Zoll HT (07007255) online kaufen (wuerth.at)
9	0962641070961 1	- Werkzeugwagen Basic, 7 Laden Werkstattwagen in einzigartigem Design, der dank des Systemmaßes mit allen Schaum- und Tiefzieheinlagen sowie System-Boxen der ORSY® System-Welt bestückt werden kann. Komfortables Bewegen des Wagens, vielfältiges Zubehörprogramm	330,87 €	472,67 €	System-Werkstattwagen Basic 8.4 (0962641070) online kaufen (wuerth.at)
1	071593 80 061 1	- Hydraulischer Getriebeheber, 500 kg Mit Drehventil zum Regulieren der Senkgeschwindigkeit. Lieferung komplett mit Aufnahmeglocke.	293,13 €	419,00 €	Hydraulischer Getriebeheber (071593 80) online kaufen (wuerth.at)
2	W615900001990 1	- Leuchtmittelverstellungsgerät	279,30 €	399,00 €	SHNWERFEINSTGER-SEG2066 (W615900001) online kaufen (wuerth.at)

3	07013430 961 1	- KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE KGS 250-60 Für große Schnittkapazität geeignet, Exaktes Arbeiten und perfekte Ausleuchtung des Arbeitsbereiches, einfache und schnelle Gehrungs- und Neigungseinstellung, präzises Arbeiten in allen Neigungseinstellungen, sauberes Arbeitsumfeld, einfacher Transport	279,00 €	399,00 €	Kapp- und Gehrungssäge KGS 250-60 (07013430) online kaufen (wuerth.at)
8	096514 15 061 1	- 3/4 Zoll Steckschlüssel-Sortiment 6-kt metrisch 15-teilig, 6-kant, metrisch, Sortimentskasten in Metallausführung	233,52 €	333,60 €	3/4 Zoll Steckschlüssel Sortiment (096514 15) online kaufen (wuerth.at)
4	071594 50 061 1	- Lötstation Analog, 60W Elektronisch temperaturgeregelte Lötstation, ergonomisch designter LötKolben, Potentialausgleichsbuchse (hochohmig mit der Lötspitze verbunden) für die Bauteilesicherheit, schutzisoliert	172,77 €	247,00 €	Lötstation Analog (071594 50) online kaufen (wuerth.at)
1	57067022 961 1	- Pendelstichsäge STP 150 Power-S Absolut stark, absolut robust, sichere Handhabung, bedienerfreundlich	149,80 €	214,00 €	Pendelstichsäge STP 150 Power-S (57067022) online kaufen (wuerth.at)
10	5701101002961 1	- Akku-Bohrschrauber ABS 12 COMPACT Angenehmes und ermüdungsarmes Arbeiten, auch bei Anwendungen über Kopf und an engen Stellen, kontinuierliche Überwachung des Motors, sicheres Einspannen der Werkzeuge, gut ausgeleuchteter Arbeitsbereich	139,00 €	166,00 €	Akku-Bohrschrauber ABS 12 COMPACT M-CUBE (5701101002) online kaufen (wuerth.at)
4	0713301054961 1	- Ringmaulschlüssel Set in der Tasche 27-teilig Metrisch, kurze Form. In praktischer, hochwertiger Textiltasche Antrieb: Ringseite POWERDRIV® 12-kant, Norm: DIN 3113B / ISO 3318/7738	129,00 €	194,72 €	Ringmaulschlüssel-Satz Tasche 27-teilig (0713301054) online kaufen (wuerth.at)
3	071471 24 061 1	- Drehmomentschlüssel 1/ 2ZO-(60-300NM) Mit Durchsteckvierkant-Antrieb Knarrenkopf (60 Zähne), Umschalt- bzw. Durchsteckvierkant-Antrieb Skalierung in Nm als auch in lbf.ft Akustische und fühlbare Wahrnehmung der Drehmomentauslösung verhindert ein Überdrehen der Schrauben	118,00 €	168,00 €	1/2 Zoll Drehmomentschlüssel (071471 24) online kaufen (wuerth.at)
4	071401 560961 1	- Zangen-Sortiment 1 Set aus Kombi-, Abisolier- und Flachrundzange sowie Kraft-Seitenschneider	99,00 €	142,45 €	Zangen Sortiment 1 (071401 560) online kaufen (wuerth.at)
2	071471 22 061 1	- Drehmomentschlüssel 1/2ZO-(20-100NM) Mit Durchsteckvierkant-Antrieb und fein verzahntem Knarrenkopf, Genauigkeit von ± 3% auf den eingestellten Wert, Umschalt- bzw. Durchsteckvierkant-Antrieb	99,00 €	134,00 €	1/2 Zoll Drehmomentschlüssel (071471 22) online kaufen (wuerth.at)
2	071553 715961 1	- Amperemeterzange 600A AC/DC Das auf sichere Verwendung in CAT III 600 V Umgebungen geprüfte Würth AM 600 bietet die wichtigsten Funktionen, um Störungen und zahlreiche Probleme in elektrischen und elektronischen Systemen zu erkennen.	99,00 €	159,00 €	Digitales Zangenamperemeter AM 600 AC/DC (071553 715) online kaufen (wuerth.at)

