



ALLES FÜR DIE HOLZBEARBEITUNG!

Zwischenverkauf vorbehalten.

Holzfraese
CNC-Manufaktur

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen

scmgroup

COLUMBUS
EXPERT IN VACUUM TECHNOLOGY



SCM CLASS TI 145EP 3 ACHS



Vorfühmaschine

FRÄSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » Version READY 3 UP
- » Manuelle Vorrichtung für den Vorschubsupport
- » Schnelle Werkzeugspannung „T-SET“
- » Ausführung „LL“ Arbeitstisch mit zwei Gusstischverlängerungen
- » Frässpindel Durchm. 30 mm
- » Blockierung mit Senkkopfschraube
- » Blockierung ohne Schlitz
- » Sockel

SONDERPREIS
21.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G TF-M-22017
BAUJAHR 2023

SCM TI145 EP CLASS



TISCHFRÄSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Technische Daten:

- » Maschinentischabmessung: 1.200 x 780 mm
- » Schwenkbereich: $-45,5^\circ$ / $+45,5^\circ$
- » Hauptantriebsmotor: 9 KW
- » Drehzahl: 3.000/4.500/6.000/7.000/10.000 U/min.
- » Aufspannlänge Frässpindel: 140 mm
- » Steuerung: Ready

- » Einstellung: Motorische Höhe- und Winkelverstellung
- » Fräsanschlag: „Flex-One“- Fräsanschlag automatisch einstellbar
- » manuelle Einstellung der Spanabnahme
- » Werkzeugwechsel: „T-Set“ – schnelle Werkzeugspannung
- » Vorschub: Vorbereitung manuelle Vorrichtung Vorschub
- » Version LL: Tischverlängerung aus Gusseisen
- » Inklusive ausziehbarer Werkstückauflage

SONDERPREIS
18.990,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
B RT.08.92
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine

BREITBANDSCHLEIFMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Maschinengestell und Arbeitstisch
- » Stahlstruktur mit elektrischem Schaltschrank an der Maschinenvorderseite
- » Einführung der Schleifbänder von der linken Maschinenseite motorische Tischhöhenregulierung
- » Hauptmotor im Maschinengestell integriert
- Elektrische Einrichtungen:
 - » Elektromechanisches Bedienfeld an der linken vorderen Seite der Maschine
 - » automatischer Sterndreieckanlauf für den Hauptmotor
 - » Motorschutzschalter für die Motoren
 - » Motoren in Isolierungsklasse IP 54 Notaus- und Schutzvorrichtungen:
 - » automatische Bremse zum sofortigen Anhalten der Aggregate
 - » Notausschalter im Werkstückeinlauf
 - » Notausschalter im Werkstück-Ein- und Auslauf
 - » abschließbarer Hauptschalter
 - » automatische Notabschaltung der Maschine bei Schleifbandabriss, nicht gespanntem Schleifband
 - » Schutz gegen seitlichen Verlauf des Schleifbandes, Druckluftmangel, Überlast der Hauptmotoren

Technische Daten:

- » Arbeitsbreite: 1100 mm
- » Min. und max. Arbeitshöhe: 4-170 mm
- » Schleifbandbreite: 1115 mm, Schleifbandlänge: 1900 mm
- » Hauptmotorleistung: 11 (15) kW, Vorschubmotor: 0,3/0,55 kW
- » Vorschubgeschwindigkeit: 4,5/9 m/min
- » RCS 110 - erstes „R“ Aggregat mit Walze und zweites „CS“ Kombiaggregat mit Walze/Schleifschuh
- Standardausstattungen:
 - » R120/85 gummibeschichtete Kalibrierwalze Ø 120 mm 85 SH - 1. Pos.(RCSF)
 - » R140/45 gummibeschichtete Schleifwalze Ø 140 mm 45 Sh-2. Pos.
 - » Harter Schleifschuh mit manueller Einstellung der Arbeitshöhe
 - » Motorleistung 1./2. Aggregat 11 kW (15 PS)
 - » Elektr. Amperemeter für den Hauptmotor zur Anzeige der Stromaufnahme
 - » Elektronische Anzeige der Arbeitshöhe
 - » Elektronisch gesteuerte Schleifbandoszillation
 - » Gummiendruckrollen
 - » Rückschlagsicherung im Einlauf vor dem ersten

Aggregat

- » Gummivorschubteppich 60 SH
- » Rollentisch mit zwei Rollen im Ein- und Auslauf des Arbeitstisches
- » Teppichvorschub mit zwei Geschwindigkeiten 4,5 / 9 m/min mit Getriebemotor
- Ausführung „B“ für RCS mit:
 - » pneumatischer Ein- und Ausschaltung der Walze -1. Aggregat „R“
 - » pneumatischer Ein- und Ausschaltung der Walze -2. Aggregat „CS“
 - » „MESAR“ elastischer Gliederschleifschuh
 - » pneumatischer Ein- und Ausschaltung des Schleifschuhaggregats
 - » elektronischer Programmierereinheit „LOGIC 50 K“
 - » elektronischer Einstellung der Arbeitshöhe
 - » Europäische Sicherheitsvorschriften (C.E.)
 - » beinhaltet eine genutete gummibeschichtete Druckrolle im Einlauf mit Rückschlagschutz-Hauptmotor 15 kW (PS 20)
 - » Automatische Teppichzentrierung
 - » Rollentische mit 5 Rollen vorne und hinten
 - » RA schräggerippte Stahlkontaktwalze 1. Aggregat statt Gummiwalze

SONDERPREIS

24.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

R AB00025814
BAUJAHR 2023

SCM DMC 60 RCS 110



Vorführmaschine

BREITBANDSCHLEIFMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Ausführung B für RCS
- » Rollentisch im Ein- und Auslauf für lange Werkstücke
- » LED-Status-Leiste BASIC
- » 10" Bedienfeld mit „eye-S“-Softwareintegration
- » Tür mit Sichtfenster auf Rüstseite für Maschine mit 2 Arbeitsaggregaten
- » LED Innenbeleuchtung
- » „RA“ schräggerippte Stahlkontaktwalze - 1. Aggregat
- » Motor 15 kW

SONDERPREIS

31.384,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G OB-M-23006
BAUJAHR 2023

SCM DMC SD 60



Vorfühmaschine

BREITBANDSCHLEIFMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

SCM BREITBANDKALIBRIER- UND FEINSCHLIFFAUTOMAT dmc sd 60 -
Bestehend aus:

- » Europäische Sicherheitsvorschriften (Zeichen C. E.)
- » dmc sd 60 Ausführung RCS 110
- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » Ausführung „B“ für RCS
- » Rollentisch im Ein- und Auslauf für lange Werkstücke
- » „RA“ schräggerippte Stahlkontaktwalze - 1. Aggregat
- » Hauptmotor 15 kw (PS 20)

Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt, zzgl. Fracht und Anlieferung, zzgl.
Inbetriebnahme.

Zwischenverkauf vorbehalten.

Der neue kompakte SCM Feinschleifautomat: Er ist außerordentlich viel-
seitig und ermöglicht die Kalibrierung von MDF, Spanplatten, etc. sowie
die Kalibrierung bei Vor- und Feinschleif von Massivholz, furnierten und
lackierten Werkstücken.

SONDERPREIS

29.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

A AR10709
BAUJAHR 2024

SCM DMC SD 60 LACK-PAKET



BREITBANDSCHLEIFMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Grundmaschine dmc sd 60 Ausführung RCS 135

- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » Ausführung „C“ für RCS 135
- » Rollentisch im Ein- und Auslauf für lange Werkstücke
- » Vakuumentisch mit Elektroventilator 3 kW (4 PS)
- » Oszillierende Abblasvorrichtung - 2. Aggregat
- » GSF/150 Festes Satinieraggregat im Auslauf

- » Stufenloser Teppichvorschub von 3,5-18 m/min
- » 10“-Bedienfeld mit „eye-S“-Softwareintegration
- » Tür mit Sichtfenster auf Rüstseite für Maschine mit 2 Arbeitsaggregaten
- » LED Innenbeleuchtung
- » „RA“ schräggerippte Stahlkontaktwalze - 1. Aggregat
- » Inverter auf dem Hauptmotor 18,5 kW (25 PS)
- » Sockel

SONDERPREIS

53.684,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G OB-M-23014
BAUJAHR 2024

