



www.holzkraft.de



AKTIONSANGEBOTE
FRÜHJAHR/SOMMER

2019

Angebote für gewerbliche Kunden

Gültig von 01.03.2019 bis 31.08.2019

HOLZKRAFT minimax si x - Komfortable und präzise Holzbearbeitung bei höchster Qualität für jeden Ausbildungs- und Handwerksbetrieb. Beidseitig um 46° schwenkbare Sägeaggregat. Programmierbare, elektrische Sägeblattverstellung

- ▶ Steuereinheit mit programmierbarer, elektronischer Anzeige für Sägeblattschwenkung und -anhebung
- ▶ Grauguss-Sägeaggregat garantiert Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies arbeiten
- ▶ Erleichterte Plattenaufgabe durch großen Besäumrahmen mit Laufrolle
- ▶ Teleskoplineal mit 2 Profi-Klappanschlägen
- ▶ Ausgezeichnete Schnittpräzision - Schiebescnitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- ▶ Vorritzeinrichtung mit eigenem Antrieb ausgestattet und von außen leicht einstellbar
- ▶ Sägeaggregat für Sägeblattdurchmesser von 400 mm

- ▶ Vorritzsägeblatt mit einem Durchmesser von 160 mm
- ▶ 2-Positionen Sägeblattpendelschutz manuell einstellbar
- ▶ 2 Sägeblattgeschwindigkeiten wählbar (**Option**)
- ▶ Ablänganschlag mit Digitalanzeige (**Option**)

- ▶ Inkrementalverstellungsmöglichkeit
- ▶ Wegschwenkeinrichtung für Anschlag unter Tisch
- ▶ Schnittbreite 1270 mm
- ▶ Programmierter Bewegung der motorischen Verstellung und Schwenkung für Sägeaggregat

A 3-Ausführung

- ▶ 3-Achsen gesteuert
- ▶ Motorischer Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung

Beinhaltet:

- ▶ Positionsanzeige über einen Encoder
- ▶ Verstellung über Kugelumlaufspindel
- ▶ stufenlose Einstellung über Schalter oder automatisches Positioniersystem

UP-Ausführung

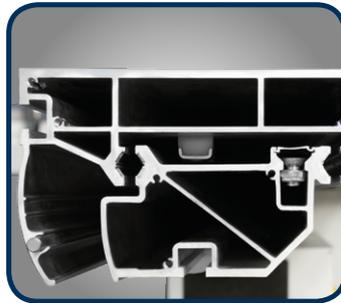
- ▶ Mit schwenkbarem Bedienpanel für maximale Flexibilität

X-Ausführung

- ▶ Mit Complex Gehrungsanschlag zur schnellen und genauen Ausführung von Gehrungsschnitten mit automatischem Ausgleich der Anschlagposition. (Längenausgleich)



Sägeblattpendelschutz mit Absaughaube (manuell einstellbar)



Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Mit tausendfach bewährtem hochpräzisen Kugelkontaktsystem
- ▶ Staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- ▶ Dauerhaft leichtgängig



- ▶ Null-Punkt-Schwenkung
- ▶ Höhen- und bis ±46° schrägverstellbar



Grauguss-Doppelwiegen-Sägeaggregat

- ▶ Jetzt noch massiver, schwingungsfreier mit mehr Laufruhe
- ▶ Null-Punkt-Schwenkung
- ▶ Höhen- und bis ±46° schrägverstellbar
- ▶ Serienmäßig mit Vorritzaggregat und mit leistungsstarkem Industriemotor



- ▶ **Option****
- ▶ Längsanschlag mit 2 LCD-Anzeigen der Anschlagposition



Option**

- ▶ **2 Sägeblattgeschwindigkeiten**
- ▶ Die beiden Sägeblatt-Drehzahlen (3500 - 5000 min⁻¹) werden von einem Inverter gesteuert



Option**

- ▶ **CompeX**
- ▶ Zur schnellen und genauen Ausführung von Gehrungsschnitten mit automatischem Ausgleich der Anschlagposition
- ▶ Modell si x A3 UP X: bereits in Ausstattung enthalten



Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Mit millionenfach bewährtem Kugelkontaktsystem
- ▶ Staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen



Abb. zeigt Bedienpanel der Modelle A / A3



Einfach und schnell

- ▶ Programmierter Bewegung.
- ▶ Die "Ready" Steuerung ermöglicht die angetriebene und programmierte Bewegung der Sägeblatteinheit (ab Modell A3 auch den Parallelanschlag), was die Produktivität und die Arbeitsqualität erhöht



minimax si x 32 A 3 UP
zeigt Option „2 Sägeblattgeschwindigkeiten“

Modell	minimax si x 26 A	minimax si x 32 A
Art.-Nr.	5508775	5508780
€ zzgl. MwSt.	15.850,00	16.150,00
Modell	minimax si x 26 A 3	minimax si x 32 A 3
Art.-Nr.	5508776	5508781
€ zzgl. MwSt.	18.450,00	18.750,00
Modell	minimax si x 26 A 3 UP	minimax si x 32 A 3 UP
Art.-Nr.	5508777	5508782
€ zzgl. MwSt.	19.690,00	19.990,00
Modell	minimax si x 26 A 3 UP X	minimax si x 32 A 3 UP X
Art.-Nr.	5508778	5508783
€ zzgl. MwSt.	20.490,00	20.790,00

Technische Daten		
Besäumrahmen	1200 x 650 mm	1200 x 650 mm
Sägetischabmessungen aus Guss	1000 x 685 mm	1000 x 685 mm
Schiebeschlittenabmessungen (L x B)	2600 x 360 mm	3200 x 360 mm
Formatschnitte	2600 mm	3200 mm
Max. Schnitthöhe +90°/+46°/-46°	136 / 97 / 60 mm	136 / 97 / 60 mm
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3260 mm	3260 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1270 mm	1270 mm
Sägeblattschwenkung	-46°/+46°	-46°/+46°
Max. Sägeblatt-Ø mit und ohne Vorritz	400 mm	400 mm
Vorritzsägeblatt-Ø	160 mm	160 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 min-1	4000 min-1
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	7 kW	7 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	80 mm	80 mm
Gewicht	822 / 847 / 900 / 918 kg	840 / 865 / 918 / 936 kg
Transportbreite	1250 mm	1250 mm
Transportverpackungspauschale*	TVP 4=79,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag*	TPZ 750 = 100,00 €	TPZ 750 = 100,00 €

Ausstattung minimax si x A:

- > eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
- > Materialrolle am Besäumrahmen
- > Säge-Parallelanschlag mit Rundstangenführung
- > Profilkappanschläge
- > Besäumschuh
- > Exzentrerspanner
- > Griff für Schiebeschlitten
- > Ein-/Aus-Schalter am Schiebeschlitten
- > Vorritzaggregat

Ausstattung minimax si x A3:

- > wie minimax si x A
- > 3-Achsensteuerung Höhe - Schwenken - Parallelanschlag

Ausstattung minimax si x A3 UP:

- > wie minimax si x A3
- > Mit schwenkbarem Bedienpanel oben für maximale Flexibilität

Ausstattung minimax si x A 3 UP X:

- > wie minimax si x A 3 UP
- > „CompeX“ Gehrungsanschlag

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Teleskop-Gehrungsanschlag mit zwei Klappanschlägen	5514315	455,00
Zusätzlicher Arbeitstisch am Schlitten (550 x 250 x 64 mm)	5510402	95,00
Optionen (nur ab Werk)**		
Besäumrahmen mit CompeX Vorrichtung	5514380	770,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag	5514349	699,00
Gradrastereinteilung am Auslegertisch	5510403	245,00
Längsanschlag mit 3 LCD-Anzeigen der Anschlagposition	5514392	1.485,00
2 Sägeblattgeschwindigkeiten 3500/5000 U/min (nur für 5508777, 5508778, 5508782 und 5508783)	5514397	995,00

Bohrung	Schnittb.	Zähne	Art	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Sägeblattset Ø400 mm					
Ø 400 mm	30 mm	3,5 mm	18	Flachzahn	5260400
Ø 400 mm	30 mm	3,5 mm	36	Wechselzahn	199,00
Ø 400 mm ¹	30 mm	3,4 mm	60	Wechselzahn	

¹ extra leise, großer Zahn

HOLZKRAFT minimax sc 1g – ultrakompakte Formatkreissäge mit schwenkbarem Sägeblatt und Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium

- ▶ Der Arbeitstisch aus stark verripptem Grauguss und das Untergestell aus geschweißtem Stahl garantieren Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten.

Einzigartig in dieser Leistungsklasse:

- ▶ Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium
- ▶ Schnittebene direkt am Sägeblatt
- ▶ Schwenkbares Sägeaggregat von 90° bis 45°

- ▶ Tischausleger mit Aluminiumablängenschlag und verstellbarer Anschlagklappe für Platten und große Werkstücke
- ▶ Leistungstarker Motor (1,8 kW)
- ▶ Hochwertige Maschine zum echten Einstiegspreis
- ▶ Serienmäßig mit Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung
- ▶ Hergestellt in Europa



Parallelanschlag

- ▶ Winkelverstellbar
- ▶ Mit Profi-Klappanschlag

mit Klappanschlag



minimax sc 1g



Sägeaggregat

- ▶ Schwenkbares Sägeaggregat mit Sägeblatt 250 mm maximalem Überstand über Tisch bei 90°.
- ▶ Heben und Neigen des Sägeaggregats mithilfe bequemer Handräder.
- ▶ Rolltisch aus eloxiertem Aluminium mit 1200 mm Laufweg am Sägeblatt für hohe Schnittpräzision

Absauganlagen-Anschluss-Set 1

Lieferumfang:

- 1 x Abzweigstück ABC Ø 140/120/58
- 1 x Schlauchanschlussstück Ø 120 mm einseitig gebördelt
- 1 x Schlauchanschlussstück Ø 58 mm einseitig gebördelt
- 1 x Rohrschelle gebördelt Ø 120 mm
- 1 x Rohrschelle gebördelt Ø 58 mm
- 2 x Schlauchschellen Ø 110 - 130 mm
- 2 x Schlauchschellen Ø 40 - 60 mm
- 2,5 m PU-Schlauch NW 120 mm
- 5 m PU-Schlauch NW 60 mm

Lieferumfang minimax sc 1g

Tischverlängerung und Tischverbreiterung

Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung

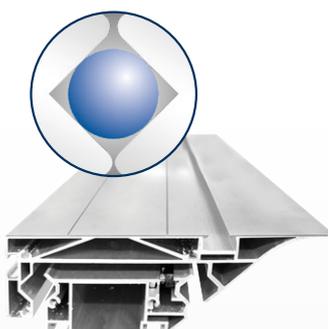
eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten

Aluminium-Klappanschlag

Besäumschuh

Exzentranspanner

Griff für Schiebeschlitten



Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt

minimax sc 1g

statt € 3.075,00 zzgl. MwSt.

2.599,-

€ 3.092,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504113

Technische Daten

	minimax sc 1g
Tischabmessungen	1040 x 224 mm
Besäumlänge	1200 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitten	201 x 70 x 1140 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45° (bei Ø 250 mm)	67/40 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	700 mm
Neigung des Sägeblattes	90° - 45°
Max. Sägeblatt-Ø	250 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	1,8 kW (2,5 PS)
Absaugstutzendurchmesser	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm
Gewicht	170 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €

Winkelmesser WM 90-4

Genauigkeit: ± 0,1° < 90° < ± 0,2°,
Messbereich: 4 x 90°

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Winkelmesser WM 90-4	5910094	19,90



Zubehör



- ▶ Sägeblattpendelschutz mit Absaughaube zum Nachrüsten ohne zwangsgeführten Spaltkeil
 - ▶ 45°-Schnitte möglich bei Sägeblattdurchmessern bis 250 mm
- Art.-Nr.: 5510500;**
€ 295,00 zzgl. MwSt.

Zubehör	Art.-Nr.	statt € zzgl. MwSt.	nur € zzgl. MwSt.
Zuschneid-Flachzahn Sägeblatt Ø 250 mm/Z18	5262518	49,00	45,50
Zuschneid-Wechselzahn Sägeblatt Ø 250 mm/Z24	5262524	38,50	35,50
Spezial-Format-/Besäum-Sägeblatt Ø 250 mm/Z80	5262581	65,00	61,90
Universal-Pendelschutzhaube	5510500		295,00
Spaltkeil zwangsgef. für Sägeblatt Ø 250-350 mm	5515001		30,90
Absauganlagen-Anschluss-Set 1 für Absaugstutzen-Ø 60 mm am Sägeblattschutz	5146060		149,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT minimax sc 2c – Kleinformatkreissägen mit schwenkbarem Sägeblatt und hochwertigem Formatschiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium

MADE IN ITALY

- ▶ Schnittebene direkt am Rolltisch
- ▶ Präzisionsgeführter Format-Schiebeschlitten aus Aluminium, serienmäßig eloxiert
- ▶ Großflächiger Tischausleger längsverschiebbar
- ▶ Serienmäßig Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung
- ▶ Großer Arbeitstisch aus gefrästem Grauguss
- ▶ Ruhiger Lauf und präzise Schnitte
- ▶ Die serienmäßige Tischverbreiterung und Tischverlängerung ermöglichen leichtes Arbeiten mit größeren Werkstücken
- ▶ Das großdimensionierte Sägeaggregat aus Grauguss ist doppelt am Gusstisch befestigt und ist ein Garant für Stabilität, Präzision, Laufruhe und lange Lebensdauer

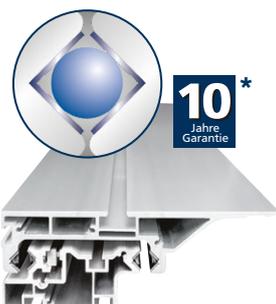
Info & Video



- Teleskopanschlag**
- ▶ Ausziehbarer Aluminium Teleskop-Anschlag
 - ▶ Winkelverstellbar
 - ▶ Mit Profi-Klappanschlägen



minimax sc 2c mit Vorritzeinrichtung



10*
Jahre
Garantie

Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen

Lieferumfang minimax sc 2c

Tischverlängerung und Tischverbreiterung
eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung
Besäumschuh
Exzenterspanner
Griff für Schiebeschlitten
Aluminium-Klappanschläge



STANDARD

Absauganlagen-Anschluss-Set 1

Lieferumfang:

1 x Abzweigstück ABC Ø 140/120/58
1 x Schlauchanschlussstück Ø 120 mm einseitig gebörtelt
1 x Schlauchanschlussstück Ø 58 mm einseitig gebörtelt
1 x Rohrschelle gebörtelt Ø 120 mm
1 x Rohrschelle gebörtelt Ø 58 mm
2 x Schlauchschellen Ø 110 - 130 mm
2 x Schlauchschellen Ø 40 - 60 mm
2,5 m PU-Schlauch NW 120 mm
5 m PU-Schlauch NW 60 mm

MIT PENDELHAUBE

Absauganlagen-Anschluss-Set 2

Lieferumfang:

1x Abzweigstück Ø ABC 160/120/80
1x Schlauchanschlussstück geb. Ø 80 mm einseitig gebörtelt
1x Schlauchanschlussstück geb. Ø 120 mm einseitig gebörtelt
1x Rohrschelle gebörtelt Ø 80 mm
1x Rohrschelle gebörtelt Ø 120 mm
2x Schlauchschellen Ø 110 - 130 mm
2x Schlauchschellen Ø 70 - 90 mm
2,5 m PU-Schlauch NW 120 mm
5 m PU-Schlauch NW 80 mm

minimax sc 2c statt € 4.290,00 zzgl. MwSt.	minimax sc 2c mit Vorritzeinrichtung statt € 4.550,00 zzgl. MwSt.
3.199,-	3.399,-
€ 3.806,81 inkl. MwSt.	€ 4.044,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504215	Art.-Nr.: 5504215VR

