

WEGOMA[®]

Holzbearbeitungsmaschinen & Werkzeuge



**2003
HAUPTKATALOG**



Weiß Holzmaschinen GmbH in Walzbachtal-Jöhlingen

Sehr geehrte Kundschaft

*Auch 2003 bieten wir Ihnen:
Neue Produkte und noch wettbewerbsfähigere Preise*

*Variomatic 4 N- der einzige Vierroller mit liegendem Motor
Vorschubapparate für Spezialanwendungen*

Formatkreissäge

Schwenkspindelfrüse als Einsteigermodell

*Erweiterung unserer Palette Elektrowerkzeuge im Bereich Schleifen
HM-Wendemesser und Sägeblätter zu absoluten Spitzenpreisen MADE
IN GERMANY*

- Preissenkung bei - Vorschubapparaten*
- Preissenkung bei - der Kantenschleifmaschine KS2250*
- Preissenkung bei - Werkzeugen insb. HM-Wendemesser und Sägeblätter*
- Preissenkung bei - Kantenanleimergerät AG98, sowie KG94 u. AU93*


PIKTOGRAMME


Spezifikationsänderungen vorbehalten.


 Doppelt isoliert

 Kondensator

 Sanftanlauf

 Elektronische Geschwindigkeitskontrolle

 Elektronische Kupplung


 Elektron Temperaturkontrolle


 Messerwellen Bremsystem


 Elektronischer Regulator

 Staubabsauganschluß

 Staubfänger


 Späneauswurf

 Wendemesser


 Pendelkontrolle

 Velcro Schleifmittel

 Für Standard-Schleifpapiere


























 Drehzahl-Konstanthaltung

 Transportkoffer

 Schnellwechsel Werkzeugsystem

SEITE

2003

6 - 9	HANDHOBEL HANDHOBEL HANDHOBEL EINHANDHOBEL FASENHOBEL UMLEIMERBÜNDIGHOBEL BOOTSHOBEL	GR20L CE24E CE20J EH80 FH71 AP98 BH80		HANDHOBEL
10	BANDSCHLEIFER BANDSCHLEIFER BANDSCHLEIFER	LB31E LB31EA AF11		HANDSCHLEIFER
11 - 12	SCHWINGSCHLEIFER SCHWINGSCHLEIFER MINI-HANDSCHLEIFER MULTIFUNKTIONSSCHLEIFER	LR46I LRE46I LR84H LRE84H		KANTENSCHLEIFMASCHINEN
13 - 14	EXZENTERSCHLEIFER EXZENTERSCHLEIFER EXZENTERSCHLEIFER	RTE146L RT466L RTE84H		KANTENSCHLEIFMASCHINEN
15 - 17	KANTENSCHLEIFMASCHINEN	KS		KANTENSCHLEIFMASCHINEN
18 - 19	Schleifscheiben u. Bänder			
20 - 28	VORSCHUBAPPARATE	VS		VORSCHUBAPPARATE
29 - 34	ZINKENFRÄSVORRICHTUNG KANTENFRÄSMASCHINE ABGRATMASCHINE OBERFRÄSE OBERFRÄSE OBERFRÄSE	PL11 Z81 AS93 TP346 FR77C FR78C	 	TRIMMER & FRÄSMASCHINEN
35 - 43	LAMELENNÜTFRÄSE LANGLOCHFRÄSE SCHLOSSKASTENFRÄSVORRICHTUNG PROFILFRÄSMASCHINE KANTENFRÄSMASCHINE DICHTUNGSFRÄSMASCHINE KAPP & KANTENFRÄSE DRUCKLUFTKANTENFRÄSE DICHTUNGSNÜTFRÄSMASCHINE SCHWENKSPINDELFRÄSE	AB11 FC16I UC16K FR98H KFR30 CR94D KM6901 DKF32 DF550 SK30SP	 	TRIMMER & FRÄSMASCHINEN
44-46 47	Fräswerkzeuge für Trimmer STICHSÄGEN STICHSÄGEN	SC134L SC234L		STICHSÄGEN
48	HANDKREISSÄGE HANDKREISSÄGE	SR90J SR74K		HANDKREISSÄGEN
49-52	KAPPGEHRUNGSSÄGE KAPPGEHRUNGSSÄGE KAPP GEHRUNGSSÄGE KAPPGEHRUNGSSÄGE KAPPGEHRUNGSSÄGE KAPP GEHRUNGSSÄGE KAPPGEHRUNGSSÄGE KAPPGEHRUNGSSÄGE KAPPGEHRUNGSSÄGE FORMATKREISSÄGE	TM43L TS48L TM33L TS33L TM72C TS72C TM73C TS73C SK250TS	 	KAPPGEHRUNGSSÄGEN
53	Werkzeuge für Kreis u. Gehrungssägen			ABSAUGSYSTEME
54-55	ABSAUGSYSTEME	AS182K AS 282K		ABSAUGSYSTEME
56	FAHRBARER ARBEITSTISCH GERADESCHLEIFER	MT58K RO56D		SCHLEIFER FAHRBARERARBEITSTISCH
57-58	TRAGBARER -FURNIERSCHNEIDER FURNIERSCHNEIDER AUTOM. FURNIERSCHNEIDMASCHINE	CO15L AH97 CO49K	  	FURNIERGERÄTE
59-61	LEIMWALZE LEIMWALZE SCHRAUBSTOCK DÜBELBOHRLEHRE SCHABLONE	EM25D EM26D MR81B PM11D PB83E	 	LEIMWALZEN SCHRAUBSTÖCKE BOHRLEIHREN
62 63-68	HOLZFEUCHTEMESSGERÄTE PROFILSCHLEIFKISSEN KANTENLEIMGERÄT KANTENANLEIMMASCHINE KANTENANLEIMMASCHINE	WS VP AG98 EB5C EB35	   	HOLZFEUCHTEMESSGERÄTE PROFILSCHLEIFKISSEN KANTENANLEIMER

Unser langjähriger Partner Virutex:

Die enge partnerschaftliche Zusammenarbeit zwischen WEGOMA und VIRUTEX hat bereits in der Vergangenheit die wirtschaftliche Entwicklung von innovativen Produkten für die Holzbearbeitung ermöglicht. Seit der Markterschließung im Jahre 1962, sind VIRUTEX-Maschinen für ihre Qualität, Robustheit



und Zuverlässigkeit bekannt. Das Bestreben, gute Qualität zu liefern, beginnt schon beim Konzept einer neuen VIRUTEX-Maschine. VIRUTEX-Techniker verfügen über die neuesten Entwicklungssysteme und moderne Prüflabore in denen die Maschinen getestet und perfektioniert werden. Das hochqualifizierte Expertenteam von VIRUTEX verwendet die besten Materialien, um für jede Entwicklung ein optimales Ergebnis zu erzielen: effizient, zuverlässig, praxisbezogen

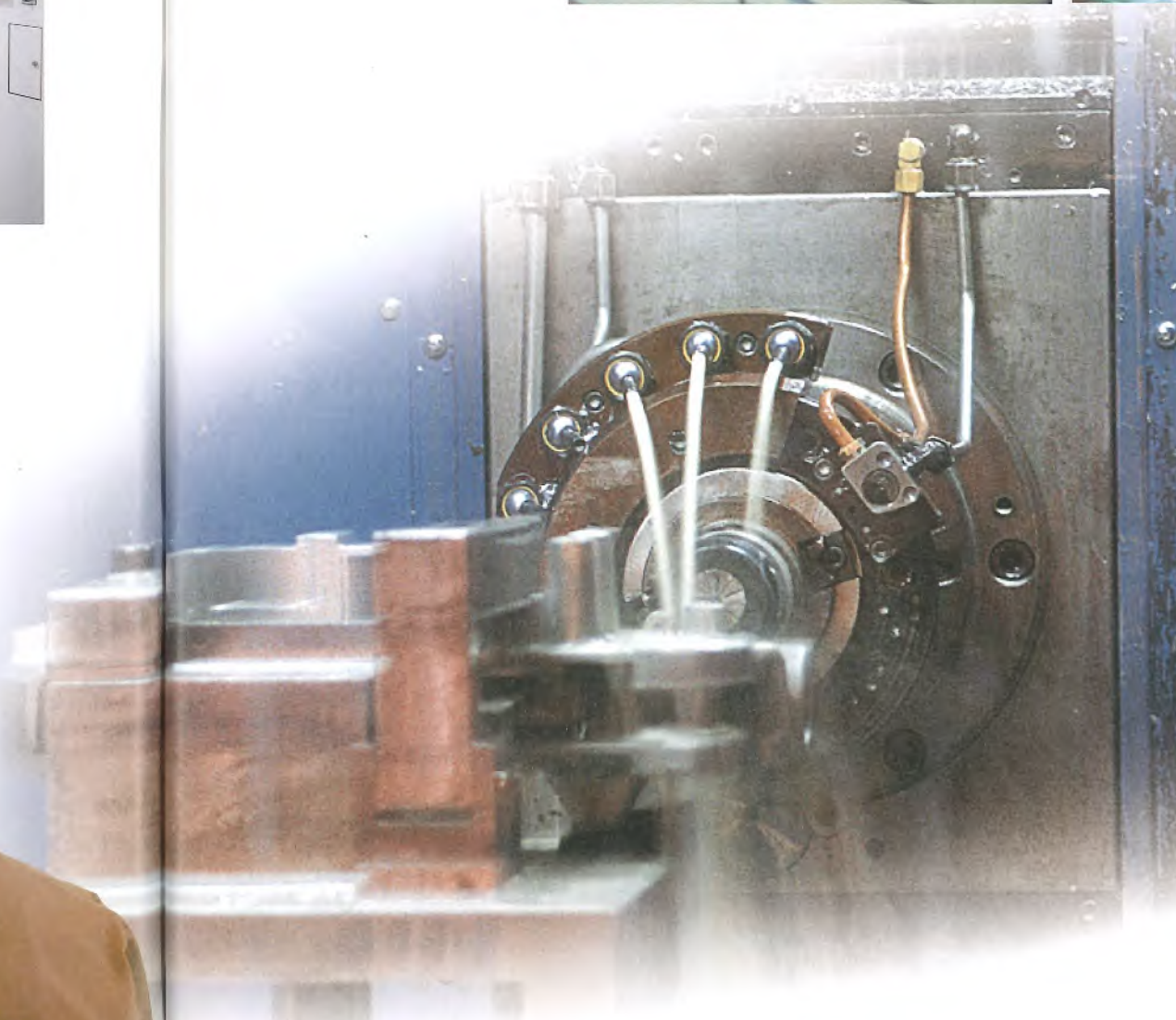


Produktion und Qualitätskontrolle

VIRUTEX produziert die Mehrheit seiner Maschinen-teile selbst. Dafür besitzt VIRUTEX eine eigene Gießerei, eine spezielle Abteilung für die Einspritzung von Thermoplasten und eine eigene Motorenfabrikation. Ständige Kontrollen während des Produktionsprozesses ermöglichen eine gleichbleibende Qualität der Produkte.



2003



Computerunterstützte Produktionsplanung und -Steuerung, eine leistungsfähige Materialwirtschaft und rationelle, wirtschaftliche Fertigungsprozesse kennzeichnen die VIRUTEX - Maschinenherstellung.



Hobel



GR20L

Mit einer Länge von 442mm ist dieser Hobel perfekt ausbalanciert. Neben den normalen Anwendungen eines professionellen Hobels, ist er speziell geeignet für Arbeiten an Türen, ausgerüstet mit Elektronik für mehr Komfort und Sicherheit. Das ergonomische Gehäuse ist für Rechts- und Linkshänder geeignet.

Technische Daten	
Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	900 W
Schnittbreite	82 mm
Schnitttiefe	0-4 mm
Falztiefe	0-25 mm
Grundplattenlänge	442 mm
Umdrehungen/min	12.500
Gewicht	4,6 Kg

Die Lieferung erfolgt: Mit HM-Wendemesser, Transportkoffer und Anschluss für Absaugung



Maschinenkoffer



Extra-Zubehör

Best.Nr. 2045381 Mikrometeranschlag für verschiedene Anfasgrößen

Best.Nr. 6446073 Staubabsaugvorrichtung 2,5 m

Extra-Zubehör

- Best .Nr. 2031081 Set mit 2 Wendemesserhalter und 2 Stk. HSS-Wendehobelmesser 3 mm
- Best .Nr. 2031080 Set mit 2 Stk. HSS-Wendehobelmesser 3 mm
- Best .Nr. 2031082 Set mit 2 Wendemesserhalter und 2 Stk. HSS-Rustikal-Wendehobelmesser 3 mm
- Best .Nr. 2031079 Set mit 2 Stk. HSS-Rustikal-Wendehobelmesser 3 mm

Komfortables Arbeiten durch breiten Griff

Sicherheitsschalter für Rechts- und Linkshänder geeignet

Unabhängiger Hilfsgriff bei der Schnitttiefeanpassung

Wahlhebel für Späneauswurf (rechts - links)

Taster für automatische Fixierung des seitlichen Anschlags

Schnitttiefeanpassung mit automatischer Einstellung von 0,2 mm

Eloxierte Unterseite für kratzfreie Oberflächen

V-förmige Nut für leichte Anfasungen

Höchste Präzision, durch automatische Fixierung des seitlichen Anschlags

Der GR20L und der CE20J, ermöglichen eine Spanabnahme im Falzbereich bis zu 1 mm (Breite) und 25mm (Falztiefe).

Einstellbare Horizontalführung für die Spanabnahme im Falzbereich von 0-1mm

Sanftanlauf

Elektronische Kupplung die den Motor abschaltet wenn die Messerwelle blockiert

Konstante Drehzahl durch elektronische Regelung

Patentiertes Bremssystem

Blattschutz

Justierbarer, seitlicher Schuh für das Falzen bis 25mm

Parkschuh verhindert eine Beschädigung der Werkstückoberfläche

Externer Absauganschluss auf beiden Seiten

SYSTEM PATENTIERT



Hobel



CE24E

Qualitativ hochwertiger Handhobel für harte Beanspruchung. Auf Grund des Aluminiumgehäuses ist dieser Hobel besonders robust, jedoch einfach zu bedienen. Sein 1.200 W Motor hält auch härtesten Anforderungen stand. Ausgestattet, mit HM-Wendemesser, im Servicekoffer

Extra-Zubehör

Mikrometeranschlag für verschiedene Anfasgrößen
Best.Nr. 2200018

Staubabsaugvorrichtung 2,5 m
Best. Nr. 6446073

Set 10 Stück HM-Wendemesser
Best. Nr. 3540118

Keilleisten Set 2 Stück
Best.Nr. 92119931



CE24E mit Staubabsaugung



Mikrometeranschlag für die Erzeugung von Fasen mit verschiedenen Winkeln.



Maschinenkoffer

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	1.200 W
Schnittbreite	80 mm
Schnitttiefe	0-3 mm
Falztiefe	0-22 mm
Grundplattenlänge	455 mm
Umdrehungen/min	13.100
Gewicht	6 Kg

Hobel



CE20J

Professioneller Einhand-Falzhobel mit leistungsstarkem Motor und ergonomischem Griff. Auch für Hobelarbeiten an bestehenden Falzen durch die patentierte, doppelte Spanabnahme (Falztiefe und Falzbreite). Eloxierte Unterseite für kratzfreie Oberflächen. Parkschuh zur Vermeidung von Beschädigungen an der Werkstückoberfläche. Für Rechts- und Linkshänder geeignet. Ausgestattet: mit HM - Wendemesser, im Servicekoffer

Extra-Zubehör

Mikrometeranschlag für verschiedene Anfasgrößen
Best.Nr. 2045381

Staubabsaugvorrichtung 2,5m
Best. Nr.6446073

HM-Wendemesser Set 10 Stück
Best. Nr. 2031081

HSS-Rustikal-Wendehobelmesser Set mit 2 Wendemesserhalter und Best. Nr. 2031082



Justierbarer, seitlicher Schuh für das Falzen bis 25mm



Mikrometeranschlag für die Erzeugung von Fasen mit verschiedenen Winkeln.



Maschinenkoffer

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	750 W
Schnittbreite	82 mm
Schnitttiefe	0-4 mm
Falztiefe	0-25 mm
Grundplattenlänge	316 mm
Umdrehungen/min	13.100
Gewicht	3,8 Kg



Einhandhobel



EH80

Aufgrund seines geringen Gewichtes und des leistungsstarken 700 Watt Motors kann dieser Hobel ohne Schwierigkeiten, sowohl innerhalb als auch außerhalb der Werkstatt verwendet werden. Einfache Bedienung und Transport. Die spezielle Gleitvorrichtung garantiert perfekte Hobelarbeiten. Ausgestattet mit HM-Wendemes- ser; keine Neueinstellung nach dem Wechseln der Messer nötig.

Extra-Zubehör

Späneabsaugung 2,5 m
Best. Nr. 6446073

Set 10 Stück HM-Wendemes- ser
Best. Nr. 92013811

Keilleisten Set 2 Stück
Best.Nr. 92119931

Maschinenkoffer
Best. Nr. 92013824

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	700 W
Schnittbreite	80 mm
Schnitttiefe	0-3 mm
Falztiefe	0-11 mm
Grundplattenlänge	290 mm
Umdrehungen/min	16.500
Gewicht	3,2 Kg



Bestens geeignet für Arbeiten innerhalb und außerhalb der Werkstatt.



Verbindung zur Staubabsaugung mit der Standardstaubabsaugvorrichtung (Zubehör)



Maschinenkoffer (Extra-Zubehör)

Fasenhobel



FH71

Leichter, professioneller und kraftvoller Fasenhobel; bis 25mm Fasenbreite in einem Arbeitsgang, ausgestattet mit HM-Wendemes- sern 78 mm und Staubabsaugung.

Extra-Zubehör

Späneabsaugung 2,5 m
Best. Nr. 6446073

Set 10 Stück HM-Wendemes- ser
Best. Nr. 96019611

Keilleisten Set 2 Stück
Best.Nr. 92119931

Maschinenkoffer
Best. Nr. 92013824

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	700 W
Schnittbreite (90°)	25 mm
Schnitttiefe	0-12,5 mm
Umdrehungen/min.	16.500
Gewicht	3,3 Kg



Speziell entwickelt zum Anfasen von Kanten.



Verbindung zur Staubabsaugung mit der Standard Staubabsaugvorrichtung (Zubehör)



Maschinenkoffer(Zubehör)



Umleimerbündighobel



AP98

Umleimerhobel; zum planhobeln von Umleimern an geleimten Hölzern. Der Hobel ist mit einer großen Auflagefläche ausgestattet und gewährleistet somit eine sichere und einfache Handhabung. Das Gerät schneidet exakt und ist einfach einzustellen. Aufgrund der hohen Leistung (1.050W) können mechanische Ermüdungs- erscheinungen so gut wie aus- geschlossen werden. Der Hobel ist mit HM-Wendemes- sern und einem Adapter zur Staubabsaugung ausgestattet.

Extra-Zubehör

Späneabsaugung 2,5 m
Best. Nr. 92013811

Set 10 Stück HM-Wendemes- ser
Best. Nr. 96003621

Keilleisten Set 2 Stück
Best.Nr. 92103861

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	1.050 W
Schnittbreite	55 mm
Umdrehungen/min.	11.100
Gewicht	7,7 Kg



Präziser und leicht einzustellender Schnitt.