SCM DMC SD 70 LACK



Vorfühmaschine

BREITBANDSCHLEIFMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Ausführung „C“ für RCS 135
- » Rollentisch im Ein- und Auslauf für lange Werkstücke
- » Gelochter Tisch und Transportteppich
- » Vakuumentisch mit Elektroventilator 4 kW (5,5 PS) im Maschinengestell integriert
- » Tür mit Sichtfenster auf Rüstseite für Maschine mit 2 Arbeitsaggregaten
- » LED Innenbeleuchtung
- » „RA“ schräggerippte Stahlkontaktwalze - 1. Aggregat
- » Oszillierende Abblasvorrichtung - 2. Aggregat
- » GSF/150 Festes Satinieraggregat im Auslauf
- » Inverter auf dem Hauptmotor 18,5 kW (25 PS)
- » Stufenloser Teppichvorschub von 3,5-18 m/min
- » LED-STATUS-LEISTE - Evolute
- » 10“-Bedienfeld mit „eye-S“-Softwareintegration

SONDERPREIS

62.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G OB-M-23007
BAUJAHR 2024

SCM F7

scm
woodworking technology



Vorfühmaschine

ABRICHTE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » CE-Ausführung
- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » „TERSA“ Messerwelle mit Einweg-Wendemessern
- » „Smart Lifter“-Abrichtschutzvorrichtung integriert im Maschinengestell

SONDERPREIS

15.100,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
H 384081
BAUJAHR 2023

SCM L'INVINCIBILE SI'5



Vorführmaschine



FORMATKREISSÄGE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » CE-Ausführung
- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » Signalisierungs-LED des Vorritzaggregats in Betrieb
- » Schnittbreite mit Parallelanschlag 1000 mm

- » „Pro-Lock“ System zur Schnellspannung des Hauptsägeblatts mit Schnelleinstellung ohne Schlüssel des Spaltkeiles

Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt, zzgl. Fracht und Anlieferung, zzgl. Inbetriebnahme
Zwischenverkauf vorbehalten.

SONDERPREIS
27.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
A AR00827
BAUJAHR 2023

SCM L'INVINCIBILE F7



ABRICHTE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine L'invincibile F7
- » Tersa-Messerwelle mit Einweg-Wendemesser
- » „Smart-Lifter“-Abrichtschutzvorrichtung integriert im Maschinengestell

SONDERPREIS

18.793,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.



Vorfühmaschine

Artikelnummer:
G HA-M-22011
BAUJAHR 2023

SONDERPREIS

18.793,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G HA-M-23010
BAUJAHR 2023

SCM L'INVINCIBILE SI X



Vorführmaschine

FORMATKREISSÄGE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine SI X
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » Vorritzaggregat mit unabhängiger Motorisierung
- » Signalisierungs-LED des Vorritzaggregates in Betrieb

SONDERPREIS
40.750,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G SF-M-22088
BAUJAHR 2023

SCM L'INVINCIBILE FS7



Vorführmaschine

KOMBINIERTE ABRICHT/DICKE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » „TERSA“ Messerwelle mit Einweg-Wendemesser
- » Schwenkbarer Hilfsanschlag
- » Sockel

SONDERPREIS

19.250,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G HK-M-23009

BAUJAHR 2023

SCM L'INVINCIBILE FS7



Vorführmaschine

KOMBINIERTE ABRICHT/DICKE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine FS7
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » „TERSA“ Messerwelle mit Einweg-Wendemesser
- » Schwenkbarer Hilfsanschlag für dünne Werkstücke
- » Sockel

SONDERPREIS
19.250,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G HK-M-23010
BAUJAHR 2023

SCM L'INVINCIBILE S7



Vorführmaschine

DICKTE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » TERSA-Messerwelle mit Einweg-Wendemesser
- » Sockel

SONDERPREIS

17.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G HD-M-24020
BAUJAHR 2024

SCM GABBIANI P80



Vorführmaschine



LIEGENDE PLATTENSÄGE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Grundmaschine Gabbiani p80

- » Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE
- » Maestro pattern
- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » Bedienkonsole „eye-M EVO“

- » PC in deutscher Sprache
- » Luftkissentisch mit Anschlag 2500x600 mm mit Rollen und verstärktem Ventilator
- » Beweglicher Luftkissentisch 2500x600 mm mit Rollen und verstärktem Ventilator
- » Doppelter seitlicher automatischer Ausrichter



- » Fußschalter für Start und Stop des Arbeitszyklus
- » Hauptsägeblattmotor 11 kW (15 PS) (S6 -40%) - 50 Hz
- » Stern-Dreieckanlauf
- » Einrichtung für Nuten mit manueller Höhenverstellung des Sägeblattes
- » Sägewagen mit unabhängiger Hubsteuerung des Säge- und Vorritzsägeblattes

- » Magnetband
- » Zusätzliche Spannzange je
- » Kompakte Etikettiereinheit - Druck von Etiketten mit Barcode
- » Cut editor
- » Maestro connect: Vorbereitung ohne „Gateway“ für 1 nachträgliche Installation

SONDERPREIS
82.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G SL-M-23022
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » R00454 Morbidelli M100 3115x1320 Z180
inkl. C.E. Sicherheitsvorschriften
- » OF0150 PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » 524580 Version zur Reduzierung des Platzbedarfs
- » 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 Elektroschindel
- » OF0006 Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp)
- » 524207 Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » 524130 Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3110 mm
- » OF0476 Abnehmbarer Späneauffangbehälter
am Ende des Maschinengestells
- » 524116 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1300 1
- » 524150 Fester Sauger 145x145 H=75 mm 12 Stk.
- » 524151 Drehsauger 145x55 H=75 mm 6 Stk.
- » 525250 Maestro connect: Vorbereitung ohne Gateway
für nachträgliche Installation
- » OF0438 Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE
- » OF0422 Maschinenbedienoberfläche Software Maestro cnc
- » OF0435 Hardware-Schlüssel für Maestro cnc
- » 630359 Zusätzlicher Hardware-Schlüssel für Maestro cnc
(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

SONDERPREIS

131.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

R AA10005802
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400, Frequenz 50 Hz
- » PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » Plattendurchlass Y 1900 mm
- » „TECPAD kabelgebunden“ Fernsteuerung mit 7"
- » Touchscreen Bildschirm
- » Werkzeugwechsler TRB11 (Ausführungen Y=1320)
- » 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-Achsen Aggregat Ausführung „JQX“ 10 kW
- » Absaughaube für 5-Achsen Elektroschindel
- » Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp)
- » N. 6 „TV FLEX“ Arbeitstische 1300
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3110 mm
- » Abnehmbarer Späneauffangbehälter am Ende des Maschinengestells
- » 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1300
- » Fester Sauger 145 x 145 H=75 mm
- » Drehsauger 145 x 55 H=75 mm
- » Vorbereitung für Spannzylinder für 6 Auflagen TV
- » FLEX / TV FLEXDRIVE / TV FLEXMATIC
- » Maestro connect: Dienstleistungsvertrag für 1 Jahr (kit Gateway „plug&play“ inbegriffen)
- » SCM DIGITAL SOLUTIONS: MAESTRO CONNECT
- » Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE
- » Maschinenbedienoberfläche Software Maestro cnc
- » Hardware-Schlüssel für Maestro
- » Zusätzlicher Hardware-Schlüssel für Maestro (für USB Steckplatz)
- » Betriebssystem Windows 10 embedded 64 bit
- » eye-M PRO Konsole mit integriertem PC
- » TELESOLVE Fernwartung via Internet
- » Mobile Steuereinheit mit 6,5 m Kabellänge
- » S-N-D 3-Positionen Wählschalter

SONDERPREIS

135.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-23012
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » „TECPAD kabelgebunden“ Fernsteuerung mit 7"
- » Touchscreen Bildschirm
- » Werkzeugwechsler TRB11 (Ausführungen Y=1320)
- » 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 F29LTC Bohraggregat
- » Absaughaube für Bohraggregat
- » Bohraggregat mit Inverter
- » Druckbooster
- » 5-Achsen Aggregat Ausführung „JQX“ 10 kW
- » Absaughaube für 5-Achsen Elektroschindel
- » Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp)
- » N. 6 „TV FLEX“ Arbeitstische 1300
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3110 mm
- » Abnehmbarer Späneauffangbehälter am Ende des Maschinengestells
- » 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1300
- » Fester Sauger 145x145 H=75 mm
- » Drehsauger 145x55 H=75 mm
- » Maestro connect: Dienstleistungsvertrag für 1 Jahr (kit Gateway „plug&play“ inbegriffen)
- » SCM DIGITAL SOLUTIONS: MAESTRO CONNECT
- » 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

SONDERPREIS
158.119,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-23005
BAUJAHR 2023

SCM M100 (F29)