Technische Daten

	minimax sc 2c	minimax sc 2c mit Vorritzeinrichtung
Tischabmessungen	1020 x 325 mm	1020 x 325 mm
Tischhöhe	900 mm	900 mm
Besäumlänge	1600 mm	1600 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45°	100/79 mm	100/79 mm
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	1660 mm	1660 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	900 mm	900 mm
Neigung des Sägeblattes	90° - 45°	90° - 45°
Max. Sägeblatt-Ø mit und ohne Vorritz	315 mm	315 mm
Vorritzsägeblatt-Ø	-	80 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹
Drehzahl Vorritzsägeblatt	7600 min ⁻¹	7600 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	4,0 kW (5,5 PS)	4,0 kW (5,5 PS)
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm
Gewicht	295 kg	295 kg
Transportverpackungspauschale ***	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

Zubehör

	Art.-Nr.	statt € zzgl. MwSt.	nur € zzgl. MwSt.
Zuschneid-Wechsel Sägeblatt-Ø 315 mm/Z28	5263128	55,00	51,90
Besäum-Fertigschnitt-Sägeblatt-Ø 315 mm/Z48	5263148	62,00	58,50
Universal-Pendelschutzhaube	5510500		295,00
Zusätzlicher Arbeitstisch am Schlitten	5510409		70,00
Sägeblattpendelschutz mit Absaughaube zur festen Montage an der Säge ohne zwangsgeführten Spaltkeil	5510408		595,00
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala und Teleskopanschlag	5514315		455,00
Spaltkeil zwangsgef. für Sägeblatt Ø 250-350 mm	5515001		30,90
Absauganlagen-Anschluss-Set 1 für Absaugstutzen-Ø am Sägeblattschutz 60 mm	5146060		149,00
Absauganlagen-Anschluss-Set 2 für Absaugstutzen-Ø am Sägeblattschutz 80 mm	5146080		159,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

*** Erläuterung der Transportverpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt. **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine
* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen

classic



HOLZKRAFT minimax sc 3c - Ultrakompakte Formatkreissäge mit schwenkbarem Sägeblatt und Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium

- ▶ Schnittebene direkt am Schiebeschlitten
- ▶ Schwere Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Präzisionsgeführter Format-Schiebeschlitten aus Aluminium, serienmäßig eloxiert
- ▶ Großflächiger Tischausleger auf Teleskoparm geführt und längsverschiebbar
- ▶ Ausziehbarer Aluminium-Teleskopanschlag, winkelverstellbar mit Profi-Anschlagklappen
- ▶ Parallelanschlag mit Schnellspannung und Feineinstellung

- ▶ Großflächiger Arbeitstisch aus gefrästem Grauguss bleibt dauerhaft plan
- ▶ Die serienmäßige Tischverbreiterung und Tischverlängerung ermöglichen leichtes Arbeiten mit größeren Werkstücken
- ▶ Ruhiger Lauf und präzise Schnitte
- ▶ Mit leistungsstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet

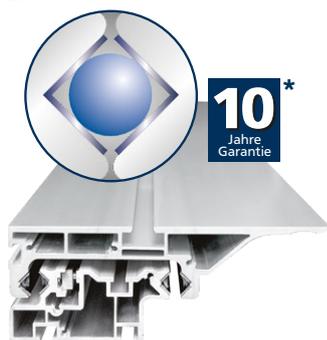
- ▶ Das großdimensionierte Sägeaggregat aus Grauguss ist doppelt am Gusstisch befestigt und ist ein Garant für Stabilität, Präzision, Laufruhe und lange Lebensdauer.
- ▶ Maximale Schnitthöhe wird auch bei eingebauter Vorritzeinrichtung erreicht (Vorritzeinrichtung optional).

classic



Ideal als Bankraumsäge

minimax sc 3c 26 mit Vorritzeinrichtung mit 2600 mm Formatschiebeschlitten



10*
Jahre Garantie

Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen



Passende Sägeblätter
Sägeblattsets siehe Hauptkatalog

Lieferumfang minimax sc 3c
Tischverlängerung und Tischverbreiterung
Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten
Aluminium-Klappanschläge
Parallelanschlag mit Rundstangeführung und Feineinstellung
Besäumschuh
Exzenterspanner
Griff für Schiebeschlitten

minimax sc 3c 23
statt € 5.225,00 zzgl. MwSt.
3.979,-
€ 4.735,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504323

minimax sc 3c 26
statt € 5.500,00 zzgl. MwSt.
4.199,-
€ 4.996,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504326

minimax sc 3c 23 mit Vorritzeinrichtung
statt € 5.490,00 zzgl. MwSt.
4.179,-
€ 4.973,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504323VR

minimax sc 3c 26 mit Vorritzeinrichtung
statt € 5.790,00 zzgl. MwSt.
4.389,-
€ 5.222,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504326VR

Technische Daten	minimax sc 3c 23	minimax sc 3c 26	minimax sc 3c 23 mit Vorritzeinrichtung	minimax sc 3c 26 mit Vorritzeinrichtung
Tischabmessungen	840 x 560 mm	840 x 560 mm	840 x 560 mm	840 x 560 mm
Besäumlänge	2250 mm	2600 mm	2250 mm	2600 mm
max. Schnitthöhe 90°/45° mit Vorritz	100/82 mm	100/82 mm	100/82 mm	100/82 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	2310 mm	2310 mm	2310 mm	2310 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm
Neigung des Sägeblattes	90° - 45°	90° - 45°	90° - 45°	90° - 45°
max. Sägeblatt-Ø mit und ohne Vorritz	315 mm	315 mm	315 mm	315 mm
Vorritzsägeblatt-Ø	-	-	80 mm	80 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW (6,6 PS)	5,0 kW (6,6 PS)	5,0 kW (6,6 PS)	5,0 kW (6,6 PS)
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Transportverpackungspauschale***	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €

Zubehör	Art.-Nr.	statt € zzgl. MwSt.	nur € zzgl. MwSt.
Zuschneid-Wechsel Sägeblatt Ø 315 mm/Z28	5263128	55,00	51,90
Besäum-Feinschnitt-Sägeblatt Ø 315 mm/Z48	5263148	63,50	58,50
Besäum-Feinschnitt-Sägeblatt Ø 315 mm/Z60	5263160	73,50	67,50
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala und Teleskopanschlag	5514315		455,00
Spaltkeil zwangsgef. für Sägeblatt Ø 250-350 mm	5515001		30,90
Zusätzlicher kleiner Auflagetisch am Schiebeschlitten	5510409		70,00

Zubehör	Art.-Nr.	statt € zzgl. MwSt.	nur € zzgl. MwSt.
Sägeblatt-Pendelschutz mit Absaughaube zum Nachrüsten	5510408		595,00
Sägeblattpendelschutz mit Absaughaube zum Bestellen, Absaugstutzen-Ø: 100 mm ohne zwangsgeführten Spaltkeil	5510500		295,00
Digitalanzeige batteriebetrieben, mit Magnetband für Parallelanschlag	5516000		399,00
Absauganlagen-Anschluss-Set 1 für Absaugstutzen-Ø 60 mm am Sägeblattschutz	5146060		149,00

*** Erläuterung der Transportverpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt. **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine
* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen

HOLZKRAFT minimax sc 4e – Formatkreissäge mit schwenkbarem Sägeblatt und Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium für den anspruchsvollen Anwender

MADE IN ITALY

- ▶ Der massive Arbeitstisch aus stark verripptem Grauguss und das Untergestell aus geschweißtem Stahl garantieren hohe Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Leichtgängiger eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten, präzisionsgeführt
- ▶ Sägeblattschwenkung an einer numerischen Anzeige ablesbar

- ▶ Großer Besäumrahmen (längsverschiebbar) mit Materialrolle auf Teleskoparm
- ▶ Winkelverstellbarer Alu-Teleskopanschlag mit zwei Profi-Klappanschlägen
- ▶ Parallelanschlag, abklappbar, mit Schnellspannung und Feineinstellung
- ▶ Gut ablesbare **zehntelgenaue Gradanzeige** für die Sägeblattschwenkung an der Maschinenvorderseite

- ▶ Serienmäßig mit Tischverbreiterung, mit Tischverlängerung und Exzenterspanner
- ▶ Grauguss-Sägeaggregat mit doppelter Schwenksegmentführung (Doppelwiege) und Null-Punkt-Schwenkung
- ▶ Mit leistungsstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet



minimax sc 4e
mit Alu-Formatschiebeschlitten
und Ausleger

Schiebeschlitten
360 mm

Lieferumfang minimax sc 4e
Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten
Materialrolle am Ausleger
Säge-Parallelanschlag mit Rundstangenführung
Tischverlängerung
Tischverbreiterung
Klappanschläge
Besümschuh
Exzenterspanner
Griff für Schiebeschlitten



Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem

- Dauerhaft leichtgängig
- Staub- und schmutzempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- 10 Jahre HolzKraft-Garantie* auf Verschleiß der HM-Führungsbahnen

*10 Jahre Garantie

minimax sc 4e 23

statt € 6.290,00 zzgl. MwSt.

4.599,-

€ 5.472,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504524

minimax sc 4e 27

statt € 6.550,00 zzgl. MwSt.

4.859,-

€ 5.782,21 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504528

minimax sc 4e 33

statt € 6.890,00 zzgl. MwSt.

5.049,-

€ 6.008,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504534

minimax sc 4e 23 mit Vorritzeinrichtung

statt € 6.500,00 zzgl. MwSt.

4.799,-

€ 5.710,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504524VR

minimax sc 4e 27 mit Vorritzeinrichtung

statt € 6.825,00 zzgl. MwSt.

5.099,-

€ 6.067,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504528VR

minimax sc 4e 33 mit Vorritzeinrichtung

statt € 7.150,00 zzgl. MwSt.

5.299,-

€ 6.305,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5504534VR



Vorritzer

▶ Vorritzeinrichtung mit Sägeblatt Ø 100 mm

Technische Daten	minimax sc 4e 23	minimax sc 4e 23 VR	minimax sc 4e 27	minimax sc 4e 27 VR	minimax sc 4e 33	minimax sc 4e 33 VR
Tischabmessungen	840 x 560 mm					
Tischhöhe	900 mm					
Besümlänge	2310 mm	2310 mm	2660 mm	2660 mm	3260 mm	3260 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45°	100 / 70 mm					
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3200 mm					
Schnittbreite mit Parallelanschlag	900 mm					
Neigung des Sägeblattes	90° - 45 °	90° - 45 °	90° - 45 °	90° - 45 °	90° - 45 °	90° - 45 °
Max. Sägeblatt-Ø mit und ohne Vorritz	315 mm					
Vorritzsägeblatt-Ø	-	100 mm	-	100 mm	-	100 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 min ⁻¹					
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8000 min ⁻¹					
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW					
Absaugstutzendurchmesser	120 mm					
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm					
Gewicht	454 kg	454 kg	473 kg	473 kg	489 kg	489 kg
Transportverpackungspauschale ***	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €	TVP 3=59,00 €	TVP 3=59,00 €	TVP 4=79,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	-	-	-	-	TPZ 500=70,00€	TPZ 500=70,00€

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala, Teleskopanschlag und Gradraster +/- 60°	5514315	455,00
Sägeblattpendelschutz mit Absaughaube ohne zwangsgeführten Spaltkeil	5510404	595,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag zum Nachrüsten	5516000	399,00
Spaltkeil zwangsgef. für Sägeblatt Ø 250-350 mm	5515001	30,90

Mehrpriis-Ausstattung**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Winkelschnittvorrichtung mit Rasterteilung	5510399	355,00
Vorritzeinrichtung mit eigenem Motor, mit Sägeblatt Ø 100 mm	5510401	769,00
Absauganlagen-Anschluss-Set 1 für Absaugstutzen-Ø am Sägeblattschutz 60 mm	5146060	149,00
Absauganlagen-Anschluss-Set 2 für Absaugstutzen-Ø am Sägeblattschutz 80 mm	5146080	159,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

*** Erläuterung der Transportverpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt. **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine
* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern

elite

HOLZKRAFT minimax si 400es - Profi-Formatkreissägen in schwerer Ausführung mit Vorritzaggregat und Format-Schiebeschlitzen aus eloxiertem Aluminium

- Serienmäßig mit Vorritzeinrichtung mit separatem Antriebsmotor, von außen einstellbar
- Leichtgängiger eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitzen
- Großflächiger Tischausleger (längsverschiebbar) mit Materialrolle auf Teleskoparm
- Ausziehbarer Teleskop-Ablänganschlag mit zwei Klappanschlägen
- Präziser Parallelanschlag, abklappbar für große Platten, mit Schnellspannung und integrierter Feineinstellung
- Serienmäßig mit Tischverbreiterung, mit Tischverlängerung und Exzentrerspanner

- Säge-Aggregat aus einer robusten Gusseisen – Ringform mit doppelter Schwenksegmentführung (Doppelwiege) und Null-Punkt-Schwenkung für einen ruhigen und perfekten Schnitt
 - Großflächiger Arbeitstisch aus spannungsfreiem Grauguss
 - Hohes Eigengewicht sorgt für Präzision und ruhigen Lauf
 - Zwei Schnittgeschwindigkeiten über Vielkeilriemen einstellbar
- M-Ausführung:** mit elektrischer Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats
MA-Ausführung: mit Ein-/Ausschalter am Schiebeschlitzen

- MA 3-Ausführung:** mit 3 Achsen
- Motorischer Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung
- Beinhaltet:**
- Positionsanzeige über einen Encoder
 - Verstellung über Kugelumlaufspindel
 - stufenlose Einstellung über Schalter oder automatisches Positioniersystem
 - Inkrementalverstellungsmöglichkeit
 - Wegschwenkeinrichtung für Anschlag unter Tisch
 - Schnittbreite 1270 mm
 - Programmierte Steuerung für Sägeaggregat
 - Mit motorischer Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats

Lieferumfang minimax si 400es:
eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitzen
Materialrolle am Ausleger
Säge-Parallelanschlag mit Rundstangenführung
Tischverlängerung
Tischverbreiterung
Klappanschläge
Besäumschuh
Exzentrerspanner
Griff für Schiebeschlitzen
Sägeblatt Pendelschutz

Lieferumfang minimax si 400es A:
wie minimax si 400es
integrierter Ein- und Ausschalter der Motoren im Besäumwagen

Lieferumfang minimax si 400es M:
wie minimax si 400es
motorische Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats
Digitalanzeige für Schwenkung

Lieferumfang minimax si 400es M A:
wie minimax si 400es M
integrierter Ein- und Ausschalter der Motoren im Besäumwagen

Lieferumfang minimax si 400es M A 3:
wie minimax si 400es M A
Version „READY3“ (3 Achsen)
Programmierbar gesteuert

Lieferumfang minimax si 400es M A 3 UP:
wie minimax si 400es M A 3
Hängendes Bedienpanel oben



Abb. zeigt minimax si 400es 32 M A 3 UP

STANDARD Ausführung

minimax si 400es 26
statt € 9.850,00 zzgl. MwSt.

6.629,-

€ 7.888,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504750

minimax si 400es 32
statt € 10.150,00 zzgl. MwSt.

6.889,-

€ 8.197,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504754

A-Ausführung

wie minimax si 400es +
Mit integriertem Ein- und Ausschalter der Motoren im Besäumwagen

minimax si 400es 26 A
statt € 10.400,00 zzgl. MwSt.

7.039,-

€ 8.376,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504751

minimax si 400es 32 A
statt € 10.700,00 zzgl. MwSt.