AP98 mit Staubabsaugung (Extra-Zubehör)



Solides Oberflächenmaterial

Bootshobel



BH80

Professioneller Hobel, für konvex- oder konkavförmige, sowie für gerade Flächen geeignet. Der Hobel findet besonders in Zimmereien und Tischlereien, wie auch bei Bootsbauern Verwendung überall dort, wo Kurven gehobelt werden. Das geringe Eigengewicht des Hobels ermöglicht ein einfaches Arbeiten innerhalb und außerhalb der Werkstatt. Der Kurvenhobel wird mit HM-Wendeplatten und Adapter für Staubabsaugung geliefert.

Extra-Zubehör

Späneabsaugung 2,5 m
Best.Nr. 6446073

Set 10 Stück HM-Wendemes- ser
Best. Nr. 92013811

Keilleisten Set 2 Stück
Best. Nr. 92119931



Maschinenkoffer (Extra-Zubehör)

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	700 W
Schnittbreite	80 mm
Schnitttiefe	0-3 mm
min. Konkav-Radius	450 mm
min. Konkav-Radius	400 mm
Hobelwelle U/min	16.500/min
Gewicht	3,2 Kg



Hobeln von konkaven Flächen.



Hobeln von konvexen Flächen.



Hobeln von Flächen.

SCHLEIFMASCHINEN

LB31E · LB31EA · AF11

Bandschleifer



LB31E/LB31EA

Leistungsfähige Bandschleifmaschine für grobe Arbeiten und zum Nivellieren. Ausgerüstet mit einem Staubabsauganschluß. Das Modell LB31E/A ist mit einem eingebauten Staubfänger ausgerüstet.

Extra-Zubehör

Best.Nr. 3300071 Staubsack für LB31E
Best.Nr. 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	1.200 W
Schleifbandgröße	690x100 mm
Arbeitsfläche	175x100 mm
Bandgeschwindigk.	420 m/min
Gewicht	6,5 Kg



Große Schleiffläche.



Anschluß für externe Staubabsaugung, (Extra-Zubehör).



Mod. Nr. LB31EA inkl. eingebautem Staubfänger.



SCHLEIFMASCHINEN

LR46L · LRE46L

Schwingschleifmaschine



NEU



LR46L

Kraftvolle Schwingschleifmaschine, mit äußerst vibrationsarmem Lauf. Keinerlei Anpressdruck während des Schleifens notwendig. PU-Schleifplatte, mit hoher Verschleißfestigkeit, sowie der Velcro-Schleifaufsatz ist Lieferstandard. Die Maschine ist staubgeschützt, mit integrierter Staubabsaugung für längere Standzeit des Schleifpapiers ausgerüstet. Das ergonomische Design mit «anti-slip» (rutschfest) ausgerüsteten Handgriffen, ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten. Es können Standardschleifblätter (von der Rolle) in Verbindung mit der Lochplatte verwendet werden. Serienmäßig: mit Staubsack



Extra-Zubehör

Best.Nr. 8646132 Lochplatte für das Schleifpapier

Best. Nr. 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	370 W
Schleifteller	115x208 mm
Umdrehungen/min	10.000m/min
Schwingungen/min	20.000m/min
Gewicht	3,7 Kg



Perfektes Finish, ohne Anpressdruck



Velcroplatte (im Lieferumfang)

Bandschleifer



AF11

Hochleistungsstarker Bandschleifer für Schrupp- und Ausfugarbeiten. Seine große Schleiffläche erhöht die Produktivität und gewährleistet ein glattes Finish. Der dreiphasige 900 W Motor hält auch harter Beanspruchung ohne Wartungsprobleme stand. Ausgestattet mit HM-Anschlägen, um eine Abnutzung des Gehäuses während Schleifbandarbeiten zu verhindern. Das Modell ist mit einem Staubabsauganschluß versehen, um dem Bediener einen bequemen, und sauberen Arbeitsbereich zu gewährleisten.

Extra-Zubehör

Best.Nr. 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	400V, 50/60Hz
Leistung	900 W
Schleifbandgröße	690x100 mm
Arbeitsfläche	175x100 mm
Bandgeschwindigk.	327 m/min
Gewicht	9,7 Kg



Gleichmäßiges, kerbenfreies Schleifen.



Anschluß für externe Staubabsaugung (Zubehör).



Schwingschleifmaschine



NEU



LRE46L mit Elektronik

Kraftvolle Schwingschleifmaschine, mit äußerst vibrationsarmem Lauf. Keinerlei Anpressdruck während des Schleifens notwendig. PU-Schleifplatte, mit hoher Verschleißfestigkeit, sowie der Velcro-Schleifaufsatz ist Lieferstandard. Die Maschine ist staubgeschützt, mit integrierter Staubabsaugung für längere Standzeit des Schleifpapiers ausgerüstet. Das ergonomische Design mit «anti-slip» (rutschfest) ausgerüsteten Handgriffen, ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten. Es können Standardschleifblätter (von der Rolle) in Verbindung mit der Lochplatte verwendet werden. Serienmäßig: mit Staubsack



Extra-Zubehör

8646132 Lochplatte für das Schleifpapier

6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	370 W
Schleifteller	115x208 mm
Umdr./min	5.000-10.000/min
Schwing./min	10.000-20.000/min
Gewicht	3,7 Kg



Mit elektronischem Geschwindigkeitsregler.



Perfektes Finish, ohne Anpressdruck



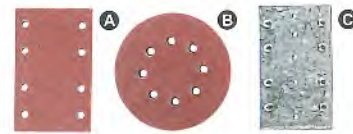
Velcro pad (im Lieferumfang)

Mini-Handschleifer



LR84H

Mini-Handschleifer zum Polieren und Nacharbeiten; leichtgewichtig aber kraftvoll; ideal für die Oberflächenbearbeitung. Noch bessere und einfachere Handhabung auf Grund des ergonomischen Designs. Der Schleifer ist mit einem Delta-Aufsatz für Haft - Schleifblätter ausgestattet, ideal zum Schleifen schwer zugänglicher Flächen wie Rahmen, Kanten, Blenden usw. Integrierte Staubabsaugung. Mittels perforiertem Aufsatz kann der Schleifer unter Verwendung einer zusätzlichen Schleifscheibe in eine Rotations-schleifmaschine umgebaut werden.



Extra-Zubehör
 8445189 Haft-Schleifblatt **A**
 8445200 Haft-Rotations-schleifscheibe **B**
 8445232 Teller mit Kletthaftung für das Schleifpapier **C**
 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	180 W
Schleifscheibe	80x130 mm
Geschwindigkeit	12.500/min
Schwingungen	25.000/min
Gewicht	1,5 Kg



Ideal zum Schleifen und Nacharbeiten von Rahmen und anderen Oberflächen.



Schleifen von schwer zugänglichen Flächen wie Blenden usw.



Beim Verwenden der Basis mit dem Delta-Aufsatz, können innere Ecken problemlos und schnell geschliffen werden.

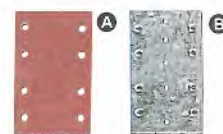
Multifunktions-Schleifer



LRE84H

Multifunktions-Schleifer: Polier- und Rotationsmaschine in einem; leichtgewichtig aber kraftvoll; ideal zum Bearbeiten jeder Oberfläche. Das ergonomische Design ermöglicht eine noch bessere und einfachere Handhabung; mit einem Extra-Deltaaufsatz für Velcro-Schleifblätter eignet sich die Maschine ideal zum Bearbeiten schwer zugänglicher Flächen wie Rahmen, Kanten, Blenden usw. 2 Schleifarten möglich (rotierend und orbital) für perfekte, glatte Oberflächen. Besonders für Imprägnierarbeiten usw. geeignet. Dieses Modell beinhaltet eine Fläche

für Velcro-Schleifblätter und ist mit einem elektronischen Geschwindigkeitsregler ausgestattet, wodurch die jeweilig benötigte Geschwindigkeit genauest abgestimmt werden kann.



Extra-Zubehör
 8445189 Haft-Schleifblatt **A**
 8445232 Platte mit Kletthaftung für das Schleifpapier **B**
 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	220V, 50/60Hz
Leistung	180 W
Schleifscheibe	80x130 mm
Drn. der Schleifscheibe	125 mm
Regelbare Gesch.	7000-12500/min
Schwingungen	14000-25000/min
Gewicht	1,5 Kg



Transportkoffer



Leichtgewichtig aber kraftvoll; ideal zum Schleifen und Nacharbeiten von Rahmen oder anderen Oberflächen.



Problemlose und einfache Bearbeitung schwer zugänglicher Flächen mit Hilfe des Delta-Aufsatzes.

Exzentrerschleifer



NEU



RTE146L, RTE46L (Elektronik)

Hochleistung-Rotations-Excenter-Schleifer mit sehr guter Abtragsleistung. Durch die Überlagerung der Rotation mit dem Schleifhub, werden qualitativ hochwertige und spurenfreie Oberflächen erzielt. Äußerst vibrationsarmer Lauf. Keinerlei Anpressdruck während des Schleifens notwendig. Wahlweise kann mit einem harten oder weichen Schleifteller gearbeitet werden. Das ergonomische Design mit «antislip» (rutschfest) ausgerüsteten Handgriffen, ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten. Serienmäßig mit Staubsack



Extra-Zubehör:

4745055 Lochplatte für das Schleifpapier **A**
 6446073 Staubabsaugschlauch 3,5m
 4645010 Schleifteller «Stick on» Ø150 mm (hart)
 4645093 Schleifteller Ø150 mm (hart)
 4745040 Selbsthaftender Schleifteller Ø150 mm (weich)
 4745092 Velcroaufsatz Ø150mm (weich) **B**

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	350 W
Drn. der Schleifscheibe	150 mm
Umdr./min	4000-8.000
Gewicht	2,6 Kg



Velcro - pad (im Lieferumfang)



Mit elektronischem Geschwindigkeitsregler.



RTE 146L für Feinschliff (Hub 4mm)
 RTE 46L für Grobschliff (Hub 7mm)

Exzentrerschleifer



RT88C

Ideal für Aufbauarbeiten und zum Schleifen und Polieren von Metallplatten und Furnieren, eignet sich aber auch zum Schleifen von hölzernen Flächen. Ausgerüstet mit einem Staubabsauganschluß und einer weichen Schleifscheibe für selbsthaftendes Schleifpapier.



Extra-Zubehör

4745055 Lochplatte für das Schleifpapier **A**
 6446073 Staubabsaugschlauch 3,5m
 4645010 Schleifteller «Stick on» Ø150 mm (hart)
 4645093 Schleifteller Ø150 mm (hart)
 4745040 Selbsthaftender Schleifteller Ø150 mm (weich)
 4745092 Velcroaufsatz Ø150mm (weich)

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	400 W
Drn. der Schleifscheibe	150 mm
Umdr./min	7.200
Gewicht	3,8 Kg



Zum Schleifen und Polieren von Metallplatten.



Staubabsaug-Bohrungen zum Anbringen der Standard-Schleifscheiben.

SCHLEIFMASCHINEN

RTE84H · K75

Exzentrerschleifer



RTE84H

Mini-Rotationsschleifer für eine perfekte Politur und ein gelungenes Finish. Leichtgewichtig aber kraftvoll und daher ideal für die Oberflächenbehandlung. Zwei Schleifarten möglich (rotierend oder orbital) für perfekte, glatte Flächen. Besonders für Imprägnierarbeiten usw. geeignet. Hochgeschwindigkeitsschliff möglich. Aufgrund des ergonomischen Designs noch bessere und einfachere Handhabung. Der Schleifer bietet einen Aufsatz für Velourschleifscheiben sowie einen

elektronischen Geschwindigkeitsregler zur bestmöglichen Einstellung der gewünschten Geschwindigkeitsstufe. Ein Bremsystem für die Scheibe verhindert eine überschnelle Beschleunigung. Integrierte Staubabsaugung.

Extra-Zubehör

6446073 Staubabsaug Schlauch 2,5 m

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	180 W
Schleifscheibe	125 mm
Regelbare Gesch.	7000-12500/min
Schwingungen	14000-25000/min
Gewicht	1,4 Kg



Perfektes Finish.



Mit elektronischem Geschwindigkeitsregler.



Inklusive Staubabsaugung.

Polierschleifmaschine



PDE 446L

Speziell entwickelt zum Schleifen und Polieren von geschweiften Teilen. Kraftvoller 700 W Motor bietet ausreichend Kraft für hohe Beanspruchung. Gummi- und Schleifscheibe standardmäßig.

Extra-Zubehör

4504008 Gummiauflage Ø 173 mm

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	700 W
Schleifscheiben-Drm	173 mm
Umdrehungen/min	3.800
Gewicht	3Kg



Ideal für die Bearbeitung von Blech.



Ideal für die Bearbeitung von Marmor.

KANTENSCHLEIFMASCHINEN

KS2000 · KS2250



Massivholzkantenschleifmaschine



KS 2200

Schleifaggregat arretierbar 0° oder 90°. Für vertikales oder horizontales Schleifen. Höhenverstellbarer Alu-Auflagetisch. Adapter zur Staubabsaugung. Zusatzschliff zum Schleifen an der Bandschleifwalze. Keine BG-Holzstaubprüfung.

Technische Daten

Spannung	220V,50/60Hz
Leistung Bandmotor	2,2KW
Motordrehzahl	3600 U/min
Bandgeschwindigkeit	13m/min
Arbeitstisch	793 x 270 mm
Arbeitstisch Bandspannw.	567x253mm
Bandabmessung	2000 x 150 mm
Außenmaße (LxBxH)	1118 x 490 mm
Gewicht	75kg



Arbeitstische von 0°-45° schwenkbar



Zusatzschliff für das Schleifen an der Bandschleifwalze



Horizontale Schleifposition

Massivholzkantenschleifmaschine



KS 2250

Geht's noch wirtschaftlicher ?

Oszillierendes Schleifband, höhenverstellbarer Auflagetisch, Adapter zur Staubabsaugung Ø 100 mm, Arbeitstisch aus Aluminium, mit Zusatzschliff aus Aluminium und Rundscheifhülse einrichtung. Schleifaggregat neigbar von 0° - 90°, verstellbare Bakelittschauflageplatte BG-Holzstaubgeprüft

Extra-Zubehör

Zusatzschliff für Rundscheifhülse einrichtung, je ein Satz Schleifwalzen (Ø 30, 40, 50, 60 mm)

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung Bandmotor	2,25 KW
Motordrehzahl	3400 U/min
Bandgeschwindigkeit	20m/sec.
Arbeitstisch	620 x 220 mm
Bandabmessung	2250 x 150 mm
Außenmaße (LxBxH)	1250 x 1150 mm
Gewicht	90kg



Horizontale Schleifposition mit Anschlagwinkel



Stufenlose Aggregatsverstellung von 0°-90°



Schleifen geschweiften Teile mit Zusatzschliff

Massivholzkantenschleifmaschine



KS 2580

Schleifbandhöhe 200mm

Massivholz Kantenschleifmaschine mit elektromechanischer Oszillation, stufenlos schwenkbares Schleifaggregat mit Handkurbel von 0° - 90° neigbar. Handradarretierung des Schleifaggregates, Rundsleifhülzensatz Ø 30, 40, 50, 60 mm, Leerscheibentisch mit Absaugung zum Radienschleifen an der Bandschleifrolle, Arbeitstisch stufenlos höhenverstellbar, BG-Holzstaubgeprüft



Im Lieferumfang enthalten: Rundsleifhülzensatz Ø 30, 40, 50, 60 mm



Rundsleifen an der Bandschleifrolle



Nahezu unbegrenzte Schleifmöglichkeiten....

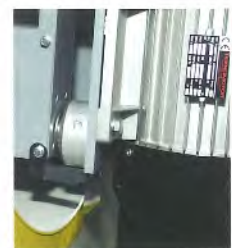


Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung Bandmotor	2,2 KW
Oszillationsmotor	0,11 KW
Bandgeschwindigkeit	14m/min
Arbeitstisch	880 x 370 mm
Bandabmessung	2580 x 150 mm
Absaugung	Ø 100mm
Außenmaße (LxBxH)	1250x1150x1000 mm
Gewicht	250kg



Stufenlos schwenkbares Schleifaggregat von 0° - 90°



Stufenlos einstellbare Oszillation

Furnier- u. Massivholzkantenschleifmaschine



KS 2640 FU

Schleifbandhöhe 200mm

Massive Kantenschleifmaschine mit elektromechanischer Oszillation, stufenlos schwenkbares Schleifaggregat mit Handkurbel von 0° - 45° neigbar. Handradarretierung des Schleifaggregates, Rundsleifhülzensatz Ø 30, 40, 50, 60 mm, Leerscheibentisch mit Absaugung zum Radienschleifen an der Bandschleifrolle, Arbeitstisch stufenlos höhenverstellbar, einfaches Umrüsten auf Massivholzsleifmaschine. Ausleger zum Befestigen eines Vorschubapparates. BG-Holzstaubgeprüft



Im Lieferumfang enthalten: Rundsleifhülzensatz Ø 30, 40, 50, 60 mm



Rundsleifen an der Bandschleifrolle



Nahezu unbegrenzte Schleifmöglichkeiten....



Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung Bandmotor	2,2 KW
Oszillationsmotor	0,11 KW
Bandgeschwindigkeit	14m/min
Arbeitstisch	880 x 370 mm
Bandabmessung	2640 x 150 mm
Außenmaße (LxBxH)	1700x1000x1150 mm
Absaugung	Ø100mm
Gewicht	300kg



Stufenlos schwenkbares Schleifaggregat von 0° - 45°



Stufenlos einstellbare Oszillation



Einfaches Umrüsten von Furnier auf Massivholz, durch lösen der Rändelschraube und herausnehmen der Furniereinrichtung

Schleifpapiere und Auflagen für Schleifer

Schleifbänder



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
4491022	10 Bänder 690x100 K=30	LB31E, LB31EA, AF11
4491006	10 Bänder 690x100 K=40	LB31E, LB31EA, AF11
4491007	10 Bänder 690x100 K=50	LB31E, LB31EA, AF11
4491008	10 Bänder 690x100 K=60	LB31E, LB31EA, AF11
4491009	10 Bänder 690x100 K=80	LB31E, LB31EA, AF11
4491010	10 Bänder 690x100 K=100	LB31E, LB31EA, AF11

Schleifblätter



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
6791058	50 Bögen Schleifpapier K=50, perforiert (c)	LR86C, LRE86C
6791059	50 Bögen Schleifpapier K=80, perforiert (c)	LR86C, LRE86C
6791057	50 Bögen Schleifpapier K=120, perforiert (c)	LR86C, LRE86C
6791060	50 Bögen Schleifpapier K=150, perforiert (c)	LR86C, LRE86C
8691073	50 Bögen Schleifp. K=50, perforiert m. velcro (c)	LR86C, LRE86C
8691074	50 Bögen Schleifp. K=80, perforiert m. velcro (c)	LR86C, LRE86C
8691075	50 Bögen Schleifp. K=120, perforiert m. velcro (c)	LR86C, LRE86C
8691076	50 Bögen Schleifp. K=150, perforiert m. velcro (c)	LR86C, LRE86C
9391064	50 Bögen Schleifpapier K=50, perforiert (c)	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391063	50 Bögen Schleifpapier K=80, perforiert (c)	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391062	50 Bögen Schleifpapier K=120, perforiert (c)	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391061	50 Bögen Schleifpapier K=150, perforiert (c)	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491089	50 Bögen Schleifp. K=40 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391068	50 Bögen Schleifp. K=60 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391067	50 Bögen Schleifp. K=80 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391066	50 Bögen Schleifp. K=120 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
9391065	50 Bögen Schleifp. K=150 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491090	50 Bögen Schleifp. K=220 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491091	50 Bögen Schleifp. K=400 81x132 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H

Alle Schleifbänder sind gelocht

Deltaförmige Schleifblätter



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
8491083	50 Schleifscheibe K=40 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491084	50 Schleifscheibe K=60 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491085	50 Schleifscheibe K=80 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491086	50 Schleifscheibe K=120 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491087	50 Schleifscheibe K=220 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H
8491088	50 Schleifscheibe K=400 velcro	LR84H, LRE84H, LRT84H

Alle Schleifbänder sind gelocht

Schleifscheibe für K75



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
4591020	1 Schleifscheibe K=120	K75

Schleifscheibe



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
4691025	50 Schleifs.K=40 (Ø150) selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691026	50 Schleifs.K=60 (Ø150) selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691027	50 Schleifs. K=80 (Ø150) selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691024	50 Schleifs.K=120 (Ø150)selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691028	50 Schleifs. K=150 (Ø150)selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691029	50 Schleifs. K=220 (Ø150) selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691030	50 Schleifs. K=320 (Ø150) selbstklebend	RTE46L,RT88C
4691045	50 Schleifscheiben K=40 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
4691046	50 Schleifscheiben K=60 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
4691047	50 Schleifscheiben K=80 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
4691055	50 Schleifscheiben K=120 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
4691048	50 Schleifscheiben K=150 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
4691049	50 Schleifscheiben K=220 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
4691050	50 Schleifscheiben K=320 (Ø150) velcro	RTE46L,RT88C
8491077	50 Schleifscheiben K=40 (Ø125)velcro	RTE84H,LRT84H
8491080	50 SchleifscheibenK=120 (Ø125)velcro	RTE84H,LRT84H
8491081	50 Schleifscheiben K=220(Ø125)velcro	RTE84H,LRT84H
8491082	50 Schleifscheiben K=400(Ø125) velcro	RTE84H,LRT84H

Alle Schleifbänder sind gelocht

Die mit (c) markierten Schleifscheiben werden für die Holzbearbeitung und die restlichen für die Metallbearbeitung empfohlen.

