



Bild / Art.-Nr. / Preis (zzgl.-MwSt.)	Bezeichnung / Tech-Daten	Lieferumfang / Beschreibung																
 <p>ALTA-M19308</p> <p>Preis:20.030,-€</p> <p>Sonderpreis ab Lager Dresden: <u>17.400,-€</u></p>	<p>ALTENDORF Formatsäge WA80 TE 400V / 50 Hz -Europa, Skala: Skala in mm</p> <table border="0"> <tr> <td>Besäümtisch</td> <td>3.200 mm</td> </tr> <tr> <td>Schnitthöhe max.</td> <td>150 mm</td> </tr> <tr> <td>Schnittbreite</td> <td>1.000 mm</td> </tr> <tr> <td>Sägeblattdurchmesser max.</td> <td>450 mm</td> </tr> <tr> <td>Antriebsleistung</td> <td>5,5 kW</td> </tr> <tr> <td>Drehzahlen</td> <td>3.000 / 4.000 / 5.000 U/min</td> </tr> <tr> <td>Schwenkung</td> <td>0 – 46°</td> </tr> <tr> <td>Vorritzsystem</td> <td>Rapido</td> </tr> </table>	Besäümtisch	3.200 mm	Schnitthöhe max.	150 mm	Schnittbreite	1.000 mm	Sägeblattdurchmesser max.	450 mm	Antriebsleistung	5,5 kW	Drehzahlen	3.000 / 4.000 / 5.000 U/min	Schwenkung	0 – 46°	Vorritzsystem	Rapido	<ul style="list-style-type: none"> • Doppelrollenwagen mit Wagenlänge 3200mm • elektrische Höhen- & Schwenkverstellung • Motor 5,5kW (7,5 PS) • 2 Achs-Vorritzaggregat mit elektr. Verstellung inkl. Rapido • LED-Beleuchtung am Vorritzer • Winkelanschlag 90° 3200 mm • Parallelanschlag 1000 mm
Besäümtisch	3.200 mm																	
Schnitthöhe max.	150 mm																	
Schnittbreite	1.000 mm																	
Sägeblattdurchmesser max.	450 mm																	
Antriebsleistung	5,5 kW																	
Drehzahlen	3.000 / 4.000 / 5.000 U/min																	
Schwenkung	0 – 46°																	
Vorritzsystem	Rapido																	
 <p>ALTA-M19308-L</p> <p>Preis:21.100,-€</p> <p>Sonderpreis ab Lager Dresden: <u>18.400,-€</u></p>	<p>ALTENDORF Formatsäge WA80 TE 400V / 50 Hz -Europa, Skala: Skala in mm</p> <table border="0"> <tr> <td>Besäümtisch</td> <td>3.200 mm</td> </tr> <tr> <td>Schnitthöhe max.</td> <td>150 mm</td> </tr> <tr> <td>Schnittbreite</td> <td>1.000 mm</td> </tr> <tr> <td>Sägeblattdurchmesser max.</td> <td>450 mm</td> </tr> <tr> <td>Antriebsleistung</td> <td>5,5 kW</td> </tr> <tr> <td>Drehzahlen</td> <td>3.000 / 4.000 / 5.000 U/min</td> </tr> <tr> <td>Schwenkung</td> <td>0 – 46°</td> </tr> <tr> <td>Vorritzsystem</td> <td>Rapido</td> </tr> </table>	Besäümtisch	3.200 mm	Schnitthöhe max.	150 mm	Schnittbreite	1.000 mm	Sägeblattdurchmesser max.	450 mm	Antriebsleistung	5,5 kW	Drehzahlen	3.000 / 4.000 / 5.000 U/min	Schwenkung	0 – 46°	Vorritzsystem	Rapido	<ul style="list-style-type: none"> • Doppelrollenwagen mit Wagenlänge 3200mm • elektrische Höhen- & Schwenkverstellung • Motor 5,5kW (7,5 PS) • 2 Achs-Vorritzaggregat mit elektr. Verstellung inkl. Rapido • Winkelgehrungsanschlag 49° mit Längenausgleich • Parallelanschlag 1000 mm • LED-Beleuchtung am Vorritzer
Besäümtisch	3.200 mm																	
Schnitthöhe max.	150 mm																	
Schnittbreite	1.000 mm																	
Sägeblattdurchmesser max.	450 mm																	
Antriebsleistung	5,5 kW																	
Drehzahlen	3.000 / 4.000 / 5.000 U/min																	
Schwenkung	0 – 46°																	
Vorritzsystem	Rapido																	



MART65-A02156-L2

Preis:32.900,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
28.900,-€

MARTIN Formatkreissäge T 65 – b

Schnitthöhe 0°	max. 204 mm / Sägeblatt Ø 550 mm
Sägeblattwechsel	Schnellwechselsystem „ProLock“
Längenanschlag	Ausführung in Aluminium eloxiert mit durchgehender Anlage, Feineinstellung für
Besäümtisch	3.000 mm
Schnittbreite	1.100 mm
Quertisch	Ausführung in Stahl verzinkt; Winkelschnitte nach Skala