7.239,-

€ 8.614,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504755

M-Ausführung

wie minimax si 400es +
Motorische Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats

minimax si 400es 26 M
statt € 11.000,00 zzgl. MwSt.

7.649,-

€ 9.102,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504752

minimax si 400es 32 M
statt € 11.550,00 zzgl. MwSt.

7.899,-

€ 9.399,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504756

MA-Ausführung

wie minimax si 400es M +
Mit integriertem Ein- und Ausschalter der Motoren im Besäumwagen

minimax si 400es 26 M A
statt € 11.850,00 zzgl. MwSt.

8.059,-

€ 9.590,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504753

minimax si 400es 32 M A
statt € 12.150,00 zzgl. MwSt.

8.259,-

€ 9.828,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504757

Technische Daten	minimax si 400es 26 / minimax si 400es 26 M* minimax si 400es 26 A / minimax si 400es 26 M* A minimax si 400es 26 M* A 3	minimax si 400es 32 / minimax si 400es 32 M* minimax si 400es 32 A / minimax si 400es 32 M* A minimax si 400es 32 M* A 3 / minimax si 400es 32 M A 3 UP
Tischabmessungen	940 x 560 mm	940 x 560 mm
Tischhöhe	900 mm	900 mm
Besäumlänge	2600 mm	3200 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitzen	360 x 142 x 2600 mm	360 x 142 x 3200 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45° mit Vorritz	138 / 98 mm	138 / 98 mm
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3260 mm	3260 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1270 mm	1270 mm
Sägeblattneigung	90° - 45°	90° - 45°
Max. Sägeblatt-Ø mit Vorritz	Ø 400 mm	Ø 400 mm
Sägeblattdurchmesser Vorritz	Ø 120 mm	Ø 120 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4200 min ⁻¹	4200 min ⁻¹
Drehzahl Hauptsägeblatt M-Ausführung	3.500/5.000 min ⁻¹	3.500/5.000 min ⁻¹
Drehzahl Vorritzsägeblatt	9200 min ⁻¹	9200 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	7,0 kW	7,0 kW
Motorleistung Vorritz	0,55 kW	0,55 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	80 mm	80 mm
Gewicht	700 kg	745 kg
Transportverpackungspauschale **	TVP 3=59,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750 = 100,00 €	TPZ 750 = 100,00 €

* M-Ausführung mit motorischer Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats und Digitalanzeige für Schwenkung

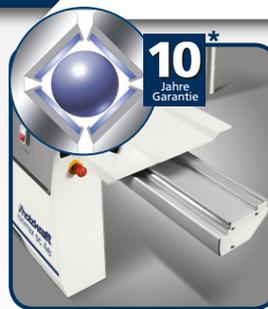
** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

elite s



Schiebe-
schlitten
360 mm



Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen

6 JAHRE HOLZKRAFT GARANTIE* auf Verschleiß der Schwenksegmente



Schwenksegment

- ▶ Dauerhafte Präzision durch 2-fache Schwenksegmentführung

Optionale Ausstattung**



- ▶ Motorischer Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung (1 Achse)
- ▶ serienmäßig bei MA 3 Modellen

Zubehör

- ▶ Ein- und Ausschalter im Besäumwagen integriert (standard nur bei A- und MA-Versionen)

Optionale Ausstattung**



- ▶ Besäumrahmen mit CompeX Vorrichtung für Gehrungsschnitte mit automatischem Längenausgleich

Option Rastereinteilung



- ▶ Ausleger mit winkelverstellbarem Teleskop-Ablänganschlag
- ▶ Optional mit Gradrastereinteilung
Art.-Nr.: 5510403

MA 3-Ausführung
wie minimax si 400es MA +
Version „READY3“ (3 Achsen)

minimax si 400es 26 MA 3 statt € 13.850,00 zzgl. MwSt.	minimax si 400es 32 MA 3 statt € 14.150,00 zzgl. MwSt.
9.439,-	9.629,-
€ 11.232,41 inkl. MwSt.	€ 11.458,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504760	Art.-Nr.: 5504761

MA 3 UP-Ausführung
wie minimax si 400es MA 3 +
Hängendes Bedienpanel oben

minimax si 400es 32 MA 3 UP statt € 15.400,00 zzgl. MwSt.
10.599,-
€ 12.612,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504765



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Teleskop-Gehrungsanschlag mit Zwei Klappanschlägen	5514315	455,00
Zusätzlicher Arbeitstisch am Schlitten (550 x 250 x 64 mm)	5510402	95,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag zum Nachrüsten	5516000	399,00
Mehrpriestausstattung**		
Schwenkbare Bedienpult oben „Version UP“ (nur für 5504760 + 5504761)	5514398	1.250,00
Gradrastereinteilung am Auslegertisch	5510403	245,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag	5514349	699,00
Nuteinrichtung	5514376	439,00
Besäumrahmen mit CompeX Vorrichtung für Gehrungsschnitte mit automatischem Ausgleich der Anschlagposition	5514380	770,00
Längsanschlag mit 3 LCD-Anzeigen der Anschlagposition	5514392	1.485,00
Motorischer Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung (1 Achse)	5514395	2.085,00
Absauganlagen-Anschluss-Set 2 für Absaugstutzen-Ø am Sägeblattschutz 80 mm	5146080	159,00

Info & Video

Optionale Ausstattung**



- ▶ Ablänganschlaganschlag mit 2 LCD-Anzeigen der Anschlagposition

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufordern
**nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

HOLZKRAFT minimax si 400es ALU 2 – Profi-Formatkreissägen in schwerer Ausführung und Format-Schiebeschlitzen aus eloxiertem Aluminium speziell zum Schneiden von Aluminium und Kunststoff

- ▶ Leichtgängiger eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitzen
- ▶ Großflächiger Tischausleger (längsverschiebbar) mit Materialrolle auf Teleskoparm
- ▶ Ausziehbarer Teleskop-Ablänganschlag mit zwei Klappanschlägen
- ▶ Präziser Parallelanschlag, abklappbar für große Platten, mit Schnellspannung und integrierter Feineinstellung
- ▶ Serienmäßig mit Tischverbreiterung, mit Tischverlängerung und Exzenterstpanner
- ▶ **Säge-Aggregat aus einer robusten Gusseisen – Ringform mit doppelter Schwenksegmentführung (Doppelwiege) und Null-Punkt-Schwenkung für einen ruhigen und perfekten Schnitt**
- ▶ Großflächiger Arbeitstisch aus spannungsfreiem Grauguss
- ▶ Ein-/Ausschalter am Schiebeschlitzen
- ▶ Hohes Eigengewicht sorgt für Präzision und ruhigen Lauf
- ▶ Zwei Schnittgeschwindigkeiten über Inverterschaltbar
- ▶ Wegschwenkeinrichtung für Anschlag unter Tisch
- ▶ Schnittbreite 1270 mm

Formatkreissäge für die Bearbeitung von Aluminium

Lieferumfang minimax si400es 26 ALU 2:
eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitzen
Materialrolle am Ausleger
Säge-Parallelanschlag mit Rundstangenführung
Tischverlängerung
Tischverbreiterung
Klappanschläge
Besäumschuh
Exzenterstpanner
Griff für Schiebeschlitzen
Sägeblatt Pendelschutz
Mikrosprüheinrichtung
2 Sägeblattgeschwindigkeiten, elektronisch einstellbar über Inverter

Technische Daten	
Tischabmessungen	940 x 560 mm
Tischhöhe	900 mm
Besäumlänge	3200 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitzen	360 x 142 x 3200 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45°	138 / 98 mm
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3260 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1270 mm
Sägeblattneigung	90° - 45°
Max. Sägeblatt-Ø	Ø 400 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	3.500/5.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	7,0 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	80 mm
Gewicht	715 kg
Transportbreite	990 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 3=59,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750=100,00 €

minimax si400es 26 ALU 2
statt € 12.350,00 zzgl. MwSt.
8.799,-
€ 10.470,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5504790

minimax si 400es 26 ALU 2	
Tischabmessungen	940 x 560 mm
Tischhöhe	900 mm
Besäumlänge	3200 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitzen	360 x 142 x 3200 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45°	138 / 98 mm
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3260 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1270 mm
Sägeblattneigung	90° - 45°
Max. Sägeblatt-Ø	Ø 400 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	3.500/5.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	7,0 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	80 mm
Gewicht	715 kg
Transportbreite	990 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 3=59,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750=100,00 €

RLA 1601 P
statt € 5.900,00 zzgl. MwSt.
5.499,-
€ 6.543,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131612

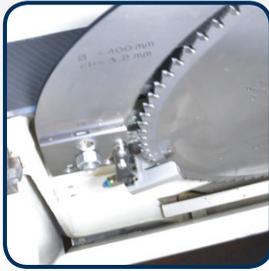


RLA 2001 P
statt € 8.120,00 zzgl. MwSt.
7.599,-
€ 9.042,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5132011



Die passenden Reiluftentstauber **RLA 1601 P & RLA 2001 P** finden Sie auf S. 74

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite



► Mikrodosierungseinrichtung direkt am Sägeblatt



Mikrodosiergerät

- Mit extra großem Schmiermittelbehälter, frequenz geregelter Pumpe und Sprühkopf
- Getrennte Luft- und Sprühmittelführung, dadurch kein Nachtropfen



- Mit manueller Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats per Handrad
- Zwei Schnittgeschwindigkeiten über Inverterschaltbar
- Zuschalten der Mikrospüreinrichtung seitlich möglich



Aluminium-Schiebeschlitten

- Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen



Schiebeschlitten
360 mm

6 JAHRE HOLZKRAFT GARANTIE* auf Verschleiß der Schwenksegmente



Schwenksegment

- Dauerhafte Präzision durch 2-fache Schwenksegmentführung

Optionale Ausstattung**



- Besäumrahmen mit CompeX Vorrichtung für Gehrungsschnitte mit automatischem Längenausgleich

Option Rastereinteilung



- Ausleger mit winkelverstellbarem Teleskop-Ablänganschlag
- Optional mit Gradrastereinteilung
Art.-Nr.: 5510403

Optionale Ausstattung**



- Längsanschlag mit 3 LCD-Anzeigen der Anschlagposition

für Aluminium-Schnitte!



Zubehör	Sägeblatt 400 mm
Art.-Nr.	3650400
€ zzgl. MwSt.	159,00
Sägeblatt-Ø	400 mm
Sägeblatt-Bohrung	30 mm
Schnittbreite	4,0 mm
Sägeblatt Zähne	72
Zahnform	Trapez-Flachzahn
Qualität	HM

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Teleskop-Gehrungsanschlag mit Zwei Klappanschlägen	5514315	455,00
Zusätzlicher Arbeitstisch am Schlitten (550 x 250 x 64 mm)	5510402	95,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag zum Nachrüsten	5516000	399,00

Mehrp reis-Ausstattung**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gradrastereinteilung am Auslegertisch	5510403	245,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag	5514349	699,00
Besäumrahmen mit CompeX Vorrichtung für Gehrungsschnitte mit automatischem Ausgleich der Anschlagposition	5514380	770,00
Längsanschlag mit 3 LCD-Anzeigen der Anschlagposition	5514392	1.485,00
Absauganlagen-Anschluss-Set 2 für Absaugstutzen-Ø am Sägeblattschutz 80 mm	5146080	159,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Info & Video



* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen
**nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

XENIA 40 - Formatkreissäge mit schwenkbarem 400 mm Sägeblatt und Vorritzeinrichtung. M-Ausführung mit motorischer Höhen- und Winkelverstellung des Sägeblatts.

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion garantiert Präzision, Laufruhe und Langlebigkeit
- ▶ Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium mit bewährtem und dauerhaft leichtgängigem Kugelkontaktsystem auf gehärteten Führungen (10 Jahre Garantie*)
- ▶ Grauguss-Sägetisch
- ▶ Große Auflageflächen durch serienmäßige Tischverlängerung und -verbreiterung
- ▶ Abklappbarer Parallelanschlag mit Feineinstellung
- ▶ Winkelverstellbarer Ablänganschlag, ausziehbar bis 3200 mm, mit zwei Klappanschlägen

- ▶ Ausleger mit Materialrolle
- ▶ Rundstahlführung mit Durchmesser Ø 50 mm (**Xenia 40 M A -Ausführung**)
- ▶ Seitlich wegschwenkbarer Sägeblattpendelschutz mit integriertem Absaugstutzen
- ▶ Serienmäßig mit 3 Sägeblatt Drehzahlen (**ab M -Ausführung**)
- ▶ Vorritzaggregat mit separatem Vorritzmotor
- ▶ Numerische Anzeige zur Sägeblattschwenkung an der Maschinenvorderseite (**XENIA 40**)
- ▶ 7,0 kW Industriemotor für den Dauereinsatz

Xenia 40 Ausstattungsmerkmale:

Manuelle Ausführung; 3.700 min⁻¹

Xenia 40 M Ausstattungsmerkmale:

3000/4000/5000 min⁻¹

Heben, Senken und Schwenken des Sägeaggregats motorisch

Xenia 40 M A Ausstattungsmerkmale:

Motorische Ausführung; 3000/4000/5000 min⁻¹

Verstärkter Hauptmotor 9,0 kW mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf

Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung

Bedienpult auf Augenhöhe



Xenia 40
statt € 10.490,00 zzgl. MwSt.
7.999,-
€ 9.518,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5223442



Abb. zeigt Xenia 40

Xenia 40M
statt € 12.690,00 zzgl. MwSt.
9.399,-
€ 11.184,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5223440

Xenia 40 M A
statt € 17.550,00 zzgl. MwSt.
13.099,-
€ 15.587,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5223441



Abb. zeigt Xenia 40 M A



*Auf Verschleiß der HM-Führungsbahnen

Serie M



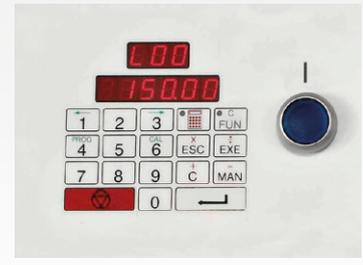
- ▶ Sägeblatt mit 3 Drehzahlen (3000/4000/5000 min⁻¹)
- ▶ Einfach von oben manuell verstellbar

Serie MA



Motorisierter Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung

- ▶ Komfort und Präzision; nachdem die Arbeitsposition durch die numerische Tastatur eingestellt ist wird beim



Drücken der entsprechenden Taste der Anschlag schnell positioniert. Die Anschlagposition wird auf einer elektronischen Anzeige visualisiert. (Nur bei Xenia 40 MA)



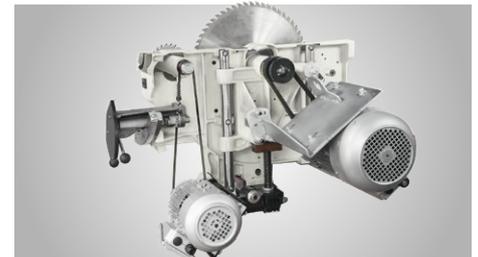
Bedienpult auf Augenhöhe (XENIA 40 MA)

- ▶ Einfache und schnelle Einstellungen dank der Steuerbefehle an dem frei hängendem Bedienpult, der in der Ausführung mit angetriebenem Parallelanschlag inbegriffen ist



Besäumwagen

- ▶ Leichtgängigkeit und Präzision sind die besonderen Merkmale des Rolltisches von Casadei, der ein exklusives Gleitsystem, das starre Aluminiumprofile auf Stahlführungen mit bogenförmigen Kontaktflächen verwendet und höchste Präzision mit einer Laufgenauigkeit auf dem gesamten Besäumweg des Wagens garantiert. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Präzision auch nach langjährigem und intensivem Einsatz ohne jegliche Wartung



Doppelwiegen-Sägeaggregat

- ▶ Das Sägeaggregat besteht aus einem einzigen Gusseisenblock mit der Struktur eines geschlossenen Rings für höchste Verwindungssteifigkeit
- ▶ Die Vertikalbewegung des Aggregats wird über zwei geschliffene Wellen zwangsgeführt
- ▶ Die Verstellung erfolgt dauerhaft leichtgängig und schwingungsfrei bei maximaler Präzision



Option



Elektronische Ablesung der Parallelanschlagposition (Art. Nr. 5230260)

- ▶ Mit Abtastung über Magnetband und Versatzmaßmöglichkeit.