Harte Schleifunterlage für Schwingschleifer



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
4645010	Auflage Ø 150 mm	RT91C,RT88C
4645093	Auflage Ø 150 mm (velcro)	RT91C,RT88C
8445200	Auflage Ø 125 mm (velcro)	LR84H,LRE84H,LRT84H,RTE84H

Weiche Schleifunterlage für Schwingschleifer



Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
4745040	Auflage Ø 150 mm	RT91C,RT88C
4745092	Auflage Ø 150 mm (velcro)	RT91C,RT88C

Gummi-Scheibe für K75

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell
4504008	Gummiauflage Ø 173 mm	K75

Schleifbänder, Rundschleifhülsen



Schleifbänder, Leinen-Vollkunstharzbindung

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2250
96000006	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=80	
96000007	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=100	
96000008	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=120	
96000024	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=150	

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2400
96015261	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=60	
96015281	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=80	
96015291	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=100	
96015301	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=120	

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2580
96015203	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=60	
96015204	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=80	
96015205	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=100	
96015207	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=120	

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2640
96015200	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=60	
96015201	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=80	
96015202	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=100	
96015208	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=120	

Rundschleifhülsen, mit verstärktem Innenkern



Art.Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
96014621	Rundschleifhülse	Ø 30 x 150 mm Korn 60
96014631	Rundschleifhülse	Ø 30 x 150 mm Korn 80
96014641	Rundschleifhülse	Ø 30 x 150 mm Korn 100
96014640	Rundschleifhülse	Ø 30 x 150 mm Korn 120

Art.Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
96014651	Rundschleifhülse	Ø 40 x 150 mm Korn 60
96014661	Rundschleifhülse	Ø 40 x 150 mm Korn 80
96014671	Rundschleifhülse	Ø 40 x 150 mm Korn 100
96014681	Rundschleifhülse	Ø 40 x 150 mm Korn 100

Schleifbänder, Edelkorundpapier-Teilharzbindung

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2250
96000025	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=60	
96000009	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=80	
96000026	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=100	
96000027	Schleifbänder 150 x 2250 Körnung=120	

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS2400
96015262	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=60	
96015282	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=80	
96015292	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=100	
96015302	Schleifbänder 150 x 2400 Körnung=120	

Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2580
96015206	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=60	
96015209	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=80	
96015210	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=100	
96015211	Schleifbänder 150 x 2580 Körnung=120	

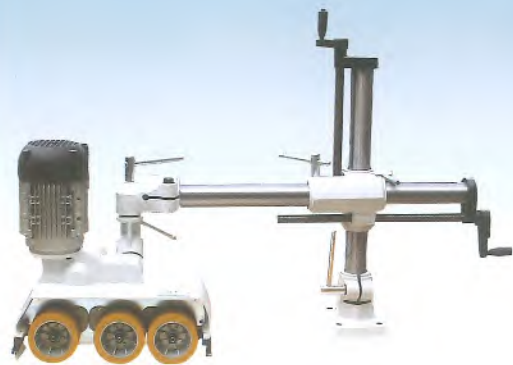
Art.Nr.	Bezeichnung	Modell KS 2640
96015212	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=60	
96015213	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=80	
96015214	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=100	
96015215	Schleifbänder 150 x 2640 Körnung=120	

Rundschleifhülsen, mit verstärktem Innenkern

Art.Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
96014691	Rundschleifhülse	Ø 50 x 150 mm Korn 60
96014701	Rundschleifhülse	Ø 50 x 150 mm Korn 80
96014711	Rundschleifhülse	Ø 50 x 150 mm Korn 100
96014721	Rundschleifhülse	Ø 50 x 150 mm Korn 120

Art.Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
96014731	Rundschleifhülse	Ø 60 x 150 mm Korn 60
96014741	Rundschleifhülse	Ø 60 x 150 mm Korn 80
96014751	Rundschleifhülse	Ø 60 x 150 mm Korn 100
96014761	Rundschleifhülse	Ø 60 x 150 mm Korn 120

VS 32 mit Stativ



VS 32

Ideal für den Einsatz bei kleineren mehrfach kompinierten Holzbearbeitungsmaschinen.

Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz oder 230V
Leistung	0,11KW
Rollenbreite	30 mm
Rollendurchmesser	80 mm
Achsenzahl	3
Federweg der Rollen	18 mm
Durchlaßhöhe max:	150 mm
Geschwindigkeit Re/Li	3,3- 6 - 7 15 m/min
Gewicht	20 kg

VS 33 mit Stativ



VS 33

Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,6KW
Rollenbreite	50 mm
Rollendurchmesser	100 mm
Achsenzahl	3
Federweg der Rollen	18 mm
Durchlaßhöhe max:	150 mm
Geschwindigkeit Re/Li	2-3-4-7-14-17-28 m/min
Gewicht	45 kg

VS 38 mit Standard Stativ



VS 38

Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,75KW
Rollenbreite	60 mm
Rollendurchmesser	120 x 60 mm
Achsenzahl	3
Federweg der Rollen	20 mm
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit Re/Li	2-4-5,5-6,7-11-13-16,5-33 m/min
Horiz. Auslegerrohr	1050 mm
Gewicht	70 kg



30% Kostenersparnis durch einfaches Auswechseln der Gummilwalze. Auch als Nachrüstsatz für ältere WEGOMA Vorschubapparate erhältlich.

Wiederverwendbarer Stahlkern, Standardmässige Ausführung für alle WEGOMA Vorschubapparate,

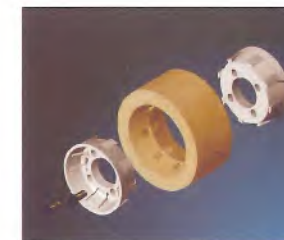
VS 48 mit Standard Stativ



VS 48

Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,75KW
Rollenbreite	60 mm
Rollendurchmesser	120 x 60 mm
Achsenzahl	4
Federweg der Rollen	20 mm
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit Re/Li	2-4-5,5-6,7-11-13-16,5-33 m/min
Horiz. Auslegerrohr	1050 mm
Gewicht	75 kg



Wiederverwendbarer Stahlkern, Standardmässige Ausführung für alle WEGOMA Vorschubapparate,

VS38 mit Variomatic 3N Stativ



VS38
mit Variomatic3N Stativ

Variomatic 3N Stativ, passend für alle WEGOMA Vorschubapparate.

Optimum an Bediensicherheit gegen Rückschlag der Werkstücke an den Maschinen. Einfache Positionierung des Vorschubapparates durch Feinabspindelung direkt am Werkstück. Schnelles Wegschwenken des gesamten Vorschubapparates und anschließendes Positionieren durch Arretierungsbolzen. Großzügig dimensionierte Feststellhebel aus Stahl. Schnelles Drehen auf 180° und Fixieren in jeder beliebigen Position. **Horizontales Auslegerrohr serienmäßig 1050mm lang.** Sonderlängen auf Wunsch.

Technische Daten	
Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,75KW
Rollenbreite	60 mm
Rollendurchmesser	120 x 60 mm
Achsenzahl	3
Federweg der Rollen	20 mm
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit,Re/Li	2-4-5-5-6,7-11-13-16,5-33 m/min
Gewicht	77 kg

VS48 mit Variomatic 3N Stativ



VS48
mit Variomatic3N Stativ

Variomatic 3N Stativ, passend für alle WEGOMA Vorschubapparate.

Vorschubapparat geeignet für lange u. schwere Werkstücke. Optimum an Bediensicherheit gegen Rückschlag der Werkstücke an den Maschinen. Einfache Positionierung des Vorschubapparates durch Feinabspindelung direkt am Werkstück. Schnelles Wegschwenken des gesamten Vorschubapparates und anschließendes Positionieren durch Arretierungsbolzen. Großzügig dimensionierte Feststellhebel aus Stahl. Schnelles Drehen auf 180° und Fixieren in jeder beliebigen Position. **Horizontales Auslegerrohr serienmäßig 1050mm lang.** Sonderlängen auf Wunsch.

Technische Daten	
Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,75KW
Rollenbreite	60 mm
Rollendurchmesser	120 x 60 mm
Achsenzahl	4
Federweg der Rollen	20 mm
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit Re/Li	2-4-5-5-6,7-11-13-16,5-33 m/min
Gewicht	78 kg



Schwenken des...



Vorschubapparates...



in die 180° Arbeitsposition

Variomatic 3N oder 4N



Variomatic 3N

NEU!
Variomatic 4N



Optimale Sicherheit und einfaches Handling

Optimum an Bediensicherheit gegen Rückschlag der Werkstücke an den Maschinen. Gleichmäßiger Vorschub des Werkstückes zum Werkzeug. Einfache Positionierung, durch Feinabspindelung des Vorschubapparates direkt am Werkstück. Schnelles Wegschwenken des gesamten Vorschubapparates und anschließendes Positionieren durch Arretierungsbolzen. Großzügig dimensionierte Feststellhebel aus Stahl. Hoher Federweg der Transportrollen. Antrieb mit langlebigen PU-Gummiwalzen. Komplett mit Universalstativ aus Guss und geschliffenen Führungsrohren mit Schwenkgelenk zum horizontalen und vertikalen Einsatz. **Horizontales Auslegerrohr serienmäßig 1050mm lang.** Sonderlängen auf Wunsch.

Technische Daten Variomatic3/4	
Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,55KW
Rollenbreite	2x25mm
Rollendurchmesser	120 x 25 mm
Achsenzahl	3/4
Achsenabstand	138 / 144 mm
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit Re/Li	2- 20m/min
Gewicht	78/82 kg



Mühesloses Schwenken...



fixierbar in jeder Position



Hier im horizontalen Einsatz



Das neu entwickelte Gelenkstück ermöglicht ein übersichtliches, sicheres und einfaches Arbeiten, sowie schwenken in die horizontale Arbeitsposition. Geeignet für Holzbearbeitungsmaschinen ohne Verwendung des Stativs. (Verwendungszweck: z.B. Martin, Hofmann Fräse, usw.)



Einfaches Zurückschwenken in die Arbeitsposition durch Arretierbolzen

VS 18/180



NEU



VS 18/180

Kopiervorschub,
für Tischesägen, Fräsen, Kantenanleim-
maschinen. Einsatzzweck: Runde Teile,
ovale Tischplatten, Stuhlsitze,
bogenförmige Teile, etc.
Kraftvoller Durchzug, hochbeanspruchbar
auch für Großserienfertigung.

Technische Daten

Spannung	400V, 50/60Hz
Leistung	0,73KW
Rollenbreite	40mm
Rollendurchmesser	180mm
Achsenzahl	1
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit	2,2/2,9/4,4/5,8/7,4/9,8/ 14,8/19,7 m/min
Gewicht	61 kg

VS34K



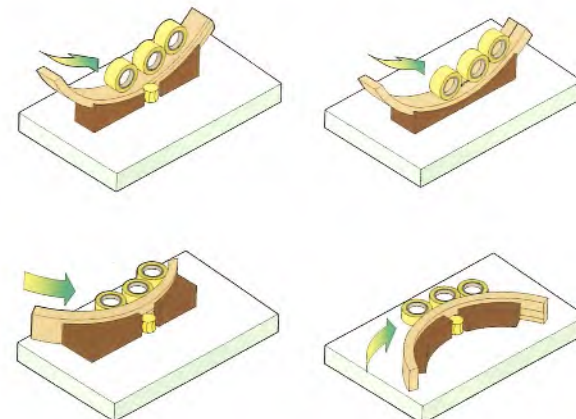
NEU



Verstellhebel für
Radienmindest-
durchmesser 300mm

VS 34K

Kurvenvorschub
Leichter Werkstücktransport für runde Teile
Einstellbare Rollen für einen Mindestradius
von 300 mm.
Vertikal und liegend einsetzbar.



Anwendungsbeispiele

Technische Daten

Spannung	400V, 50/60Hz
Leistung	0,75KW
Rollenbreite	60mm
Rollendurchmesser	120 mm
Achsenzahl	3/4
Durchlaßhöhe max:	200 mm
Geschwindigkeit	4/8/11/22 m/min
Gewicht	73 kg

VS 26



NEU



VS 26

Bandsägevorschub
Passend für Bandsägen von
400 - 700mm Durchmesser
Der leichteste und meistgefragte
Bandsägenvorschub der Welt.

Einsetzbar bis zu einer max: Durchlaß von
200mm. Abstand von Sägeblatt zum
Anschlag 100mm.
Von Vorschubrolle bis Sägeblatt max:
100 mm.
Einstellbarer Rollenpressdruck.
Patentierter Führungsanschlag mit
Skalierung.

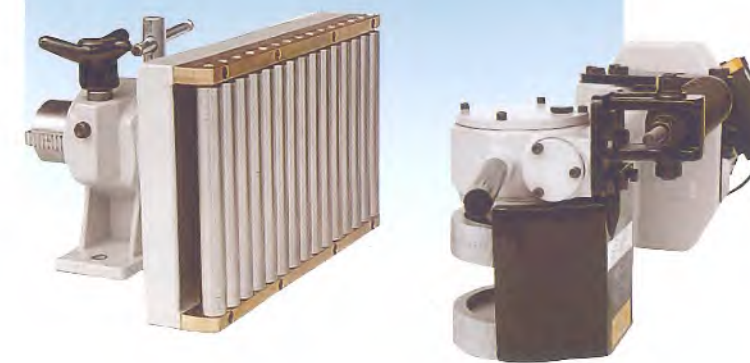
Technische Daten

Spannung	400V, 50/60Hz
Leistung	0,3KW
Rollenbreite	25mm
Rollendurchmesser	120mm
Federweg der Rollen	100mm
Achsenzahl	1
Geschwindigkeit	1,5/3/3,8/5,7/7,6/11,4 m/min
Gewicht	30 kg

VS 28



NEU



VS 28

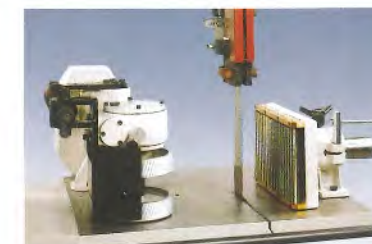
Bandsägevorschub

Passend für Bandsägen über
600 mm Durchmesser.

Geteilte griffelte Vorschubrollen
aus Stahl für sägeraue Schnittware.
Einsetzbar bis zu einer max:
Werkstückbreite von 250 mm.
Max: Abstand von Sägeblatt zum
Anschlag 100mm.
Von Vorschubrolle bis Sägeblatt max:
150 mm
Einstellbarer Rollenpressdruck.

Technische Daten

Spannung	400V, 50/60Hz
Leistung	0,357KW
Rollenbreite	40mm
Rollendurchmesser	175 mm
Achsenzahl	2Rollen 1 Achse
Achsenabstand	150 mm
Geschwindigkeit	3/5/6/8/10/13,5/17/28 m/min
Gewicht	95 kg



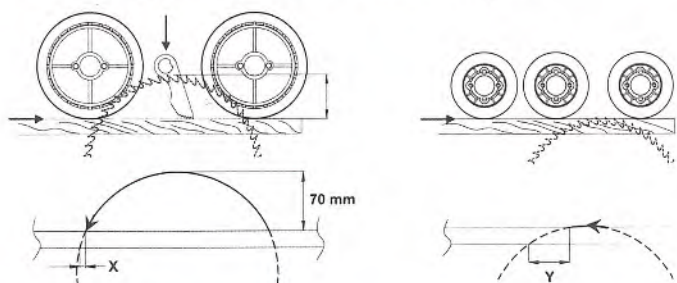
Optionsweiße mit pneumatischer
Spannvorrichtung

VS 24S

NEU



Rückschlagsicherung Standard Vorschubapparat



Schnittoptimierung

VS 24S

Vorschubapparat speziell für Tischkreissägen.

Optimum an Bediener-sicherheit gegen Rückschlag der Werkstücke an den Maschinen. Einfache Positionierung des Vorschubapparates durch Feinabspindelung direkt am Werkstück. Schnelles Wegschwenken des gesamten Vorschubapparates und anschließendes Positionieren durch Arretierungsbolzen. Großzügig dimensionierte Feststellhebel aus Stahl. Schnelles Drehen auf 180° und Fixieren in jeder beliebigen Position. **Horizontales Auslegerrohr serienmäßig 1050mm lang.**

Sonderlängen auf Wunsch.

Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,5KW
Achsenzahl	2
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Rollendurchmesser	180x20mm
Rollenanzahl	3
Geschwindigkeit Re/Li	4-8-11-22m/min
Mit Zusatzzahnradset:	8-16-22-44m/min
Gewicht	82 kg

VS88CI

NEU



Gehärtete Stahlrollen gewähren eine präzise Führung



Robuster und rutschsicherer Riementrieb.

VS 88CI

Vorschubapparat für höchste Beanspruchung. Mit Transportriemen, durch Variomatic 3N Stativ auch vertikal und horizontal einsetzbar.

Optimum an Bediener-sicherheit gegen Rückschlag der Werkstücke an den Maschinen. Einfache Positionierung des Vorschubapparates durch Feinabspindelung direkt am Werkstück. Schnelles Wegschwenken des gesamten Vorschubapparates und anschließendes Positionieren durch Arretierungsbolzen. Großzügig dimensionierte Feststellhebel aus Stahl. Schnelles Drehen auf 180° und Fixieren in jeder beliebigen Position. **Horizontales Auslegerrohr serienmäßig 1050mm lang.** Sonderlängen auf Wunsch.

Technische Daten

Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	0,75KW
Werkstücke ab	50mm
Bandabmessung	75 mm x 995 mm
Achsenzahl	2
Durchlaßhöhe max:	220 mm
Geschwindigkeit Re/Li	2-3,5-5-7-9-11,5-18-23 m/min
Gewicht	82 kg

VS 100

NEU



VS 100

Welt Patent angemeldet !