- Motorstärke 7,5 kW (10 PS)
- Elektromotorische Positionierung des Parallelanschlags
- 3-Achsen-Vorritzaggregat, elektrisch einstellbar inkl. Sägeblatt
- Vorritzerbeleuchtung Safe Light
- Touch-Screen-Bedienoberfläche 5,7“ / Bedienpult auf Augenhöhe
- Schnitthöhe und Schnittwinkel elektronisch gesteuert



MART70-B

Preis:52.428,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
39.990,-€

MARTIN Formatkreissäge T 70 CE-Ausstattung

Schnitthöhe 0° max.	<u>204 mm</u> / Sägeblatt Ø 550 mm
Schwenkbereich	0° bis + 46°
Besäümtisch	3.000 mm
Schnittbreite	1.350 mm
Drehzahlen	Stufenlose Drehzahlregelung für das Hauptsägeblatt
Bedienpult	Bedienpult auf Augenhöhe, drehbar, neigbar und wegschwenkbar, inkl. Vorlagenhalter
Sägeblattwechsel	Schnellwechselsystem „ProLock“

- 10,4“ TFT-Farb-Touch-Screen
- Schnitthöhe, -winkel und -breite elektronisch gesteuert
- Winkelschnitt-System „RadioCompens“, durchgehende Anlage
- vollautomatischer Längenausgleich „RadioCompens“ (Längenanschlag)
- funkgestützte Verrechnung des Tischwinkels „RadioConnect“ (Parallelogrammquertisch)
- elektr.Positionierung durch 3-Achsen-Vorritzaggregat (Ritzhöhe / Ritzbreite / Ritzlänge)
- 2 St. Exzenterspanner manuell
- Parallelanschlag pneum. Absenkbar
- Laser Schnittfugenanzeige



SCMR00620-L

Preis: 23.809,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
15.900,-€

SCM Formatsäge si 400 ep class CE-Ausführung

Max Schnitthöhe bei 90° (mm)	140 mit Blatt 400mm
Max Schnitthöhe bei 45° (mm)	97 mit Blatt 400mm
Sägeblatt Schwenkung (Grad)	45
Heben und Schwenkung des Sägeaggregats	programmiert
Steuerung/Arbeitshöhe Anzeige	Ready
Sägeblattdrehzahl (U/Min)	3000- 4000- 5000
Vorritzerdrehzahl (U/Min)	8500
Hauptmotorstärke [S6 -40%] kW (PS)	7(9,5) Hz50
Vorritzaggregatstärke [S6 -40%] kW (PS)	1,3 (1,7) Hz50
Formatschnitte mit Wagen 3200 (mm)	3200x3200
Formatschnitte mit Wagen 3800 (mm)	3800x3200
Schnittbreite mit Parallelanschlag (mm))	1270
Absaugstutzen Durchmesser am Gestell (mm)	120
am Sägeblattschutz (mm)	100
am Spaltkeil (mm)	60

- 570231 Elektronische Ablesung der Parallelanschlagpositionierung

+ **GUHDO HW Sägenset - 30 Jahre HD Dresden im Holzetui (Gratis)**

bestehend aus:

HW-Zuschnitt-Kreissägeblatt LFZ-I

Ø 350 x 3,8/2,5 x 30 mm Z 16 Flachzahn

HW-Zuschnitt-Kreissägeblatt LWZ

Ø 350 x 3,7/2,5 x 30 mm Z 32 Wechselzahn

HW-Dachhohlzahn-Kreissägeblatt DH

Ø 303 x 3,2/2,2 x 30 mm Z 60 Dachhohlzahn



STÜ5504215



Preis: 4.999,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
4.799,-€

HOLZKRAFT Formatkreissäge minimax sc 2c

Schiebeschlittenlänge	1.600 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	900 mm
Durchmesser Sägeblatt	315 mm
Max. Schnitthöhe 90°	100 mm
Sägeblattneigung 90 – 45°	
Max. Schnitthöhe 45°	79 mm
Motor	4 kW/ 400 V

- Tischverlängerung und Tischverbreiterung
- eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
- Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung
- Besäumschuh, Exzentrerspanner
- Griff für Schiebeschlitten
- Aluminium-Klappanschläge.
- **Inkl. Pendelschutzhaube (5510404)**