1	071554 05 090 1	- DL Reifenfüller Lange Lebensdauer, Störungsfreier Betrieb, Dauerhaft präzise Messwerte, Leicht ablesbares Präzisionsmanometer	99,00 €	168,00 €	Analoger Reifenfüller (071554 05) online kaufen (wuerth.at)
2	071555 200961 1	- Bremskolben-Rückstellwerkzeug-Satz 44-teilig Umfassend und aktuell, Einfach in der Handhabung durch magnetische Fixierung der Adapterplatten, Sicheres Arbeiten durch perfekte Passform der speziell abgestimmten Adapterplatten, Inhalt: 44 Teile	99,00 €	186,04 €	Bremskolben-Rückstellwerkzeug-Satz (071555 200) online kaufen (wuerth.at)
2	071471 23 061 1	- Drehmomentschlüssel 1/2ZO-(40-200NM) Mit Durchsteckvierkant-Antrieb und fein verzahntem Knarrenkopf (72 Zähne), Skalierung in Nm als auch in lbf.ft, Rutschhemmender 2-Komponenten-Griff, Mit Kalibrierzertifikat	97,00 €	139,00 €	1/2 Zoll Drehmomentschlüssel (071471 23) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905915961 1	- SHDRRH-SA-25TLG Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	94,00 €	122,00 €	System-Sortiment 8.4.1 Schraubendreher (0965905915) online kaufen (wuerth.at)
3	0714107920961 1	- Grimpzangenset 6 teilig Presszangenset mit Ratschenautomatik, nachstellbarer Sperrvorrichtung und Druckpunktverriegelung Komplett mit 5 austauschbaren Pressprofileinsätzen für: Mundstück A, Mundstück B, Mundstück C, Mundstück D, Mundstück F	89,00 €	102,60 €	Crimpzangen-Satz (0714107920) online kaufen (wuerth.at)
2	071576204 961 1	- Messstativ Höhe 390mm Fixieren der Messuhr in jeder beliebigen Lage über die mechanische Zentralklemmung.Mit mechanischer Zentralklemmung, mit Feineinstellung, Permanent Magnetfuss ein / aus	89,00 €	135,00 €	Magnet Gelenkstativ mit Feineinstellung (071576204) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905600961 1	- Zangen-Satz 4.4.1 4-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	85,94 €	123,00 €	System-Sortiment 4.4.1 Zangen (0965905600) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905402961 1	- Ringmaulschlüssel-Satz 8.4.1 10-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	83,87 €	120,00 €	System-Sortiment 8.4.1 Ringmaulschlüssel (0965905402) online kaufen (wuerth.at)
2	071471 20 061 1	- Drehmomentschlüssel 1/4ZO-(4-20NM) Mit Umschaltvierkant-Antrieb, Genauigkeit von ± 3% auf den eingestellten Wert, Leichtes und genaues Einstellen durch Drehen des Griffes, Mit fein verzahntem Knarrenkopf (72 Zähne) für Arbeiten auch in engsten Räumen	83,00 €	118,00 €	Drehmomentschlüssel 1/4 Zoll (071471 20) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905208961 1	- Steckschlüssel-Satz 1/2 Zoll 4.4.1 23-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	80,37 €	115,00 €	System-Sortiment 4.4.1 Steckschlüssel 1/2 Zoll (0965905208) online kaufen (wuerth.at)