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » „TECPAD kabelgebunden“ Fernsteuerung mit 7"
- » Touchscreen Bildschirm
- » Werkzeugwechsler TRB11 (Ausführungen Y=1320)
- » 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 F29LTC Bohraggregat
- » Absaughaube für Bohraggregat
- » Bohraggregat mit Inverter
- » Druckbooster
- » 5-Achsen Aggregat Ausführung „JQX“ 10 kW
- » Absaughaube für 5-Achsen Elektroschindel
- » Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp)
- » N. 6 „TV FLEX“ Arbeitstische 1300
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3110 mm
- » Abnehmbarer Späneauffangbehälter am Ende des Maschinengestells
- » 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1300
- » Fester Sauger 145x145 H=75 mm
- » Drehsauger 145x55 H=75 mm
- Maestro connect: Dienstleistungsvertrag für 1 Jahr (kit Gateway „plug&play“ inbegriffen)
- » SCM DIGITAL SOLUTIONS: MAESTRO CONNECT
- » Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE
- » Maschinenbedienoberfläche Software Maestro cnc
- » Hardware-Schlüssel für Maestro
- » Zusätzlicher Hardware-Schlüssel für Maestro (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

SONDERPREIS

129.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G CC-M-23013
BAUJAHR 2023

SCM M100 FLEX



Vorführmaschine



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

» Promo-Maschine 2022

Technische Daten:

- » Arbeitsmaß: 3.115 x 1.320 mm
- » Bearbeitungshöhe: 180 mm
- » Plattendurchlass: 1.600 mm

- » Hauptspindel: 5-Achs-Spindel JQX 10 KW (S6-Betrieb)
- » Werkzeugplätze: 25 (14 mitfahrend + 11 seitlich)
- » Saugerpositionierung: über Kreuzlaser
- » Vakuumpumpe 250 m³/h
- » Bohrkopf: RO.AX F29LTC
- » Transportband: inbegriffen

SONDERPREIS

125.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

B R0.04.54
BAUJAHR 2022



Vorführmaschine



CNC MASCHINE NESTINGTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Basismaschine laut EG Vorschriften
- » morbidelli x200-2231
- » Volt 400 EU, Frequenz 50 Hz
- » PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » Versenkbare Schützbänder
- » Klimaanlage für den Schaltschrank
- » „TECPAD kabelgebunden“ Fernsteuerung mit 7" Touchscreen Bildschirm
- » Zentraler Absaugstutzen
- » Bohraggregat mit herabgesetzten Horizontalspindeln
- » RO.AX F20LLR Bohraggregat
- » Zubehör für Bohraggregat
- » Absaughaube für Bohraggregat
- » Druckbooster
- » Bohraggregat mit Inverter
- » Elektroschmelze 14 kW - 19 PS
- » NK-Absaughaube für Elektroschmelze
- » 3-4 Achsen
- » VEKTOR ACHSE mit digitaler Steuerung
- » Optimierung der Vorschubgeschwindigkeit
- » Merkmale des Werkzeugwechslers FAST
- » 18-Positionen Werkzeugwechsler FAST18 (18/22xx)
- » Ladestation für FAST Werkzeugwechsler
- » High Efficiency (HE) multifunktionaler Hochleistungsarbeitsstisch aus Aluminium
- » Automatische Zentralschmierung
- » Sensor für die Ablesung der Werkzeuglänge
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » Meßgerät für Plattenstärke
- » Arbeitstisch mit Aufnahmen mit Gewinde
- » Aufnahmen mit Gewinde für 2231
- » Opferplatte aus MDF für 2231
- Merkmale des Arbeitstisches mit Mehrfachbereichen
- » Arbeitstisch unterteilt in 20 Vakuumbereiche (2231)
- » Dynamische Aktivierung der Vakuumbereiche
- » Dynamische Aktivierung der Vakuumbereiche, für 20-Zonen Arbeitstisch
- Umfangsarbeitsbereiche: Merkmale
- » Hinterer Umfangsarbeitsbereich LINKS „A“
- » Hinterer Umfangsarbeitsbereich RECHTS „D“
- » Vordere Umfangsarbeitsbereiche LINKS und RECHTS „E“ und „H“
- » Mittlere Arbeitsbereiche „I“ und „L“, „M“ und „P“
- » 2 zusätzliche Umfangsanschläge links
- » 2 zusätzliche Umfangsanschläge rechts
- » Hauptreferenzanschlag vorne
- Sauger für Opferplatte
- » Sauger X-Pod 145x145 mm, H=70 mm
- » Schieber für den Plattenauslauf mit CNC-gesteuerter Vertikalpositionierung
- » Untere Absaughaube zwischen Arbeitstisch und Entladeteppich
- » Bedienpult am Auslauffisch
- » Automatische Etikettiereinheit innerhalb der Schutzkabine
- » Blasdüsenensystem an der Elektroschmelze
- » Positionierung der Vakuumpumpen
- » 500/600 m³ /h Hochleistungsvakuum 50/60 Hz
- » Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) MAESTRO ACTIVE
- » Maschinenbedienoberfläche Software Maestro cnc
- » Hardware-Schlüssel für Maestro cnc
- » Form fortgeschrittene Nesting + Label Modul für Maestro cnc
- » Zusätzlicher Hardware-Schlüssel für Maestro cnc (für USB Steckplatz)
- » eye-M PRO Konsole mit integriertem PC
- » Betriebssystem Windows 10 embedded 64 bit
- » Mobile Steuereinheit mit 6,5 m Kabellänge
- » S-N-D 3-Positionen Wählschalter
- » TELESOLVE Fernwartung via Internet
- » Elektronische Hardwareausrüstung NETLINE (BCR)
- » 1 Werkzeugaufnahme (rechts) HSK-63 für elastische Spannzangen ER-32
- » Sockel

SONDERPREIS

165.000,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

H 475242
BAUJAHR 2023

SCM M200 FLEX



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » Versenkbare Schützbänder
- » „TECPAD kabelgebunden“ Fernsteuerung mit 7"
- » Touchscreen Bildschirm
- » Werkzeugwechsler TRB14 (Ausführung Y=1620)
- » Werkzeugwechsler FAST14
- » „Pick-up“ für Sägeaggregat für FAST
- » Werkzeugwechsler
- » Blasdüsensystem an der Elekterspindel
- » 500/600 m³/h Hochleistungsvakuum 50/60 Hz
- » Zentraler optimierter Absaugstutzen auf hinteren Bohrkopf
- » Bohraggregat mit pneumatischer
- » Vertikalpositionierung (Einzel Z-Achse)
- » R0.AX F23L Bohraggregat
- » Absaughaube für Bohraggregat
- » Bohraggregat mit Inverter
- » Druckbooster
- » 5-Achs Aggregat „Prisma 5“ Ausführung „KT“
- » Absaughaube für 5-Achsen Elekterspindel
- » 7 Positionen Absaughaube für Elekterspindel
- » 5 Achsen
- » Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp)
- » Vorbereitung für HITECO Winkelgetriebe mit pneumatischer Aufnahme
- » N. 8 „TV FLEX“ Arbeitstische 1600
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=5510 mm
- » Abnehmbarer Späneauffangbehälter am Ende des Maschinengestells



- » Sensor für die Ablesung der Werkzeuglänge
- » 8 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe
H=75 1600
- » Vordere Anschläge H=75 für 8 Auflagen
- » Hauptreferenzanschlag vorne
- » Fester Sauger 145x145 H=75 mm
- » Drehsauger 145x145 H=75 mm
- » Drehsauger 145x55 H=75 mm
- » Drehsauger 180x65 H=75 mm
- » Drehsauger 145x30 H=75mm
- » Drehsauger 200x40 H=75 mm
- » Vorbereitung für Spannzyylinder für 8 Auflagen
TV FLEX / TV FLEXDRIVE / TV FLEXMATIC
- » Einzelne Anschlagreihe für Spannzyylinder H83 - TV FLEX / TV FLEX-
DRIVE / TV FLEXMATIC 8 Schienen
- » Runder Spannzyylinder MULTIGRIP 90 (H83)
für TV FLEX / TV FLEXMATIC
- » Horizontaler Spannzyylinder TV FLEX /
TV FLEXMATIC
- » 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)
- » ProView Simulationssoftware
- » Betriebssystem Windows 10 embedded 64 bit
- » eye-M PRO Konsole mit integriertem PC
- » TELESOLVE Fernwartung via Internet
- » Mobile Steuereinheit mit 6,5 m Kabellänge
- » S-N-D 3-Positionen Wählschalter

SONDERPREIS
195.000,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-22026
BAUJAHR 2023