 <p>ROB14-M500M-L Preis: 8.100,-€</p> <p>Sonderpreis ab Lager Dresden: <u>6.900,-€</u></p>	<p>ROBLAND Tischkreissäge M 500 M, 9,2 kW, 400 V , (S6)</p> <p>Durchmesser Sägeblatt und Bohrung 500 mm, 30 mm</p> <p>Max Schnitthöhe bei 90° <u>175 mm (!!!)</u></p> <p>Max Schnitthöhe bei 45° 120 mm</p> <p>Sägeblatt Schwenkung 45 °</p> <p>Sägeblatt Drehzahl (U/Min) 3000</p> <p>Motorleistung (3 Phasen) <u>9,2 kW</u> /12,5 PS (S6) / 400 V</p> <p>Abmessungen Gusseisentisch 985 mm x 710 mm</p> <p>Staubabsaugung 120 mm in dem Rahmen + 100 mm in überstehender Sägeschutz</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Inkl. Eloxiertes Schiebetisch 1.600 mm • Schnittbreite 700 mm
 <p>ROB14-M500M-L2 Preis: 8.700,-€</p> <p>Sonderpreis ab Lager Dresden: <u>7.400,-€</u></p>	<p>ROBLAND Tischkreissäge M 500 M, 9,2 kW, 400 V , (S6)</p> <p>Durchmesser Sägeblatt und Bohrung 500 mm, 30 mm</p> <p>Max Schnitthöhe bei 90° <u>175 mm (!!!)</u></p> <p>Max Schnitthöhe bei 45° 120 mm</p> <p>Sägeblatt Schwenkung 45 °</p> <p>Sägeblatt Drehzahl (U/Min) 3000</p> <p>Motorleistung (3 Phasen) <u>9,2 kW</u> /12,5 PS (S6) / 400 V</p> <p>Abmessungen Gusseisentisch 985 mm x 710 mm</p> <p>Staubabsaugung 120 mm in dem Rahmen + 100 mm in überstehender Sägeschutz</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Inkl. Eloxiertes Schiebetisch 2.200 mm • Quertisch M500 Schnittbreite 1.000 mm



SCMR00845-L

Preis: ~~36.391,-€~~

Sonderpreis ab Lager Dresden:

28.900,-€

SCM TISCHFRÄSE MIT SCHWENKBARER SPINDEL L'invincibile TI 5 (Masch.-Nr.AB00027710)

Arbeitstisch Abmessungen [mm]	1200 x 780
Schwenkbereich der Frässpindel [Grad]	+45,50° / -45,50°
Werkzeugschnellwechselsystem	MK 5
Aufspannlänge Frässpindel C.E. Durchm. 30-35 (40-50) [mm]	140 (160) / [140 (140) Version H-E]
Überstand der Spindelbasis vom Tisch [mm]	50
Max. Werkzeugdurchm. unter dem Tisch [mm]	300x80
“Flex” Fräsanschlag (Positionierung in Bezug auf der Spindelachse) [mm]	250 (von -125 bis +125)
Durchmesser des Absaugstutzen am Fräsanschlag [mm]	120
Durchmesser des Absaugstutzen am Maschinengestell (für Luftzwangskühlung der 7,5kW Elektroschmelze) [mm]	2x100 + (1x100)
Absaugluft-geschwindigkeit [m/s]	20
Absaugvolumen [m ³ /h]	2500 7,5kW [2000 11 kW]

- Schnelle Werkzeugspannung "**T-SET**" (Ermöglicht das Einspannen/ Abspinnen der Werkzeuge durch einfache Anwendung einer Druckluftpistole)
- **Ausführung "LL" Arbeitstisch mit zwei Gusstischverlängerungen** (mit Gesamtlänge 2500 mm komplett mit ausziehbarer Auflageschiene für breite Werkstücke, Notausschalter)
- **Manuelle Vorrichtung für den Vorschubsupport** (Höhenverstellung gemäß der Werkstückdicke mit mechanischer Digitalanzeige und horizontale Einstellung gemäß dem Werkzeugdurchmesser. Dank der Bedienpultsäule ermöglicht diese Vorrichtung das Wegschwenken des Vorschubs vom Arbeitstisch.)
- Fraesspindel durchm. 30 mm; Sockel



SCMR02220-BR

Preis: 12.557,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
10.990,-€

SCM Tischfräse mit schwenkbarer Spindel nova ti 105

Nutzbare Länge der Spindel - CE	125 mm
Spindeldrehzahlen	3500/6000/8000/10000 U/ min
Max. Werkzeugdurchmesser unter Tisch	240x80 mm
Max. Werkzeugdurchmesser unter Tisch bei 45°	150x80 mm
Motorleistung 50 Hz	5 (7) kW (PS)

- Motorische Höhen- und Winkelverstellung der Frässpindel
- **Fräsanschlag mit Kurbelverstellung** (Fräsanschlag mit stufenloser Einstellung über von der Vorderseite leicht erreichbare Kurbeln (Einstellung des gesamten Anschlags bezüglich des Werkzeugs; Einstellung des vorderen Lineals zur Änderung der Spanabnahme; – mechanische Digitalanzeigen; Holzanschlagbacken und Verbindungsstege)
- **Aluminiumanschlagbacken** anstatt der Holzanschlagbacken am Fräsanschlag mit Verbindungsstegen zwischen den Linealen
- **LL-Version für Profilarbeiten mit 2 Tischverlängerungen aus Gusseisen** komplett (mit Tischverlängerungen links und rechts mit Gesamtlänge 2.500 mm; ausziehbare Werkstückauflage; Notaus-Taster)
- Dreiphasenmotor 7kW (9,5PS) 50Hz - 8kW (10PS) 60Hz mit Stern-Dreieck-Umschaltung
- Frässpindel Durchm. 30 mm; Spindel mit Klemmschraube