Vorschubapparat speziell zum Fügen von unbehandelter Schnittware.

Indirekter Antrieb der 10 Stück Stahl-Segmentrollen, jede mit unabhängiger selbsteinrichtender Dämpfung, geeignet für unterschiedliche Werkstückdicken, sowie verzogene Holzteile.

Eingebaute Rückschlagsicherung für zusätzliche Sicherheit beim Arbeiten.

Technische Daten

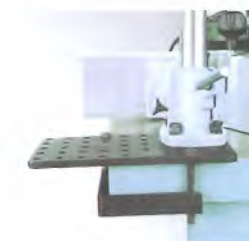
Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	170W
Achsenzahl	1
Durchlaßhöhe max:	110mm
Rollendurchmesser	(Stahlguß) 120x9,8mm
Rollenanzahl	10
Geschwindigkeit	stufenlos 3-22m/min
Federweg der Rollen	7mm
Gewicht	27kg

Montageset



Schnellspanvorrichtung

Montage-Set für VS32, VS26 Set wird einfach an den Ecken verschraubt. Keine Bohrungen am Maschinentisch.



FU-01

Für alle WEGOMA Vorschubapparate VS34-VS38-VS44-VS48

Elektronik zur stufenlosen Regelung der Vorschubgeschwindigkeit von 0,2-33m/min geeignet für alle WEGOMA Vorschubapparate.

Die Elektronik besteht aus zwei Elementen, einem Schaltschrank und einem Bedienerpanel.

Das handliche Bedienerpanel, (Maße 150x120x50mm) kann unabhängig vom Schaltschrank an jeder beliebigen Arbeitsposition montiert werden, was einen ausgezeichneten Bedienkomfort ermöglicht.

Schnelles Umschalten von Vor- und Rückwärtslauf.

Absolut wartungsfrei.

Auc bei vorhandenen Vorschubapparaten kann dieses System nachgerüstet werden.



Z81

Leichtgewichtige Kantenfräse für Holz und Laminat. Mittels Standardzubehör in einen kleinen Oberflächenfräser umbaubar. Ausgestattet mit einem HM-Falzfräser.

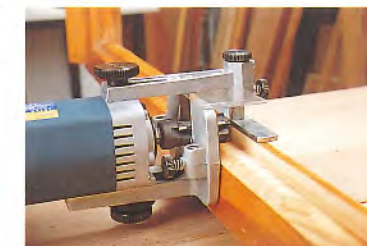
Technische Daten	
Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	550 W
max. Fräserdurchmesser	25 mm
Spannfutter	6 mm
Umdrehungen/min	30.000
Gewicht	2,4 Kg



Bearbeiten von Laminaten.



Trimmen von kreisförmigen Nuten.



Trimmen von Anschlagleisten mittels zusätzlichem Fräser 1240046 (es ist notwendig, die Nr. 1250041 oder 1850042 zu verwenden).



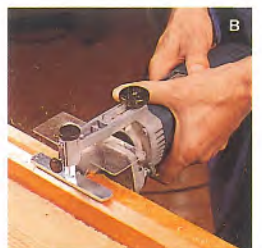
Trimmen von Parallelen.



Herstellen von Leisten.

Im Set enthalten

- 45° Gehrungsanschlag **A**
- Falzanschlag **B**
- Flachanschlag **C**



Zubehör

- 1222024 Spannzange 8 mm
- 1222085 Spannzange 6,35 mm
- 1240046 HM-Falzfräser

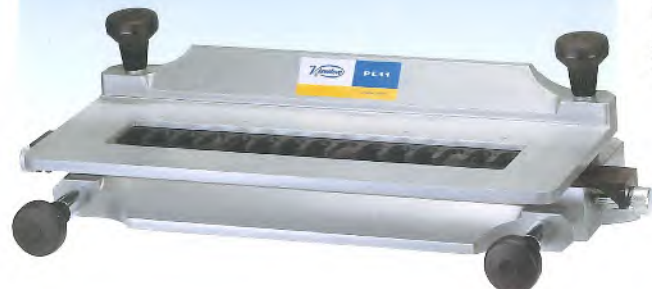
Führungshülse

- 1250001 Ø 10 mm für 6 mm Fräser
- 1250002 Ø 12 mm für 8 mm Fräser
- 1250003 Ø 14 mm für 10 mm Fräser
- 1250004 Ø 16 mm für 12 mm Fräser
- 1250025 Ø 18 mm für 14 mm Fräser

Zinkenfräsvorrichtung

PL11

Zinkenfräsvorrichtung für die Maschinen AS93 und FR77C/FR78C). Einfach in der Anwendung. Zum Fräsen perfekter Zinkenverbindungen.



Technische Daten

Arbeitsbereich	360 mm
Zinkenabstand	26 mm



Dübelstart von beiden Seiten einstellbar. Perfekte Zinkenverbindungen.



4 Zinkenverbindungs-Typen. Perfektes Finish.

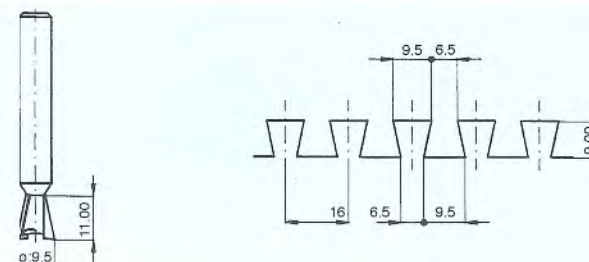


Dübelstart von beiden Seiten einstellbar. Perfekte Zinkenverbindungen.



Stabiles Arbeiten, da ausreichend gestützt. Daher besteht keine Gefahr, die Fugen zu beschädigen.

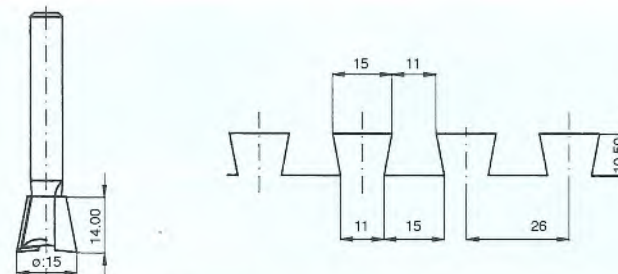
ZINKENFRÄS-STEIGUNG 16 mm



Mit zusätzlichem Handwerkzeug:

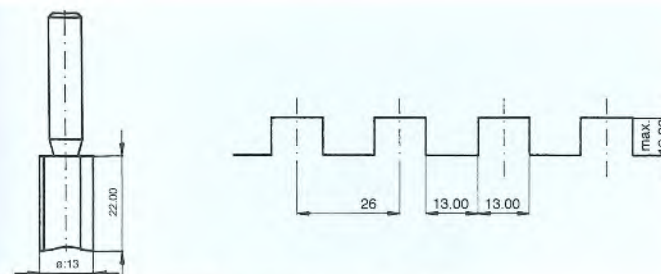
Für FR66F, AS93 + CA66F, FR77C und FR78C: ref. 7745149. Für AS 93 mit altem CTN11-Kopf ref. 5045147

ZINKENFRÄS-STEIGUNG 26 mm



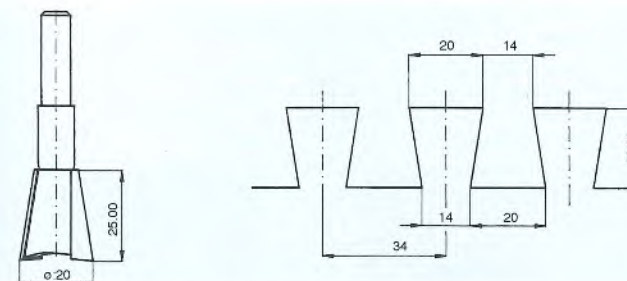
Mit Einbohrlehre und Anschlägen inkl. beim PL11 + Bohrer + Führungsring wie unten angeführt

RICHTUNGS-FUGEN-STEIGUNG 26 mm



Mit Einbohrlehre und Anschlägen inkl. beim PL11 + Bohrer + Führungsring wie unten angeführt

ZINKENFRÄS-STEIGUNG 34 mm



Mit zusätzlichem Handwerkzeug:

Für FR66F, AS93 + CA66F, FR77C und FR78C: ref. 7745150. Für AS 93 mit altem CTN11-Kopf ref. 5045148

Zinkenfräs-Typen



Inhalt

1 Schablone Neigung 16 mm, Führungsringbohrer 12/9,5 mm, 1 Zinkenfräser HM Ø 9,5 mm (ref. 5040119), 2 Führungsanschlätze und Millimeter-Maß

Zinkenfräser HM Ø 15 mm

ref. 6040050

Führungsring Außen-Ø 19 mm

Für AS93+ CTN11-Kopf (alt) bereits enthalten beim CTN11

Für FR66F, CA66F, FR77C und FR78C ref. 7722123

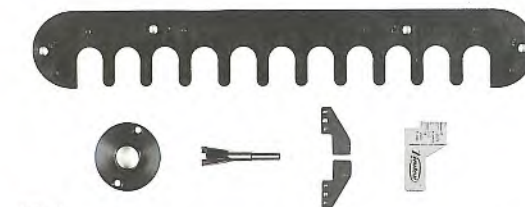
Zinkenfräser HM Ø 13 mm

ref. 1140060

Führungsring Außen-Ø 19 mm

Für AS93+ CTN11-Kopf (alt) bereits ienthalten beim CTN11

Für FR66F, CA66F, FR77C und FR78C ref. 7722123



Inhalt

1 Bohrlehre Neigung 34 mm, 1 Führungsringbohrer 23/20 mm, 1 Zinkenfräser HM Ø 20 mm, 2 Führungsanschlätze und Millimeter-Maß

Abgratmaschinen

AS93

Hochleistungsfähige Kantenfräsmaschine für Plastik und Furniere. Kraftvoller 1.100 W Motor für harte Beanspruchung. Mit dem entsprechenden Zubehör kann dieses Gerät mühelos in eine Oberfräse umgebaut werden. Anpassung an die PL11-Fräselehre möglich (für Keilzinken-Verbindungen). Mit einem HM-bestückten Fräser ausgestattet.



Bearbeiten von Kunststoffen.



Fräsen von Leisten.



Anpassen von Scharnieren mit dem CPN66-Kopf.

Technischen Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	1.100 W
Standard-Spannzange	6 mm
Umdrehungen/min	23.000
Gewicht	3,7 Kg

Führungsringe für den Fräskopf CA66F

- 7722168 Ø ext. 10 mm (für 6 mm Fräser)
- 7722120 Ø ext. 12 mm (für 8 mm Fräser)
- 7722121 Ø ext. 14 mm (für 10 mm Fräser)
- 7722122 Ø ext. 16 mm (für 12 mm Fräser)
- 7722169 Ø ext. 18 mm (für 14 mm Fräser)
- 7722118 Ø ext. 20 mm (für 16 mm Fräser)
- 7722119 Ø ext. 27 mm (für 23 mm Fräser)
- 7722114 Ø ext. 30 mm (für 26 mm Fräser)
- 7722123 Führung für PL11 Breite 26 mm
- 7722161 Führung für PL11 Breite 16 mm
- 7722162 Führung für PL11 Breite 34 mm
- 7722160 Führung für die AGB-Fräselehre
- 6640125 Fräser für AGB-Fräselehre

Zubehör

- 6027056 Spannzange Ø 8 mm
- 6727020 Spannzange Ø 6,35 mm
- 6600050 CA66F Aufsatz zum Fräsen von Oberflächen
- 6650088 CPN66 Aufsatz zum Anpassen von Scharnieren
- 1900000 AV93 Einkörper-Fräselehrenhalter zum Anpassen von Scharnieren
- 3600000 AO93 Dreikörper-Fräselehrenhalter zum Anpassen von 3 Scharnieren
- 3900000 AM94 Vierkörper-Fräselehrenhalter zum Anpassen von 4 Scharnieren
- 1900200 PP19D Einkörper-Fräselehrenhalter zum Anpassen von Scharnieren

Fräskopf CA66F



Oberfräsen

FR177C (OF850)

Oberfräse für Holz und Plastik, gewährleistet ein präzises und stabiles Arbeiten. Ideal zum Entgraten von Ecken, Aussägen von Astknorren, Nachformfräsen, Konstruieren von Rahmen usw. Ausgestattet mit einem äußeren Staubabsauganschluß.

Zubehör

- 5000000 Zinkenfräsvorrichtung
- 7722116 Reduzierstück Ø 6mm
- 7722115 Reduzierstück Ø 6,35mm
- 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m
- 7722161 Führung für PL11, Br.16mm
- 7722123 Führung für PL11, Br. 26mm
- 7722162 Führung für PL11, Br. 34mm
- 7722160 Führung für AGB Bohrlehre
- 7740117 Spezialfräser
- 1900000 AV93 Einkörper-Bohrlehre
- 3600000 AO93 Dreikörper-Bohrlehre
- 3900000 AM94 Vierkörper-



Präzises und stabiles Arbeiten.



Rasche Einstellung der gewünschten Schnitttiefe (3 mögliche Positionen).

- Bohrlehre
- 1900200 PP19H spezielle Bohrlehre für Türbolzen
- Führungsringe**
- 7722168 Ø ext. 10 mm (für 6 mm Bohrer)
- 7722120 Ø ext. 12 mm (für 8 mm Bohrer)
- 7722121 Ø ext. 14 mm (für 10 mm Bohrer)
- 7722122 Ø ext. 16 mm (für 12 mm Bohrer)
- 7722169 Ø ext. 18 mm (für 14 mm Bohrer)
- 7722118 Ø ext. 20 mm (für 16 mm Bohrer)
- 7722119 Ø ext. 27 mm (für 23 mm Bohrer)
- 7722114 Ø ext. 30 mm (für 26 mm Bohrer)

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	850 W
Standard-Spannzange	8 mm
Abrundtiefe	0-50 mm
Umdrehungen/min.	24.000
Gewicht	3,2 Kg

Oberfräsen

FR178C (OF850E)

Oberfräse für Holz und Plastik, gewährleistet ein präzises und stabiles Arbeiten. Ideal zum Entgraten von Ecken, Aussägen von Astknorren, Nachformfräsen, Konstruieren von Rahmen usw. Ausgestattet mit einer elektronischen Geschwindigkeitskontrolle sowie mit einer Staubabsauganschluß.

Zubehör

- 5000000 Zinkenfräsvorrichtung
- 7722116 Reduzierstück Ø 6mm
- 7722115 Reduzierstück Ø 6,35mm
- 6446073 Staubabsaugschlauch 2,5 m
- 7722161 Führung für PL11, Br.16mm
- 7722123 Führung für PL11, Br. 26mm
- 7722162 Führung für PL11, Br. 34mm
- 7722160 Führung für AGB Bohrlehre
- 7740117 Spezialfräser
- 1900000 AV93 Einkörper-Bohrlehre
- 3600000 AO93 Dreikörper-Bohrlehre
- 3900000 AM94 Vierkörper-Bohrlehre
- 1900200 PP19H spezielle Bohrlehre für Türbolzen



Elektronische Geschwindigkeitsregelung



Anpassen von Scharnieren.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	850 W
Standard-Spannzange	8 mm
Abrundtiefe	0-50 mm
Umdrehungen/min.	8.000-24.000
Gewicht	3,2 Kg

TP 346E

Robuste Oberfräse für den täglichen harten Einsatz in der Werkstatt. Zweisäulen-Fräskorb, wartungsfreie Präzisionführung, stufenlose Tiefen-Schnellverstellung von 0-75mm, Arretierung direkt am Handgriff, materialgerechtes Fräsen durch elektronische Drehzahlregelung, Sanftanlauf und konstante Schnittgeschwindigkeit.

Lieferumfang:

- Stangenzirkelaufsatz
- Spannzange D=12mm
- Führungshülse 30mm
- Parallelanschlag mit Feineinstellung
- Adapter für Staubabsaugung

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	1800 W
Fräshub	75mm
Umdrehungen/min.	8-22.000
Gewicht	5,2 Kg

Sonder-Zubehör:

UNIVERSALAUFNAHME:

Einfach auf vorhandene Grundplatte aufschrauben. Dadurch können alle handelsüblichen Führungsringe verwendet werden.



AB11C

Die AB11C wurde speziell für ein einfaches und sicheres Fräsen von Fugen entwickelt. Schnelles und exaktes Fräsen in jeder beliebigen Lamellenart aufgrund des vorderen Maschinenteiles, dessen Höhe und Winkel ohne Extra-Zubehör beliebig eingestellt werden kann z.B. Aneinanderfügen, Gehrungsfugen oder Mittelfugen. Ausgestattet mit einem Spanauswurf und einem Anschluß zum Ankuppeln an eine externe Staubabsaugung sowie mit einem Montagekoffer.

Lieferumfang:
HM-Lamellenfräser 100 x 22 x 4
Maschinenkoffer
Externer Staubabsauganschluß



Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	650 W
Umdrehungen/min.	10.000
Frässcheibe	100 x 22 x 4 mm
Max. Fugentiefe	20 mm
Gewicht	3,2 Kg

Zubehör:

- 6446073 Absaugschlauch 3,5m
- 95098791 Harzgallenfrässchuh
- 95098791 Parallelanschlag
- 96004271 HM-Harzgallenfräser



Winkel und Höhe des vorderen Teiles können beliebig eingestellt werden.



Rasche Einstellung verschiedener Fästiefen.



HM-Harzgallenfräser mit Frässchuh

Zubehör: Zum Reparieren von beschädigtem Holz. Schnell und einfach in die Lamellenfräse einzubauen.

Verbindungsbeispiele



Verbindungen in der Mitte des Brettes.



Verbindungen im Gehrungsbereich



Fräsen von Schattennuten.



Parallelanschlag



Eckverbindungen



Gehrungsverbindungen im Rahmen.



Fräsen von Nuten

Langlochfräsmaschine



FC16I

Speziell zum schnellen, präzisen Fräsen von Langlöchern in Türen und anderen Elementen. Für den mobilen Einsatz auf dem Bau oder in der Werkstatt entworfen. Dank des Spezialbefestigungssystems können Langlöcher in bereits eingehängte Türen gefräst werden, ohne deren Oberfläche zu beschädigen. Die schnelle Einstellung der Maße ermöglicht vielfältige Langlochfräsarbeiten in Rekordzeit. Auch waagerechtes Arbeiten ist möglich. Zum Fräsen von Langlöchern in Türen mit Kerben oder Überlappung ist die Maschine mit einem Regulierring ausgestattet, mit dessen Hilfe sie zentriert wird.

Die auf Wunsch lieferbaren Fräser können leicht und preisgünstig ausgewechselt werden, da die Werkzeughalterachse immer die gleiche ist.

Ab Werk ist die Maschine mit einem Langlochfräser aus Hartmetall mit 16 mm Durchmesser ausgestattet. Anschlagstifte zum Fräsen von Langlöchern in Türen mit gleicher Höhe. Gummipuffer für Arbeiten an leicht zu beschädigenden Teilen. Bedienungsschlüssel und Anschluß für Fremdabsaugung.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Max. Ø der Fräse	30 mm
Max. Frästiefe	0-125 mm
Max. Fräslänge	177 mm+Ø Fräse
Max. Öffnung der Spannvorrichtung	190 mm
Leerlaufgeschwindigkeit	23.000/min
Leistung	1.100 W



Es kann in waagerechter Position gearbeitet werden. Sehr nützlich, wenn die Langlochfräsarbeiten an ausgehängten Türen in Serie durchgeführt werden sollen.



Holzkrate für den Transport.



Ideal für Schloßkästen.