SCM M200 FLEX JQX



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Volt 400, Frequenz 50 Hz
- » PRO-SPACE Schutzvorrichtungen
- » 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)
- » R0.AX F31LTC Bohraggregat
- » Absaughaube für Bohraggregat
- » Bohraggregat mit Inverter
- » Druckbooster
- » Absaughaube für 5-Achsen Elektroschindel mit 3 Positionen
- » 5-Achsen Aggregat Ausführung „JQX“ 13,5 kW
- » Vorrichtung zur Flüssigkeitskühlung (Lufttyp)
- » N. 6 „TV FLEX“ Arbeitstische 1600
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » Transportband zur Späne- und Resteabfuhr für X=3710 mm
- » 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
- » Hauptreferenzanschlag vorne
- » Fester Sauger 145x145 H=75 mm
- » 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

SONDERPREIS

150.000,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-22028
BAUJAHR 2022

SCM M90

scm
woodworking technology



Vorführmaschine



CNC MASCHINE KONSOLENTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » 6 „TV FLEX“ Arbeitstische 1300
- » Volt 400
- » Frequenz 50 Hz
- » Pro-Space Schutzvorrichtung
- » Verfahrensgeschwindigkeit Pro-Space Ausführung: 56 m/min
- » „TECPAD kabelgebunden“ Fernsteuerung mit 7" Touchscreen Bildschirm
- » R0.AX F23L Bohraggregat
- » Absaughaube für Bohraggregat
- » Bohraggregat mit Inverter
- » Druck-Booster in der Z-Achse
- » Elekterspindel 9,5 kW - 13 PS
- » Absaughaube für Elekterspindel 3-4 Achsen
- » Werkzeugwechsler FAST14
- » Lasereinrichtung für die Positionierung der Sauger
- » 4 Vorrichtungen zur Beschickungshilfe H=75 1300
- » Fester Sauger 145x145 H=75 mm
- » 1 Vakuumpumpe, Leistung 90/108 m³/h bei 50/60 Hz
- » 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)
- » TELESOLVE Fernwartung via Internet
- » Betriebssystem Windows 10 embedded 64 bit
- » Mobile Steuereinheit mit 6,5 m Kabellänge
- » S-N-D 3-Positionen Wählschalter
- » Sockel

SONDERPREIS

94.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-21032
BAUJAHR 2022

SCM OLIMPIC 500



KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Ausstattung:

- » Europäische Sicherheitsvorschriften (Zeichen C.E.)
- » olympic 500 - Ausführung „HP T-ER2“ (40)
- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » 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“
- » „EASY SIZE“ Vorrichtung
- » Leimaggregat „VC-VM“
- » 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“
- » Sockel

SONDERPREIS

69.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

H 398692
BAUJAHR 2023

SCM OLIMPIC 500



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

SCM olympic 500 - Automatische Kantenanleimmaschine

Olympic 500 ist eine komplette und vielseitige Kantenanleimmaschine für kleine und mittelständische Unternehmen, die auf kleinem Raum verschiedene Bearbeitungen mit hohem Qualitätsstandard durchführen kann.

Bestehend aus:

- » Europäische Sicherheitsvorschriften (Zeichen C.E.)
- » olympic 500 - Ausführung „HP T-ER2“ (40)
- » Volt 400 EU
- » Frequenz 50 Hz
- » Bedienungskonsole „eye-S“ (Control-Panel)
- » Mensch-Maschine Oberfläche Software (HMI) „Maestro active edge“
- » Feinfräs- und Radiusziehklingenaggregat Radius = 1 mm
- » Feinfräs- und Radiusziehklingenaggregat Radius = 2 mm
- » Elektronische Positionierung des oberen Druckbalkens
- » Kit „SAVENERGY“
- » Innenbeleuchtung der Kabine und des Anleimbereichs
- » „Nesting“ Tastrollen

- » „NO Edge“ Bearbeitung
- » Trennmittel Sprühaggregat „AAR“
- » Sprühgerät zur Endbearbeitung der Kante
- » Sprühgerät für empfindliche Kanten
- » Fügeaggregat „RT-V1“
- » „EASY SIZE“ Vorrichtung
- » Leimaggregat „VC-VM“
- » 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
- » inkl. 16 Stunden Inbetriebnahme vor Ort

Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt, zzgl. Fracht und Anlieferung
Zwischenverkauf vorbehalten.

SONDERPREIS
71.000,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
A AR00715
BAUJAHR 2023

SCM PROFISSET 40EP



VIERSEITENHOBEL

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Maximale Effizienz bei minimalen Gesamtabmessungen. Die elektronische Version verwaltet automatisch die Arbeitsabschnitte und die Vorschubgeschwindigkeit. Sie ist mit einem einzigen Knopf für die sequentiellen Motoren ausgestattet.

- » Arbeitsbreite: 23 - 180 mm
- » Arbeitshöhe: 6 - 105 mm
- » Vorschubgeschwindigkeit: 6 - 12 m/min
- » Spindeldrehzahl: 6000 U/min

- » Spindeldurchmesser: 35 mm
- » Einlauftischlänge: 1700 mm
- » Werkzeugdurchmesser:
 - auf der Abrichtspindel: 35 mm
 - auf den Vertikalspindeln: 100 - 120 mm
 - auf der oberen Horizontalspindel: 100 mm
- » Profiset 40EP ist die Version mit elektronischer Steuerung

SONDERPREIS
22.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
H 475245
BAUJAHR 2023

BARBARIC RTS COMPACT-VARIANTE 3A

barbaric
relieve with system.



RÜCKFÜHRANLAGE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Passend für Hebrock K36

Argumente die überzeugen:

- » Ein-Mann-Bedienung der KAM möglich
- » Einsparung von Personalkosten
- » Materialschonender Transport
- » Extrem schnelle Amortisierung
- » Kompakte Bauweise

Technische Details:

- » Plattenlänge: 300 – 2.400 mm
- » Plattenbreite: 200 – 800 mm
- » Plattenstärke: 8 – 35 mm

- » Durchlaufgeschwindigkeit: stufenlos 7-20 m/min.
- » Taktzeit: maximal 10 Teile/min.
- » Teileabstand: ca. 1.000 mm, ggf. höher

Inklusive:

- » Hubtisch (pneumatisch hebbbar)
- » Automatische Plattenerkennung
- » Übergabe an Querbörderer
- » Pneumatisch gesteuerter Oberdruck

Inklusive Zusatzausstattung:

- » Erweiterung Fördertechnik RTS Compact
- » Ergonomiekpaket RTS Compact

SONDERPREIS

38.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

**B BARBARICRTS-
COMPACT-TYP3**
BAUJAHR 2023



VAKUUMPRESSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

MOVE - die hochpräzise Vakuumpresse mit gigantischer Nutzfläche zum Vakuum-Formverleimen und Vakuum-Furnieren von gebogenen Werkstücken. Mit umfassender Flexibilität, aufgrund absoluter Mobilität und revolutionärem Klappmechanismus, zur Reduktion der Grundfläche auf 45 % im zusammengeklappten Zustand.

- » Hochpräzise Vakuumpresse mit Klappenöffnung
- » inkl. Revolutionärer Klappmechanismus (Reduktion der Grundfläche auf 45 %).
- » 40 m³ Hochleistungs-Vakuumpumpe (bis zu 900 mbar (9 t/m²))
- » optionale, automatische Abschaltung bei Druckerreichung (bei großem Vakuum-Volumen).
- » Druckregulierung 400 bis 900 mbar
- » analoge Vakuumdruck-Anzeige
- » Hochelastische Naturkautschuk-Membrane (bis +130 °)
- » Membran-Schnellwechselsystem.
- » Stabile Phenolharz-Arbeitsplatte (bis +160 °)
- » Gasdruckdämpfer für Klappenöffnung
- » Vakuumdruck-Anzeige

- » Anschluss für externen Vakuumsack
- » leichtgängige Schwenkrollen

Vorteile:

- » Zum Schichtverleimen und Formfurnieren
- » Bestes Preis-Größen-Verhältnis
- » Klappmechanismus (Nur 45 % Platzbedarf)
- » Passt durch jede Standardtüre
- » 230 Volt Energieversorgung
- » Membran-Schnellwechselsystem
- » Ausschließlich Qualitätskomponenten
- » ISO-zertifizierte Fertigung

Technische Details:

- » Nutzfläche: ca. 3.050 x 1.350 mm
- » Gesamtmaße: ca. 3.700 x 1.700 x 1.100 mm
- » Gesamtmaße (geklappt): ca. 3.700 x 770 x 1.780 mm
- » Rahmeninnenmaße: ca. 3.130 x 1.430 mm
- » Spannung: 230 V, 50 Hz: 1,2 kW

SONDERPREIS
12.490,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
B COLUMBUSMOVE
BAUJAHR 2022



Vorführmaschine

VAKUUMPRESSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

MOVE – die hochpräzise Vakuumpresse mit gigantischer Nutzfläche zum Vakuum-Formverleimen und Vakuum-Furnieren von gebogenen Werkstücken. Mit umfassender Flexibilität, aufgrund absoluter Mobilität und revolutionärem Klappmechanismus, zur Reduktion der Grundfläche auf 45 % im zusammengeklappten Zustand.