4	096503819 961 1	- 3/8 Zoll Steckschlüssel-Sortiment 19-teilig 19-teilig. Kompaktes Basis-Sortiment mit den Schlüsselweiten 6-19 mm, mit Hebelumschaltung.	77,84 €	111,20 €	3/8 Zoll Steckschlüssel Sortiment (096503819) online kaufen (wuerth.at)
2	57070300 961 1	- Winkelschleifer EL-EWS 10-125-E COMPACT Konstantelektronik, 6-stufige Drehzahlregulierung, Wiederanlaufschutz, Rückschlagschutz, Überlastschutz und Sanftanlauf, schnellverstellbare Schutzhaube, handlich	75,00 €	132,00 €	Winkelschleifer EWS 10-125-E COMPACT (57070300) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905703961 1	- Schlagwerkzeug-Satz 8.4.1 13-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	65,81 €	94,00 €	System-Sortiment 8.4.1 Schlagwerkzeug (0965905703) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905602961 1	- Sicherungszangen-Satz 4.4.1 4-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	62,99 €	90,00 €	System-Sortiment 4.4.1 Sicherungszangen (0965905602) online kaufen (wuerth.at)
2	07022020 961 1	- HEISLUFTGEBLÄSE HLG 2000 COMPACT Handliches, leichtes Gerät mit 10-stufiger Temperaturregulierung, robuste Keramikheizung mit geringer Stoßempfindlichkeit	59,00 €	98,80 €	Heißluftgebläse HLG 2000 COMPACT online kaufen (wuerth.at)
2	071452 29 061 1	- Kugelgelenkabzieher DM 20mm Zum einfachen Ausdrücken des Kugelgelenkbolzens speziell für viele PKW der Hersteller: Audi, BMW, Fiat, Ford, Daimler- Chrysler, Opel, Nissan, Toyota, VW, Volvo.	59,00 €	96,10 €	Universal-Kugelgelenk-Abzieher PKW 20 mm (071452 29) online kaufen (wuerth.at)
2	0988043060090 1	- Eck-Rohrzangen Set 3-teilig 3-teilig. Schwedische Form S-Maul mit Dreipunktauflage und selbstklemmender Fixierung. Stufenlos verstellbar, bester Halt bei hoher Festigkeit, langlebig und verschleißfest	59,00 €	109,00 €	Eck-Rohrzangen S-Maul-Set 1 (0988043060) online kaufen (wuerth.at)
6	0965905205961 1	- Steckschlüssel-Satz 1/2 Zoll 4.4.1 13-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	58,82 €	84,03 €	System-Sortiment 4.4.1 Steckschlüssel 1/2 Zoll (0965905205) online kaufen (wuerth.at)
15	57072510 961 1	- Heißluftgebläse Lange Lebensdauer bis zu 750 h, robuste Keramikheizung mit geringer Stoßempfindlichkeit. Dank der leichten und ergonomischen Bauform können auch längere Arbeiten ermüdungsarm durchgeführt werden.	55,00 €	89,00 €	Heißluftgebläse HLG 2000 COMPACT (57072510) online kaufen (wuerth.at)
2	0774252 961 1	- Kabeltrommel 50 m, 3x 1,5 3 x 1,5 mm ² -Draht, kann aufgerollt verwendet werden: max. 1.000 W - aufgerollt, max. 3.000 W - nicht aufgerollt, rohrförmigen Stecker, 4 Schukosteckdosen	55,00 €	98,00 €	Kabeltrommel mit Metallhalter (0774252) online kaufen (wuerth.at)
2	071593 000961 1	- Werkstatt Montagierolle Montageliege aus bruch- und stoßfestem Kunststoff mit anatomisch geformter Liegefläche und angehobener Nackenstütze aus Schaumstoff. Robust, Praktisch und flexibel	53,00 €	76,00 €	Werkstatt-Montageliege Ergo (071593 000) online kaufen (wuerth.at)