Option



Ablänganschlüge mit LCD

- ▶ Schnelle Einstellung und einfache Benutzung dank der Anzeige der Anschlagposition über elektronische Digitalanzeige

Option



- ▶ **Zusätzlicher Parallelanschlag am Formatschiebetisch** für lange und schmale Werkstücke



Technische Daten

	Xenia 40
Besäumlänge	3200 mm
max. Schnitthöhe bei 90°/45°	140/97 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1270 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3200 mm
Sägeblattschwenkung	90° - 45°
max. Sägeblattdurchmesser	400 mm
Vorritzsägeblattdurchmesser	120 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt Xenia 40 40 M, 40 MA	3700 3000-4000-5000 min ⁻¹
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8500 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	7,0 kW
Motorleistung Vorritzer	0,9 kW
Absaugstutzen-Ø unten	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	80 mm
Gewicht Xenia 40 40 M 40 MA	661 764 1.602 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 3=59,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750 = 100,00 €



Ausstattungsoptionen**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gehrungsanschlag mit Teleskopanschlag 1500 mm und zwei Klappanschläge	5256186	479,00
Zusätzlicher Parallelanschlag am Formatschiebetisch	5256188	569,00
Elektronische Positionsanzeige XENIA 40 am Parallelanschlag, manuell verstellbar mit Magnetband-Meßsystem	5256190	599,00
Parallelschnittbreite bis 1500 mm	5256193	355,00
Parallelschnittbreite bis 1000 mm	5256192	119,00
Verstellbare Start-Stop Tasten	5256230	509,00

HOLZKRAFT CASADEI Xenia 70 A – Profi-Formatkreissäge mit 450 mm Sägeblatt

Anwendungsspezifisch anpassbar durch modulare Ausstattungsoptionen

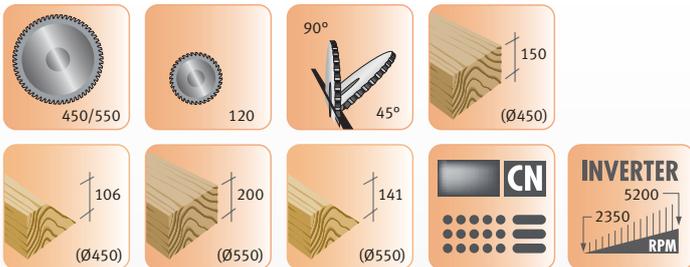
- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium mit bewährtem und dauerhaft leichtgängigem Kugelkontaktsystem auf gehärteten Führungen (10 Jahre Garantie*)
- ▶ Große Auflagflächen durch serienmäßige Tischverlängerung und -verbreiterung
- ▶ Grauguss-Sägetisch
- ▶ Abklappbarer Parallelanschlag mit Feineinstellung und Rundstangenführung
- ▶ Ablänganschlag, ausziehbar bis 3.200 mm, mit zwei Klappanschlügen
- ▶ Besonders großer Ausleger mit Materialrolle ausziehbar bis 2.400 mm
- ▶ Gehrungsanschlag, ausziehbar bis 1.500 mm
- ▶ Seitlich wegschwenkbare Sägeblatt-Pendelschutzhaube mit integriertem Absaugstutzen
- ▶ Serienmäßig mit drei Drehzahlen (2.500 - 5.000 min⁻¹)
- ▶ Vorritzaggregat mit separatem Vorritzmotor
- ▶ Leistungstarke Industriemotoren
- ▶ **Mit elektrischer Positionierung der Schnitthöhe und der Sägeblattschwenkung**
- ▶ Zahlreiche Ausstattungsoptionen zur individuellen Anpassung

1 x Ø 120 mm
1 x Ø 100 mm



Abb. zeigt optionales Zubehör

XENIA 70/32 A - 550
statt € 20.660,00 zzgl. MwSt.
15.999,-
€ 19.038,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5223504A



Technische Daten	Xenia 70/32 A
Besäumlänge	3.200 mm
Max. Schnitthöhe bei 90°/45°	150/106 mm
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1.500 mm
Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3.200 mm
Sägeblattschwenkung	90° - 45°
Max. Sägeblattdurchmesser (ohne Vorritzer)	450 mm (550 mm)
Vorritzsägeblattdurchmesser	120 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	2.500 - 3.500 - 5.000 min ⁻¹
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8.500 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	7,0 kW
Motorleistung Vorritzer	0,9 kW
Absaugstutzen-Ø unten	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	100 mm
Gewicht	1.000 kg
Transportverpackungspauschale***	TVP 3=59,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750 = 100,00 €

Xenia 70/32 A Ausstattungsmerkmale:
Parallelogramm-Sägeblattschutz
Ausleger mit Materialrolle
Ablänganschlag mit 2 Klappanschlügen
Säge-Parallelanschlag, abklappbar
Schiebeschlittenlänge 3.200 mm bzw. 3.800 mm
Tischverbreiterung
Besäumschuh
Exzentrerspannvorrichtung
Griff für Schiebeschlitten
Vorritzaggregat
Vorbereitung für Sägeblatt 550 mm
Tischverlängerung
Teleskoparm zur Formatschnitte mit schneller Auslösevorrichtung
Gehrungsanschlag zur Befestigung am Rolltisch

**HOLZKRAFT KGZ Vario – Kapp-/Gehrungssäge mit Zugfunktion.
Mobil und vielseitig einsetzbar, auf Präzision und Sicherheit ausgelegt.**

- ▶ Mit Sanftanlauf ausgestattet
- ▶ Mit stufenloser Drehzahl
- ▶ Grundplatte und Drehteller aus Aluminium-Druckguss: zugleich kompakt, robust und leicht transportierbar
- ▶ Rasterstellungen im Drehteller
- ▶ Mit 31,6° Rasterstellung speziell zum Schneiden von Deckenzierleisten
- ▶ Serienmäßig mit Doppelneigung und -gehrung
- ▶ Beidseitige Verlängerung der Werkstückauflage mit Klappanschlägen für repetitives Arbeiten
- ▶ Serienmäßig mit Spänefangsack
- ▶ Einfacher und schneller Sägeblattwechsel
- ▶ Winkeleinstellung feinjustierbar
- ▶ Verstellbare und hohe Werkstückanschläge aus Aluminium
- ▶ Schraubzwinde zur sicheren Werkstückarretierung
- ▶ Geeignet auch zum Schneiden von Kranzprofilen



KGZ 2540 Vario



KGZ 3050 Vario
Aufklappbare Anschläge für Serienarbeiten



Ausziehbare Anlagesschienen



Bequeme Verstellung der Gehrung und der Kopfneigung direkt von der Tischfront aus



Arretierung zur Kapptiefenbegrenzung



Serienmäßig mit Laser



Platzsparende Konstruktion

Lieferumfang KGZ 2540 Vario:
 >Materialklemme
 >Spänefangsack
 >Werkzeuge
 >HM-Sägeblatt 250 x 3,2 x 2,2 x 30mm, Z60

Lieferumfang KGZ 3050 Vario:
 >Materialklemme
 >Spänefangsack
 >Werkzeuge
 >HM-Sägeblatt 305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm, Z60

KGZ 2540 Vario
 statt € 479,00 zzgl. MwSt.
389,-
 € 462,91 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 5701254

KGZ 2540 Vario SET
 + UWT 3200
 statt € 648,00 zzgl. MwSt.
499,-
 € 593,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 5701254SET

KGZ 3050 Vario
 statt € 579,00 zzgl. MwSt.
489,-
 € 581,91 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 5701315

KGZ 3050 Vario SET
 + UWT 3200
 statt € 748,00 zzgl. MwSt.
599,-
 € 712,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 5701315SET

Technische Daten	KGZ 2540 Vario	KGZ 3050 Vario
Anschlussspannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Motorleistung S6	1.600 W	1.600 W
Drehzahl Sägeblatt	2000-4000 min ⁻¹	2000-4000 min ⁻¹
Sägeblatt-Ø	254 x 2,6 x 1,8 x 30 mm	305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm
Kabellänge	3,4 m	3,4 m
Rasterstellungen im Drehteller	50° links und rechts	50° links und rechts
Schnittkapazitäten bei Neigung / Gehrung		
Schnittkapazität bei 0° Neigung / 0° Gehrung	64 x 318 mm	100 x 305 mm
Schnittkapazität bei -45° Neigung / 0° Gehrung	41 x 318 mm	64 x 305 mm
Schnittkapazität bei +45° Neigung / 0° Gehrung	25 x 318 mm	44 x 305 mm
Schnittkapazität bei 0° Neigung / -45° Gehrung	64 x 222 mm	100 x 215 mm
Schnittkapazität bei 0° Neigung / +45° Gehrung	64 x 222 mm	100 x 215 mm
Abmessungen (L x B x H)	595 x 825 x 696 mm	595 x 800 x 710 mm
Gewicht	21,6 kg	23 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
HM-Sägeblatt Ø250 x 3,2 x 2,2 x 30 mm, Z60 WZ für Massivholz und Plattenwerkstoffe	5262510	75,00
HM-Sägeblatt Ø250 x 3,2 x 2,5 x 30 mm, Z60 TF für NE-Metalle und Kunststoffprofile	5262511	99,00
HM-Sägeblatt Ø305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm, Z60 WZ für Massivholz und Plattenwerkstoffe	5260306	95,00
HM-Sägeblatt Ø305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm, Z60 TF für NE-Metalle und Kunststoffprofile	5260310	109,00
Universal-Werktisch UWT 3200	5900020	139,00

Unverbindliche Aktionspreise
 Lieferbedingungen siehe Rückseite



Doppelneigung

HOLZKRAFT UWT 3200 – Universal-Werk Tisch mit Schnellklemmsystem. Einsetzbar als Materialständer oder Haltebock.

- ▶ Universell einsetzbar für Kappsägen, Bandschleifer, Trennsägen etc.
- ▶ Konzipiert zum Führen längerer Werkstücke
- ▶ Minimale Einrichtungszeit
- ▶ Platzsparend durch einklappbare FüÙe
- ▶ Klemmleisten mit Schnellfixierung
- ▶ Höhenverstellbare Rollenauflagen
- ▶ Beidseitig stufenlos ausziehbare Auflagearme bis max. 2400 mm
- ▶ Ohne Werkzeug montier- und verstellbar
- ▶ Stabile Alu-Stahl-Konstruktion
- ▶ Hoch belastbar bis zu 225 kg



UWT 3200
statt € 169,00 zzgl. MwSt.
139,-
€ 165,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900020

Technische Daten	UWT 3200
min./max. Höhe Auflage	850 / 1000 mm
max. Breite	2400 mm
Abmessungen	1600 x 600 x 850 mm
Gewicht	30 kg

Ideal zum Ablängen langer Werkstücke.
Das Umrüsten erfolgt schnell und einfach
über Schnellklemmung.
KGZ nicht im Lieferumfang enthalten!

Optionales Zubehör



Zusätzliches
Rollbock-Set (2 St.)
Art.-Nr.: 5900025
€ 20,90 zzgl. MwSt.



Arbeitsleuchte auf
Klemmschiene
Art.-Nr.: 5900023
€ 18,90 zzgl. MwSt.



Schraubstock mit
Schnellklemmung
Art.-Nr.: 5900024
€ 37,90 zzgl. MwSt.



Zusätzliches
Klemmschienen-Set (2 St.)
Art.-Nr.: 5900022
€ 18,90 zzgl. MwSt.



Auflageschiene
Art.-Nr.: 5190021
€ 85,00 zzgl. MwSt.



Lochrasterplatte Loch-
Ø 20mm, 900 x 700 x 20 mm;
Art.-Nr.: 5190020
€ 65,00 zzgl. MwSt.

BKS 500 – Robuste Baukreissäge für die täglichen Anforderungen des extremen Baustelleneinsatzes

- ▶ Optimale Anwendersicherheit aufgrund der Pendel-Sicherheits-Schutzhaube - Erfüllung der strengsten Anforderungen und Zulassung durch BG
- ▶ Transparente Schutzhaube für eine optimale Sicht auf die Schnittlinie
- ▶ Winkelverstellbare Querschneidvorrichtung mit Keilschneidlehre auf Rundstange über wartungsfreie Gleitlager geführt
- ▶ Aluminium-Parallelanschlag mit hoher und flacher Anlegekante ermöglicht das Besäumen von Brettern, Auftrennschnitte, Fasen- und Winkelschnitte
- ▶ Abklappbare Tischverlängerung für lange Werkstücke
- ▶ Dauerhafte Schnittpräzision von höchster Qualität durch leistungsstarken Motor

Ausstattung

- ▶ Pendel-Sicherheits-Schutzhaube, transparent
- ▶ Stabiles, klappbares Rohrgestell, verzinkt und pulverbeschichtet
- ▶ Winkelverstellbare Querschneidvorrichtung mit Keilschneidlehre, abklappbar
- ▶ Aluminium-Parallelanschlag mit hoher und flacher Anlegekante

- ▶ Tischverlängerung (800 x 400 mm), abklappbar
- ▶ Große Kranösen
- ▶ Phasenwender
- ▶ Halterungen für Aluminium-Parallelanschlag und Montagewerkzeug
- ▶ Große, rutschfeste GummifuÙplatten

▶ Pendel-Sicherheits-Schutzhaube entspricht den neuesten Sicherheitsstandards

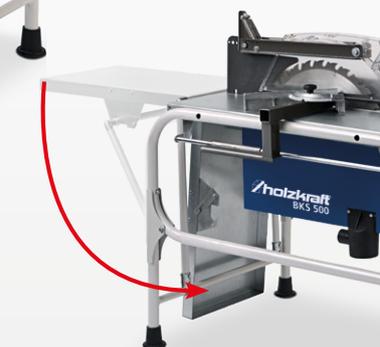


Winkelverstellbare
Querschneidvorrichtung mit
Keilschneidlehre, abklappbar

Lieferumfang BKS 500:
HM-Sägeblatt Ø500mm Z44
Schiebestock
Schiebegriff
Werkzeug für Sägeblattwechsel

BKS 500
statt € 799,00 zzgl. MwSt.
699,-
€ 831,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5740500

Technische Daten	BKS 500
Sägeblatt-Ø	500 mm
Max. Schnitthöhe 90°	150 mm
Schnittbreite mit Längsanschlag	370 mm
Schnitttiefe vor Sägeblatt mit Querschneidlehre	250 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	2.800 min ⁻¹
Schalleistungspegel im Leerlauf	103 dB
Aufnahmeleistung	4,2 kW
Anschlussspannung	400V / 50 Hz
Absaugstutzen-Ø	50 mm/ 95 mm
Tischgröße (L x B)	1000 x 660 mm
Arbeitshöhe	850 mm
Schutzart Antriebsmotor	IP 54
Abmessungen (L _{max} x B _{max} x H _{max})	1870 x 810 x 1170 mm
Gewicht	110 kg



abklappbare Tischverlängerung
800 x 400 mm

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
HM-Sägeblatt Ø500mm Z44	5740505	69,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Vertikale Plattensäge VPS 22-41 VR – Komplett ausgestattete, präzise Plattensäge