Auch in Türen mit Kerben oder Überlappung können Langlöcher gefräst werden, da die Möglichkeit besteht, die Mitte der Maschine über dem Türabschnitt, wo das Langloch gefräst werden soll, zu zentrieren.



Mit der FC16I kann jedes Schloß angebracht werden.



Die FC16I hat einen Anschlagstift, der an der für die erste Tür festgelegten, vom Boden aus gemessenen Höhe an der Maschine angebracht wird. Dann können die Langlöcher der übrigen Türen auf der gleichen Höhe gefräst werden, ohne neu Maß nehmen zu müssen.



(*) Zur Verwendung mit Bohrer

Extra-Zubehör
 1600150 Kopf CA16I
 1645287 Verlängerer UP16I
 1645288 Werkzeug zum Bohren von Zylinder und Nadel UT16I
 1640148 Hartmetallfräser, 2 Schnitte, Ø 18 mm, zum Bohren der Zylinderaufnahme * A
 1640149 Hartmetallfräser, 2 Schnitte, Ø 23 mm, zum Bohren der Zylinderaufnahme * B

Preisgünstige auf Wunsch lieferbare Fräser

Dank gleicher Werkzeughalterachse leicht auswechselbar.

Satz aus 5 Hartmetallfräsern Durchmesser: 18, 21, 23, 25, 30 mm (Best.-Nr. 1640138)

(*) Im Standardlieferungsumfang inbegriffene Fräse

HM-Fräser

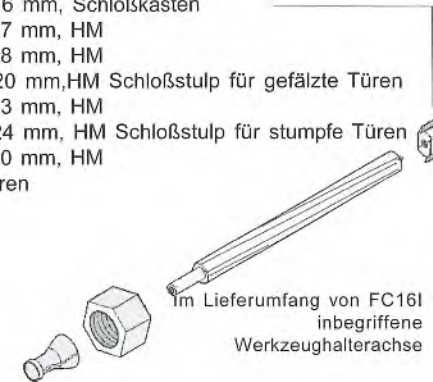
- 1640127 Fräser, Ø 16 mm, Schloßkasten
- 1640150 Fräser, Ø 17 mm, HM
- 1640128 Fräser, Ø 18 mm, HM
- 1640129 Fräser, Ø 20 mm, HM Schloßstulp für gefälzte Türen
- 1640130 Fräser, Ø 23 mm, HM
- 1640131 Fräser, Ø 24 mm, HM Schloßstulp für stumpfe Türen
- 1640132 Fräser, Ø 30 mm, HM
- 1640140 Fräser bohren



Mit dem Verlängerer UP16I kann die Aufsannvorrichtung der Maschine über die Tür selbst hinaus verlängert werden.



Bei Einsatz des Werkzeugs UT16I erhält man den Bezugspunkt zum Bohren von Zylinderaufnahme und Nadel.



Im Lieferumfang von FC16I inbegriffene Werkzeughalterachse



Mit dem Kopf CA16I läßt sich die FC16I in eine echte Oberfräse umwandeln.

Schloßkastenfräsvorrichtung

UC16K

Die UC16K ist eine praktische Lehre, um an montierten Türen Ausfräsungen für Schloßer auszuführen. Die Oberfräse FR66F eignet sich besonders gut für diese Arbeiten. Mit speziellen Schraubzwingen kann die Lehre ohne Beschädigung des Werkstücks bequem befestigt werden. Mit dem Anschlag kann mit einmaliger Einstellung dieselbe Ausfräsung an mehreren Türen oder Rahmen ausgeführt werden.



Technische Daten

- Arbeitsbereich an der Vorderseite: 80x300 mm
- Arbeitsbereich stirnseitig: 55x300 mm
- Maximale Öffnung der Spannvorrichtung: 190 mm
- Maximaler Halt der Spannvorrichtung: 13 mm
- Maximale Frästiefe: 60 mm

Lieferumfang

Fräser 12 mm (für FR66F) + Lehre für FR66F + 1 Set Lehren



Zusätzliche Sets können einzeln bestellt werden.



Seitliche Ausfräsungen für den Griff und Zylinder oder andere Beschläge.



Die UC16K und die Oberfräse FR66F lassen sehr schnelle Ausfräsungen von extrem hoher Qualität zu.



Die UC16K ermöglicht auch sehr präzise Ausfräsungen in Rahmen.



Mit der UC16K können sämtliche Ausfräsungen gemacht werden, um ein komplettes Schloss einzubauen.



Die UC16K eignet sich auch besonders gut für sämtliche Spezial-Schloßer.

Profilfräsmaschine



FR98H

Zum Profilieren von Kanten an Längs- und Querbalken. Im Lieferumfang der FR98H sind ab Werk zwei HM-Messersätze und die entsprechenden Hobelköpfe enthalten. Damit können Kanten abgschrägt oder gekehlt werden. Bei Verwendung der auf Wunsch lieferbaren Messer mit verschiedenen Radien und Profilen ist ein vielfältiges Kantenfinish möglich. Die Breite des geraden oder gekehrten Profils läßt sich von 0 bis 40 mm einstellen. Der Führungsschuh, auf dem das zu profilierende Werkstück aufliegt, läßt sich in Bezug auf das Messer versetzen, so dass verschiedene Kantenprofile gefräst werden können, je nach dem Messerbereich,

an dem gearbeitet wird. Die Maschine hat zwei Handgriffe. Einer parallel zum Hauptgriff, auf gleicher Höhe, mit dessen Hilfe bequem an Längsbalken und senkrechten Elementen gearbeitet werden kann. Der oben liegende Zusatzknopf ist für Arbeiten an waagrechten Flächen geeignet. Damit liegt die Maschine in beiden Fällen perfekt und bequem in der Hand. Sie ist mit einem sanften, elektronischen Anlauf ausgestattet und hat einen Schutzschalter mit Einschaltperre, der unerwünschte Starts verhindert. Auch der Anschluß eines Saugers ist möglich.

Auch das Abrunden der Kanten ist möglich, sowie das Profilieren im Radius (R 5, 10 oder 15) mit den Radiusmessern (Best.-Nr. 9841005).

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Max. Schnittbreite	40 mm
Max. Durchmesser	
Messerdurchführung	49 mm
Leerlaufgeschwindigkeit	23000/min
Leistung	1100 W
Gewicht	4,9 Kg



Perfektes Finish



Extra-Zubehör
9800150 Bogenkopiervorrichtung
Für gerade Schrägen an Werkstücken mit kreisförmigen Außenkurven.
6446073 Anschluß
Standardabsaugung 3,5 m

Profilsorten

Messer und Messerhalter (Lieferumfang ab Werk)

Ref.	Beschreibung
9841004	Satz HM-Fräsmesser für Fasen
9845239	Fräskopf für Fasen
9841006	Satz HM-Fräsmesser zum Profilieren
9845273	Fräskopf zum Profilieren



Messer und Messerhalter (auf Wunsch lieferbar)

ArtNr.	Beschreibung
9841005	Satz HM-Fräsmesser 1/4 R = 5, 10 und 15
9845270	Fräskopf 1/4 R = 5, 10 und 15
9841010	Satz HM-Fräsmesser 1/4 R = 25
9845271	Fräskopf 1/4 R = 25
9841011	Satz HM-Fräsmesser 1/2 R = 4, 5 und 7
9845272	Fräskopf 1/2 R = 4, 5 und 7



Messer und Messerhalter (auf Wunsch lieferbar)

Ref.	Beschreibung
9841012	Satz HM-Fräsmesser R=25
9845332	Fräskopf R=25
9841013	Satz HM-Fräsmesser R=20/90°
9845333	Fräskopf R=20/90°
9841014	Satz HM-Fräsmesser R=10 und 10
9845334	Fräskopf R=10 und 10
9841015	Satz HM-Fräsmesser R=5, 20 und 5 180°
9845335	Fräskopf R=5, 20 und 5 180°
9841016	Satz HM-Fräsmesser R=20
9845336	Fräskopf R=20
9841017	Satz HM-Fräsmesser R=7,7,7 und 7
9845337	Fräskopf R=7,7,7 und 7



Profilsorten

Im Lieferumfang enthalten: Fräskopf und HM-Fräsmesser zum Fasen und Profilieren

The grid shows various wood profiles and their corresponding router bit numbers and specifications. The profiles are arranged in a grid, with each profile accompanied by a diagram of the router bit used to create it. The bit numbers and specifications are listed next to each profile.

- 9841004: Straight edge profile
- 9841006: Profile with a wavy edge
- 9841005: Profiles with radii R=5, R=10, and R=15
- 9841010: Profile with a 1/4 R25 radius
- 9841011: Profiles with radii R=4, R=5, and R=7
- 9841012: Profile with a R25 radius
- 9841013: Profile with a R20/90° radius
- 9841014: Profiles with R=10 and R=10 radii
- 9841015: Profiles with R=5/180°, R=20/180°, and R=5/180° radii
- 9841016: Profile with a R=-20 radius
- 9841017: Profiles with R=-7, R=7, R=7, and R=7 radii

Blattdimensionen auf 75% verringert
Profildimensione auf 25% verringert

Kantenfräse



KFR30

Abrundfräsmaschine für Kanten aus PVC und Furniere bis 3 mm. Mit dem optimalen Fräser ist auch das Abrunden von dickeren Kanten möglich.

Lieferumfang:
HM-Fräser R=2 mm und R=3mm mit Anlaufkugellager, Spannzange Ø8 mm und Holzkoffer, Fräsvorsatz

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	550 W
Spannzange	8 mm
Umdrehungen/min.	30.000
Gewicht	1,7 Kg

Extra-Zubehör:

- 96001911 Spannzange 6 mm
- 96001961 Spannzange 6,35 mm
- 96002171 Spannzange 8mm
- 96001431 HM-Abrundfräser 2mm mit Anlaufkugellager
- 9618901 HM-Abrundfräser 3mm mit Anlaufkugellager
- 1140109 HM Fräser R = 6 mm mit Anlaufkugellager
- 1140110 HM-Fräser R = 8 mm mit Anlaufkugellager
- 92116631 Umleimer Bündigfräsvorsatz
- 21000141 Holzkoffer



Ecken und Kanten bei PVC-Umleimern, z.B. Raukantex



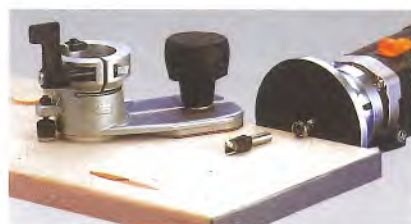
Sichere Führung durch werkstückschonenden Gleitbelag des Führungstellers und Kugellagervorsatzes



Der Umleimer Fräsvorsatz (Extra-Zubehör) ermöglicht ein stirnseitiges Bündigfräsen von Massivholz-umleimern, sowie von Holzflücken. Mit seiner großen Auflagefläche und dem Handknopf bietet er eine perfekte Stabilität.



Einfaches Auswechseln mittels Klemmhebel (Umleimer Bündigfräsvorsatz)



Variabel einsetzbar: mit Fräsvorsatz (im Lieferumfang enthalten), oder mit Umleimerbündigfräsvorsatz(Sonderzubehör)



Kapp & Kantenfräse



KM6901

Zum mühelosen Bündigfräsen und Kappen. Sehr handliche robuste Maschine Bodenplatte und Kappanschlag aus Alu-Druckguß mit Gleitbelag. Hohe Drehzahl für ein sauberes Fräsbild. Große Fixierhebel zum schnellen Einstellen von Frästiefe und Fräsabstand. Durch rechtwinklige Anordnung von Grundplatte und Kappanschlag ist das Einfräsen in das Werkstück bei eventuellem Verkanten ausgeschlossen. Sichtschutz aus Klarsichtkunstglas. Staubabsaugung direkt am Fräser. Komplett mit Kappanschlag HM-Fasenfräser 30° und Werkzeug, sowie Ø8mm Spannzange.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Aufnahmeleistung	550 W
Leerlaufdrehzahl	30.000U/min
FräserØ max:	25mm
Werkzeugaufnahme	6,0mm
Gewicht	2,1 Kg



Abfräsen von überstehendem Holz und Kunststoffurnieren.



Ecken kappen: Spannplatte mit Feder



Bündigfräsen von Platten



Fräsen von Bögen und geschweiften Werkstücken mit Rundbogenanschlag (Zubehör)



Abfräsen mit sicherer Führung durch rechtwinkligen Anschlag

Druckluftkantenfräse



DKF 32

Ergonomisch günstige Form mit robustem Metallgehäuse. Leichte Handhabung auch bei Arbeiten an schwierigen Stellen. Führungsteller mit materialschonendem Gleitbelag. Einstellen der Frästiefe ohne Werkzeug oder sonstiges Zubehör. Für große Durchmesser kann der Führungsteller auf Ø30mm vergrößert werden.

Technische Daten

Leerlaufdrehzahl	22.000U/min
Luftdruck	6,5 bar
Luftverbrauch	145Liter/min
Luftanschluß	1/4 Zoll
Werkzeugaufnahme Ø	6 + 8 mm
Gewicht	1,2 Kg



Bestandteil des kompletten Sets:
Druckluftkantenfräse mit Ölwartungseinheit, 2m Druckluftschlauch Montagekoffer, Spannzangen Ø6 + 8mm HM-Abrundfräser 2 + 3mm, sowie Montagewerkzeug.



Materialschonendes Arbeiten mit Spezialführungsteller



Problemloses Arbeiten auch bei geschweiften Teilen



Abrunden von Umleimern an Ecken und Kanten



Einbau verschiedener Werkzeuge möglich



Werkzeug Ø bis 35mm durch abnehmbaren Einsatz am Führungsteller.

Dichtungsnutfräse



DF550

Dichtungsnutfräsmaschine; speziell für Holztüren und Fenster geeignet. Zum nachträglichen Einbau von isolierenden Dichtungen. Ausgestattet mit einem doppelseitig verwendbaren Ø 3 mm Fräser, 2 austauschbaren Grundflächen, einem Seitenanschlag, Spannweite 6mm+6,35mm, einem Staubabsaugschlauch und Montagekoffer.

Standard - Lieferumfang
Transportkoffer, doppelseitig verwendbarer Ø 3 mm Fräser, 90°-Führung, gerade Führung, reversibler Anschlag, Tiefenlehre, Serviceschlüssel und Staubabsauganschluß 2,25 m.



Zubehör

HM-Dichtnutwendefräser 3mm + 4mm gedrillt (beidseitig verwendbar)
HM-Schwalbenschwanzfräser,
HM-Ankerstegfräser
(beidseitig verwendbar)
Spannweite Ø 8 mm

Wir empfehlen Ihnen:

Ankerstegdichtungen für schnelle, sichere, sowie einfache Montage



Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	550 W
Spannweite	6 mm
Umdrehungen/min.	30.000
Gewicht	1,9 Kgs



Ausgestattet mit 2 verschiedenen Anschlägen: für gerade oder 45°-Nuten.



Mit Aufnahmezapfen; für ein einfaches Einbohren zu Beginn des Nutvorganges.

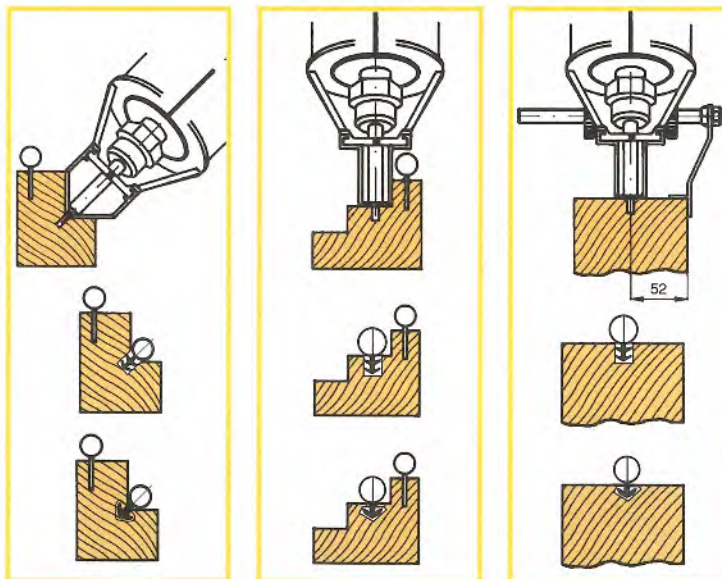
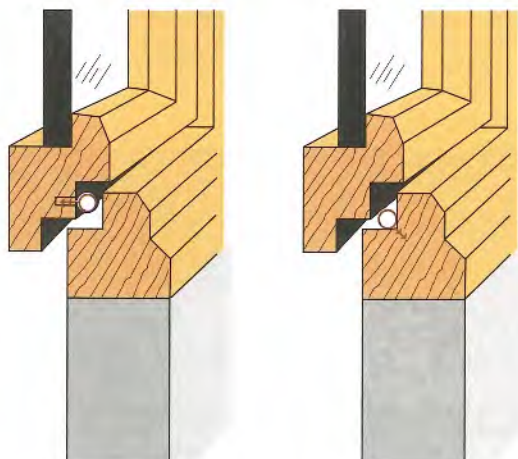
3mm HM-Fräser gedrillt

HM-Schwalbenschwanzfräser

HM-Ankerstegfräser



Alle Fräser beidseitig verwendbar



Verwendung des 90°-Anschlages für 45°-Winkel; für Fugen bei Rahmen oder Fenster.

Verwendung des geraden Anschlages für gerade Fugen bei Rahmen oder Fenster.

Verwendung des geraden Anschlages und des reversiblen Winkels für glatte Oberflächen wie zwischen den Seiten der Türgehäusen.

Schwenkspindelfräsmaschine



SK30SP

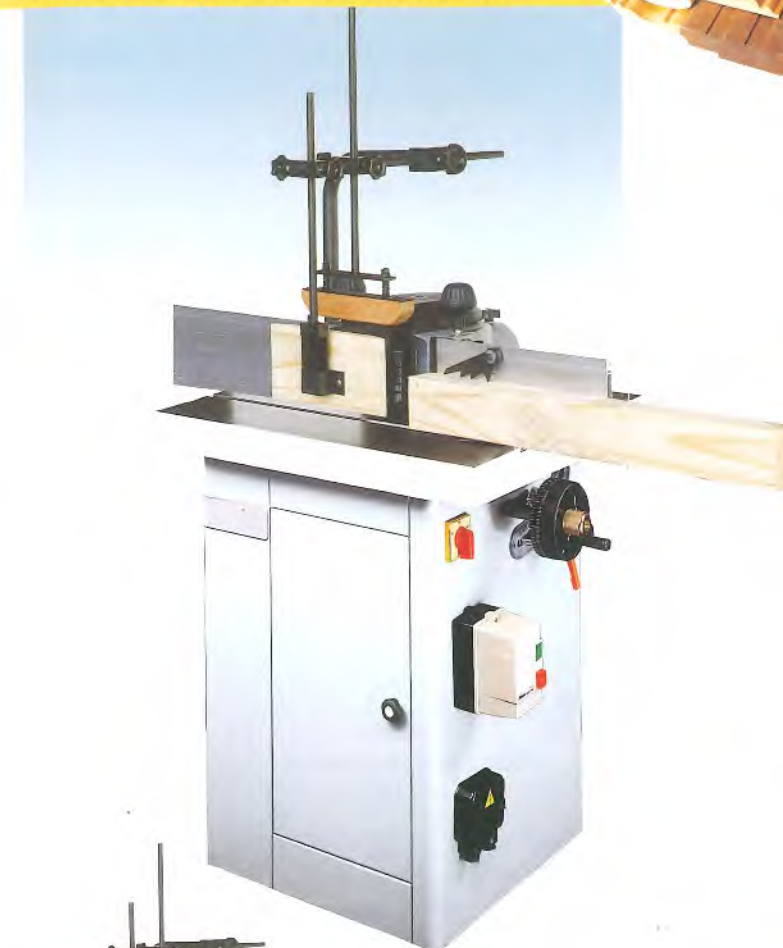
Schwenkspindelfräsmaschine mit Fräsanschlag Schutzhaube, Gehrungsanschlag und Frässpindel D=30mm mit Distanzhülsen. Arbeitstisch aus Grauguß.