Hochpräzise Vakuumpresse mit Klappenöffnung inkl.:

- » Revolutionärer Klappmechanismus (Reduktion der Grundfläche auf 45 %)
- » 40 m³ Hochleistungs-Vakuumpumpe (bis zu 900 mbar (9 t/m²))
- » Hochelastische Naturkautschuk-Membrane (bis +130 °C)
- » Membran-Schnellwechselsystem
- » Stabile Phenolharz-Arbeitsplatte (bis +160 °C)
- » Gasdruckdämpfer für Klappenöffnung

- » Vakuumdruck-Anzeige
- » Anschluss für externen Vakuumsack
- » leichtgängige Schwenkrollen

Technische Daten und Maße:

- » Nutzfläche: ca. 3050 x 1350 mm
- » Gesamtmaße: ca. 3650 x 1700 x 1100 mm
- » Gesamtmaße (geklappt): ca. 3650 x 780 x 1750 mm
- » Rahmeninnenmaße: ca. 3130 x 1430 mm
- » Spannung: 230 V
- » Leistung: 1,2 kW
- » Netzfrequenz: 50 Hz
- » Gewicht: 850 kg

SONDERPREIS
11.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
R CP20040
BAUJAHR 2021

COLUMBUS PIONEER MIT HEIZLADE L

COLUMBUS
EXPERT IN VACUUM TECHNOLOGY



Vorführmaschine



VAKUUMPRESSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

PIONEER BASIC – die hochpräzise Vakuumpresse mit gigantischer Nutzfläche zum Vakuum-Formverleimen und Vakuum-Furnieren von gebogenen Werkstücken.

Hochpräzise Vakuumpresse inkl.:

- » Membran-Schnellwechselsystem
- » Gasdruckdämpfer für Klappenöffnung
- » Hochelastische Naturkautschuk-Membrane (bis +130 °C)
- » Stabile Phenolharz-Arbeitsplatte (bis +160 °C)
- » 40 m³ Hochleistungs-Vakuumpumpe (bis zu 900 mbar (9 t/m²))
- » optionale, automatische Abschaltung bei Druckerreichung (bei großem Vakuum-Volumen)
- » Druckregulierung 400 bis 900 mbar, analoge Vakuumdruck-Anzeige
- » Anschluss für externen Vakuumsack
- » Standfüße inkl. leichtgängiger Schwenkrollen
- » Aufnahmevorrichtung für vertikales Öffnungssystem

Technische Daten:

- » Spannung: 400 V, » Leistung: 1,3 kW, Netzfrequenz: 50 Hz

Maße:

- » Nutzfläche: ca. 3050 x 1350 mm
- » Rahmeninnenmaße: ca. 3130 x 1430 mm
- » Max. Werkstückhöhe: ca. 600 mm
- » Gesamtmaße: ca. 3700 x 1640 x 1080 mm
- » Gewicht: ca. 680 kg

Zusatzausstattung:

- » Vertikales Öffnungssystem:
- » Max. Werkstückhöhe: ca. 850 mm
- » 4 ölfreie Pneumatikzylinder
- » Aufnahmevorrichtung für Membranrahmen Steuereinheit
- » Zweihand-Sicherheitsbedienung
- » Columbus-Brückenkonstruktion zur exakten Einstellung der Vorspannung
- » Gewicht: ca. 200 kg, Maschine: 890 kg
- » Maschinen-Gesamtmaße inkl. vertikalem Öffnungssystem: ca. 3960 x 1640 x 1450 mm

HEAT – das eigenständige Hochleistungs-Heizsystem mit präziser Heizungssteuerung, optimaler Wärmeverteilung und herausragender Wärmeisolierung, zum exakten Erwärmen von Kunststoffen,

thermoplastischen Materialien und Verbundwerkstoffen, für das anschließende Verpressen in der Vakuumpresse.

Hochleistungs-Heizsystem inkl.:

- » 3 integrierte Heißluftgebläse
 - » Bedienpanel mit stufenloser elektronischer Temperaturregelung
 - » Ausziehbare Auflagefläche mit Gitterrost (30 x 30 mm Raster)
 - » Standfüße inkl. leichtgängiger Schwenkrollen
- Technische Daten:
- » Spannung: 400 V, Leistung: 8 kW, Netzfrequenz: 50 Hz
 - » Temperaturbereich: 0 bis +230 °C
 - » Materialstärke: 0 - 70 mm
 - » Nutzfläche: ca. 2700 x 1100 mm, Gesamtmaße: ca. 3110 x 1700 x 800 mm
 - » Gewicht: 685 kg
 - » Silikon-Membrane high-performance, Größe L (3400 x 1700 mm) transparent, bis +230 °C, 700 % Dehnung, 40 Shore-A (OEM Quality, Made in Germany)

SONDERPREIS

34.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
R CP22001V
BAUJAHR 2022

GANNER PROTEC 0571

GANNOMat



Vorführmaschine

CNC-MASCHINE STEHEND

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Bearbeitungszentrum Bohren, Nuten, Fräsen
Kleiner Platzbedarf unter 3,5 m²

- » Bohrkopf mit 21 Bohrspindeln
- » 5-Seiten-Bearbeitung
- » Stabiles Nutaggregat bis 8,3 mm Sägeblattbreite
- » Starkes Fräsaggregat 5,5 kW, auch für Massivholz
- » Automatischer Werkzeugwechsler für das Fräsaggregat
- » Werkzeugsatz zum Bohren, Nuten, Fräsen (Vollbestückung)
- » Lamello P-System Vorbereitung (Sicherheitseinrichtung Lamellenvorhang)
- » 2 Rollentische (1x vorne, 1x hinten), Hilfsanschlag vorne
- » Werkstück Doppel-Laser-Vermessung und Werkstückbegradigung

- » vierte Bohrachse für Präzision im Korpus- und Möbelbau
- » Luftkissentische für werkstückschonenden Werkstücktransport
- » Montage Set für HSK-Fräser-Aufnahmen
- » Schnelle CNC-Bearbeitung ohne Rüstzeiten
- » Bearbeitungsbreite bis zu 1000 mm
- » Absaugverteiler 160 mm Ø/80-80-80 mm Ø
- » incl. Werkzeuge
- » Luftanschluss: 7 bar,
- » Elektrischer Anschluss: 400 V, 3 Ph, 50 Hz, (12 kVA, 17,5 A)

Alle Preis zzgl. gesetzlicher MwSt, zzgl. Software,
zzgl. Fracht, Anlieferung und Inbetriebnahme.
Zwischenverkauf vorbehalten.

SONDERPREIS

58.000,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

A A1053157
BAUJAHR 2022



KORPUSPRESSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

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
- » Durchgehend Pressfläche mit Höhe 95 mm am Vertikal-Pressbalken unten
- » 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)
- » Die Presskraft der Pressbalken ist durch 2 Potentiometer stufenlos elektronisch eingestellt und über Frequenzumformer geregelt, daher ist die Presskraft-Regelung absolut verschleißfrei
- » 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 Verstellgeschwindigkeit der Pressbalken mit Feinpositionierung, über 3-Stufen-Wahlschalter 5 / 10 / 25 mm/Sekunde
- » Einfachste Bedienung über 6 getrennte Drucktaster, 8 Bewegungsabläufe sind über Steuerung wählbar
- » Frei einstellbare Presszeitvorwahl mit Öffnungsautomatik 0-30 min (umschaltbar auf Sekunden oder Stunden)
- » Arbeitshöhe/Beschickungshöhe: 300 mm
- » Arbeitsabmessungen: Länge min: 150 mm, max: 2500 mm
- » Höhe min: 150 mm, max: 1400 mm, Tiefe: 700 mm
- » Gewicht: ca. 1800 kg Netto
- » Abmessung: (Länge x Breite x Höhe) 3,45 m x 0,95 m x 2,30 m
- » Elektrischer Anschluss: 400 V, 3 Ph, 50 Hz (3,2 kVA, 16 A)

Zusatzausstattungen:

- Eilgang-Verfahrgeschwindigkeit, für schnelles Positionieren der Pressbalken, gesteuert über automatische Werkstückerkennung mit Sensoren in den Pressbalken, Pressgeschwindigkeit 5 / 10 / 25 mm/Sek. und Eilgang-Verfahrgeschwindigkeit 50 mm/Sek., die Sensoren können abgeschaltet werden für die Verpressung von Sonderteilen, 1 Satz Maschinenfüße (Arbeitshöhe 500 mm)