12	0695100101961 1	- SCHIEBETRUEHE AKTIV PLUS 120 L Einzigartiges, lackiertes Alpha-Gestell mit Kippbügel und Muldenabstützung Luftrad mit integriertem Schlauch und Top Profil Hochwiderstandsfähige, verzinkte Tiefmulde Ergonomische Zwei-Komponenten-Softgriffe	50,00 €	115,00 €	Schiebetruehe Aktiv Plus (0695100101) online kaufen (wuerth.at)
6	06918503 961 1	- UNTERSTELLBOCK MIT SCHNELLVERSTELLUNG Ideal zum Absichern und Abstützen von schweren Lasten, robuster Unterstellbock aus massivem Stahl, große Standsicherheit, mehrstufiger Schnellspannhebel, Verkauf immer paarweise	49,00 €	89,00 €	Unterstellbock mit Schnellverstellung (06918503) online kaufen (wuerth.at)
2	071576 16 061 1	- Messschieber Brems Scheibe 0 - 150mm Zum Messen der Dicke von eingebauten Brems Scheiben. Rostfreier Stahl, mattverchromt Genauigkeit nach DIN 862	49,00 €	86,00 €	Brems Scheiben-Messschieber (071576 16) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905001961 1	- Steckschlüssel-Satz 4.4.1 33-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	49,00 €	71,55 €	System-Sortiment 4.4.1 Steckschlüssel 1/4 Zoll (0965905001) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905401961 1	- Ringmaulschlüssel-Satz 4.4.1 17-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	47,75 €	68,00 €	System-Sortiment 4.4.1 Ringmaulschlüssel (0965905401) online kaufen (wuerth.at)
6	0965905501961 1	- Schraubendreher-Satz 4.4.1 8-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	44,84 €	64,00 €	System-Sortiment 8.4.1 Ringmaulschlüssel (0965905402) online kaufen (wuerth.at)
6	0965905207961 1	- Steckschlüsseleinsatz TX 1/2 Zoll 4.4.1 12-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	40,19 €	57,41 €	System-Sortiment 4.4.1 Steckschlüssel 1/2 Zoll TX (0965905207) online kaufen (wuerth.at)
5	5988000273990 1	- Druckluft-Starterset wSafe 2000 4-teilig Set besteht aus: 1 Stk. PU-Druckluftspiralschlauch wSafe® 2000, 1 Stk. Druckluft Sicherheitskupplung wSafe® 2000 mit Außengewinde, 1 Stk. Stecknippel S2000AG, 1 Stk. Blaspistole	40,00 €	79,00 €	Druckluft Starterset wSafe 4-teilig (5988000273) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905502961 1	- Schraubendreher-Satz TX 4.4.1 7-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	39,02 €	56,00 €	System-Sortiment 4.4.1 Schraubendreher TX (0965905502) online kaufen (wuerth.at)
2	071371 12 061 1	- Winkelmesser DM 75mm Für den drehwinkelgesteuerten Schraubanzug, 1/2" Innen-4kt. Antrieb, 1/2" Außen-4kt. Abtrieb	39,00 €	55,00 €	Winkelmessgerät (071371 12) online kaufen (wuerth.at)
3	071553 870061 1	- Sicherheits-Messleistungsset Automotive 4-mm-Sicherheits-Messleitungen, Silikon-isoliert, l = 1 m; Querschnitt 1,0 mm ² ; Bemessungsstrom 19 A; temperaturfest -80°C bis +150°C. Eine Seite mit geradem, andere Seite mit abgewinkeltem 4-mm-Sicherheitsstecker.	39,00 €	57,00 €	Sicherheits-Messleistungsset Automotive (071553 870) online kaufen (wuerth.at)