Sonderzubehör:

SK-28901 Schiebetisch 790 mm Fahrweg
SK-28902 Schiebetisch 1575 mm Fahrweg

Technische Daten

Spannung	400V, 50/60Hz
Leistung	2,2KW
Umdrehungen/min.	3000/6250/9000
Links/Rechtslauf	
Schwenkbereich	0°-30°
Absauganschluß	D=100mm
Gewicht	115 Kg



Einsatz mit Druckhölzern (Lieferumfang)



Motorschutzschalter und Einstellung des Schwenkbereiches

Langer Schiebetisch 1575 mm (Sonderzubehör)



Geschwindigkeitsverstellung durch Umlegen des Keilriemens auf den Stufenscheiben

Kurzer Schiebetisch 975 mm (Sonderzubehör)



Frässpindel geschwenkt



Einsatz mit Druckhölzern

Zubehör

Holzverbindungs-lamellen

Speziell zum Zusammensetzen von Spanbrettern und Panelen, wie Klötze oder Dübel. Die Verbindung ist aufgrund der Widerstandsfähigkeit der hölzernen Lamellen, die sogar noch resistenter als Dübel oder Blöcke sind, optimal abgesichert.

Lamellen für die AB11C Lamellenfräse

Art. Nr.	modell	Beschreibung
1405001	N° "0"	47x15x4 mm Schlitttiefe 8 mm
1405002	N° "10"	53x19x4 mm Schlitttiefe 10 mm
1405003	N° "20"	56x23x4 mm Schlitttiefe 12 mm



N° "20" N° "10" N° "0"

Isolier-Dichtungen

Ausgezeichnete Isolation gegen Kälte und Hitze sowie gegen Lärm. Perfektes Anpassen und Einstellen. Schutz vor Schmutz, Rauch und Feuchtigkeit. Max. Lebensdauer ohne Flexibilitätverlust. Unentbehrlich für neue Konstruktionen sowie problemlose Anpassung an bereits bestehende Konstruktionen.

PVC- und Gummidichtungen

Art.Nr.	Beschreibung (Fräsen mit der DF550)
1204047	N11GT Typ 75 m (Farbe schwarz) Falz mind. 11 mm Schlitz 10x3,5 mm
1204048	N10GT Typ 75 m (Farbe schwarz) Falz mind. 10 mm Schlitz 10x3,5 mm
1204049	N9GT Typ 75 m (Farbe schwarz) Falz mind. 9 mm Schlitz 8x3,5 mm
1204050	FGT Typ 100 m (Farbe schwarz) Kerbe 6x3,5 mm

P.V.C.

Art.Nr.	Bezeichnung (Fräsen mit der CR94D)
1204038	N11P Typ 75 m (Farbe braun) Falz mind 11 mm Schlitz 10x3,5 mm
1204039	N10P Typ 75 m (Farbe braun) Falz mind 10 mm Schlitz 10x3,5 mm
1204040	N9P Typ 75 m (Farbe braun) Falz mind 10 mm Schlitz 8x3,5 mm
1204140	N9P/B Typ 75 m (Farbe weiß) Falz mind 10 mm Schlitz 8x3,5 mm

P.V.C.

Art.Nr.	Bezeichnung (Fräsen mit der DF550)
1204041	FP Typ 100 m (Farbe braun) Schlitz 6x3,5 mm
1204141	FP/B Typ 100 m (Farbe weiß) Schlitz 6x3,5 mm
1204036	PL11P Typ 75 m (Farbe braun) Falz mind 11 mm Schlitz 8x3,5 mm
1204037	PL10P Typ 75 m (Farbe braun) Falz mind 10 mm Schlitz 8x3,5 mm
1204042	PP Typ 100 m (Farbe braun) Schlitz 8x3,5 mm

Silikon-dichtungen

Max. Lebensdauer; ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen (-60° bis + 200°C) und Elastizität.

Art.Nr.	Beschreibung (Fräsen mit der DF 550)
96001504	FS1 Typ 100 m (Farbe braun) Ø 6 mm Schlitz 5x3 mm
96001505	FS1/B Typ 100 m (Farbe weiß) Ø 6 mm Schlitz 5x3 mm
96001502	FS3 Typ 100 m (Farbe braun) Ø 8 mm Schlitz 5x3 mm
96001503	FS3/B Typ 100 m (Farbe weiß) Ø 8 mm Schlitz 5x3 mm

96001508	FS2 Typ 100 m (Farbe braun) Ø 6 mm Schlitz Ankerschlitz
96001509	FS2/B Typ 100 m (Farbe weiß) Ø 6 mm Schlitz Ankerschlitz
96001506	FS4 Typ 100 m (Farbe braun) Ø 8 mm Schlitz Ankerschlitz
96001507	FS4/B Typ 100 m (Farbe weiß) Ø 8 mm Schlitz Ankerschlitz

Dichtungsroller

Zum Anbringen von Isolier-Dichtungen

Art. Nr.	Beschreibung
1746158	Laufrollen für die Mod. FS1, FS1/B, FS2, FS2/B, FS3, FS3/B, FS4 und FS4/B
1850036	Laufrollen für die Mod. FP, FP/B und FGT
1850037	Laufrollen für die Mod. N9P, N9P/B, N9GT, N10GT, PL10P, N10P und PP
1850047	Laufrollen für die Mod. PL11P, N11P, N11GT



Professionelle Fräser

Fasenfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140012	22	12	2	15°	6	HM	64
1140013	22	12	2	30°	6	HM	64/36
1140023	24	12	4	30°	6	HM	64

Kantenfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140021	24	12	4	Komb. 30°	6	HM	64
1040011	22	12	2	Komb. 30°	6	HM	64/36

Fasenfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140014	22	9	2	45°	6	HM	64/36

Bündigfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140037	22	12	4	0°	6	HM	64/36

Fasenfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140038	22	12	4	15°	6	HM	64

Abrundfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140075	22	12	2	r.5	6	HM	64/36

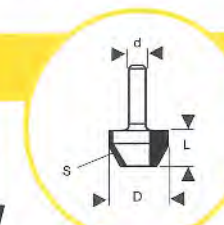
Nutfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1130055	6	17	2	0°	8	HSS	64
1130056	8	20	2	0°	8	HSS	64
1130057	10	20	2	0°	8	HSS	64
1130058	12	20	2	0°	8	HSS	64
1130059	7,6	20	2	0°	8	HSS	64
1140055	6	15	2	0°	8	HM	64/36
1140056	8	20	2	0°	8	HM	64/36
1140057	10	20	2	0°	8	HM	64/36
1140058	12	20	2	0°	8	HM	64/36
1140059	7,6	20	2	0°	8	HM	64/36
1240024	12	10	2	0°	8	HM	64
1240025	13	10	2	0°	8	HM	64/36
1240026	14	10	2	0°	8	HM	64/36
1240027	15	10	2	0°	8	HM	64/36
1240028	16	10	2	0°	8	HM	64/36
1240029	17	10	2	0°	8	HM	64/36
1240030	18	10	2	0°	8	HM	64
1240031	19	10	2	0°	8	HM	64
1240032	20	10	2	0°	8	HM	64/36

Zinkenfräser

Art.Nr.	Bezeichnung	d	T	EXP
6040050	Zinkenfräser Ø 15 mm (PL11 Zinkenabstand 26 mm)	8	HM	64/36
1140060	Nutfräser Ø 13 mm (PL11 Zinkenabstand 26 mm)	8	HM	64
5040119	Zinkenfräser Ø 9,5 mm (PL11 Zinkenabstand 16 mm)	8	HM	64/36
5040120	Zinkenfräser Ø 20 mm (PL11 Zinkenabstand 34 mm)	8	HM	64/36

(Für die Modelle FR86F, AS93 + CA86F, FR77C und FR78C)



D: Fräser-Durchmesser, L: Schnitthöhe, Z: Anzahl der Schnitte, S: Seitenprofil, d: Dm. des Hecks (Halterung), T: HSS=selbsthärtender Stahl. HM=Hartmetall EXP: Vitrine

Fugenfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140010	18	15	2	0°	6	HM	64/36
1140020	24	12	4	0°	6	HM	64

Falzfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1132029	20	15	2	0°	8	HSS	64
1142030	26	13	2	0°	8	HM	64/36

Fasenfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1132026	20	11	2	Komb. 45°	8	HSS	64
1142027	25	15	2	Komb. 45°	8	HM	64/36

Planfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1132035	20	15	2	0°	8	HSS	64
1132036	27	20	2	0°	8	HSS	64
1140016	18	20	2	0°	8	HM	64/36

Wölbungsfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1142042	26	17	2	r.16	8	HM	64

Hohlkehlfäser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1132020	20	15	2	r.10	8	HSS	64
1142020	26	18	2	r.13	8	HM	64/36

Röm. bogenfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1132047	20	15	2	r.7	8	HSS	64
1132048	27	20	2	r.9	8	HSS	64
1142047	25	18	2	r.6	8	HM	64/36

Zierleistenfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1142041	25	15	2	r.5	8	HM	64/36

Viertelstabfräser

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1132038	20	15	2	r.7.5	8	HSS	64
1132039	27	15	2	r.10	8	HSS	64
1142039	25	19	2	r.15	8	HM	64/36

Zierleistenfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1142045	26	17	2	r.7	8	HM	64/36

Zierleistenfräser mit Anlaufkugellager

Art.Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1142024	26	15	2	r.12	8	HM	64/36

Professionelle Fräswerkzeuge

Zierleistenfräser mit Anlaufkugellager

Art. Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1142040	26	15	2	r:5	8	HM	64/36

V-Nutenfräser

Art. Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140087	20	14	2	45°	8	HM	64/36

Abrundfräser

Art. Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1140107	23	12	2	r:6	8	HM	64
1140108	27	16	2	r:8	8	HM	64

Abrundfräser mit Anlaufkugellager

Art. Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
96000021	19	10	2	r:2	8	HM	
96000023	19	10	2	r:3	8	HM	64/36
1140109	25	11	2	r:6	8	HM	64
1140110	29	15	2	r:8	8	HM	64

Schrupfräser

Art. Nr.	D	L	Z	S	d	T	EXP
1240046	22	41	4	0° Achse	HM		64/36

(nur für das Modell FR92D geeignet)

Scheiben-Nut- u. Kantenfräser

Art. Nr.	Bezeichnung	d	T
1100008	Nut- u. Schlitzfräser 2,2 mm Achse	HM	
1100009	Nut- u. Schlitzfräser 1,8 mm Achse	HM	
1140066	Scheibenfräser Ø41Breite=2,2mm	HM	
1140067	Scheibenfräser Ø41Breite=1,8mm	HM	
1140072	Scheibenfräser Ø41Breite=1,6mm	HM	
1140065	Scheibenfräser Ø 26 4Z	HM	

(Für AS93)

Nutfräser

Art. Nr.	D	G	Z	S	d	T	EXP
1140111	41	2,5	4	0°	8	HM	
1140112	41	3	4	0°	8	HM	
1140113	41	4	4	0°	8	HM	64/36
1140114	41	5	4	0°	8	HM	

HM-Wendefräser (Für DF550)

Art. Nr.	Bezeichnung	d	T	EXP
96001471	Wendefräser-gedrillt 3mm	6	HM	64/36
96001481	Wendefräser-gedrillt 4mm	6	HM	64/36

Nutfräser (für CR94D)

Art. Nr.	Bezeichnung	d	T
1850046	Fräshalterung m. Fräser Ø38x3,5	Achse	HM
1840040	Nutfräser Ø38x3,5	Achse	HM
1840051	Nutfräser Ø55x3,5	Achse	HM
1840083	Nutfräser Ø38x4	Achse	HM
1840084	Nutfräser Ø55x4	Achse	HM
1850045	Fräshalterung ohne Fräser		

Schliesblechfräser

Art. Nr.	Bezeichnung	d	T
1240042	Schließblechfräser 18x2,5 10x10	8	HM

Langlochfräser

Art. Nr.	Bezeichnung	D	T
1640127	Langlochfräser	16	HM
1640150	Langlochfräser	17	HM
1640128	Langlochfräser	18	HM
1640129	Langlochfräser	21	HM
1640130	Langlochfräser	23	HM
1640131	Langlochfräser	25	HM
1640132	Langlochfräser	30	HM

Im Lieferumfang von FC161 enthalten: Werkzeughalter

1640140	Bohrfräser	24	HM
1640138	LanglochfräserereinsatzHM Ø18,21,23,25+30mm (Für FC161)		
1640157	Langlochfräser (Für FR66F)	12	HM

Art. Nr.	Bezeichnung	Z	T
1640148	Fräser Ø 18 mm	2	HM
1640149	Fräser Ø 23 mm	2	HM

(Zu verwenden mit einem Bohrer und UT161, Bohrzubehör)

Spezialfräsvorrichtung für Türen

Art. Nr.	Bezeichnung	D	L	Z	d
7740117	Für AGB Armaturen	16	25	2	Achse
(Zur Verwendung mit der FR77C, FR78C)					
6640125	Für AGB Armaturen	16	25	2	Achse
(Zur Verwendung mit FR66F, AS93+CA66F)					

Fräserdisplay

Art. Nr.	Bezeichnung
1299119	Display mit 36 Fräsern
1299120	Display mit 64 Fräsern
1299118	Doppel-Display mit 100 Fräser (64 + 36)
1299196	Display mit Wendemessern

Spannzangen

Art. Nr.	Bezeichnung
96002171	Spannzange Ø 8mm R29K•KFR30•Z81•RO56D•DF550
96001911	Spannzange Ø 6mm R29K•KFR30•Z81•RO56D•DF550
96001961	Spannzange Ø 6,35mm R29K•KFR30•Z81•RO56D•DF550
6027020	Spannzange Ø 6mm AS93 • FR66F
6727020	Spannzange Ø 6,35 mm AS93 • FR66F
6027056	Spannzange Ø 8mm AS93 • FR66F
96002131	Spannzange Ø 8mm FR77C • FR78C
96001871	Spannzange Ø 6mm FR77C • FR78C
96001971	Spannzange Ø 6,35mm FR77C • FR78C

Stichsäge

Neu



SC134L

Professionelle, leistungsstarke Hochpräzisions- Stichsäge. Elektronische Geschwindigkeitsregelung und Pendelhub mit 4 Stufen. Einfacher Sägeblattwechsel ohne Werkzeug dank Schnellwechsel-System. Geeignet zum Sägen von Holz, Kunststoffen, mineralischen Baustoffen und Metall. Lieferumfang: Absaugadapter und handlicher Metallkoffer.



Präziser, splitterfreier Schnitt.



Mit elektronischem Geschwindigkeitsregler.



Extra-Zubehör
3445406 Seitenanschlag A
6446073 Staubabsaug Schlauch 3,5 m

Technische Daten

Spannung	230V/50/60Hz
Aufnahmeleistung	500 W
Max. Schnittstärke (Holz)	80 mm
Leerlauf-Hubzahl	300-3200/min
Schrägverstellung	0-45°
Gewicht	2,1 Kg

Stichsäge

Neu



SC234L

Professionelle, leistungsstarke Hochpräzisions- Stichsäge. Elektronische Geschwindigkeitsregelung und Pendelhub mit 4 Stufen. Einfache Sägeblattwechsel ohne Werkzeug dank Schnellwechsel-System. Geeignet zum Sägen von Holz, Kunststoffen, mineralischen Baustoffen und Metall.



Basis von 0° - 45° neigbar.



Mit elektronischem Geschwindigkeitsregler.



Extra-Zubehör
3445406 Seitenanschlag A
6446073 Staubabsaug Schlauch 3,5 m

Technische Daten

Spannung	230V/50/60Hz
Aufnahmeleistung	500 W
Max. Schnittstärke (Holz)	80 mm
Leerlauf-Hubzahl	300-3200/min
Schrägverstellung	0-45°
Gewicht	2,2 Kg

HANDKREISSÄGEN

SR90J · SR74K

Handkreissägen



SR74K

Kraftvoller 1.200 Watt Motor. Schnitttiefe 50 mm. Ausgestattet mit einem Spaltmesser und Sägeblattschutz sowie einem Staubabsauganschluß.

Extra-Zubehör
6446073 Staubabsugschlauch
3,5 m



Leicht und stabil. Schnitttiefe 50 mm.



Durchführung von Gehrungsschnitten.



Ausgestattet mit einem Staubabsauganschluß.

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	1.200 W
Sägeblattdurchmesser	153x20 mm
Schnitttiefe 90°	51 mm
Schnitttiefe 45°	34 mm
Umdrehungen/min.	5.000
Gewicht	3,4 Kg

Handkreissägen



SR90J

Einfache Handhabung. Ausdauernd und sicher in der Bedienung. Kraftvoller 1.400 Watt Motor für Schnitttiefen bis zu 70 mm. Verstellbare Schnitttiefen und -winkel. Ausgestattet mit einer kompletten Schutzvorrichtung mit automatischem Rücksetzmechanismus.

Extra-Zubehör
6446073 Staubabsaugerschlauch
3,5 m



Schnitttiefe bis zu 70 mm.



Durchführung von Gehrungsschnitten.



Ausgestattet mit einem Staubabsauganschluß.

Technische Daten

Spannung	230V/50/60Hz
Leistung	1.400 W
Sägeblattdurchmesser	200x30 mm
Schnitttiefe 90°	70 mm
Schnitttiefe 45°	49 mm
Umdrehungen/min.	5.800
Gewicht	6,2 Kg

KAPPGEHRUNGSSÄGEN

TM43L · TS48L

Gehrungssäge



TM43L

Transportable Präzisions- Kapp-Gehrungssäge. Durch neigbares Sägeblatt (0°-45°) auch für Schifterschnitte geeignet. Mit zusätzlichem oberen Sägefisch und Parallelanschlag. Einfacher Sägeblattwechsel durch Sägewellenarretierungsknopf. Geräuscharm durch Riementrieb. Ausgestattet mit HM-Sägeblatt 250 x 30, Z= 40. Mit Anschluß für Staubabsaugung, sowie Längsanschlag

Standard-Zubehör
Professionelles HM-Sägeblatt mit Z=40, Längsanschlag und Seviceschlüssel.



Die Maschine besitzt eine große Werkstückauflagefläche. Einfache Winkelverstellung mit Arretierungszapfen.



Ausgestattet mit einem Anschluß für eine Staubabsaugung. Zur Gewährleistung eines sauberen und sicheren Arbeitsvorganges.



Die Höhe des Griffes kann zur Erhöhung des Komfortes entsprechend eingestellt werden.

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	1.100 W
Umdrehungen/min.	5.500
Sägeblattdurchmesser	250 mm
Gewicht	18 Kg

Schnittkapazität

Kopf	Tisch	Kapazität
0°	bei 0°	62x145 mm
	bei 45°	62x95 mm
45°	bei 0°	45x145 mm
	bei 45°	43x45 mm

Max. Schnittkapazität am oberen Tisch: 40 mm.



Oberer Tisch mit Führung und Spaltmesser. Ideal für Stückarbeiten und Einstellungen. Sicherer Schutz vor dem Sägeblatt.



Spannbackenset 1 Paar: (Zubehör)



Leichtgewicht mit Tragegriff. Praktisch und einfach zu transportieren.