SONDERPREIS

25.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
R 1300448
BAUJAHR 2024

GANNER CONCEPT 70 ECO

GANNOMat



Vorfühmaschine

KORPUSPRESSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Eilgang-Verfahrgeschwindigkeit
- » Maschinenfüße für Arbeitshöhe 500 mm
- » Länge min: 150 mm, max: 2500 mm
- » Höhe min: 150 mm, max: 1400 mm
- » Tiefe: 700 mm
- » Elektrischer Anschluss: 400 V, 3 Ph, 50 Hz (3,2 kVA, 16 A)

SONDERPREIS

29.750,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G PK-M-23006
BAUJAHR 2024

GANNER CONCEPT 70 ECO

GANNOMat



LAMELLEN-KORPUSPRESSE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

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
- » Durchgehend Pressfläche mit Höhe 95 mm am Vertikal-Pressbalken unten
- » 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)
- » Die Presskraft der Pressbalken ist durch 2 Potentiometer stufenlos elektronisch eingestellt und über Frequenzumformer geregelt, daher ist die Presskraft-Regelung absolut verschleißfrei
- » 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 Verstellgeschwindigkeit der Pressbalken mit Feinpositionierung, über 3-Stufen-Wahlschalter 5 / 10 / 25 mm/Sekunde
- » 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
- » Arbeitshöhe/Beschickungshöhe: 300 mm
- » Arbeitsabmessungen: Länge min: 150 mm, max: 2500 mm, Höhe min: 150 mm, max: 1400 mm, Tiefe: 700 mm
- » Elektrischer Anschluss: 400 V, 3 Ph, 50 Hz (3,2 kVA, 16 A)

SONDERPREIS

29.910,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

D 0730A100B-L
BAUJAHR 2023



Vorfühmaschine

DÜBELBOHRMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Neue Ausstellungsmaschine! Listenpreis: 13.610,-
400 V, 3 Ph, 50 Hz / 1,5 kW

komplett in Standardausführung mit:

- » Vollautomatische Elektroniksteuerung mit Impulsbetrieb über Fußventil
Spannen-Bohren-Entspannen, elektrischer Aussetzbetrieb.
- » Automatischer Rücklauf der Bohreinheit nach Erreichen der eingestellten
Bohrtiefe.
- » Automatische Bohrlochtiefenverlängerung beim stirnseitigen Bohren. Dies
erspart die Umstellung der Bohrlochtiefe von flachseitigen auf stirnseitigen
Bohrungen (+ 10 mm z. B. bei Dübellänge 35 mm, Bohrtiefe Flachseite
14 mm und Bohrtiefe Stirnseite 24 mm).
- » 1 Bohrbalken mit 21 Spindeln, Teilung 32 mm, Motor 1,5 kW (Bohrovorschub
0-70 mm).
- » inkl. 21 Stk. Schnellwechselfutter (System Ganner) zum einfachen Wechseln
der Bohrer.
- » Einfaches Schwenken der Bohreinheit von 0° auf 90°, unterstützt durch
Gaszylinder.
- » 1 Spannerträger verschiebbar in Y-Achse mit 3 pneumatische Spann-
zylinder, für Werkstückhöhe bis max. 80 mm.
- » Ideales Anschlagssystem bestehend aus: 1 Anschlaglineal 1800 mm zum

- Bohren von Zwischenböden, (Aluprofil 40 x 40 mm) mit 3 Einfallanschlägen,
mit Schnellwechselsystem, einfach umsteckbar von rechte auf linke An-
schlagseite zum spiegelbildlichen Bohren von Zwischenböden in Korpus-
konstruktionen, auch einsetzbar für Lochreihenbohrungen im System 32.
- » Seitenanschläge und Position-Einstellungen, sowie der Position der Bohr-
höhe über Auflagetisch mittels mechanische Digital-Zählwerke.
- » Seitenanschläge können einfach abgeschwenkt werden, für kürzeste
Umrüstung von Korpus- auf Rahmen- und Lochreihenbohrungen.
- » Spannarme für Spannerträger ausgeführt für Lochreihenposition
bis max. 300 mm. Ideales dreistufiges Werkzeugsystem.
- » 1 Satz Bohrer zum Dübeln: 5 HM-Dübelbohrer, Ø 8x77 mm, rechts
4 HM-Dübelbohrer, Ø 8x77 mm, links

Zusatzausstattungen:

- Absaugtrichter, staubgeprüft, Ø 120 mm, Set für Reihenbohren im System 32
komplett (mit 2 Führungen mit Skala und Adapter für Position max. 300 mm,
2 Paar Anschlagsocken für Reihenbohrungen für Y-Position 37 mm und
z. B. 300 mm, 1 Basislineal 1000 mm (Aluprofil 40x40 mm), 1 Einstelllehre für
Reihenbohrungen, 1 Satz Bohrer (11 HM-Lochreihenbohrer, Ø 5x57 mm, re, 10
HM-Lochreihenbohrer, Ø 5x57 mm, li)), Hydraulischer Bremszylinder, zusätz-
licher Spannzyylinder mit Halterung

SONDERPREIS
10.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
R 747250
BAUJAHR 2022

GANNER SELEKTA 253

GANNOMat



Vorführmaschine

DÜBELEINTREIBGERÄT

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

komplett in Standardausführung mit:

- » Vollautomatische Elektroniksteuerung mit Programmwahlschalter SPÜLEN-LEIMEN-LEIMEN/EINTREIBEN
- » Dübelzuführung über elektronischen Schwingförderer mit Potentiometer zur stufenlosen Einstellung der Dübel-Förderleistung
- » Automatische Dübelldurchmesser- und Dübellängenkontrolle mit Auto-DL-Selekt System (automatischer Auswurf von falschen Dübellängen +/- 5 mm in das Auffangbehältnis)
- » Geschlossenes Leimsystem mit 6 bar Leimdruck über Leimdüse für Leime mit einer Viskosität von 150 bis 350 mPas
- » Stufenlose elektronische Leimmengeneinstellung mit Potentiometer mittels Zeitvorwahl durch Elektroniksteuerung
- » Wahlschalter LEIM/WASSER zum Spülen/Reinigen des Leimsystems mit Funktionstaster EasyClean (automatisches Reinigungsprogramm für Leimschlauch und Leimdüse über Spritztrichter und Schmutzwasser-Auffangbehälter)
- » Kontrollampe für Leimrestmengenanzeige im Leimbehälter
- » 1 Edelstahlbehälter für 5 kg Leim sowie 1 Edelstahlbehälter für 5 l Wasser zum Spülen/Reinigen
- » 4 Rollen zum Schieben der Maschine

inkl. 1 Pistole für Dübel Ø 8 mm

Dübellänge 25 - 40 mm (bei Bestellung immer Dübellänge angeben)

Eintreibüberstand 7 - 20 mm

Luftanschluss: 6 bar

Elektrischer Anschluss: 230 V, 1 Ph, 50 Hz

SONDERPREIS

9.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

R 712349
BAUJAHR 2023

GANNER SELEKTA 253

GANNOMat



Vorführmaschine



DÜBELEINTREIBGERÄT

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Vollautomatische Elektroniksteuerung mit Programmwahlschalter SPÜLEN-LEIMEN-LEIMEN/EINTREIBEN
 - » Dübelzuführung über elektronischen Schwingförderer mit Potentiometer zur stufenlosen Einstellung der Dübel-Förderleistung
 - » Automatische Dübelldurchmesser- und Dübellängenkontrolle mit Auto-DL-Selekt System (automatischer Auswurf von falschen Dübellängen +/- 5 mm in das Auffangbehältnis)
 - » Geschlossenes Leimsystem mit 6 bar Leimdruck über Leimdüse für Leime mit einer Viskosität von 150 bis 350 mPas
 - » Stufenlose elektronische Leimmengeneinstellung mit Potentiometer mittels Zeitvorwahl durch Elektroniksteuerung
 - » Wahlschalter LEIM/WASSER zum Spülen/Reinigen des Leimsystems mit Funktionstaster EasyClean (automatisches Reinigungsprogramm für Leimschlauch und Leimdüse über Spritztrichter und Schmutzwasser-Auffangbehälter)
 - » Kontrolllampe für Leimrestmengenanzeige im Leimbehälter
 - » 1 Edelstahlbehälter für 5 kg Leim sowie 1 Edelstahlbehälter für 5 l Wasser zum Spülen/Reinigen
 - » 4 Rollen zum Schieben der Maschine
- inkl. 1 Pistole für Dübel Ø 8 mm
Dübellänge 25 - 40 mm
(eingestellt auf Dübellänge 35 mm)
Eintreibüberstand 7 - 20 mm

SONDERPREIS
11.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G BD-M-23016
BAUJAHR 2023



KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Lieferumfang:

- » HEBF2/00/11 Kantenanleimmaschine F2 mit SPS-Steuerung (inkl. Touchscreen) und Schmelzkleberangabe an das Werkstück für Kantenmaterial bis 3 mm
- » Fügefräse (inkl. DIA-Werkzeug) bis 2 mm 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. 10 m/min
- » HEBF2/10 Fahrwerk für F2
- » HEBF2/12 Flächenziehklinge (inkl. pneum. Aushubvorrichtung)
- » HEBF2/30 Pneumatische 3-Punkt-Verstellung (radius-, fase-, bündigfräsen)
- » Wahlweise auch mit 2. Leimbecken (gegen Aufpreis)

SONDERPREIS
33.085,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
D F/00/11
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine F2
- » Flächenziehklinge
- » Pneumatische 3-Punkt-Verstellung

SONDERPREIS

27.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G KA-M-23009
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine F4
- » Radiusziehklinge
- » Multi-Radiusziehklinge
- » Trennmittelsprüheinrichtung
- » Nesting für Frässtation
- » Nesting für Radiusziehklinge
- » Pneumatische 3-Punkt-Verstellung
- » Fügen bis 50 mm Werkstückdicke
- » Schnellwechsellvorrichtung für Eckenabrundfräsaggregat

SONDERPREIS
49.150,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G KA-M-24007
BAUJAHR 2024

HEBROCK F4 NEXT



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Inklusive Zusatzausstattung:

» Radiusziehklinge (inkl. pneum. Aushub)

» Multi-Radiusziehklinge R1/R2

» Sprüheinrichtung Kante

SONDERPREIS

35.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

B BG-1041736
BAUJAHR 2023



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine F5
- » Multi-Radiusziehklinge
- » Zusätzliches Wechselbecken
- » Trennmittelsprüheinrichtung
- » Reinigungsmittelsprüheinrichtung
- » Schutzmittelsprüheinrichtung
- » Nesting für Frässtation und Radiusziehklinge
- » Pneumatische 3-Punkt-Verstellung
- » Fügen bis 50 mm Werkstückdicke
- » Schnellwechsellvorrichtung für Eckenabrundfräsaggregat

SONDERPREIS

58.074,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G KA-M-24010
BAUJAHR 2024

SONDERPREIS

57.925,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G KA-M-24008
BAUJAHR 2024



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine K36
- » Schnellwechsellvorüstung der Eckenfräse
- » Zusätzlicher Wechseltmotor für Eckenfräse
- » Multi-Radiusziehklänge
- » Trennmittelsprüheinrichtung
- » Reinigungsmittelsprüheinrichtung
- » Schutzmittelsprüheinrichtung
- » Pneumatische 3-Punkt-Verstellung
- » Kurze Werkstücke kopieren ab 200 mm
- » 8 mm Ausführung
- » Fügen bis 60 mm Werkstückdicke

SONDERPREIS

55.000,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G KA-M-21027
BAUJAHR 2022



Vorführmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Kantenanleimmaschine mit SPS-Steuerung (inkl. 15"-Touchscreen), Schmelzkleberangabe an das Werkstück für Kantenmaterial bis 3 mm: Fügefräse (inkl. DIA-Werkzeug) bis 3 mm Frästiefe, wartungsfreies, beschichtetes Leimbecken mit Wechselbeckenvorrüstung inkl. Kleberauslaufvorrichtung, HF-Doppelmotorige Kappsägestation (ca. 12.000 U/min.), HF-Frässtation (ca. 12.000 U/min.) mit pneumatischer Fräsverstellung und Wechselplattenfräser (Kombiausführung), Freiplatz, Eckenabrundfräse, Radiusziehklinge, Flächenziehklinge (inkl. pneum. Aushubvorrichtung), Putzstation, robuster Kettenantrieb, kugellagerter Doppelrollenoberdruck, Aggregatsichtfenster von Maschinenrück- und Bedienerseite, Signallampe für Werkstückfolge, ausziehbare Werkstückauflage, Vorschub ca. 15 m/min., Anleimen bis 60 mm Werkstückdicke.

Zusatzleistungen:

- » zusätzliches Wechselbecken
- » Schnellwechsellvorrichtung für Eckenfräse
- » Zusätzlicher Wechselmotor für Eckenfräse mit Werkzeugbestückung
- » Multi-Radiusziehklinge (R2/R1)
- » Fahrwerk
- » Fügen bis 60 mm Werkstückdicke Fügestärke max. 2 mm bei 40 - 60 mm Werkstückdicke
- » Eckenbearbeitung bis 60 mm Werkstückdicke
- » Trennmittelsprüheinrichtung (Sprühen Platte)
- » Reinigungsmittelsprüheinrichtung (Sprühen Platte)
- » Schutzsprühen Kante
- » Pneumatische 3-Punkt-Verstellung
- » Multitool für HF-Frässtation
- » Achspaket (motorische Verstellung Platten-, Kantenstärken- & Fügefrästiefeneinstellung)
- » Ein-/Auslaufverlängerung (je 450 mm)

SONDERPREIS
68.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
R K4234
BAUJAHR 2023

LANGE LANGE B90KFE PLUS



Vorfühmaschine

KANTENANLEIMMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Lange Kantenanleimmaschine B90KFE PLUS
- » Radiusziehklingenaggregat
- » Flächenziehklingenaggregat
- » Schwabbelaggregat
- » EVA/PUR Leimbecken mit Auslauffunktion
- » Schnellwechselsystem für Leimbecken
- » Diamantwerkzeuge Höhe = 65 mm für Fügeaggregat
- » 3 Pneumatische Positionen (0,4 + 1,0 + 2,0) für Andruckzone/ Fäsaggregat
- » Pneumatische Einstellungen (AN/AUS) für Radiusziehklinge, getrennt schaltbar
- » Pneumatische Einstellungen (An/AUS) für Flächenziehklinge, getrennt schaltbar
- » Pneumatisches Schwenken der Kappsäge
- » Multi-Radiusziehklinge (R2/R1) pneumatisch verstellbar
- » 2 Pneumatische Positionen beim Eckenkopieraggregat
- » Motorisierter Oberdruck mit Encoder zum Speichern von Programmen
- » Riepe Sprüheinrichtung (Anti-haft) am Fügeaggregat
- » Riepe Sprüheinrichtung (Reinigungsspray für Schwabbelaggregat)
- » Riepe Trennmittel NFLY
- » Nesting Paket für Fräsaggregat und Radiusziehklingen unten (eine Seite)
- » Sammler Rohrsystem mit 90° Bogen + Handschieber auf Maschine montiert mit D=200 mm

Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt, zzgl. Fracht und Anlieferung, zzgl. Inbetriebnahme
Zwischenverkauf vorbehalten.

SONDERPREIS

51.350,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

A AB90KFEPLUS_
1304
BAUJAHR 2023

HOLZFRÄSE AXOLOX 302



Vorführmaschine



CNC MASCHINE NESTINGTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine Axolox 3021
- » Werkzeugset 10-teilig
- » x=3000 mm, y=2100 mm
- » Vakuumentisch 3021



SONDERPREIS
59.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-23021
BAUJAHR 2023

HOLZFRÄSE SPEED 2513

Holzfraese
CNC-Manufaktur



Vorführmaschine

CNC MASCHINE NESTINGTISCH

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Grundmaschine
- » Werkzeugset 10-teilig
- » Vakuumschicht für Speed 2513

SONDERPREIS
39.900,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G CC-M-21002
BAUJAHR 2021

HOLZKRAFT KSO 150 F BASIC



Vorführmaschine

KANTENSCHLEIFMASCHINE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Länge ca. 1900 mm
- » Breite 810 mm
- » Höhe: 1230 mm
- » Gewicht: 290 kg
- » Spannung: 400 V
- » Leistung: 3 kW
- » Frequenz: 50 Hz

SONDERPREIS

2.799,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
G OK-M-22002
BAUJAHR 2022

HOLZKRAFT LAB 300P F16 TERSA

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen



MEHRFACHKOMBINATION

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

Zum Sägen, Fräsen, Abrichthobeln, Dickenhobeln und optional Langlochbohren

- » Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- » Format-Schiebeschlitten 1600 mm aus eloxiertem Aluminium für höchste Schnittpräzision
- » Präzise und bequeme Schnitte auch bei großen Werkstücken dank stabiler Auflage auf dem 270 mm breiten Schiebeschlitten
- » Robuste, verrippte Gussarbeitstische
- » Schwenkbares Sägeblatt von 90° - 45°
- » Besäumrahmen mit Teleskop-Alu-Ablänganschlag mit einem Klappanschlag für Platten und große Werkstücke
- » Hobelaggregat serienmäßig mit TERSA-Schnellwechselsystem mit drei Hobelmessern