6	0965905511961 1	- Quergriff Schraubendreher-Satz TX 4.4.1 6-tlg. Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	39,00 €	55,00 €	System-Sortiment 4.4.1 Quergriff Schraubendreher TX (0965905511) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905201961 1	- Steckschlüssel-Satz 1/2 Zoll TX 2.4.1 17-teilig Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	36,69 €	52,42 €	System-Sortiment 2.4.1 Steckschlüssel 1/2 Zoll TX (0965905201) online kaufen (wuerth.at)
6	0827940240961 1	- Akku Leuchte 6W Leistungsstarke LED-Handlampe im Compact-Design, Exklusives Würth Design, Besonders griffiges, Zweikomponenten-Gehäuse, IP65 - Schutz vor Wasser und Staub, ein Haken für hohe Flexibilität, Handgelenkband	35,00 €	49,00 €	Wiederaufladbare LED-Handleuchte Ergopower Compact (0827940240) online kaufen (wuerth.at)
8	0965905204961 1	- Steckschlüsseleinsatz IN6KT 1/2ZO 2.4.1 11-tlg Mit allen Produkten der ORSY System-Welt kompatibel, attraktive Carbon-Optik, einfaches und schnelles Finden der passenden Werkzeuge	32,03 €	45,76 €	System-Sortiment 2.4.1 Steckschlüssel 1/2 Zoll Innensechskant (0965905204) online kaufen (wuerth.at)
2	071557 24 090 1	- Kolbenringzange Zum Einsetzen und Abnehmen von Kolbenringen Ausführung: Glanzvernickelt	25,00 €	46,00 €	Kolbenring-Zange (071557 24) online kaufen (wuerth.at)
48	061392326 060 1	- SCHRAUBENDREHER-SATZ RUNDKLINGE 6 teilliger Satz, Inhalt: 0,6x3,5x100 mm, 1,0x5,5x125 mm, 1,2x6,5x150 mm, 1,2x8,0x175, PH1, PH2	24,00 €	37,00 €	Schraubendreher-Satz Rundklinge für Metallhandwerk (061392326) online kaufen (wuerth.at)
2	071576 10 061 1	- Messschieber 4fach Messung 0 - 150mm Ablesung 0,02 (1/50), mit Feststellschraube, aus Edelstahl - rostfrei - geschmiedet und gehärtet, Messflächen geschliffen und feinstgeläppt, die Messuhr ermöglicht ein blendfreies, sicheres Ablesen	19,00 €	44,00 €	Präzisions-Uhr-Messschieber (071576 10) online kaufen (wuerth.at)
2	08536002 090 1	- Säureprüfer für KFZ-Batterie Zur Prüfung der Säuredichte bei KFZ-Batterien, nur geringes Ansaugvolumen erforderlich, weit gespreizte Skala, großes Aräometer	15,00 €	21,00 €	Säureprüfer für KFZ-Batterie (08536002) online kaufen (wuerth.at)

Coffee-Tech

Rancilio Specialty RS1 38

Barista Kaffeemaschine aus dem Haus Rancilio, eines der führenden Hersteller von professionellen Kaffeemaschinen weltweit.

Produktbeschreibung

- von Rancilio patentiertes „Temperature Profiling“-System
- unabhängige Gruppen mit jeweils zugeordneten Displays
- benutzerfreundliches Bedienfeld mit schwarz hinterleuchteten Symbolen
- 2 Tasten für Wasser mit programmierbarer Dosierung und Temperatur
- isolierter Boiler mit programmierbarem Wasseraustausch
- Cool Touch Dampfzange
- Dampfhebel mit 2 individuell programmierbaren Leistungsstufen
- Arbeitsfläche mit LED-Beleuchtung
- auf 5 Temperaturstufen einstellbarer Tassenwärmer
- Bedienfelder mit intuitiver Personalisierung
- Abnehmbares Abtropfgitter mit Höhenverstellung für alle gängigen Tassengrößen
- 2 USB-Ports zum Aktualisieren und Abrufen der Einstellungen und Aufladen von Smartphones
- Touch-Screen mit den Details der letzten 30 Brühvorgänge und zur Steuerung der Reinigungsvorgänge

2 Stück



UVP: € 12.486,00 exkl. MwSt.