Extra-Zubehör
4346007 Spannbackenset
7246098 Schiebegehrungsanschlag
5800100 Fahrbarer Tisch Für Gehrungssägen MT58K
6446073 Standard-Staubabsaugerschlauch (3,5 m.)
(bei Arbeiten am oberen Tisch)

TS48L

Transportable Präzisions- Kapp-Gehrungssäge, wie Modell TM 43J, jedoch ohne oberen Auflagetisch



Gehrungssäge



TM33L

Transportable Präzisions- Kapp-
Gehrungssäge. Durch neigbares
Sägeblatt (0°-45°) auch für
Schifterschnitte geeignet. Mit
zusätzlichem oberem Sägeltisch
und Parallelanschlag. Einfacher
Sägeblattwechsel durch
Sägewellenarretierungsknopf.
Geräuscharm durch Riementrieb.
Ausgestattet mit HM-Sägeblatt 300
x 30, Z= 48. Mit Anschluß für
Staubabsaugung, sowie
Längsanschlag

Standard-Zubehör
Professionelles HM-Sägeblatt mit
Z=48, Dm. 300 mm, Längsanschlag



Schutz vor unbeab-
sichtigtem Start durch
sofortige Sperrung der
Stromzufuhr.



Ausgestattet mit einem
Anschluß für eine Staub-
absaugung. Zur Gewähr-
leistung eines sauberen und
sicheren Arbeitsvorganges.



Die Griffhöhe kann für jeden
Arbeitsvorgang entsprechend
eingestellt werden.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz	
Leistung	1.500 W	
Umdrehungen/min.	3.700	
Sägeblattdurchmesser	300 mm	
Gewicht	19 Kg	

Schnittkapazität

Kopf	Tisch	Kapazität
0°	bei 0°	95x160 mm
	(mit Zusatz)	45x200 mm
	bei 45°	95x110 mm
45°	bei 0°	64x160 mm
	bei 45°	64x75 mm

Max. Schnittkapazität am oberen
Tisch: 50 mm.



Oberer Tisch mit Führung
und Spaltmesser. Ideal für
Stückarbeiten und Ein-
stellungen. Sicherer Schutz
vor dem Sägeblatt.



Spannbackenset 1 Paar:
(Zubehör)



Leichtgewicht mit Tragegriff.
Praktisch und einfach zu
transportieren.



Extra-Zubehör
4346007 Spannbackenset
6446073 Standard- Staubabsauganschluß (3,5 m.)
(bei Arbeiten am oberen Tisch)
7246098 Schiebegehrungsanschlag
5800100 Fahrbarer Tisch Für Gehrungssägen MT58K

TS33L

Transportable Präzisions- Kapp-
Gehrungssäge, wie Modell TM 33H,
jedoch ohne oberen Auflagetisch



Gehrungssäge



TM72C

Schwenkbare Gehrungssäge für
exakte Gehrungsschnitte bis zu
150 mm.Sägeblatt neigbar von 0°
bis 45°. Ausgerüstet mit oberem
Tisch inkl. einstellbarem
Winkelanschlag. Integriertes
Sicherheitssystem. Anschluß für
eine externe Staubabsaugung.
Ausgestattet mit HM-Sägeblatt mit
Z=48. Kraftvoll, präzise und
sicher.

Standard-Zubehör
Professionelles HM-Sägeblatt Z=48,
Ø 300 mm



Diese Maschine wurde
speziell für hohe Präzision in
jeder Einstellposition
entwickelt.



Die Maschine kann an die
Staubabsaugung
angeschlossen werden.



Schutz vor unbeabsichtigtem
Absenken des Fräskopfes mittels
Sicherheitsklappe. Ein ver-
sehentliches Durchschneiden des
Kabels wird somit ausgeschlossen.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz	
Leistung	1.200/1.300W	
Umdrehungen/min	3.000	
Sägeblattdurchmesser	300 mm	
Gewicht	30 Kgs	

Schnittkapazität

Kopf	Tisch	Kapazität
0°	bei 0°	80x150 mm
0°	bei 45°	80x103 mm
45°	bei 0°	65x150 mm
45°	bei 45°	63x60 mm

Max. Schnittkapazität am oberen
Tisch: 35 mm. Der obere Tisch ist mit
einem einstellbaren Winkelanschlag
für gerade Sägeschnitte bzw.
Winkelschnitte ausgestattet.



Die TM Ausführung ist mit
einem obere Tisch aus-
gestattet, der von 0 bis 35
mm eingestellt werden kann.
Zusätzlich ausgestattet mit
einem Winkelanschlag für
gerade Schnitte sowie
Winkelschnitte.



Sägeblatt von 0° bis 45°
neigbar. Der Maschinen-
kopf kann von 0° bis 45°
geschwenkt werden.



Spannbackenset 1 Paar (7500092)
(Zubehör)

Ausführungen

TM72C:	220V	1200W	Einphasen-Motor	Mit oberem Tisch
TS72C:	220V	1200W	Einphasen-Motor	Ohne oberem Tisch
TM73C:	220/380V	1300W	Dreiphasen-Motor	Mit oberem Tisch
TS73C:	220/380V	1300W	Dreiphasen-Motor	Ohne oberem Tisch

Extra-Zubehör

7500092 Klemmen
6446073 Standard- Staubabsauganschluß (3,5 m) (bei Arbeiten am oberen Tisch)
5800100 Fahrbarer Tisch Für Gehrungssägen MT58K

TS72C

Gehrungssäge; Ausstattung wie Modell Nr.
TM72C, jedoch ohne oberen Tisch.



Formatkreissäge



SK-250TS

Formatkreissäge mit hochwertigem, präzisions Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium.

Technische Daten

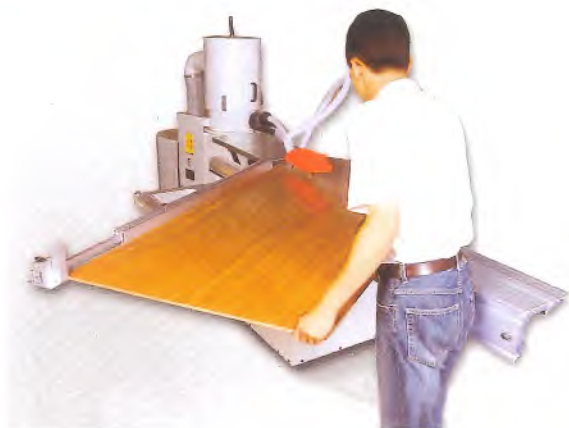
Spannung	400V,50/60Hz
Leistung	2,2K W
Sägeblattdurchmesser	250mm
Vorritzer-Durchmesser	88mm
Sägeblattaufnahme	D=30mm
Geschwindigkeit	5130U/min
Schnitttiefe 90°	80mm
Schnitttiefe 45°	55 mm
Besäumlänge	2250mm
Tischanschlag kurz	1215mm
Tischanschlag lang	2250mm
Tisch (Maße)	800x695mm
Neigung Sägeblatt	0°-45°
Absaugungsdurchmesser	D=100mm



Präziser Seitenanschlag



Präzisionsführungen aus eloxiertem Aluminiumprofilen



Werkzeuge

Sägeblätter

Art. Nr.	Beschreibung	Modell
1440080	HM-Fräser Breite 4 mm, Z=6	AB11C

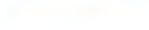
Art. Nr.	Beschreibung	Modell
7440092	HM (Holz) Ø 153x20 Z=12	SR74K
9540078	HM (Holz) Ø 180x20 Z=12	V79
9040154	HM (Holz) Ø 200x30 Z=16	SR90J

Art. Nr.	Beschreibung	Modell
9540070	HM (Holz) Ø 180x20 Z=30	V79
9040155	HM (Holz) Ø 200x30 Z=30	SR90J

Art. Nr.	Beschreibung	Modell
4340082	HM (Holz) Ø 250x20/30 Z=40	TM43J, TS48J

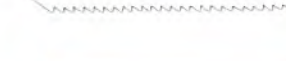
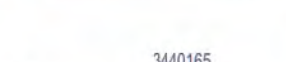
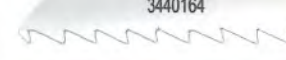
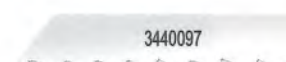
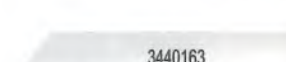
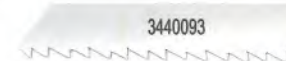
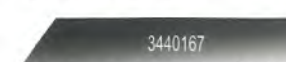
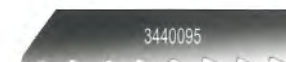
Art. Nr.	Beschreibung	Modell
9040068	HM (Holz) Ø 300x20/30 Z=48	TM72/73C, TS72/73C TM33H TS33H

Art. Nr.	Beschreibung	Modell
9040069	HM (Aluminium) Ø 300x20/30 Z=72	TM72/73C, TS72/73C TM33H TS33H



Stichsägeblätter

Art. Nr.	Beschreibung
3440095	Normaler Schnitt, für Weich- und Hartholz bis 60 mm (HCS, Zahnteilung 4 mm, verzahnte Länge 75mm)
3440167	Normaler Schnitt, für Weich- und Hartholz bis 80mm (HCS, Zahnteilung 4 mm, verzahnte Länge 105 mm)
3440094	Kurvenschnitt, für Weich- und Hartholz bis 60 mm (HCS, Zahnteilung 4 mm, verzahnte Länge 75 mm)
3440093	Feiner Schnitt, für Weich- und Hartholz, Spanplatten bis 30 mm (HCS, Zahnteilung 2.5 mm, verzahnte Länge 75 mm)
3440163	Feiner Schnitt, für Weich- und Hartholz, Spanplatten bis 30 mm. (HCS, Zahnteilung 2.5mm, verzahnte Länge 105 mm)
3440097	Feiner Schnitt, für Weich- und Hartholz, Spanplatten bis 80 mm. Für Linoleum und Kunststoffe bis 8 mm (HCS, Zahnteilung 4 mm, verzahnte Länge 105 mm)
3440164	Feiner Schnitt, für Weich- und Hartholz, Spanplatten bis 80 mm. Für Linoleum und Kunststoffe bis 8 mm (HCS, Zahnteilung 4 mm, verzahnte Länge 105 mm)
3440096	Grober Schnitt, für Weich- und Hartholz bis 60 mm. Für Polyurethane bis 40 mm (HCS, Zahnteilung 3 mm, verzahnte Länge 75 mm)
3440098	Für Stahl, Eisen bis 3 mm, Aluminium und NE- Metalle bis 4 mm. Melamin und faserverstärkte Kunststoffe bis 8 mm (HCS, Zahnteilung 1.2 mm, verzahnte Länge 52 mm)
3440165	Für Stahl, Eisen bis 3 mm, Aluminium und NE- Metalle bis 4 mm. Melamin und faserverstärkte Kunststoffe bis 8 mm (BIM, Zahnteilung 1.2 mm, verzahnte Länge 105mm)
3440099	Für Stahl, Eisen bis 6 mm, Aluminium und NE- Metalle bis 8 mm. Melamin und faserverstärkte Kunststoffe bis 10 mm (HCS, Zahnteilung 2 mm, verzahnte Länge 52 mm)
3440166	Für Stahl, Eisen bis 6 mm, Aluminium und NE- Metalle bis 8 mm. Melamin und faserverstärkte Kunststoffe bis 10 mm (BIM, Zahnteilung 2 mm, verzahnte Länge 105 mm)
3440100	Für Stahl, Eisen bis 6 mm, Aluminium und NE- Metalle bis 8 mm. Eternit, Verbundstoffe, Asbestzement bis 10 mm (HSS, Zahnteilung 3 mm, verzahnte Länge 52 mm)



Absaugsysteme



AS182K AS282K AS3282L

Professionelles Trocken/Nass-Absaugsystem. Direkte Anschlussmöglichkeit für alle gängigen Elektrowerkzeuge. Anschluß für den Automatikbetrieb. Die Absaugung wird automatisch über den Schalter des Elektrowerkzeuges ein- und ausgeschaltet. Ein Doppelschluß erlaubt den gleichzeitigen Anschluß an 2 Maschinen

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Aufnahmeleistung AS182K / AS282K	1.200 W
Aufnahmeleistung AS382L	2.300 W
Behälter Volumen (AS182K)	27 l.
Behälter Volumen (AS282K / AS382L)	72 l.
Saugvolumen (AS182K) / AS282K	170m³/h
Saugvolumen (AS382L)	340m³/h
Steckdose für Elektrowerkzeuge	max: 1.500 W
Kabellänge	8 m
Lieferumfang: Polyester-Filter	Spezial-Feinstaubfilter



Das Absaugsystem ist leicht transportierbar.



Doppelfiltersystem für Mikrostaub.



Steckdose mit Automatik



Anschlussmöglichkeit für 2 Elektrowerkzeuge



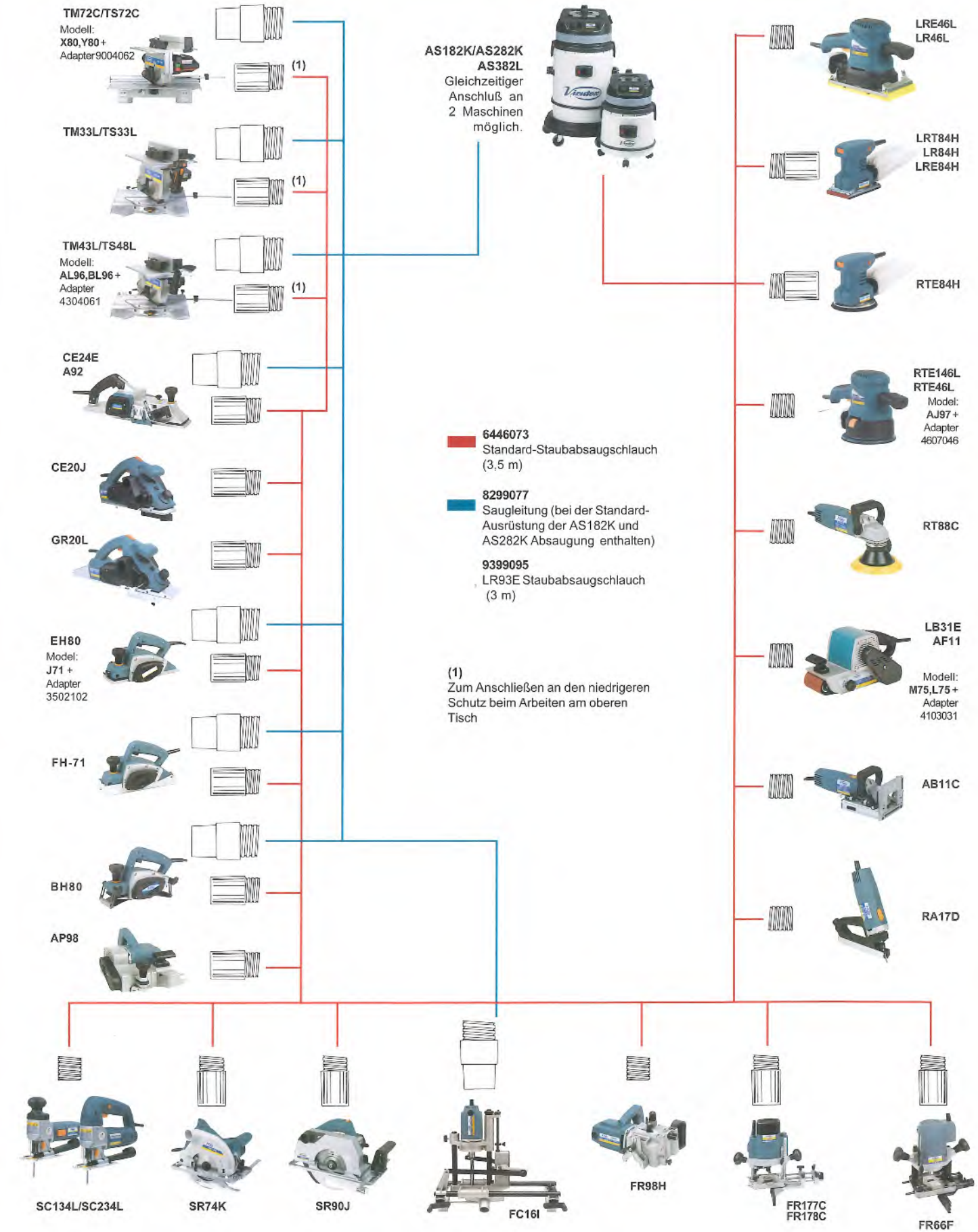
Die Modelle AS282K und AS382L haben eine sehr große Aufnahmekapazität.

Absaug-Set 8246233 (Sonder Zubehör)

Art. Nr.	Bezeichnung
1	8299157 Flexibler Schlauch 2 m
2	8299158 Bürste
3	8299159 Düse für den Nasseinsatz
4	8202131 Fugendüse
5	8299092 Saugbürste
6	8202316 Saugrohr
7	8202317 Saugrohr, gebogen
8	8202134 Universal-Dreieck-Düse



System zum Anschließen an die Staubabsaugung AS182K AS282K



Fahrbarer Arbeitstisch



MT58K

Handlicher, mobiler und zusammenklappbarer Arbeitstisch mit einer soliden Arbeitsfläche zur Montage von Maschinen. Der Tisch kann mit montierter Maschine verschoben oder auch zusammengeklappt werden.

Extra-Zubehör
5845325 Verlängerung zu MT58K



Die Verlängerung kann beidseitig an den Arbeitstisch montiert werden. Durch die angebrachten Rollen wird das Bearbeiten von langen Werkstücken erleichtert.

Technische Daten

Einstellbare Arbeitshöhe	810, 734, 620, 383 mm
Tischgröße	600x450 mm
Maximale Tragkraft	100 kg



Einfache Verstellung durch Druck mit dem Fuss auf einen Bügel und Verstellung auf ideale Arbeitshöhe von Hand.



4 einstellbare Arbeitshöhen.



Die Höhenverstellung ist geeignet, um die Kappsägen auf die ideale Arbeitshöhe zu bringen.

Fräsmotor



RO56D

Extra-Zubehör
96000000 Spannzange 6 mm
1222085 Spannzange Ø 6,35 mm
1222024 Spannzange Ø 8 mm

Achtung: Fräsmotor passend für KFR30, DF550, KM6901

Technische Daten

Spannung	230V, 50/60Hz
Leistung	550 W
Umdrehungen/min.	30.000
Standard-Spannzange	8 mm
Spindelanschdm.	43 mm
Gewicht	1,5 Kg

Tragbarer Furnierschneider



CO15L

Tragbares, leichtgewichtiges Furnierschneidgerät. Schnell und einfach in der Anwendung. Gewährleistet einen sauberen und splitterfreien Schnitt ohne Verschnitt. Schneidet Plastik, Laminat und Furnier. Exakte Einstellung der Schnittstärke mittels Mikrometermessung sowie

Extra-Zubehör
1550000 TK78 zur Befestigung an eine Werkbank

Klingen: 1527075 Set mit 2



Sauberer, splitterfreier Schnitt ohne Abfälle.



Feinverstellung der



TK78 zur Befestigung an eine Werkbank

Technische Daten

Schnittbreite	12-110 mm
Schnitttiefe	0-2 mm
Gewicht	1,2 Kg

Furnierschneider



AH97

Stationäres Gerät für Furniere und Laminat. Entwickelt zur Benutzung auf einer Werkbank. Hohe Schnittleistung bis zu 312 mm. Exakte Einstellung der Schnittstärke mittels Mikrometermessung sowie Einstellung der Schnittbreite mit

Klingen: 1527075 Set mit 2



Große Kapazität bei präzisen Schnitten.