- » Schrägverzahnte Stahleinzugswalze für konstanten Werkstückeinzug beim Dickenhobeln
- » Drei Fräsgeschwindigkeiten, von 3.600 - 10.000 min⁻¹ manuell verstellbar
- » Drei unabhängige Industriemotoren
- » Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter
- » Aluminium-Formatschiebeschlitten
- » Ausgestattet mit tausendfach bewährtem Kugelkontaktsystem
- » Dauerhaft leichtgängig
- » Staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- » 10 Jahre Holzskraft-Garantie auf Verschleiß der Führungsbahnen

SONDERPREIS

7.899,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

H 248743
BAUJAHR 2023

HOLZKRAFT MINIMAX FS 41E TERSA

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen



Vorführmaschine

KOMBINIERTE ABRICHT/DICKE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Länge (Produkt) ca. 2000 mm
- » Breite/Tiefe (Produkt) ca. 1110 mm
- » Gewicht (Netto) ca. 430 kg
- » Leistung Antriebsmotor 5 kW
- » Anschlussspannung 400 V
- » Netzfrequenz 50 Hz
- » Vorschubgeschwindigkeit 6/12 m/min

SONDERPREIS

6.979,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G HK-M-23014
BAUJAHR 2023

HOLZKRAFT MINIMAX FS52ES TERSA DIGITAL

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen



Vorfühmaschine

KOMBINIERTE ABRICHT/DICKE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Länge (Produkt) ca. 2250 mm
- » Breite/Tiefe (Produkt) ca. 1370 mm
- » Gewicht (Netto) ca. 695 kg
- » Gesamtlänge der Tische 2250 mm
- » Spanabnahme max. Abrichte 5 mm
- » Abrichtanschlag Länge 1200 mm
- » Abrichtanschlag Höhe 150 mm
- » Leistung Antriebsmotor 7 kW
- » Anschlussspannung 400 V
- » Netzfrequenz 50 Hz
- » Hobelwellentyp TERSA
- » Hobelwellendurchmesser 120 mm
- » Anzahl Hobelmesser 4 St.

SONDERPREIS

16.390,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

G HK-M-24015
BAUJAHR 2024

HOLZKRAFT MINIMAX SI 400ES 32 M A 3 UP

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen



Vorführmaschine

FORMATKREISSÄGE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Vorritzeinrichtung mit eigenem Antrieb ausgestattet und von außen leicht einstellbar
- » Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium mit bewährtem und dauerhaft leichtgängigem Kugelkontaktsystem auf gehärteten, 10 Jahre Garantie auf Verschleiß der Führungsbahnen
- » Großflächiger Tischausleger (längsverschiebbar) mit Materialrolle auf Teleskoparm
- » Ausziehbarer Teleskop-Ablänganschlag mit zwei Klappanschlägen
- » Präziser Parallelanschlag, abklappbar für große Platten, mit Schnellspannung und integrierter Feineinstellung
- » Serienmäßig mit Tischverbreiterung, Tischverlängerung und Exzenter-spanner
- » Sägeaggregat aus einer robusten Gusseisenring mit dauerhaft präziser zweifacher Schwenksegmentführung und Null-Punkt-Schwenkung für einen ruhigen und perfekten Schnitt, 6 Jahre Holz Kraft-Garantie auf Verschleiß der Schwenksegmente
- » Großflächiger Arbeitstisch aus spannungsfreiem Grauguss
- » Hohes Eigengewicht sorgt für Präzision und ruhigen Lauf
- » Mit leistungstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet
- » Ausführung M: Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats elektrisch, Digitalanzeige für Schwenkung
- » Ausführung A: Ein-/Ausschalter am Schiebeschlitten
- » Ausführung M A 3: Programmierte Steuerung der Sägeblatthöhe und -schwenkung und der Position des Parallelanschlags, stufenlose Positionierung des Parallelanschlags über Schalter oder automatisches Positioniersystem, Positionsanzeige über einen Encoder, Verstellung über Kugelumlaufspindel, Inkrementalverstellungsmöglichkeit
- » Ausführung UP: Schwenkbares Bedienpanel auf Augenhöhe
- » Made in Italy

SONDERPREIS

14.899,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

H 485412
BAUJAHR 2023

HOLZKRAFT SC3C 26

holzkraft
Holzbearbeitungsmaschinen



Vorführmaschine

FORMATKREISSÄGE

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Formatkreissäge minimax sc 3c 26
- » Ultrakompakte Bauweise mit schwenkbarem Sägeblatt und Formatschiebeschlitzen aus eloxiertem Aluminium
- » Schnittebene direkt am Sägeblatt
- » Schwere Stahl-Graugusskonstruktion
- » Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitzen aus eloxiertem Aluminium
- » mit bewährtem und dauerhaft leichtgängigem Kugelkontaktsystem auf gehärteten
- » 10 Jahre Garantie auf Verschleiß der Führungsbahnen
- » Großflächiger Besäumrahmen auf Teleskoparm geführt und längsverschiebbar
- » Winkelverstellbarer Aluminium-Teleskopanschlag mit Profi-Anschlagklappen
- » Parallelanschlag mit Schnellspannung und Feineinstellung
- » Großflächiger Arbeitstisch aus gefrästem Grauguss bleibt dauerhaft plan
- » Die serienmäßige Tischverbreiterung und Tischverlängerung ermöglichen leichtes Arbeiten mit größeren Werkstücken
- » Ruhiger Lauf und präzise Schnitte
- » Mit leistungsstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet
- » Das großdimensionierte Sägeaggregat aus Grauguss ist doppelt am Gusstisch befestigt und ist ein Garant für Stabilität, Präzision, Laufruhe und lange Lebensdauer
- » Maximale Schnitthöhe wird auch bei eingebauter Vorritzeinrichtung erreicht
- » Made in Italy
- » incl. Sägeblattpendelschutz mit Absaughaube

Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt., zzgl. Fracht und Anlieferung, zzgl. Inbetriebnahme
Zwischenverkauf vorbehalten.

SONDERPREIS

5.500,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:

A A5504326
BAUJAHR 2021

HOLZKRAFT STARTECH CN-V



Vorfühmaschine

CNC MASCHINE STEHEND

WICHTIGSTE MERKMALE DER MASCHINE:

- » Ein Bohrkopf mit sieben Vertikal-, vier Horizontalspindeln und einem Nutsägeaggregat
 - » Für Bohrungen auf der Plattenoberseite und auf allen vier Werkstückseiten, sowie Nutfräsungen in X-Richtung
 - » Nuten im Phenolharz-Arbeitstisch ermöglichen auch Durchgangsbohrungen
 - » Die Werkstückbewegungen auf der X-, Y-, und Z-Achse erfolgen auf linearen Prismenführungen
 - » Kompakte Außenmaße
 - » Inklusive Rollenbahn und Kantenantaster
- CNC-Steuerung:
- » Großer 10" Touchscreen
 - » Programmierung über PC möglich
 - » Import der CNC-Programme über USB-Dongle
 - » Automatische Optimierung der Bohroperationen
 - » Platten-Nullpunkt-Verschiebung möglich
 - » Spindeldrehzahl: 4460 min⁻¹
 - » Werkzeugdurchmesser: max. 35 mm
- » Min. Werkstückabmessung: X300 mm, Y90 mm, Z10 mm
 - » Max. Fahrgeschwindigkeit: X-Achse 20 m/min
 - » Max. Werkstückabmessung: X3000 mm, Y900 mm, Z50 mm
 - » Gewicht ca.: 1200 kg
 - » Nutsäge Drehzahl: 5700 min⁻¹
 - » Länge ca.: 3704 mm
 - » Höhe ca.: 2209 mm
 - » Nennweite Absaugstutzen: außen 120 mm
 - » Breite/Tiefe ca.: 1455 mm
 - » Anschlussspannung: 400 V
 - » Arbeitsdruck Pneumatik: 6,5 bar
 - » Netzfrequenz: 50 Hz
 - » Leistung Antriebsmotor: 2,2 kW
 - » Luftbedarf der Absaugung: 820 m³/h
 - » Druckluftbedarf: 90 l/min
- Lieferumfang:
- » Rollenbahn für Werkstückzufuhr und -auslass
 - » Kantenantaster
 - » Druckverstärkte Y-Achse für Hartmaterialbearbeitung

SONDERPREIS

24.990,- €

zzgl. MwSt + Frachtkosten / Zwischenverkauf vorbehalten.

Artikelnummer:
B 5509011
BAUJAHR 2021

HD Holzbearbeitungstechnik GmbH

An der Schule 15
01259 Dresden

TEL 0351 / 448 139 0

MAIL info@hd-dd.de

www.HD-DD.de