Abverkaufspreis: € 8.740,00 exkl. MwSt.

Lieferumfang

- Maschine mit allen Anschlussleitungen und Zubehör

Technische Daten

- B/T/H: 840/600/463 mm
- 400 V/5,6 kW
- Dampfboiler: 11 l

Kontakt:

Sylvester Pölzl
Mobil: +43/664/14 57 004
E-Mail: office@coffee-tech.eu

Coffee-Tech – Kaffee- und Bartechnik
Koloniegasse 1
8101 Gratkorn
www.coffee-tech.eu



Gastrotechnik MAYWAY

Angebote im Anhang

Im Anhang finden Sie die Angebote von Gastrotechnik MAYWAY.



GASTROTECHNIK



WAHNSINN'S

EUROSKILLS

ABVERKAUF

SICHERN SIE SICH

VIELE Küchengeräte

EXTREM vergünstigt

**BESTELLEN SIE TELEFONISCH
ODER IN EINER FILIALE**

Selbstabholungen sind nach vorheriger Bestellung am 27.09. zwischen 09:00 und 15:00 Uhr direkt am Wettbewerbsgelände des Schwarzl Freizeitzentrums möglich.



Wir von MAYWAY unterstützen den größten europäischen Nachwuchswettbewerb EUROSKILLS durch die zur Verfügungstellung von vielen Küchengeräten.

Sichern Sie sich schon jetzt Ihre jungen Gebrachten aus der nachfolgenden Liste.

Nur 5 Tage verwendet und doch so stark vergünstigt.

Selbstabholungen sind nach vorheriger Bestellung am 27.09. zwischen 09:00 und 15:00 Uhr direkt am Wettbewerbsgelände des Schwarzl Freizeitentrums möglich.



**Kühlschrank,
M-600RG
1 Stück**

Ersparnis: 587,2
statt: ~~1.512,-~~
Art.Nr.:E8960121

JETZT NUR
924,80



**Tiefkühlschrank,
TRANSFORMER 700 BT
9 Stück**

Ersparnis: 1.531,8
statt: ~~3.122,-~~
Art.Nr.:E8632002

JETZT NUR
1.519,20



**Granulateisautomat,
SNOW ICE 225L
1 Stück**

Ersparnis: 1.857,-
statt: ~~3.689,-~~
Art.Nr.:E1441023

JETZT NUR
1.832,-



**Schockkühler/-froster,
SKF 05 TOUCH
2 Stück**

Ersparnis: 2.106,80

**JETZT NUR
1.807,20**

statt: ~~3.914,-~~

Art.Nr.:E8635102



**Durchschubspüler
MAYWAY, TOP TECH 3823
3 Stück**

Ersparnis: 2.889,80

**JETZT NUR
3.631,20**

statt: ~~6.521,-~~

Art.Nr.:E4492021



**Eiswürfelerzeuger, ICE
CUBE 110 L, 45 kg
1 Stück**

Ersparnis: 880,-

**JETZT NUR
1.124,-**

statt: ~~2.004,-~~

Art.Nr.:E1441013



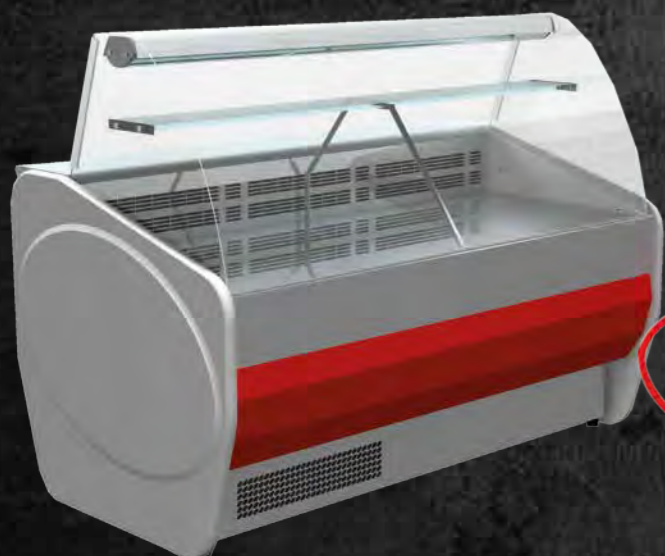
**Gläserespüler,
MAYWAY, TOP TECH 3423
1 Stück**