SCMR0.20.17-L

Preis: 21.672,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
17.500,-€

SCM Dickenhobelmaschine Typ S 7 L 'invincibile'

Arbeitstisch Abmessungen	640x1000 mm
Nutzbare Arbeitsbreite	630 mm
Max. (min.) Werkstückstärke	300 (3,5) mm
Max. Spanabnahme	8 mm
Vorschubgeschwindigkeit elektronisch regelbar	4-20 m/min
Hauptmotorleistung	9 (12) kW (PS)

- 530314 Messerwelle (Monoblockausführung) mit Einweg-Wendemesser
- Pneumatische Druckregulierung der Vorschubwalzen
- zwei gummibeschichtete Auszugswalzen im Auslauf



STÜ5503511-L

Preis:14.873,-€

**Sonderpreis ab Lager Dresden:
11.990,-€**

HOLZKRAFT Abricht- u. Dickenhobelmaschine FS 52 Elite S TERSA Digital

Abmessungen und Gewichte Länge (Produkt) ca.	2250mm
Breite/Tiefe (Produkt) ca.	1370mm
Gewicht (Netto) ca.	695kg
Gesamtlänge der Tische (Abrichte)	2250mm
Spanabnahme max. Abrichte	5mm
Abrichtanschlag Länge	1200mm
Abrichtanschlag Höhe	150mm
Absaugstutzendurchmesser Dicke	1 x 120mm
Platzbedarf Länge	2250mm
Platzbedarf Breite/Tiefe	1440mm
Dickentisch Länge	850mm
Dickentisch Breite	520mm
Arbeitshöhe Dicke min.	3mm
Arbeitshöhe Dicke max.	240mm
Arbeitslänge Dicke min.	220mm
Spanabnahme max.	Dicke 5mm
Leistung Antriebsmotor	7kW
Anschlussspannung	400V
Netzfrequenz	50Hz
Hobelmesserwelle	TERSA
Hobelwellendurchmesser	120mm
Anzahl Hobelmesser	4St
Hobelwellendrehzahl	5000min ⁻¹
Hobelbreite max.	520mm
Vorschubgeschwindigkeit	5/8/12/18m/min

- Abricht-Fügeanschlag mit Rundstangenführung
- 4 Vorschubgeschwindigkeiten
- TERSA-Hobelwelle
- Motorische Höhenverstellung des Dickentisches;
- mit Digitalanzeige



SCMR02020-L

Preis: 24.290,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
19.250,-€

SCM Kombinierte Abricht- & Dickenhobelmaschine L'invincibile FS7

Nutzbare Arbeitsbreite [mm]	520
Tersa-Messer [mm]	520
Gesamte Tischlänge [mm]	2310
Messerwelle Durchmesser [mm]	120
Hobelwelle Drehzahl [U/min]	5.000
Aluminium Abrichtanschlag [mm]	1200x190
Abrichtanschlagschrägstellung [mm]	von 90° bis -45°
Min./max. Hobelhöhe [mm]	3 / 250
Vorschubgeschwindigkeit Dicke [m/min]	5-8-12-18
Absaughaubendurchmesser Abricht [mm]	120
Absaughaubendurchmesser Dicke [mm]	120

- TERSA" Messerwelle mit Einweg-Wendemessern
- Schwenkbarer Hilfsanschlag für dünne Werkstücke
- Schnellumrüstsystem zum Öffnen der Tische
- Elektronische Steuerung „Ready“
- Gummibeschichtete Auszugswalze



SCMR1.07.16-L

Preis: 38.950,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
33.900,-€

SCM Breitbandkalibrier- und Feinschleifautomat DMC SD 60 RCS 135

Arbeitsbreite	1.350 mm
Min./max. Arbeitshöhe	4 -170 mm
Schleifbandbreite	1.370 mm
Schleifbandlänge	2.150 mm
Motorleistung 1. Aggregat	18,5 kW
Motorleistung 2. Aggregat	11 kW
Vorschubgeschwindigkeit	4,5-9 m/min

- Ausführung "B" für RCS
- Rollentisch im Ein- und Auslauf für lange Werkstücke
- "RA" schräggerippte Stahlkontaktwalze - 1. Aggregat
- Hauptmotor 18,5 kW (PS 25)
- Elastischer Gliederschleifschuh MESAR
- Elektronische Einstellung der Arbeitshöhe
- Pneumatisches Ein- & Ausschalten der Arbeitsaggregate
- 2 Bandschleifmaschinen Rolle / Kombi



REH1050500000

Preis: 5.242,- €

Sonderpreis ab Lager Dresden:

4.599,-

(Bestand 3 Stück)