- ▶ Über Fußpedal anhebbare Transportrollen zum leichten Verschieben von schweren Platten ohne die Werkstücke zu beschädigen
- ▶ Verwindungsfreies, modular geschweißtes und selbsttragendes Maschinengestell
- ▶ Streifenschneidanschlag zum Aufteilen von Platten in Streifen gleicher Breite
- ▶ 2 Bedienhebel für Sägeaggregat
- ▶ Große Öffnung für Sägeblattwechsel

- ▶ Automatisch ausweichendes Lattenrost
- ▶ 3 Meter Mittelaufgabe
- ▶ Feste Materialauflage für stabile Werkstückposition
- ▶ Elektromagnetische Bremse für Sägemotor
- ▶ Doppelte Kettenführung für das Sägeaggregat
- ▶ Qualitäts-Sägeblatt
- ▶ Maximalabweichung von 0,1 mm/m (DIN 875/1)
- ▶ Möglichkeit für Tauchschnitte (Ausschnitte)
- ▶ Maßanschlag
- ▶ Mit Vorritzeinrichtung



Maßanschlag



Sägeaggregat



Führung des Sägewagens



Verstellung über Fußpedal
Transportrollen



Lieferumfang VPS 22-41 VR:
2 Anschläge
Vorritzaggregat

VPS 22-41 VR
zzgl. MwSt.
15.455,-
€ 18.391,45 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5602242

Technische Daten	VPS 22-41 VR
Schnitthöhe	2200 mm
Schnittlänge	4100 mm
Schnitttiefe	60 mm
Absauganschluss-Ø	100 mm
Luftbedarf Absaugung min.	1000 m ³ /h
Luftgeschwindigkeit min.	20 m/s
Motorleistung 50 Hz	3 kW / 400 V
Sägeblatt-Ø	250 mm
Länge	5500 mm
Breite/Tiefe mit Baum	1600 mm
Breite/Tiefe ohne Baum	900 mm
Höhe mit Baum	3000 mm
Höhe mit Baum, wenn der Sägekopf in oberster Position steht	3200 mm
Höhe ohne Baum	2600 mm
Gewicht	740 kg
Transportzuschlag VPS-Serie	750,00 €
Inbetriebnahme & Einweisung	600,00 €

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite



HOLZKRAFT MAT – Werkzeuglos bedienbarer und flexibler Montage- und Arbeitstisch für Werkstatt und Montage

- ▶ Stabiler Tisch mit 6 cm höhenverstellbaren Stellfüßen
- ▶ Eingefräste Nuten und ein seitlich umlaufender Rahmen ermöglichen den Einsatz von zahlreichem Zubehör (siehe nächste Seite)

MAT 200 H:

- ▶ Die Arbeitsfläche besteht aus einer 120 x 74 cm großen Buche Multiplex-Tischplatte
- ▶ Durch hochwertige Lackierung kratzfest und unempfindlich gegen Leim und Lösungsmittel

MAT 300 K:

- ▶ Die Arbeitsfläche besteht aus einer robusten Kunststoff-HPL-Tischplatte
- ▶ Dadurch sehr widerstandsfähig, kratzfest, leicht zu reinigen, brandsicher und unempfindlich gegen Leim und Lösungsmittel



Dank des zahlreichen Zubehörs sind eine Vielzahl von Anwendungen möglich



MAT 200 H inkl. Tischunterbau



MAT 300 K inkl. Tischunterbau

MAT 200 H statt € 755,00 zzgl. MwSt.	MAT 300 K statt € 919,00 zzgl. MwSt.
699,-	849,-
€ 831,81 inkl. MwSt.	€ 1.010,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5190000	Art.-Nr.: 5190005

Technische Daten	MAT 200 H	MAT 300 K
Tragkraft	200 kg	300 kg
Abmessungen (L x B x H)	1200 x 740 x 860 mm	1200 x 800 x 850 mm
Gewicht	47 kg	59 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

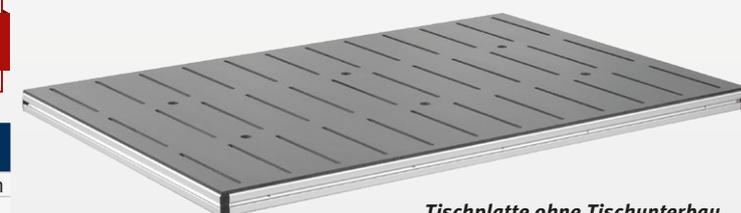
Tischoberteile – Robust, flexibel und in Spitzenqualität



Tischplatte ohne Tischunterbau aus Buche Multiplex

Tischoberteil Holz (Buche) statt € 419,00 zzgl. MwSt.	Tischoberteil Kunststoff-HPL statt € 585,00 zzgl. MwSt.
389,-	539,-
€ 462,91 inkl. MwSt.	€ 641,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5190001	Art.-Nr.: 5190006

Technische Daten	Tischoberteil Holz (Buche)	Tischoberteil Kunststoff-HPL
Abmessungen (L x B x H)	1200 x 740 x 60 mm	1200 x 800 x 47 mm
Gewicht	18 kg	30 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

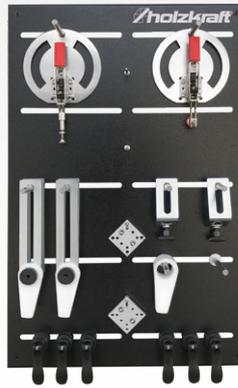


Tischplatte ohne Tischunterbau aus Kunststoff HPL

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Starterset – Spannsystem für Montage- und Arbeitstisch

- ▶ Geeignet für MAT 200 H und MAT 300 K
- ▶ Drücken–Drehen–Fixieren, einfacher und schneller geht es nicht
- ▶ Die Schnellspanner sind nahezu universell verwendbar und werden passend für Profile mit Nutbreiten von 8 und 10 mm geliefert



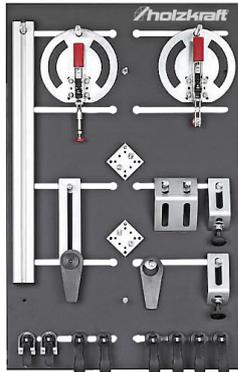
Starterset Spannsystem für Montage- und Arbeitstisch
statt € 545,00 zzgl. MwSt.
509,-
€ 605,71 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5198100

Lieferumfang:

- > Ordnungspaneel mit Aufnahmestiften
- > 6 Schnellspanner Ø 30 mm
- > 6 Exzentranspanner Ø 30 mm aus PU
- > 4 Drehlager mit Gewindestift für Exzentranspanner Ø 30 mm
- > 1 Adapterplatte rund mit Spanner waagrecht Länge 250 mm
- > 1 Adapterplatte rund mit Spanner senkrecht Länge 250 mm
- > 2 Adapterblock
- > 4 Adapterwinkel 80 x 40 x 60 mm
- > 4 Anschlagsschrauben
- > 6 Adapterplatten 180 x 40 mm

Starterset Spannsystem mit Grundplatte

- ▶ Die Schnellspanner sind nahezu universell verwendbar und werden passend für Profile mit Nutbreiten von 8 und 10 mm geliefert
- ▶ Spannelemente und Anschlagmodule lassen sich frei positionieren und werkzeuglos klemmen
- ▶ Aufspannplatte einfach und schnell an Maschinentischen von Bohr- oder Fräsmaschinen zu montieren



Starterset Spannsystem mit Grundplatte
statt € 775,00 zzgl. MwSt.
719,-
€ 855,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.:



Lieferumfang:

- > Ordnungspaneel mit Aufnahmestiften
- > 6 Schnellspanner Ø 30 mm
- > 2 Exzentranspanner Ø 30 mm
- > 2 Drehlager mit Gewindestift für Exzentranspanner
- > 1 Adapterplatte rund mit Spanner waagrecht
- > 1 Adapterplatte rund mit Spanner senkrecht
- > 2 Adapterblock
- > 2 Adapterwinkel 80 x 40 x 60
- > 2 Adapterwinkel 80 x 80 x 60
- > 2 Anschlagsschrauben
- > 4 Adapterplatten 180 x 40 mm
- > 1 Anschlagsschiene 50 cm mit Klemmwinkel und Schnellspanner
- > 1 Grundplatte 50 x 50 x 4 cm

Zubehör:



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
1 Aufspannplatte Set mit Anschlagsschiene	5190015	445,00
2 Aufspannplatte	5198110	259,00
3 Grundplatte 500 x 500 mm	5198111	175,00
4 Anschlagsschiene 1200 mm	5198120	109,00
5 Anschlagsschiene 720 mm	5198121	209,00
6 Anschlagsschiene 500 mm	5198123	85,90
7 Austauschsohle 1200 mm	5198130	13,90
8 Maschinenschraubstock	5198135	279,00
9 Anschlag- und Klemmelement	5198150	25,90
10 Positionswinkel	5198151	55,90
11 Exzentranspanner Ø30mm Größe 100 x 44 mm	5198152	10,00
12 Exzentranspanner Kunststoff Ø30 mm Größe 100 x 44 mm	5198153	10,00
13 Drehlager mit Gewindestift für Exzentranspanner Ø30 mm	5198154	4,25
14 Anschlagsschraube	5198155	4,40
15 Platte 180 x 40 mm mit Gewinde	5198157	9,50
16 Winkel 80 x 40 x 60 mm	5198158	7,50
17 Winkel 80 x 80 x 60 mm	5198159	9,90

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
17 Adapterblock	5198160	14,50
18 Adapterplatte rund mit Spanner waagrecht Länge 180 mm	5198161	69,90
Adapterplatte rund mit Spanner waagrecht Länge 250 mm	5198162	69,90
19 Adapterplatte rund mit Spanner senkrecht Länge 180 mm	5198163	72,90
Adapterplatte rund mit Spanner senkrecht Länge 250 mm	5198164	72,90
20 Stativ - Spanner waagrecht Höhe 300 mm Spannbereich 8 mm	5198165	175,00
Stativ - Spanner waagrecht Höhe 300 mm Spannbereich 13 mm	5198166	175,00
21 Stativ - Spanner senkrecht Höhe 300 mm Spannbereich 20 mm	5198167	180,00
Stativ - Spanner senkrecht Höhe 300 mm Spannbereich 35 mm	5198168	180,00
22 Befestigungsadapter für Tischverlängerung	5198169	86,00
23 Tischverlängerung 1100 x 172 mm	5850112	142,55

HOLZKRAFT minimax fs 30g - Abricht-Dickenhobel mit **TERSA**-Hobelmesser-Schnellwechselsystem

- ▶ TERSA-Hobelmessersystem ermöglicht sekundenschnellen Messerwechsel sowie besonders geräuscharmen Lauf
- ▶ Schräg verzahnte Stahleinzugswalze für konstanten und gleichmäßigen Holzeinzug
- ▶ Robuste Abrichttische aus verripptem Grauguss, geschliffen und spannungsfrei, dadurch unempfindlich und dauerhaft plan
- ▶ Großer, schwenkbarer Abrichtanschlag für präzises Abrichten, umsteckbar 90°/45°, mit Schnellklemmung
- ▶ **Nach hinten öffnender Abrichttisch**
- ▶ Leistungsstarker Motor
- ▶ Robuste Stahl-/Graugusskonstruktion
- ▶ Langlochbohrereinrichtung nachrüstbar



Abrichthobel

- ▶ Serienmäßig mit TERSA-Hobelmesser-Schnellwechselsystem
- ▶ Großdimensionierte Abrichttische
- ▶ Die Abricht- und Dickentische aus Grauguss garantieren höchste Laufruhe und Vibrationsfreiheit.



Sehr leise



Dickenhobel

- ▶ Mit dem leistungsstarken Dickenvorschub können Werkstücke bis 200 mm Höhe gehobelt werden.
- ▶ Die schrägverzahnte Einzugswalze garantiert den konstanten Einzug.
- ▶ Die Umrüstung von Abricht- zu Dickenhobel erfolgt sekundenschnell mit einem Handgriff.



Hobelwerk

- ▶ Massive Rückschlagsicherungen verhindern den Rückschlag von Werkstücken.
- ▶ 3-Messer-TERSAwelle sorgt für ein optimales Hobelbild.

Lieferumfang FS 30 genius:

Großer Abrichtanschlag, umsteckbar 90°/45° für präzises Abrichten mit Schnellklemmung

TERSA-Hobelmesserwelle

minimax fs 30g TERSA

statt € 2.725,00 zzgl. MwSt.

2.279,-

€ 2.712,01 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503036

Technische Daten Abrichte

	minimax fs 30g TERSA
Hobelbreite max.	300 mm
Gesamtlänge der Tische	1200 mm
Aufgabentischlänge	580 mm
Tischhöhe / Arbeitstischbreite	900 mm / 300 mm
max. Spanabnahme	3 mm
Abmessungen Dickentisches min./max. Arbeitshöhe	450 x 300 mm / 3/200 mm
Vorschubgeschwindigkeiten	6 m/min
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	62 mm / 3 St.
Drehzahl	5500 min ⁻¹
Motor 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	1,8 kW
Absaugstützendurchmesser	120 mm

Langlochbohrereinrichtung (Option)

Tischgröße	380 x 220
Quer-/Längshub	120 mm / 85 mm
Vertikalhub	75 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €

minimax fs 30g TERSA

- ▶ Umgerüstet als Dickenhobel



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergbnis

Zubehör minimax fs 30g TERSA	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
Langlochbohrereinrichtung mit Wescott-Bohrfutter 0-16 mm	5510034		539,00
Tersa Hobelmesser 300 mm Standard	5270300	VE 3	22,85/Satz
Tersa Hobelmesser 300 mm HSS	5271301	VE 3	35,45/Satz

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT minimax fs 30c / minimax fs 41c - Abricht-Dickenhobel mit TERSA®-Hobelmesser-Schnellwechselsystem oder Spiralmesserwelle

MADE IN ITALY

classic

- ▶ Mit TERSA Messerwelle für sekundenschnelles Hobelmesserwechseln
- ▶ TERSA-Hobelmessersystem ermöglicht besonders geräuscharmen Lauf

- ▶ Schräg verzahnte Stahleinzugswalze für konstanten und gleichmäßigen Materialeinzug
- ▶ Die besonders langen Abrichttische aus einem Stück ermöglichen leichtes Abrichten der Werkstücke

- ▶ Nach hinten öffnende Abrichttische
- ▶ Das hohe Maschinengewicht sorgt für höchste Präzision und ruhigen Lauf
- ▶ Leistungsstarker Industrie-Motor
- ▶ Robuste Stahl-/Graugusskonstruktion

- ▶ Arbeitstische sind aus Grauguss, nachgeglüht und spannungsfrei, dadurch unempfindlich und dauerhaft plan
- ▶ Gezahnte Tischlippen für geräuscharmen Lauf

300 mm



Antrieb

- ▶ Stabil ausgelegter Kettenantrieb
- ▶ Antriebsräder aus Stahl
- ▶ Massiver Grauguss-lagerbock



Hobelwerk

- ▶ Massive Rückschlagsicherungen verhindern den Rückschlag von Werkstücken
- ▶ 3-Messer-TERSAWelle sorgt für ein optimales Hobelbild



Dickentischverstellung

- ▶ Mit Dickentischverstellung über Handrad mit integrierter Anzeige



minimax fs 30c TERSA

- ▶ in Standard-Ausführung geöffnet



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis



410 mm



Lieferumfang FS 30 classic:
Lieferumfang FS 41 classic:

Tersa-Hobelmesser
Eloxiertes Aluminium-Abrichtanschlag

minimax fs 30c TERSA

statt € 3.975,00 zzgl. MwSt.

2.899,-

€ 3.449,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503031

minimax fs 41c TERSA

statt € 5.100,00 zzgl. MwSt.