Ersparnis: 1.130,80

**JETZT NUR
2.135,20**

statt: ~~3.266,-~~

Art.Nr.:E4492004



**Kühlvitrine, komplett,
SALINA 200
3 Stück**

Ersparnis: 2.097,40

**JETZT NUR
1.953,60**

statt: ~~4.051,-~~

Art.Nr.:E6601003



**Spültisch, 3SP167ABTT
2 Becken LINKS
9 Stück**

Ersparnis: 449,40

**JETZT NUR
501,60**

statt: ~~951,-~~

Art.Nr.:E6481782



**Eingangstisch, RECHTS,
TSQLSDDR187A
2 Stück**

Ersparnis: 492,80

statt: ~~1.620,-~~

Art.Nr.: E6472082

JETZT NUR
1.127,20



**Spülkorb-Set, 3x Besteck &
2x Tellerkorb
1 Stück**

Ersparnis: 40,80

statt: ~~153,60,-~~

Art.Nr.: E5590003

JETZT NUR
112,80



**Ausgangstisch, LINKS,
TSQLSR127A
2 Stück**

Ersparnis: 325,40

statt: ~~851,-~~

Art.Nr.: E6472063

JETZT NUR
525,60



**Abfalleimer, 50 lt.,
IP0001
10 Stück**

Ersparnis: 178,80

statt: ~~302,-~~

Art.Nr.: E8200010

JETZT NUR
123,20



**Spültisch, 3SP107ABTT,
Becken LINKS
6 Stück**

Ersparnis: 361,40

statt: ~~711,-~~

Art.Nr.: E6481700

JETZT NUR
349,60



**Einlocharmatur,
Hebelmischer, 00187133
12 Stück**

Ersparnis: 98,60

statt: ~~257,-~~

Art.Nr.: E8680041

JETZT NUR
158,40



**Geschirrwashbrause
Top Class, 00958030
3 Stück**

Ersparnis: 298,80

JETZT NUR
211,20

statt: ~~510,-~~

Art.Nr.: E8680039



**Induktionskochplatte
doppelt, MDKP-300
21 Stück**

Ersparnis: 182,80

JETZT NUR
127,20

statt: ~~310,-~~

Art.Nr.: E8700015



**Einlocharmatur,
Hebelmischer, 00197133
4 Stück**

Ersparnis: 143,40

JETZT NUR
169,60

statt: ~~313,-~~

Art.Nr.: E8680052



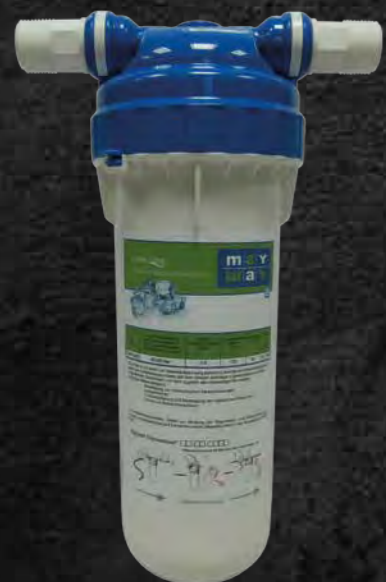
**Mikrowellengerät,
SHARP, R-15 AM
2 Stück**