REHNEN Kantenschleifmaschine Junior R 1- HD-Edition

Motorleistung:	2,2 kW
Schleifbandmaß:	150 × 2280 mm
Schwenkung	90- 180°
Schleifbandgeschw.:	22 m/sec.
Tischgröße:	750 × 350 mm
Platzbedarf:	1.000 × 800 mm
Gewicht:	ca. 180 kg
Absaug-Ø:	100 mm

- Kantenschleifmaschine Junior R
- inkl. Pneumatischer Bandspannung
- schwenkbarem Kantenschleifaggregat 90 – 180°
- Bandoszillation und kleinem Tisch an der Umlenkrolle
- inkl. Fahrerinrichtung



HEBF2/00/11

Preis: 33.255,- €

Sonderpreis ab Lager Dresden:

27.200,- €

HEBROCK Kantenanleimmaschine F2

Kantenmaterial	max. 3 mm
Fügestärke	max. 2 mm
Min/Max. Werkstückdicke	8 – 50 mm
Min. Werkstückbreite	80 mm
Min. Werkstücklänge	180 mm
Betriebsbereit	ca. 3,5 min.
HF-Kappsägestation	ca. 12.000 U/min.
HF-Frässtation	ca. 12.000 U/min.
Vorschub	10 m/min
Arbeitstischhöhe	850 mm

- mit SPS-Steuerung (inkl. 15" Touchscreen) und Schmelzkleberangabe an das Werkstück für Kantenmaterial bis 3mm
- Fügefräse (inkl. DIA-Werkzeug) bis 2mm Frästiefe
- wartungsfreies Leimbecken mit Wechselbeckenvorrichtung
- inkl. Kleberauslaufvorrichtung, HF-Kappsägestation (ca. 12.000 U/min)
- HF-Frässtation (ca. 12.000 U/min) mit separater pneum. Fräsverstellung und Wechselplattenfräser (Kombiausf.)
- robuster Kettenantrieb, kugelgelagerter Doppelrollenoberdruck
- Sichtfenster von Maschinenrückseite
- ausziehbare Werkstückauflage
- Vorschub ca. 10m/min
- Wahlweise auch mit 2. Leimbecken (gegen Aufpreis)
- inkl. Fahrwerk
- inkl. Flächenziehklinge mit pneumatischer Aushubvorrichtung
- HEBF2/30 Pneumatische 3-Punkt-Verstellung (radius-, fase-, bündigfräsen)



SCMR00715-L

Preis: ~~78.000,-€~~

Sonderpreis ab Lager Dresden:
69.900,-€

Produktcode: OLIMPIC 500 "HP T-ER2"
Komposition: R001601
Kennnummer: AH00005534

Tech.-Daten:

Kantenstärke	0,3 - 6 mm
Plattendicke	8 - 60 mm
Minimale Plattenbreite	60 mm
Vorschubgeschwindigkeit	12 m/min
Druckluft	6 bar

- Bedienungskonsole "eye-S" (Control-Panel)
- Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) "Maestro active edge"
- Maestro connect: Vorbereitung ohne Gateway für nachträgliche Installation
- Feinfräs- und Radiusziehklingenaggregat Radius = 1 mm
- Feinfräs- und Radiusziehklingenaggregat Radius = 2 mm;
- Elektronische Positionierung des oberen Druckbalkens
- Abstandhalter am Einlauflineal
- Kit "SAVENERGY"
- Innenbeleuchtung der Kabine und des Anleimbereichs
- "Nesting" Tastrollen
- Trennmittel Sprühaggregat "AAR"
- Sprühgerät zur Endbearbeitung der Kante
- Sprühgerät für empfindliche Kanten
- Fügeaggregat "RT-V1"; 621429 "EASY SIZE" Vorrichtung
- Leimaggregat "VC-VM"; 621249 Keramiklampe mit Infrarotstrahlen
- Elektronische Positionierung der Andruckrollen
- Kappaggregat "K-2 Radius"
- Fase- und Radiusfräsaggregat "R-HP Multiedge 2R"
- Abrundaggregat "Round 2-A Multiedge 1R"
- Kit MULTIEDGE 3 automatische Positionen gerade/R/R, für "Round 2-A"
- Radiusziehklingenaggregat "RAS-HP Multiedge 2R"
- Flächenziehklinge "RC-N"
- Schwabbelaggregat "SP-V"



HOKLLBVD20R-L

Preis: ~~5.890,-€~~

Sonderpreis ab Lager Dresden:

5.599,-€

Grundvariante LLB vd 20 r

Ser.-Nr.: DC-2228

- Arbeitstisch 800x400 mm
- Motor 1,5 kW
- Spindeldrehzahl 2880 U/min
- Max. Langlochhöhe über dem Tisch 160 mm
- Max. Längsarbeitslauf 345 mm
- Max. Querarbeitslauf 245 mm
- Spindelhub 160 mm
- Spanndurchmesser des Werkzeuges 0-20 mm
- Max. Werkzeuglänge 175 mm
- Spannexzenter 1 Stück
- Drehen des Tisches +/- 45°
- Abmessungen der Maschine 1500x1100x950 mm
- Maschinengewicht ca. 345 kg