3.799,-

€ 4.520,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503414

minimax fs 41c TERSA

- ▶ in Standard-Ausführung

Technische Daten Abrichte	minimax fs 30c TERSA	minimax fs 41c TERSA	Zubehör	Art.-Nr.	FS 30	FS 41	€ zzgl. MwSt.
Gesamtlänge der Tische	1510 mm	1800 mm	TERSA Hobelmesser				
Aufgabentischlänge / Tischhöhe	740 mm / 850 mm	920 mm / 870 mm	300 mm Standard, 3 Stück	5270300	•		22,85
Arbeitsbreite	300 mm	410 mm	300 mm HSS, 3 Stück	5271301	•		35,45
max. Spanabnahme	4 mm	4 mm	410 mm Standard, 3 Stück	5270410		•	29,85
Abmessungen Dickentisches	565 x 300 mm	605 x 420 mm	410 mm HSS, 3 Stück	5271410		•	42,75
min./max. Arbeitshöhe	3/230 mm	3/230 mm	Langlochbohrereinrichtung mit				
Vorschubgeschwindigkeiten	7 m/min	7 m/min	Wescott-Bohrfutter 0 - 16 mm	5510330	•	•	899,00
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	72 mm / 3 St.	72 mm / 3 St.	Langlochbohrer-Set 5-tlg. linksdrehend	5333681	•	•	69,90
Drehzahl	5200 min ⁻¹	5200 min ⁻¹	Fahrvorrichtung	5510031	•		119,00
Motor 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	4,0 kW	5,0 kW	Ausstattungsoption (nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk)				
Absaugstützendurchmesser	120 mm	120 mm	Spiralmesserwelle inklusive Messer				
Langlochbohrereinrichtung (Option)			15 x 15 x 2,5 mm 300 mm (48 Messer)	5510332	•		450,00
Tischgröße	470 x 220 mm	470 x 220 mm	15 x 15 x 2,5 mm 410 mm (66 Messer)	5510432		•	499,00
Quer-/Längshub	60 mm/110 mm	155 mm/110 mm					
Vertikalhub	120 mm	120 mm					
Transportverpackungspauschale *	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €					

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Transportverpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

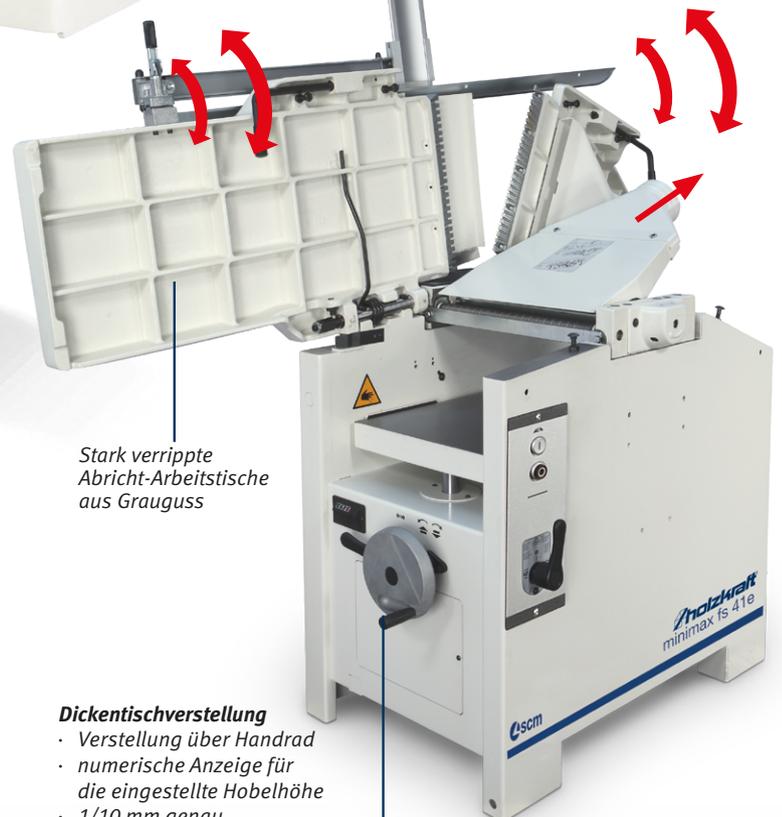
HOLZKRAFT minimax fs 41e - Abricht-Dickenhobel-Kombi in Profi-Ausführung mit TERSA®-Hobelmesser-Schnellwechselsystem oder Spiralmesserwelle

- ▶ TERSA-Hobelmessersystem ermöglicht sekundenschnellen Messerwechsel sowie besonders geräuscharmen Lauf
- ▶ Materialvorschub mit zwei Geschwindigkeiten

- ▶ Arbeitstische aus Grauguss, nachgeglüht und spannungsfrei
- ▶ Stabiler großer Aluminium-Abrichtanschlag mit Rundstangenführung
- ▶ Tischverstellung über Handrad mit

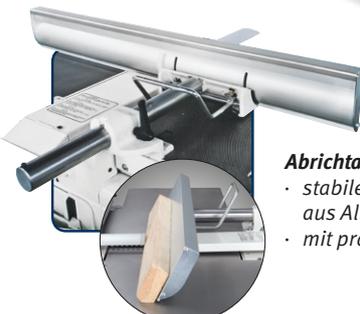
- numerischer Anzeige
- ▶ Das hohe Maschinengewicht sorgt für höchste Präzision und ruhigen Lauf
- ▶ Leistungsstarker Industrie-Motor
- ▶ Schräg verzahnte Stahleinzugswalze

elite



Stark verrippte Abricht-Arbeitstische aus Grauguss

minimax fs 41e mit geöffneten Abrichttischen



Abrichtanschlag

- stabiler, großer Abrichtanschlag aus Aluminium (1200 x 160 mm)
- mit präziser Rundstangenführung



Zwei Vorschubgeschwindigkeiten

- serienmäßig mit zwei Vorschubgeschwindigkeiten
- komfortabel wählbar von der Bedienerfront aus

Dickentischverstellung

- Verstellung über Handrad
- numerische Anzeige für die eingestellte Hobelhöhe
- 1/10 mm genau

Lieferumfang minimax fs 41e:

- Abricht-Fügeanschlag mit Rundstangenführung
- 2 Vorschubgeschwindigkeiten
- Tersa-Hobelmesserwelle oder Spiralmesserwelle

minimax fs 41e TERSA
statt € 7.090,00 zzgl. MwSt.
5.449,-
€ 6.484,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5503451

minimax fs 41e SPIRAL
statt € 7.625,00 zzgl. MwSt.
5.899,-
€ 7.019,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5503452

Technische Daten Abrichte	minimax fs 41e
Gesamtlänge der Tische	2000 mm
Aufgabentischlänge	1034 mm
Tischhöhe / Arbeitsbreite	870 mm / 410 mm
max. Spanabnahme	5 mm
Dicke	
Abmessungen Dickentisches	775 x 423 mm
min./max. Arbeitshöhe	3 / 230 mm
Vorschubgeschwindigkeiten	6 / 12 m/min
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	87 mm / 4 St.
Drehzahl	5200 min ⁻¹
Motor 400V / 50Hz / S6 - 40%	5,0 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm
Langlochbohrereinrichtung (Option)	
Tischgröße	470 x 230
Quer-/Längs-/Vertikalhub	160 mm / 110 mm / 120 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 2=39,00 €



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis

Zubehör minimax fs 41e	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Tersa Hobelmesser 300 mm Standard	5270301 VE 4	30,45/Satz
Tersa Hobelmesser 300 mm HSS	5271302 VE 4	47,35/Satz
Tersa Hobelmesser 410 mm Standard	5270411 VE 4	39,75/Satz
Tersa Hobelmesser 410 mm HSS	5271411 VE 4	56,95/Satz
Langlochbohrereinrichtung elite mit Wescott-Bohrfutter 0-16 mm	5510418	899,00
Fahrvorrichtung	5514108	205,00
Langlochbohrer-Set 5tlg. linksdrehend	5333681	69,90
Diamant-Abziehstein	5275100	23,90
Ausstattungsoption (nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk)		
Motorleistung 7,0 kW**	5514109	315,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
** nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

HOLZKRAFT minimax fs 41es - Maximale Ausstattung für den Profi Digitale Ausführung mit motorischer Dickentischverstellung

- ▶ TERSA-Hobelmessersystem ermöglicht sekundenschnellen Messerwechsel sowie besonders geräuscharmen Lauf
- ▶ Besonders lange Abrichttische (2200 mm) aus einem Stück ermöglichen leichtes Abrichten der Werkstücke

- ▶ Arbeitstische sind aus Grauguss, nachgeglüht und spannungsfrei, dadurch unempfindlich und dauerhaft plan
- ▶ Gleichzeitiges Öffnen der Tische
- ▶ Nach hinten, gleichzeitig öffnende Abrichttische für kurze Rüstzeiten

- ▶ Leistungsstarker Industrie-Motor
- ▶ Festmontierte Absaughaube
- ▶ Robuste Stahl-/Graugusskonstruktion
- ▶ Großer Abrichtanschlag (serienmäßig mit Hilfsanschlag)
- ▶ Materialvorschub mit zwei Geschwindigkeiten



minimax fs 41es s TERSA



Sehr leise

Gleichzeitiges Öffnen der Abrichttische

- Gleichzeitiges Hochklappen der Abrichttische mit Federunterstützung für ein schnelles und bequemes Umrüsten zum Dickenhobeln in Sekunden



Festmontierte Absaughaube

- Dank der festmontierten Absaughaube ist beim Umrüsten kein Umstecken des Absaugschlauchs mehr nötig
- Dies spart wertvolle Arbeitszeit

minimax fs 41es s TERSA Digital



Digital Ausführung

- Mit elektrischer Dickentischhöhenverstellung und Digitalanzeige



Dickentischverstellung

- FS 41 elite s mit Dickentischverstellung über Handrad mit integrierter Anzeige



Tersa-Hobelmesserschwelle

- Kein Einstellen und Schrauben mehr
- Hobelmesserschwelle in Sekunden
- Selbstarretierend
- Besonders geräuscharm
- Perfektes Hobelergebnis



Spiralmesserschwelle

- Ziehender Schnitt, dadurch geringer Leistungsbedarf
- Sehr leise
- 66 Messer

minimax fs 41es TERSA

statt € 9.025,00 zzgl. MwSt.

6.999,-

€ 8.328,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503431

minimax fs 41es TERSA Digital

statt € 9.850,00 zzgl. MwSt.

7.699,-

€ 9.161,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503441

minimax fs 41es Spiral

statt € 9.325,00 zzgl. MwSt.

7.199,-

€ 8.566,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503432

minimax fs 41es Spiral Digital

statt € 10.290,00 zzgl. MwSt.

7.949,-

€ 9.459,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503442

Technische Daten	minimax fs 41es	minimax fs 41es Digital
Gesamtlänge der Tische	2200 mm	2200 mm
Arbeitsbreite	410 mm	410 mm
max. Spanabnahme	5 mm	5 mm
Dicke		
Abmessungen Dickentisches	775 x 410 mm	775 x 410 mm
min./max. Arbeitshöhe	3 / 240 mm	3 / 240 mm
Vorschubgeschwindigkeiten	6 / 12 m/min	6 / 12 m/min
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	95 mm / 4 St.	95 mm / 4 St.
Drehzahl	5000 min ⁻¹	5000 min ⁻¹
Motor 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW (6,6 PS)	5,0 kW (6,6 PS)
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Langlochbohrereinrichtung (Option)		
Tischgröße	490 x 270 mm	490 x 270 mm
Quer-/Längshub	160 mm / 105 mm	160 mm / 105 mm
Vertikalhub	115 mm	115 mm
Transportverpackungspausch.*	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750=100,00 €	TPZ 750=100,00 €

Lieferumfang minimax fs 41es:	Lieferumfang minimax fs 41es digital:	
Abricht-Fügeanschlag mit Rundstangenführung	wie minimax fs 41es s und zusätzlich:	
Zwei Vorschubgeschwindigkeiten	Elektrische Dickentischhöhenverstellung	
Tersa-Hobelwelle oder Spiralmesserschwelle	Digitalanzeige	
Zubehör minimax fs 41es s	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Tersa Hobelmesser 410 mm Standard	5270411 VE 4	39,75/Satz
Tersa Hobelmesser 410 mm HSS	5271411 VE 4	56,95/Satz
Langlochbohrereinrichtung elite s mit Wescott-Bohrfutter 0-16 mm	5514330	945,00
Fahrvorrichtung	5514108	205,00
Langlochbohrer-Set 5tlg. rechtsdrehend	5333682	69,90
Diamant-Abziehstein	5275100	23,90
Ausstattungsoption (nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk)		
Motorleistung 7,0 kW (9,5 PS)**	5514331	435,00
Gummi-Auszugswalze Dicke**	5514339	155,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
** nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

HOLZKRAFT minimax fs 52es - Maximale Ausstattung für den Profi

- ▶ Ideal für anspruchsvolle Handwerker und Schreiner
- ▶ Die besonders langen Abrichttische ermöglichen leichtes Abrichten der Werkstücke
- ▶ Arbeitstische sind aus Grauguss, dadurch unempfindlich und dauerhaft plan
- ▶ Nach hinten, gleichzeitig öffnende Abrichttische für kurze Rüstzeiten

- ▶ Schräg verzahnte Stahleinzugswalze sorgt für konstanten und gleichmäßigen Holzeinzug
- ▶ Gummi-Auszugswalze im Auslauf der Dicke sichert gleichmäßigen Holzaustrag
- ▶ Materialvorschub mit vier Geschwindigkeiten
- ▶ Hobeldickentischverstellung über Handrad mit numerischer Anzeige für die Hobelhöhe

- ▶ TERSA-Hobelmessersystem ermöglicht sekundenschnellen Messerwechsel sowie besonders geräuscharmen Lauf
- ▶ Der große Abrichtanschlag (1200 mm x 150 mm) kann beim Öffnen der Abrichttische in seiner Position bleiben
- ▶ Das hohe Maschinengewicht sorgt für höchste Präzision und ruhigen Lauf
- ▶ Vorbereitung für Langlochbohrinrichtung



**INKLUSIVE
HILFSANSCHLAG**

Lieferumfang minimax fs 52es:

- Abricht-Fügeanschlag mit Rundstangenführung
- Vier Vorschubgeschwindigkeiten
- Tersa-Hobelwelle **oder** Spiralmesserwelle

minimax fs 52es Tersa

statt € 11.950,00 zzgl. MwSt.

8.699,-

€ 10.351,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503501

minimax fs 52es Tersa digital

statt € 12.750,00 zzgl. MwSt.

9.399,-

€ 11.184,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503511

Lieferumfang minimax fs 52es digital:

- wie minimax fs 52es TERSA zusätzlich mit:
- Motorische Höhenverstellung des Dickentisches mit Digitalanzeige

minimax fs 52es SPIRAL

statt € 12.200,00 zzgl. MwSt.

8.899,-

€ 10.589,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503502

minimax fs 52es SPIRAL digital

statt € 13.025,00 zzgl. MwSt.