Technische Daten

Schnittbreite	12,5-213 mm
Schnitttiefe	0-2 mm
Gewicht	7 Kg

Automatische Furnierschneidmaschine



CO49K

Die CO49K ist das Resultat langjähriger Erfahrung von Virutex als Hersteller von Furnierschneidmaschinen. Die CO49K erlaubt den präzisen Längsschnitt von Furnier, Kunststoff und anderen leicht, nicht metallischen Materialien. Das Vorschubsystem mit angetriebenen Gummirollen und das exklusive Schneidsystem erlaubt es, hochpräzise und saubere Schnitte zu machen. Die CO49K ist mit einem beweglichen Anschlag und einer Skala ausgerüstet.



Einfache Bedienung und Wartung



Die CO49K ist mit einem beweglichen Anschlag und einer Skala ausgerüstet.

Dank der grossen, stabilen Tischfläche, können Furnierblätter jeglicher Grösse sauber geschnitten werden



Klingen: 1527075 Set mit 2 Stk. Radklingen

Technische Daten

Eingangsleistung	0,18 KW
Vorschubgeschwindigkeit	13,6m/min
Max. Schnittbreite	1,6 mm
Min. Schnittlänge	185 mm
Einstellbare Schnittbreite	13-635 mm
Gewicht	44 Kg



Extra-Zubehör
5800100 MT58K Transportabler

Leimwalze



EM25D

Leimwalze zum Verleimen von grossen Flächen mit Vinyl-Klebstoff (weiss). Ausgestattet mit Schalter-Absperrung zum Stoppen des Leimflusses. Inkl. Ständer zur Gewährleistung einer sauberen Walze bzw. Arbeitsfläche. Zusätzlich mit einer oberen Hilfsrolle ausgestattet.

Extra-Zubehör
2504065 Polyurethan-Rolle, zum Auftragen kleinerer Leimmengen



Leimen mit Vinyl (Weisser Leim)



Modell EM25D mit oberen Rollen.

EM26D

Ohne oberen Roller.

Technische Daten

obere Walzenbreite	122 mm
untere Walzenbreite	90 mm
Gewicht	2,1 Kg

Montage-Schraubstock



MR81B

Ideal für Montagearbeiten außerhalb der Werkstätte. Einfache Befestigung am Tisch. Zum Anbringen von Kantenbändern, Abgraten von Kanten, Schleifen usw. Gewährleistet hohe Sicherheit und Präzision. Durch die spezielle



Kantenverleimen.



Kantentrimmen.



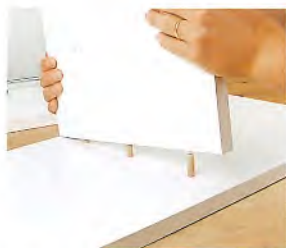
Andere Möglichkeiten.

Dübelbohrlehre



PM11D

Leitschiene zum Vorbohren von 16 bzw. 19 mm Paneelen und anschließendem Verbinden mit Dübeln (Ø 8 mm) oder Schrauben. Gewährleistet ein qualitativ hochwertiges Finish ohne weitere Einstellungen. Jede Art von Verbindung ist möglich, ob rechtwinklige oder Querverbindungen. Ideal für verschiedene professionelle Anwendungen wie Kleinarbeiten, div. Einstellungen, Reparaturen usw. Standardmäßig enthalten sind: spezielle Zusätze für 16 mm Panele, Reduzierschrauben sowie Spannfutteranschlag.



Mit diesem praktischen Gerät können mit geringem Zeitaufwand Fugen gemacht werden, da keine Markierungsarbeiten nötig sind.



Für präzise und stabile Resultate

Schnelle Vorbereitung



PB83E

Diese Montagehilfe wurde speziell für ein schnelles und perfektes Versetzen von Türzargen entwickelt. Die Montagehilfe kann sowohl für Türzargen in Altbauten als auch Neubauten verwendet werden. Die Verwendung von 2K-Montageschaum bzw. PU-Schaum gewährleistet einen robusten als auch dauerhaften Halt der Türzarge. Die Montagehilfe PB83E ermöglicht ein schnelles Setzen (weniger als 10 Minuten) und somit eine optimale Ausnutzung Ihrer Arbeitszeit.



VIELE VERSCHIEDENE TÜRGRÖSSEN

Diese Montagehilfe ist für viele Türabmessungen geeignet (nach dem Standard UNE 56802) Türabmessungen:
Höhe von 1.905 bis 2.160 mm
Breite von 620 bis 1.020 mm
Tiefe von 35 bis 45 mm



Doppeltür-Ausstattung

Extra-Zubehör
DOPPELTÜR AUSSTATTUNG
8345175 Verlängerung zum Anbringen von Türzargen bei Doppeltüren.
Breite von 1.240 bis 1.640 mm.



Einstellung der Abmessungen entsprechend der Tür.



Absichern der Rahmen mit der Montagehilfe.



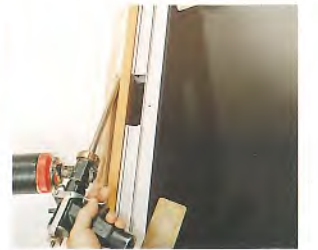
Sägen des alten Rahmens mit einer beliebigen Kettensäge bei Restaurierungsarbeiten.

Der Rahmen kann mit einer beliebigen Säge (Kreis-, Stich- oder Kettensäge) oder mit einem entsprechenden Handwerkzeug durchgesägt werden. Es ist dabei unerheblich, ob das Finish schlecht bzw. splittrig ist. Im Falle einer Neukonstruktion ist dieser Vorgang nicht nötig.

Einfache Platzierung



Platzierung des BP83E entsprechend der Türhöhe.

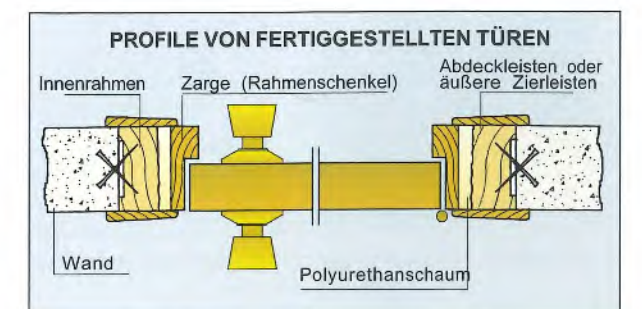


Füllen mit 2K-Montageschaum oder PU-Schaum.



Platzierung der Fugen mit Hilfe des beigelegten Anschlages.

Beim Entfernen des PB83E müssen die Einstellungen nicht verändert werden. Mit der selben Einstellungen können beliebig viele Türen



Holzfeuchtemessgeräte



Holzfeuchtemessgeräte: für zerstörungsfreie Messungen

Technische Daten

Abmessung	120 x 60 x 25 mm
Dichtebereich	370 - 570 kg/m
HD - Version	450 - 950 kg/m
Stromversorgung	9V Batt.
Gewicht	150 g
Messtiefe	
WS1 (Furniere)	0,5 - 1,6 mm
WS 5 (Parkett)	5 - 8 mm
WS 13 (Möbel)	3 - 20 mm
WS 25 (Zuschnitte)	25 - 40 mm

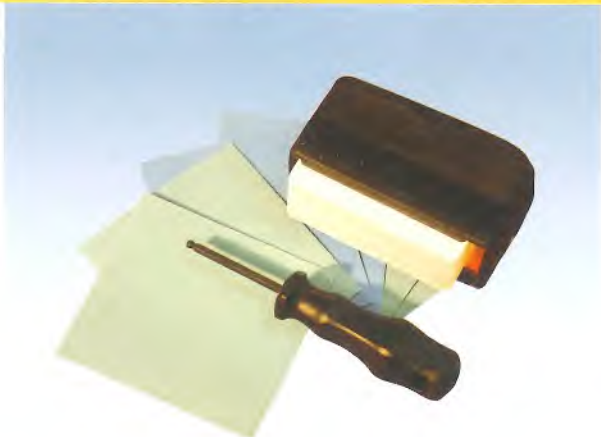


Im Set enthalten: Ledertasche
zur sicheren Aufbewahrung



Sobald das Messgerät auf den Prüfling aufgelegt wird erfolgt eine Veränderung des Messfeldes. Diese Veränderung wird vom Prozessor verarbeitet und ausgewertet. An der LCD-Anzeige erfolgt die Darstellung des Feuchtegehaltes in %

Profilschleifkissen



Vario Pro

Die Polyamid Lammellenprofile passen sich jeder Kontur an. Einfaches Andrücken der Lamellen gegen das Werkstück und anschließendes fixieren. Der Arbeitsbereich beträgt 30 x 80 mm, die Profiltiefe beträgt 10 mm

Set bestehend aus:

Profilschleifkissen,
Fixierwerkzeug,
verschiedenes Schleifpapier



Positionieren



an Profil anpressen.....



fixieren....



Schleifpapier umlegen,
fertig !

Kantenanleimgerät



AG98

Zum Anbringen von Schmelzkleber - beschichteten Umleimerkanten aus Kunststoff, Furnier usw.. Geeignet für glatte und gehobelte Werkstücke. Durch die stufenlos verstellbaren Führungsbacken mit Gleitbelag können Umleimer bis 50 mm Breite und 1,2 mm Stärke verarbeitet werden. Zur Standard-Ausrüstung gehört das praktische Kantentrimm - und Kappsystem (KG94, AU93), sowie der Falzanschlag. Gerade oder geschweifte Werkstücke sind ruckzuck bündig oder überlappend umleimt.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	1.500 W
max. Bandbreite	50 mm
Temperatur	I: 300°C II: 525°C
max: Dicke	1,2 mm
Gewicht	2,7 Kgs

Lieferung als Profi-System,

bestehend aus Kantenanleimer AG98, Kantentrimmer AU93, Kantenkappgerät KG94 und Falzanschlag im sicheren Syropor - Einlegeblock



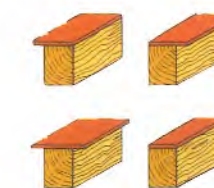
Hohe Präzision und Stabilität beim Kantenverleimen.



Ermöglicht das Umleimen von runden oder geformten Werkstücken.



Falzanschlag zum Belegen von Fälen.



Bündig oder überlappt

Zubehör

5246025 Geneigte Laufrolle (4°) für Türen usw.

AU93

Kantentrimmer



Doppelschneidiger Kantentrimmer. Beschneidet beide Seiten gleichzeitig. Für Kanten bis zu 40 mm Breite. Bei breiteren Kanten kann der Trimmer auseinandergenommen werden und jede Hälfte für sich alleine verwendet werden. Ausgestattet mit hochqualitativen, langlebigen sowie leicht auszuwechselnden Messern.



Beschneidet beide
Seiten gleichzeitig.



Ersatzmesser AU93
960 033 71

KG94

Kantenkappgerät



Manuelles Kantenkappgerät. Schneidet das vorstehende Band an beiden Enden der Platte mit einem sauberen, exakten, gezogenen Schnitt. Ausgestattet mit langlebigen Wendemessern. Geeignet zum Zurichten von PVC, Melamin, Polyester, Furnier usw., mit einer Dicke von max: 1,2 mm.



Sauberer, präziser Schnitt.



Ersatzmesser KG 94
920 067 61

Kantenanleimmaschine



Extra-Zubehör
6399082 Kantenspray

EB5C

Maschine zum Anbringen von vorgeleimten Schmelzkleberkanten aus Kunststoff, Furnier usw. für gerade und geschweifte Teile. Minimaler Zeitaufwand auch bei geschweiften Werkstücken. Kraftvolles Heißluftsystem mit elektronischer Temperaturkontrolle. Automatisches Kantenabkappen. Schnelle Aufheizzeit (ca. 1 Minute). Weder Druckluft noch Staubabsaugung erforderlich. Große Auflagefläche für das Werkstück.

Im Lieferumfang enthalten:
Fußpedal zum Abschneiden der hinteren Kanten. AU93,KG94

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	2.300 W
Min. Kantenbreite	7 mm
Max.Kantenbreite	65 mm
Max.Kantendicke	1,2mm
Äußerer Radius	unlimitiert
Min. innerer Radius	55 mm
Elektron.Temperaturkontrolle	0°-500°C
Abmessungen	600x950x350 mm
Gewicht	30 Kg



Bearbeiten von geschweiften Werkstücken.



Elektronische Temperaturkontrolle.

AU93

Kantentrimmer



Beschneidet beide Seiten gleichzeitig.

KG94

Kantenkappgerät



Sauberer, präziser Schnitt.

Kantenleimmaschinen



EB10C

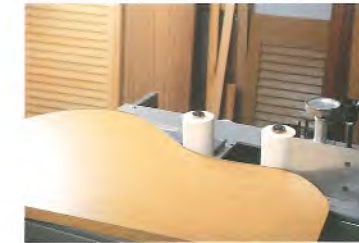
Maschine zum Anbringen von vorgeleimten Schmelzkleberkanten aus Kunststoff, Furnier usw. Kraftvolles Heißluftsystem mit elektronischer Temperaturkontrolle. Automatisches grobes Abkappen der hinteren Kanten. Die automatische Trimmstation schneidet die Kanten auf beiden Seiten bündig. Schnelle Aufheizzeit (ca. 1 Minute). Weder Druckluft noch Staubabsaugung erforderlich.

Extra-Zubehör
6900000 AQ101 Zuführvorrichtung
3845151 Anpassungsplatte für AQ101
6399082 Kantenspray^A
29000041 Kantenkappgerät KG94

im Lieferumfang enthalten:
Fußpedal zum Abschneiden der hinteren Enden.
AK97/10 motorisierte Trimmstation



Trimmstation: Schneidet das Band an beiden Seiten gleichzeitig bündig.



Bearbeiten von geschweiften Werkstücken.

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	2.850 W
Min. Kantenbreite	7 mm
Max. Kantenbreite	65 mm
Max. Kantendicke	1,2 mm
Elektron.Temperaturkontrolle	0°-500°C
Abmessungen	600x950x430 mm
Gewicht	35 Kg



Elektronische Temperaturkontrolle.



Extra-Zubehör
6399082 Kantenspray



EB15-2

Zum Anbringen von vorgeleimten Schmelzkleberkanten aus Kunststoff, Furnier usw. Automatische Kantenzuführung. Motorisierte Kantenschneideinheit. Zum Beschneiden der vorderen Kante bzw. Abschneiden des hinteren Bandes. Weder Druckluft noch Staubfänger erforderlich. Minimale Arbeitszeit bei gebogenen Werkstücken. Hilfsantrieb für das Werkstück. Kraftvolles Heißluftsystem mit elektronischer Temperaturkontrolle. Minimale Aufwärmzeit (nur 1 Minute). Verwendung des Zuführmodells AQ10I möglich.



Elektronische Temperaturkontrolle.



Trimmstation: Beidseitiges bündigschneiden beider Kanten.



Kappaggregat: Bündigschneiden der überstehenden Kante vorne und hinten

Technische Daten	
Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	2.850 W
Min. Kantendicke	11 mm
Max. Kantensystem	65 mm
Max. Kantendicke	1,2mm
elektron. Temperaturkontrolle	0°-500°C
Arbeitsgeschwindigkeit	4,2 mts/min
Abmessungen	1.000x700x1.000 mm
Gewicht	77 Kg

im Lieferumfang enthalten:
AK97/25 Motorisierte Kantenkapp- und Trimmeinheit.
Panelenhalter-Verlängerung



Extra-Zubehör
6399082 Kantenspray



EB25

Zum Anbringen von vorgeleimten Schmelzkleberkanten aus Kunststoff, Furnier usw. Automatische Kantenzuführung. Motorisierte Kantenschneideinheit. Zum Beschneiden der vorderen Kante bzw. Abschneiden des hinteren Bandes. Weder Druckluft noch Staubabsaugung erforderlich. Automatisches Kantenzuführsystem. Riemenführer. Automatischer Werkstückantrieb. Kraftvolles Heißluftsystem mit elektronischer Temperaturkontrolle. Minimale Aufwärmzeit (nur 1 Minute).

im Lieferumfang enthalten:
AK97/25 Motorisierte Kantenkapp- und Trimmeinheit.
AQ10 Zuführvorrichtung
Tischverlängerung



Sicherheitskontrolle (STOP) Elektronische Temperaturkontrolle.



Trimmstation: Schneidet das Band an beiden Seiten bündig.



Kantenbeschneiden sowohl am vorderen als auch am hinteren Ende des Bandes.



Vorschubeinheit: Zuführung des zu bearbeitenden Werkstückes.

Technische Daten	
Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	3.000 W
Min. Kantenbreite	11 mm
Max. Kantenbreite	65 mm
Max. Kantendicke	1,2mm
elektron. Temperaturkontrolle	0°-500°C
Arbeitsgeschwindigkeit	4,2 m/min
Abmessungen	1.720x950x1.350 mm
Gewicht	117 Kg



Extra-Zubehör
6399082 Kantenspray

Kantenanleimmaschine

NEU



EB35

Zum Anleimen von vorgeleimten Kanten bis 3 mm Kantenstärke, aus PVC, Polyester, Melamin und Holz Furnieren.

Durch den Einbau verschiedener HM-Fräser können Radien von 2 oder 3 mm, sowie 10° und 45° Fasen gefräst werden.

Beschickungsvorrichtung als Vorschubhilfe für das Werkstück. Profilieren auf beiden Seiten mit dem Motorprofilierer. Automatischer Vorschub des anzuleimenden Bandes. Aufwärmzeit ca. 1 Minute. Elektronische Temperaturkontrollregelung. Keine Druckluft erforderlich. Minimale, einfache Wartung. Großflächiger ausziehbarer Tisch mit speziellen Führungen.

Lieferumfang:
Fräser R=3mm+10°

Technische Daten

Spannung	230V,50/60Hz
Leistung	4.000 W
Bei Kantenstärke von 1mm	max: Bandbreite 50mm
Bei Kantenstärke von 2mm	max: Bandbreite 35mm
Bei Kantenstärke von 3mm	max: Bandbreite 25mm
Max. Kantenstärke zum Kappen	2mm
Min. Werkstückbreite	102mm
Mindestlänge der Platte	110 mm
Trimmer U/min	10000 U/min
Elektronische Temperaturregelung	0°-500°C
Arbeitsgeschwindigkeit	4 m/min
Außenmaße	1.720x950x1.350 mm
Gewicht	135 Kg



Automatischer Vorschubaggregat



Abschrägaggregat:
Bündigkappen der überstehenden Kante vorne und hinten mit Radius oder 10° Fase (bis zu 2 mm starke Kanten)



Extra-Zubehör
6399082 Kantenspray



Als Ergänzung der Beschickungsvorrichtung hat die neue EB35 zwei zusätzliche Rollen im Anleimtisch, damit der Anpressdruck besonders bei 3 Millimeter starken Kanten optimal ist.

Notizen



Weiß Holzmaschinen GmbH

*Versandkostenanteil für Lieferungen innerhalb der
Bundesrepublik Deutschland für Elektroartikel und Zubehör*

€ 6,50 bis Netto Warenwert € 300,00

Ab € 300,00 Netto Warenwert frei Haus

*Für das Stationärprogramm erfolgt der Versand ab Werk, zu den jeweils günstigsten
Frachttarifen.*

KATALOG 2003



Weiß Holzmaschinen GmbH
Im Grund 13
75045 Walzbachtal - Jöhlingen
Fon: +(0)7203-9210-0
Fax: +(0)7203-9210-200
Email: info@wegoma-holz.de
Internet: www.wegoma-holz.de