- P 41 55 Absaugstutzen
- P 41 25 2. Spannexzenter
- P 41 20 Mechanische Dübelbohrereinrichtung
- P41 07 2 Geschwindigkeitsmotor 1,5/1,9kW für 1440/2880U/min
- P41 34 Mechanische numerische Abmessung der Spindelhöhe



BEC350.100.00-L

Preis:14.995,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
12.999,-€

BECK Mobilifter ML-120

Stapeln von Palettenhöhen bis	1600 mm, elektrisch betrieben
Kippwinkel vorwärts-rückwärts	100°, elektrisch betrieben
Drehwinkel des Kopfgelenks	im Uhrzeigersinn/ gegen den Uhrzeigersinn 180°
Drehwinkel des Kopfgelenks	360°
Tragkraft	120 Kg
Plattengrößen	bis 2.100 x 3.200 mm
Gesamthöhe	2.090 mm, mit 6 leistungsstarken Sauggreifern, welche in der Breite eingestellt werden können

- Der Mobilifter ML-120 besteht aus
- einem fahrbaren Untergestell
- einem elektrischen Hebe- und Kippsystem
- einer automatischen Vakuumeinheit
- einer drahtlosen, elektrischen Steuerung
- Tragkraft 120 Kg



SCH622200-B

Preis:5.234,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
4.699,-€

SCHUKO Vacomat 140/160Xpe fahrb. Entstauber

Saugstutzen Ø (mm)	140/160
Motor (kW)	2,2
Volumenstrom (m ³ /h)	1.593
Nennvolumenstrom bei 20 m/s (m ³ /h)	1.447
Unterdruck (pa)	2.200
Filterfläche (m ²)	9,5
Gewicht (kg)	345
Schalldruckpegel (dB[A])	69
Spänesammelbehälter	1 Stück

- Luftmengen von bis zu 1.593 m³/h können mit dieser Absauganlage im Unterdruckverfahren gefördert werden
- Absaugung von Hand per Knopfdruck gestartet
- Auf Wunsch kann ein automatischer Start des Ventilators beim Einschalten der angeschlossenen Bearbeitungsmaschine installiert werden
- Das Staub-, Spänegemisch wird in zwei staubdichten Spänesammelbehälter mit eingelegtem Kunststoff sack ausgetragen
- Ein Unterdruckkanal hält den Foliensack sicher im Sammelbehälter fest
- Sichtfenster erleichtern die Kontrolle der Füllhöhe
- Selbstständig überwacht der mobile Entstauber Vacomat 140/160 XP€ seine Absaugleistung über eine Druckmessdose und gewährleistet höchste Betriebssicherheit



SCH621950

Preis: 7.973,- €

Sonderpreis ab Lager Dresden:
7.099,-€

SCHUKO VACOMAT 180 Xpe fahrh. Entstauber

Saugstutzen Ø (mm)	180
Motor (kW)	3,0
Volumenstrom (m³/h)	2.610
Nennvolumenstrom bei 20 m/s (m³/h)	1.832
Unterdruck (pa)	2.450
Filterfläche (m²)	13,5
Gewicht (kg)	414
Schalldruckpegel (dB[A])	74
Spänesammelbehälter	2 Stück

- Luftleistung von bis zu 2.610 m³/h ideal für die Einzel- oder Mehrmaschinenabsaugung
- Absaugung von Hand per Knopfdruck gestartet
- Auf Wunsch kann ein automatischer Start des Ventilators beim Einschalten der angeschlossenen Bearbeitungsmaschine installiert werden
- Das Staub-, Spänegemisch wird in zwei staubdichten Spänesammelbehälter mit eingelegtem Kunststoff sack ausgetragen
- Ein Unterdruckkanal hält den Foliensack sicher im Sammelbehälter fest
- Sichtfenster erleichtern die Kontrolle der Füllhöhe
- Selbstständig überwacht der mobile Entstauber VACOMAT 180 XPE seine Absaugleistung über eine Druckmessdose und gewährleistet höchste Betriebssicherheit



GAN0730A100B-L

Preis: 29.910,- €

Sonderpreis ab Lager Dresden:
25.499,-€

GANNOMAT „CONCEPT 70 ECO“

Arbeitshöhe/ Beschickungshöhe	800 mm (inkl. Zusatzfüße)
Arbeitsabmessungen	Länge min: 150 mm / max: 2500 mm
Höhe	min: 150 mm / max: 1400 mm
Tiefe	700 mm
Durchgehend Pressfläche	mit Höhe 95 mm am Vertikal- Pressbalken unten
Presskraft für Horizontal-Pressbalken	min. 500 daN (kg) bis stufenlos max. 2200 daN (kg)
Presskraft für Vertikal-Pressbalken	min. 300 daN (kg) bis stufenlos max. 2200 daN (kg)
Press- und Verstell geschwindigkeit der Pressbalken mit Feinpositionierung	3-Stufen-Wahlschalter 5 / 10 / 25 mm/Sekunde