9.549,-

€ 11.363,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5503512

Technische Daten

	minimax fs 52es	minimax fs 52es digital
Abrichte		
Gesamtlänge der Tische	2250 mm	2250 mm
Arbeitsbreite	520 mm	520 mm
max. Spanabnahme	5 mm	5 mm
Dicke		
Abmessungen Dickentisches	520 x 850 mm	520 x 850 mm
min./max. Arbeitshöhe	3 / 240 mm	3 / 240 mm
min. Arbeitslänge Dicke	220 mm	220 mm
Vorschubgeschwindigkeiten	5/8/12/18 m/min	5/8/12/18 m/min
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	120 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.
Drehzahl	5.000 min ⁻¹	5.000 min ⁻¹
Motor 400V / 50Hz / S6 - 40%	7,0 kW (9,5PS)	7,0 kW (9,5PS)
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Gewicht	695 kg	695 kg
Langlochbohrinrichtung (Option)		
Tischgröße	470 x 230 mm	470 x 230 mm
Quer-/Längshub	160 mm / 110 mm	160 mm / 110 mm
Vertikalhub	120 mm	120 mm
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Transportverpackungsschale*	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ 750=100,00 €	TPZ 750=100,00 €



Digital-Ausführung

- ▶ Mit elektrischer Dickentisch-Höhenverstellung und Digitalanzeige



Tersa-Hobelmesserwelle

- Kein Einstellen und Schrauben mehr
- Hobelmesserwechsel in Sekunden
- Selbstarretierend
- Besonders geräuscharm
- Perfektes Hobelergebnis



Spiralmesserwelle

- Ziehender Schnitt, dadurch geringer Leistungsbedarf
- Sehr leise
- 84 Messer
- 15 x 15 x 2,5 mm

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

**nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine



**Spanabnahme bereits ab 0,2 mm
(bei min. Werkstückdicke von 3 mm)
dank schrägverzahnter Einzugswalze
(Ideal für das sparsame Hobeln von Edelholz)**

Festmontierte Absaughaube

- ▶ Dank der festmontierten Absaughaube ist beim Umrüsten kein Umstecken des Absaugschlauchs mehr nötig
- ▶ Zeitsparend

Gleichzeitiges Öffnen der Abrichtische

Gleichzeitiges Hochklappen der Abrichtische mit Federunterstützung für ein schnelles und bequemes Umrüsten zum Dickenhobeln in Sekunden



Dickentischverstellung

- ▶ über Handrad mit integrierter Anzeige (nicht bei digital)



Dickentisch

- ▶ Der Dickentisch ist auf vier großdimensionierten Spindeln gelagert, die unter allen Arbeitsbedingungen größte Stabilität gewährleisten.
- ▶ Durch die spezielle Hubvorrichtung bleibt die Tischposition auch ohne Arretierung einwandfrei erhalten.



Hobelwelle

- ▶ Massive Rückschlagsicherungen verhindern den Rückschlag von Werkstücken.
- ▶ Bei dem Modell TERSA sorgt die 4-Messerwelle für ein optimales Hobelbild.



Eloxierter Abrichtanschlag aus Aluminium

- ▶ Großdimensioniert (1200 x 150 mm)
- ▶ Leicht verschiebbar
- ▶ Neigbar von 90° bis 45° über Skala
- ▶ Serienmäßig mit Hilfsanschlag zum sicheren Hobeln auch von schmalen Werkstücken



Der Materialeinzug

- ▶ Schrägverzahnte Stahleinzugsrollen für einen konstanten und gleichmäßigen Materialeinzug ohne Abdrücke
- ▶ Mehrere Zähne greifen gleichzeitig für kraftvollen Vorschub
- ▶ Verschleißfrei im Gegensatz zu Gummieinzugsrollen

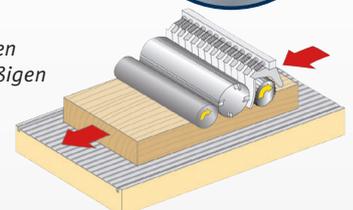


Abb. zeigt minimax fs 52es TERSA digital
▶ mit motorischer Höhenverstellung und Digitalanzeige

Zubehör



Langlochbohrereinrichtung in Guss-Ausführung
Art.-Nr.: 5514500

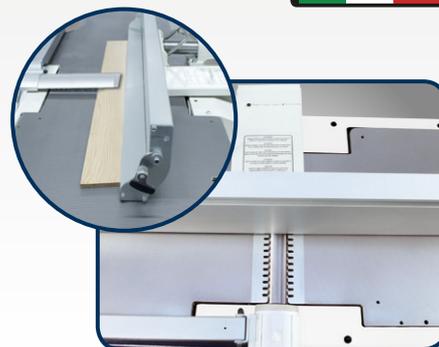
Zubehör minimax fs 52es	Art.-Nr.	Stk.	€ zzgl. MwSt.
Hobelmesser Standard TERSA 520mm	5270520	VE 4	49,75/Set
Hobelmesser HSS TERSA 520mm	5271520	VE 4	75,45/Set
Langlochbohrereinrichtung mit Bohrfutter	5514500		945,00
Fahrvorrichtung	5514108		205,00
Langlochbohrer-Set 5tlg. rechtsdrehend	5333682		69,90
Ausstattungsoption (nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk)			
Motorleistung 9kW**	5514125		315,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

**HOLZKRAFT minimax f 41es – Abrichtobel mit 410 mm Hobelbreite und
HOLZKRAFT minimax f 52es – Abrichtobel mit 520 mm Hobelbreite
inkl. TERSA®-Hobelmesser-Schnellwechselsystem**

- ▶ Mit TERSA-Schnellwechselsystem für sekundenschnelles Hobelmesserwechseln
- ▶ Vier-Messerwelle für beste Hobelergebnisse
- ▶ Ruhiger Lauf durch Präzisionsaggregat und dank der schweren Gussausführung
- ▶ Lange Abrichttische für präzises Abrichten
- ▶ Robuste Abrichttische aus verripptem Grauguss, geschliffen und spannungsfrei, dadurch unempfindlich und dauerhaft plan

- ▶ Großer stabiler Aluminium-Abrichtanschlag mit Rundstangenführung (1200 x 150 mm), leicht verschiebar und neigbar bis 45°
- ▶ Die Neigung des Anschlags ist bequem vom Arbeitsplatz aus ablesbar
- ▶ Serienmäßig mit Hilfsanschlag
- ▶ Leistungsstarker 5,0 kW Industriemotor
- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Langlochbohrereinrichtung nachrüstbar



Abrichtanschlag

- Stabiler, großer Abrichtanschlag aus Aluminium (1200 x 160 mm) mit Hilfsanschlag
- Mit präziser Rundstangenführung



minimax f 41es
Abb. zeigt Standardausführung



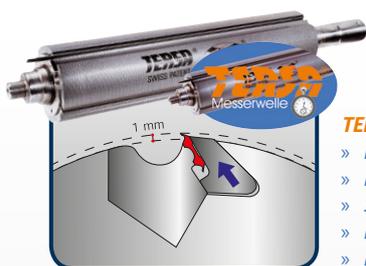
Sehr leise



minimax f 52es
Abb. zeigt Standardausführung



Sehr leise



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis

Lieferumfang minimax f 41es und f 52es:

Abricht-Fügeanschlag mit Rundstangenführung

4-Messer-TERSA-Hobelwelle

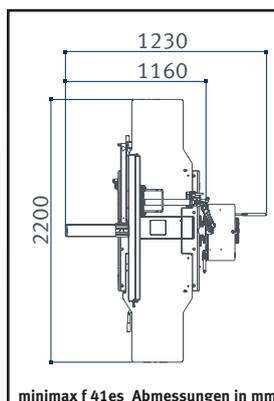
Hilfsanschlag für schmale Werkstücke

minimax f 41es TERSA
statt € 6.050,00 zzgl. MwSt.

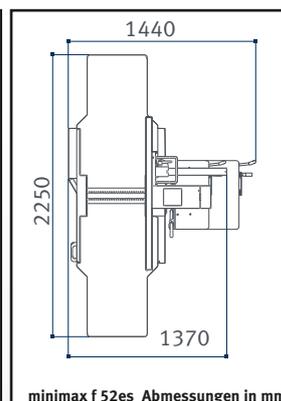
5.149,-
€ 6.127,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5503412

minimax f 52es TERSA
statt € 6.925,00 zzgl. MwSt.

5.799,-
€ 6.900,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5503521



minimax f 41es Abmessungen in mm



minimax f 52es Abmessungen in mm

Technische Daten	minimax f 41es	minimax f 52es
Gesamtlänge der Abrichttische	2200 mm	2250 mm
Hobelbreite	410 mm	520 mm
Max. Spanabnahme	8 mm	8 mm
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	95 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.
Drehzahl	5.000 min ⁻¹	5.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V/50 Hz /S6-40%	5,0 kW	5,0 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Gewicht	411 kg	465 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ 500=70,00 €	TPZ 500=70,00 €

Spiralmesserwelle für minimax f 41es (nur ab Werk!) Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

15 x 15 x 2,5 mm 410 mm (66 Messer) 5514329 295,00

Spiralmesserwelle für minimax f 52es (nur ab Werk!) Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

15 x 15 x 2,5 mm 520 mm (84 Messer) 5514126 259,00



Zubehör minimax f 41es / minimax f 52es Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

Elite-Longlochbohrereinrichtung mit Absaughaube und Wescott-Bohrfutter 0-16 mm 5514500 945,00

Ausstattungsoptionen minimax f 52es** Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

Motorleistung 7 kW (9,5PS) mit zusätzlicher Stern-Dreieckschaltung 5514155 435,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

**HOLZKRAFT minimax s 41es – Dickenhobel mit 410 mm Hobelbreite und
HOLZKRAFT minimax s 52es – Dickenhobel mit 520 mm Hobelbreite
inkl. TERSA®-Hobelmesser-Schnellwechselsystem**

- ▶ Mit TERSA-Schnellwechselsystem für sekundenschnelles Hobelmesserwechseln
- ▶ Vier-Messerwelle für beste Hobelergebnisse
- ▶ Ruhiger Lauf durch Präzisionsaggregat und dank der schweren Gussausführung
- ▶ Vordere Stahl-Einzugswalze mit Schrägverzahnung für einen optimalen Vorschub
- ▶ Satinierte Stahlauszugswalze, optional mit Gummiwalze im Auszug

- ▶ Der Arbeitstisch ist auf vier großen Säulen gelagert, die unter allen Arbeitsbedingungen größte Stabilität gewährleisten
- ▶ Die Dickentischverstellung erfolgt über ein Handrad mit numerischer Anzeige für die eingestellte Hobelhöhe (1/10 mm genau)
- ▶ Serienmäßig mit zwei Vorschubgeschwindigkeiten komfortabel wählbar von der Bedienerfront aus
- ▶ Leistungsstarker Industriemotor
- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion



Sehr leise



minimax s 41es
Abb. zeigt Standardausführung



minimax s 52es
Abb. mit Option „2 Rollen in Dickentisch“ (Art.-Nr.: 5514152)



Arbeitstisch

- auf vier großdimensionierten Spindeln gelagert, die unter allen Arbeitsbedingungen größte Stabilität gewährleisten
- Durch spezielle Hubvorrichtung bleibt die Tischposition auch ohne Arretierung einwandfrei erhalten

Option für S41



Motorische Dickentischhöhenverstellung

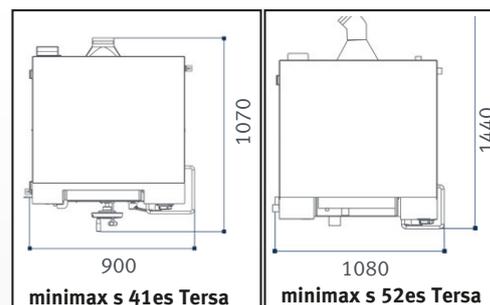
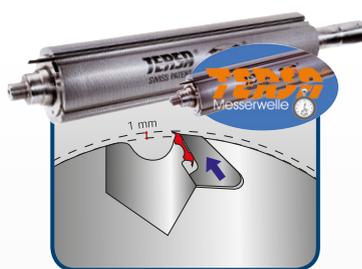
- Höhenverstellung des Dickentisches motorisch mit elektronischer Dezimalanzeige
- für größere Präzision und mehr Bedienerfreundlichkeit
- nur ab Werk erhältlich

Lieferumfang minimax s 41es TERSA:

- Zwei Vorschubgeschwindigkeiten
- 4-Messer-TERSA-Hobelwelle

Lieferumfang minimax s 52es TERSA:

- Vier Vorschubgeschwindigkeiten
- 4-Messer-TERSA-Hobelwelle
- Motorische Höhenverstellung des Dickentisches mit Digitalanzeige
- Gummi-Auszugswalze



minimax s 41es
statt € 5.850,00 zzgl. MwSt.
5.099,-
€ 6.067,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5503413

minimax s 52es
statt € 8.290,00 zzgl. MwSt.
7.099,-
€ 8.447,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5503526

Technische Daten	minimax s 41es	minimax s 52es
Abmessungen Dickentisch	423 x 775 mm	520 x 850 mm
Hobelbreite	410 mm	520 mm
max. Spanabnahme	5 mm	5 mm
min. Arbeitslänge	180 mm	220 mm
min./max. Arbeitshöhe	3/240 mm	3/240 mm
Hobelwellen-Ø/Hobelmesser	95 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.
Vorschubgeschwindigkeit	6/12 m/min	5/8/12/18 m/min
Drehzahl	5.000 min ⁻¹	5.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V/50 Hz/S6-40%	5,0 kW	7,0 kW
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	120 mm
Gewicht	361 kg	455 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ 400=60,00 €	TPZ 400=60,00 €

Spiralmesserwelle für minimax s 41es (nur ab Werk!)	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
15 x 15 x 2,5 mm 410 mm (66 Messer)	5514329	295,00
Spiralmesserwelle für minimax s 52es (nur ab Werk!)	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
15 x 15 x 2,5 mm 520 mm (84 Messer)	5514126	259,00



Ausstattungsoptionen** minimax s 41es	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Motorische Dickentischhöhenverstellung mit Digitalanzeige	5514110	799,00
Gummi-Auszugswalze	5514112	155,00
Motorleistung 7 kW (S6)	5514111	435,00
Ausstattungsoptionen** minimax s 52es	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
2 Rollen in Dickentisch (max. Hobelhöhe 230 mm)	5514152	509,00
Motorleistung 9 kW	5514153	315,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
** nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

PF 41, 52, 520 - Abrichtobelmaschine mit 410 mm oder 520 mm Hobelbreite und TERSA® Hobelmesser-Schnellwechselsystem

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion garantierte Präzision und Langlebigkeit
- ▶ Große Abrichttische aus Grauguss
- ▶ Die Neigung des Anschlags ist vom Arbeitsplatz aus ablesbar
- ▶ Serienmäßig mit Hilfsanschlag
- ▶ Große Viermesserwelle, präzisionsgelagert

- ▶ Ruhiger Lauf dank dem Präzisionsaggregat und der schweren Gussausführung
- ▶ Leistungsstarker Industriemotor
- ▶ Höchstmögliche Anwendersicherheit bei einfachster Bedienung
- ▶ Anzeige für Spanabnahme über Skala
- ▶ Manuelle Aufgabentischverstellung

- ▶ Motorschutzschalter
- ▶ Die Abrichttischverstellung erfolgt über ein präzises Parallelogrammsystem, so dass in jeder Verstellposition der Abstand der Tischspitzen zur Messerwelle gleich bleibt
- ▶ Der große, stabile Abrichtanschlag aus eloxiertem Aluminium ist leicht verschiebbar und von 0° - 45° neigbar



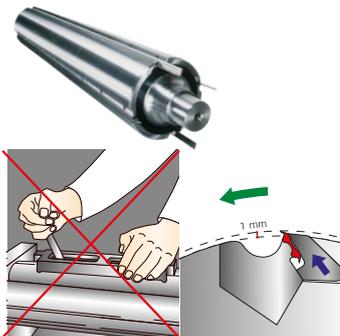
▶ **410 mm Arbeitsbreite**
▶ inkl. abklappbarem Hilfsanschlag für schmale Werkstücke

PF 41 TERSA
statt € 8.250,00 zzgl. MwSt.
7.299,-
€ 8.685,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5220042