Ersparnis: 465,80

JETZT NUR
367,20

statt: ~~833,-~~

Art.Nr.: E1600013



**Wasserfilter, BLUE
LINE 160
6 Stück**

Ersparnis: 33,-

JETZT NUR
52,-

statt: ~~85,-~~

Art.Nr.: E8850010



**Teigknetmaschine,
7/SN, 400 V
4 Stück**

Ersparnis: 560,80

JETZT NUR
747,20

statt: ~~1.308,-~~

Art.Nr.: E5630450



**Cutter,
BC3N, 230 V
5 Stück**

Ersparnis: 241,20

statt: ~~714,-~~

Art.Nr.:E5630643

JETZT NUR
472,80



**Plattformwaage,
Kern, FOB 5K-NS
11 Stück**

Ersparnis: 29,20

statt: ~~118,-~~

Art.Nr.:E7130034

JETZT NUR
88,80



**Vakuumverpackungs-
maschine, IDEA 40
1 Stück**

Ersparnis: 856,40

statt: ~~3.142,-~~

Art.Nr.:E9180011

JETZT NUR
2.285,60



**E-Kombidämpfer,
NAE 101B
1 Stück**

Ersparnis: 6.027,60

statt: ~~14.410,-~~

Art.Nr.:E8242042

JETZT NUR
8.382,40



**Allround-Tischwaage,
Kern, FFN 6K1IPN
4 Stück**

Ersparnis: 134,80

statt: ~~334,-~~

Art.Nr.:E7130037

JETZT NUR
199,20



**Untergestell, MAYWAY,
UG 101E, GN 1/1
1 Stück**

Ersparnis: 302,60

statt: ~~1.421,-~~

Art.Nr.:E8242160

JETZT NUR
1.118,40



**E-Kombidämpfer,
NAE 061B
5 Stück**

Ersparnis: 4.667,40

JETZT NUR
6.457,60

statt: ~~11.125,-~~

Art.Nr.:E8242040



**Arbeitstisch,
3AT127B
11 Stück**

Ersparnis: 297,40

JETZT NUR
213,60

statt: ~~511,-~~

Art.Nr.:E6481186



**Untergestell, MAYWAY,
BSP 011, GN 1/1
5 Stück**

Ersparnis: 452,8

JETZT NUR
855,20

statt: ~~1.308,-~~

Art.Nr.:E8242161



**Arbeitstisch,
3AT167B
12 Stück**

Ersparnis: 349,80

JETZT NUR
251,20

statt: ~~601,-~~

Art.Nr.:E6481190



**Arbeitstisch,
3AT187B
36 Stück**

Ersparnis: 376,80

JETZT NUR
271,20

statt: ~~648,-~~

Art.Nr.:E6481192



**Arbeitstisch,
3AT207B
3 Stück**

Ersparnis: 405,80

JETZT NUR
291,20

statt: ~~697,-~~

Art.Nr.:E6481194



**Kühl-/Lagerregal,
INOXPLAST, SIA18/205
9 Stück**

Ersparnis: 287,40

JETZT NUR
417,60

statt: ~~705,-~~

Art.Nr.:E9990189



**Regalwagen,
TROLLEY 15, 60x40
2 Stück**

Ersparnis: 134,80

JETZT NUR
132,80

statt: ~~538,-~~

Art.Nr.:E8890010



**Servierwagen,
CART 3
15 Stück**

Ersparnis: 226,20

JETZT NUR
84,80

statt: ~~311,-~~

Art.Nr.:E8890001



**Regalwagen,
TROLLEY 15, GN 1/1
7 Stück**

Ersparnis: 134,80

JETZT NUR
132,80

statt: ~~538,-~~

Art.Nr.:E8890002

Kontakt

Ing. Stefan Praschl

ibw

Österreichisches Institut für Bildungsforschung der Wirtschaft

ibw Austria - Research and Development in Vocational Education and Training

Rainergasse 38 | 1050 Wien

T: +43 1 545 16 71-34 | F: +43 1 545 16 71-22

praschl@ibw.at | www.ibw.at



DMG MORI



EMCO



FESTO



KEMPER



LASKA



Mitutoyo

RATH
Industriebedarf



@spiral

TEKLAB

WEILER

WÜRTH

zellweger

ZOLLER
Erfolg ist messbar