- **komplett in Standardausführung mit:**
- Stabiler, verwindungsfreier Rahmen aus Stahl, in Schweiß- und Schraubkonstruktion
- Lamellen-Pressbalken OBEN mit 6 Elementen, Lamellen-Pressbalken SEITLICH mit 5 Elementen
- Lamellen-Pressbalken mit praxisbewährtem Toleranzausgleich (System Ganner) für dicht verpresste Korpusverbindungen
- Gegendruckflächen (Seitendruckwand, Boden) sind 38 mm starke, beschichtete, durchgehende Auflageplatten
- Elektromotorische Verstellung der beiden Pressbalken über Präzisions-Trapezgewindespindeln (mit erhöhter Steigungs- und Rundlaufgenauigkeit) und Hochleistungs-Laufmuttern mit Fettreservoir Die Verpressung erfolgt elektromotorisch, über 2 getrennte Schneckengetriebemotoren (2 x 0,75 kW)
- Tippbetrieb zur präzisen Positionierung der beiden Pressbalken z.B. für geringe Presskräfte, Schubkästen und Korpusse 45°
- Einfachste Bedienung über 6 getrennte Drucktaster, 8 Bewegungsabläufe sind über Steuerung wählbar
- Frei einstellbare Presszeitvorwahl 0-30 min (umschaltbar auf Sekunden oder Stunden) mit individuell programmierbaren Öffnungsmaßen der beiden Pressbalken
Nachpressfunktion zum Erhöhen oder Reduzieren der Presskraft während des Pressvorganges



SCMR00461-L

Preis nach Anfrage,-€

SCM MORBIDELLI CNC m200 3715x1620 Z250

Lieferumfang:

Volt 400 EU, Frequenz 50 Hz, PRO-SPACE Schutzvorrichtungen, 524101 Plattendurchlass Y 2200 mm, "TECPAD kabelgebunden" Fernsteuerung mit 7" Touchscreen Bildschirm; Werkzeugwechsler TRB14 (Ausführung Y=1620); Werkzeugwechsler FAST14; 1 Vakuumpumpe, Leistung 250/300 m³/h bei 50/60 Hz; Zentraler optimierter Absaugstutzen auf hinteren Bohrkopf; Bohraggregat mit pneumatischer Vertikalpositionierung (Einzel Z-Achse); RO.AX F31LTC Bohraggregat; Absaughaube für Bohraggregat; Bohraggregat mit Inverter; Druckbooster; 5-Achs Aggregat "Prisma 5" Ausführung "KT"; Absaughaube für 5-Achsen Elektroschmelze mit 3 Positionen; Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp); N. 6 "TV FLEX" Arbeitstische 1600; Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger; Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3710mm; Abnehmbarer Späneauffangbehälter am Ende des Maschinengestells; Sensor für die Ablesung der Werkzeuglänge; 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1600; Vordere Anschläge H=75 für 6 Auflagen; 12 x Fester Sauger 145x145 H=75 mm; 6 x Drehsauger 145x55 H=75 mm; Vorbereitung für Spannzylinder für 6 Auflagen TV FLEX / TV FLEXDRIVE / TV FLEXMATIC; Maestro connect: Vorbereitung ohne Gateway für nachträgliche Installation; Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE; Maschinenbedienoberfläche Software Maestro cnc; Hardware-Schlüssel für Maestro cnc; Zusätzlicher Hardware-Schlüssel für Maestro cnc (für USB Steckplatz); Betriebssystem Windows 10 embedded 64 bit; eye-M PRO Konsole mit integriertem PC; TELESOLVE Fernwartung via Internet; Mobile Steuereinheit mit 6,5m Kabellänge; S-N-D 3-Positionen Wählschalter



SCMR00454-BR

Preis nach Anfrage,-€

SCM CNC-GESTEUERTES BEARBEITUNGSZENTRUM morbidelli m100

Lieferumfang:

101185 C.E. Sicherheitsvorschriften; 930731 Volt 400 EU; 931201 Frequenz 50 Hz; OF0150 PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
524580 Version zur Reduzierung des Platzbedarfs (Maschinenlänge)
- PRO-SPACE; 524142 Klimaanlage für den Schaltschrank; 630373 "TECPAD kabelgebunden" Fernsteuerung mit 7" Touchscreen Bildschirm; 524570 Werkzeugwechsler TRB11 mit pneumatischer Fernverstellung (Ausführungen Y=1320); 524128 Werkzeugwechsler FAST14; 524166 1 Vakuumpumpe, Leistung 250/300 m³/h bei 50/60 Hz; OF0140 Zentraler optimierter Absaugstutzen auf hinteren Bohrkopf; OF0480 Bohraggregat mit pneumatischer Vertikalpositionierung (Einzel Z-Achse); 524106 RO.AX F29LTC Bohraggregat; OF0141 Absaughaube für Bohraggregat; 524114 Bohraggregat mit Inverter; OFAB04 Druckbooster; 524549 5-Achsen Aggregat Ausführung "JQX" 10 kW; OFAB02 Absaughaube für 5-Achsen Elektroschmelze; OF0006 Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp); 524208 N. 6 "TV FLEX" Arbeitstische 1300; 524207 Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger; 524130 Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3110mm; OF0476 Abnehmbarer Späneauffangbehälter am Ende des Maschinengestells; 524116 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1300; 524150 12x Fester Sauger 145x145 H=75 mm; 524151 6x Drehsauger 145x55 H=75 mm; 520270 Maestro connect: Dienstleistungsvertrag für 1 Jahr (kit Gateway "plug&play" inbegriffen); OF0429 SCM DIGITAL SOLUTIONS: MAESTRO CONNECT; OF0438 Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE; OF0422 Maschinenbedienoberfläche Software Maestro cnc OF0435 Hardware-Schlüssel für Maestro; 630359 Zusätzlicher Hardware-Schlüssel für Maestro (für USB Steckplatz); OF0543 Betriebssystem Windows 10 embedded 64 bit; 630522 eye-M PRO Konsole mit integriertem PC; OF0299 TELESOLVE Fernwartung via Internet; OF0000 Mobile Steuereinheit mit 6,5m Kabellänge; OF0423 S-N-D 3-Positionen Wählschalter



MAST0337

Preis: 54.640,-€

Sonderpreis ab Lager Dresden:
44.990,-€

**Masterwood CNC Bearbeitungszentrum Typ Project TF 100 2.0
„Partnership Edition“**

X-Achse: Max. Werkstücklänge unbegrenzt
 Min. Werkstücklänge 250mm
 Verfah-Geschwindigkeit 0-25 m/min.
 Y-Achse: Max. Werkstückbreite 1.000mm für alle Aggregate
 Min. Werkstückbreite 80mm
 Verfah-Geschwindigkeit 0-50 m/min.
 Z-Achse: Max. Werkstückstärke 60mm
 Min. Werkstückstärke 10mm
 Verfah-Geschwindigkeit 0-20 m/min.

„PARTNERSHIP EDITION“

- Fräsaggregat, einschl. MASTERWORK Softwareerweiterung
- Drehzahl: 1.000 bis 18.000 U/min
- Motor: 4,5 kW mit ISO 30 Aufnahme
- Einschl. integrierte Absaugsteuerung (Beim Bohren wird nur der Bohrkopf, beim Fräsen nur das Fräsaggregat abgesaugt)
- 6-fach Werkzeugwechsler
- 3 ISO 30 Kegel einschl. Spannange



BESKOMPAKT1890-L

Sonderpreis ab Lager Dresden:
21.432,00-€

CNC-Holzfräse Typ KOMPAKT 1890

Verfahrweg: 1800x900x160mm

Hochfrequenzspindel mit 2,2 KW, inkl. Überwurfmutter, Frequenzumrichter, Netzfilter, Bremswiderstand, sowie Spannangenset.

21,5 Zoll Monitor als Einbaumonitor, inkl. Mini PC mit Windows 10, CAD Software Rhino 7.0, G-Code Generator Estlcam, Steuerungssoftware Beamicon2, sowie Maus und Tastatur, vorinstalliert in einem ergonomischen Pult.

Werkzeiglängensensor zur Ermittlung der Werkzeuglänge und Änderung der aktiven Nullpunktverschiebung.
 Testlauf im Werk.

CNC-Holzfräse Typ 1890, in 18 mm Koskisen-Platten bestehend aus einem Frästisch (X-Achse), einem Portal (Y-Achse) und einer Z-Achse. Fräsbett in 19 mm MDF als Opferplatte mit Führungsschienen und Nutsteinen als Spannmethode.

Untergestell mit Verstrebungen, ausgegossen mit Polymerbeton, vorbereitet für den Transport durch Hubwagen oder Gabelstapler.

Mechanik Set bestehend aus Profilführungen inkl. Führungswagen, sowie Kugelumlaufspindeln für alle Achsen. Wellenkupplungen und Hochleistungsfett zum Schmieren der einzelnen Wagen, und Energieketten inkl. Anschlussets.

Steuerungsset bestehend aus einem Triple Beast, für die Ansteuerung von 3 Achsen, mit Ethernet-Anschluss. Leadshine Endstufe für den vierten Motor. Vier Schrittmotoren, 5,0 A, 3 Nm mit Motorkabeln, sowie Schaltnetzteil mit 48 V, 6,7 A, LED-Platine für Breakoutboard, Flachbandkabel und Näherungssensoren. Fertig installiert in einem Aluminiumgehäuse inkl. Elektrosatz und Notaus-Funktion.

Schutzeinrichtung CE-konform durch mitfahrende Absaugvorrichtung, umgerüstet für den Betrieb mit Staubsauger FESTOOL 50 mm Schlauch.