▶ **520 mm Arbeitsbreite**
▶ inkl. abklappbarem Hilfsanschlag für schmale Werkstücke

PF 52 TERSA
statt € 9.590,00 zzgl. MwSt.
8.659,-
€ 10.304,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5220053



- Tersa-Hobelmesserwelle**
- Hobelmesserwechsel in Sekunden
 - Beim Start der Maschine werden durch die Fliehkraft die Hobelmesser automatisch gespannt - selbstarretierend
 - Der Messerüberstand stellt sich automatisch ohne Verwendung von Einstelllehren ein
 - Perfektes Hobelerggebnis



PF 520 M TERSA Aktion
statt € 12.560,00 zzgl. MwSt.
10.999,-
€ 13.088,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5221524

- ▶ **520 mm Arbeitsbreite**
- ▶ Motorische Höhenverstellung des Aufgabetisches
- ▶ Bedienpult über Tisch
- ▶ Digitalanzeige Spanabnahme
- ▶ inkl. schwenkbarem Hilfsanschlag
- ▶ Verstärkter Motor 7,0 kW
- ▶ längerer Aufgabetisch
- ▶ Guss-Abrichtanschlag

Inkl. Ausstattungspaket PF 520 M TERSA

PF 520 M TERSA (5221522)
Schwenkbarer Hilfsanschlag
TX-Matic Hobelwellenschutzvorrichtung (5256075)
Verstärkter Hauptmotor 7,0 kW (5256044)

PF 520 M TERSA mit Option "TX Matic"

Technische Daten	PF 41 TERSA	PF 52 TERSA	PF 520 M TERSA
Gesamtlänge der Abrichttische	2600 mm	2720 mm	3000 mm
Hobelbreite	410 mm	520 mm	520 mm
Abmessungen Hobelanschlag	1200 x 190 mm	1200 x 190 mm	1100 x 160 mm
Schwenkbereich Hobelanschlag	90 - 45°	90 - 45°	90 - 45°
Max. Spanabnahme	8 mm	8 mm	8 mm
Hobelwellen-Ø/Hobelmesseranzahl	120 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.
Drehzahl	5000 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	5000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz	5,0 kW (7 PS)	7,0 kW (9,5 PS)	7,0 kW (9,5 PS)
Absaugstutzen-Ø	120 mm	120 mm	120 mm
Gewicht	590kg	680 Kg	870 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 3= 59,00 €	TVP 3= 59,00 €	TVP 3= 59,00 €
Transportzuschlag	TPZ600=85,00€	TPZ750=100,00€	TPZ1000=125,00€

Ausstattungsoptionen PF 520 M	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
Hobelwellenschutzvorrichtung mit autom. Höhenverstellung TX Matic	5256075		520,00
Verstärkter 7 kW (9,5 PS) mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf	5256044		350,00

Zubehör PF 41	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
Tersa Hobelmesser 410 mm Standard	5270411	4	39,79/Satz
Tersa Hobelmesser 410 mm HSS	5271411	4	56,95/Satz
Zubehör PF 52 / PF 520 M	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
Tersa Hobelmesser 520 mm Standard	5270520	4	49,75/Satz
Tersa Hobelmesser 520 mm HSS	5271520	4	75,45/Satz

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

CASADEI PFS 520 - Abricht-Dickenhobelmaschine mit 520 mm Hobelbreite, motorischer Dicktischverstellung und Komfortumstellung

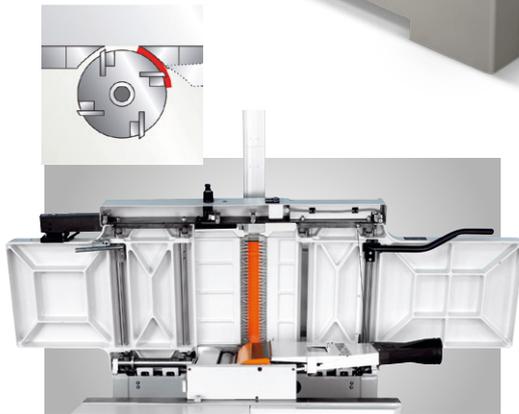
- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Große, gerippte Abrichttische aus Grauguss
- ▶ Ruhiger Lauf durch hohes Eigengewicht
- ▶ Vier Vorschubgeschwindigkeiten
- ▶ Motorischer Dickentischhub mit zwei Geschwindigkeiten und Digitalanzeige

- ▶ Gliederdruckbalken im Einlauf
- ▶ 4-Messerwelle, präzisionsgelagert
- ▶ Schrägverzahnte Stahleinzugswalze für besonders gleichmäßigen und schonenden Holzvorschub
- ▶ Auszugswalze mit Gummibeschriftung

- ▶ Großer Abrichtanschlag, neigbar 90°- 45°
- ▶ Serienmäßig mit Hilfsanschlag
- ▶ Leistungsstarker Industriemotor
- ▶ "Pneumatisches Schnellumrüstsystem" mit pneumatischem Heben und Senken des Abrichttisches



- Schrägverzahnte Stahleinzugswalzen für einen konstanten und gleichmäßigen Holzeinzug
- Gummiwalze im Auslauf
- Massive Rückschlagsicherungen
- 4-Messerwelle für ein optimales Hobelbild



- Der Abrichttisch wird über ein präzises Parallelogrammsystem verstellt, so bleibt in jeder Verstellposition der Abstand der Tischspitzen zur Messerwelle gleich



Duales Aufklappen der Arbeitstische für noch kürzere Rüstzeiten und größte Anwendersicherheit

Inkl. Ausstattungspaket PFS 520 TERSA	
PFS 520 Tera (5221633)	
Motorische Dickentischhöhenverstellung mit 2 Geschwindigkeiten und Digitalanzeige	
Schwenkbarer Hilfsanschlag	
Hauptmotor 7,0 kW	

PFS 520 Tera Aktion
statt € 18.350,00 zzgl. MwSt.
13.899,-
€ 16.539,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5221633

Technische Daten	PFS 520 Tera
Gesamtlänge der Abrichttische	2300 mm
Tischlänge	1200 mm
Hobelbreite	520 mm
Abmessungen Hobelanschlag	1200 x 190 mm
Schwenkbereich Hobelanschlag	90 - 45°
Min./Max. Hobelhöhe	3,5/250 mm
Hobelwellen-Ø/Hobelmessersanzahl	120 mm / 4 St.
Vorschubgeschwindigkeit	5/8/12/18 m/min.
Drehzahl	5.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	7,0 kW (9,5 PS)
Absaugstutzendurchmesser	120 mm
Gewicht	980 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 3= 59,00 €
Transportzuschlag	TPZ1000=125,00€

Ausstattungsoptionen PFS 520 nur ab Werk	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.	
Elektronische Dickentischpositionierung mit Inkremental und Rechnerfunktion	5256085	1.160,00	
Zwei Rollen im Dickentisch	5256089	610,00	
Stahl-Gliedereinzugswalze	5256090	720,00	
Verstärkter Motor 9,0 kW mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf	5256092	630,00	
Zubehör PF 52 / PF 520 M	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
Tera Hobelmesser 520 mm Standard	5270520	4	49,75/Satz
Tera Hobelmesser 520 mm HSS	5271520	4	75,45/Satz



Option PFS 520: Elektronische Dickentischpositionierung über Tastatur mit Inkremental- und Taschenrechnerfunktion

PS 52, 63, 630 Tersa - Dickenhobelmaschine mit 520 mm oder 630 mm Hobelbreite und TERSA Hobelmesser-Schnellwechselsystem

- ▶ Hochsolide Gehäusekonstruktion aus Stahl
- ▶ Motorischer Dickenanschub mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Numerische Anzeige für Arbeitshöhe
- ▶ Dickenanschub aus Grauguss
- ▶ Serienmäßig mit Lärmschutz- & Späneschutzvorhang am Ein- und Auslauf des Werkstücks
- ▶ Der Dickentisch ist auf vier großen Trapezgewinde-Spindeln gelagert für max. Stabilität und Präzision
- ▶ Vier Vorschubgeschwindigkeiten
- ▶ Optional mit zwei Rollen im Dickentisch
- ▶ Walzenanpressdruck einstellbar
- ▶ Vordere Einzugswalze mit Schrägverzahnung
- ▶ Auszugswalze mit Gummibeschichtung
- ▶ Leistungsstarker Industriemotor

Zusattausstattung PS 630:
 ▶ Stufenlose Vorschubgeschwindigkeit von 4-20 m/min. bei PS 630
 ▶ Vorschubwalze leicht auswechselbar
 ▶ Digitalanzeige Dickenanschubhöhe

• **630 mm Arbeitsbreite**
 • **300 mm Arbeitshöhe**

1 x Ø 150 mm



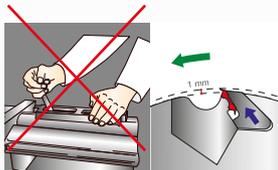
PS 63 mit optionaler Ausstattung

PS 52 Tersa
 statt € 9.790,00 zzgl. MwSt.
8.299,-
 € 9.875,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr. 5220453

Inkl. Ausstattungspaket PS 52 Tersa	
PF 52 Tersa	
4 Vorschubgeschwindigkeiten	
Motorischer Dickenanschub mit 2 Geschwindigkeiten	
Hauptmotor 7,5 kW	

PS 63 Tersa
 statt € 11.850,00 zzgl. MwSt.
10.299,-
 € 12.255,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr. 5220164

Inkl. Ausstattungspaket PS 63 Tersa	
PF 63 Tersa	
4 Vorschubgeschwindigkeiten	
Motorischer Dickenanschub mit 2 Geschwindigkeiten	
Hauptmotor 9,0 kW	



- Tersa-Hobelmesserwelle
- Hobelmesserwechsel in Sekunden
- Beim Start der Maschine werden durch die Fliehkraft die Hobelmesser automatisch gespannt - selbstarretierend
- Der Messerüberstand stellt sich automatisch ohne Verwendung von Einstelllehren ein



Technische Daten	PS 52 Tersa	PS 63 Tersa	PS 630 Tersa
Abmessungen Dickentisch	520 x 1000 mm	630 x 1000 mm	640 x 1000 mm
Hobelbreite	520 mm	630 mm	630 mm
max. Spanabnahme	8 mm	8 mm	8 mm
min. Arbeitslänge	210 mm	210 mm	260 mm
min./max. Arbeitshöhe	3,5/250 mm	3,5/300 mm	3,5/300 mm
Hobelwellen-Ø / Hobelmesser	120 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.	120 mm / 4 St.
Vorschubgeschwindigkeit in m/min.	5/8/12/18	5/8/12/18	stufenlos, 4-20
Drehzahl	4.500 min ⁻¹	4.500 min ⁻¹	4.500 min ⁻¹
Motorleistung 400V/50Hz/S6-40%	7,5 kW (9,5 PS)	9,0 kW (12 PS)	9,0 kW (12 PS)
Absaugstutzen-Ø	150 mm	150 mm	150 mm
Nettogewicht	660 kg	750 kg	810 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 2= 39,00 €	TVP 3= 59,00 €	TVP 2= 39,00 €
Transportzuschlag	TPZ750=100,00€	TPZ750=100,00€	TPZ1000=125,00€

Ausstattungsoptionen**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Stahl-Gliedereinzugswalze PS 52	5230402	660,00
Zusätzliche Gummi-Auszugswalze, motorisch an dritter Position PS 52	5230403	610,00
Zwei Rollen im Dickentisch PS 52	5230404	520,00
Verstärkter Motor 7,5 kW mit autom.	5230408	500,00
Stern-Dreieck-Anlauf für PS 52		
Stahl-Gliedereinzugswalze PS 63	5230405	970,00
Zusätzliche Gummi-Auszugswalze motorisch an dritter Position PS 63	5230406	620,00
Zwei Rollen im Dickentisch PS 63	5230407	620,00

Zubehör PS 52 Tersa	Art.-Nr.	Stk.
Tersa Hobelmesser 520 mm Sandard	5270520	VE 4 49,75/Satz
Tersa Hobelmesser 520 mm HSS	5271520	VE 4 75,45/Satz

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
 **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

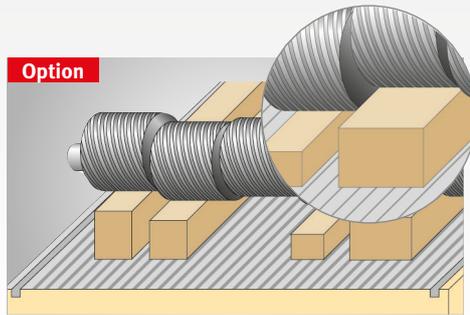
Unverbindliche Aktionspreise
 Lieferbedingungen siehe Rückseite

Option



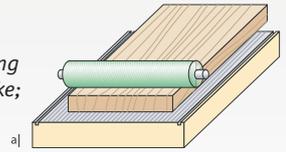
· Dickentisch mit 4 Spindeln

Option

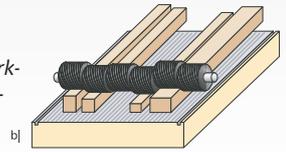


· Auf Wunsch optional mit Gliederein-
zugswalze, mit der Werkstücke unterschiedlicher Dicke
gleichzeitig bearbeitet werden können

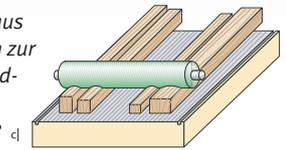
a) Option: Erste Walze
gummiert zur Bearbeitung
empfindlicher Werkstücke;
nur für PS 630



b) Option: Gliederein-
zugswalze aus Stahl
zur Bearbeitung von Werk-
stücken mit unterschied-
licher Stärke



c) Option: Erste Walze aus
zwei Gummimischungen zur
Bearbeitung von empfind-
lichen Werkstücken mit
unterschiedlicher Stärke



- 630 mm Arbeitsbreite
- 300 mm Arbeitshöhe
- stufenloser Vorschub 4-20 m/min.

1 x Ø 150 mm



PS 630 mit optionaler
Ausstattung

PS 630 TERSA

statt € 13.990,00 zzgl. MwSt.

12.499,-

€ 14.873,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5221632

Ausstattungspaket PS 630 TERSA

PS 630 TERSA

Stufenloser Vorschub 4-20 m/min.

Motorischer Dickentischhub mit
2 Geschwindigkeiten und
Digitalanzeige für die Arbeitshöhe

Hauptmotor 9,0 kW

Ausstattungsoptionen PS 630**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gliederein- zugswalze aus Stahl	5256034	1.040,00
Gummi-Ein- zugswalze (anstelle der Standard-Stahlein- zugswalze)	5256035	210,00
Zwei Rollen im Dickentisch	5256036	620,00
Zusätzliche Gummi-Auszugs- walze, motorisch an dritter Position	5256037	370,00
Pneumatische Druckeinstellung auf Ein- zugswalze statt Federdruck	5256083	570,00
Elektronische Dickentischpositionierung mit Inkrementalfunktion für die Berechnung der Dickenanpassung und Rechnerfunktion	5256040	770,00

Zubehör PS 630	Art.-Nr.	Stk.	€
Tersa-Messer 630 mm Standard	5270620	VE 4	79,59/VE
Tersa-Messer 630 mm HSS	5271620	VE 4	182,95/VE

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Option



· Option Elektronische Dicken-
tischpositionierung über
Tastatur mit Inkremental- und
Taschenrechnerfunktion PS 630

Option



Option 3. Vorschubwalze mit Gummibeschichtung

Option



Abb. zeigt Option "Pneumatische Druckeinstellung
der Vorschubwalzen" für PS 630

**nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

HOLZKRAFT minimax t 45c - preisgünstige Tischfräse mit starrer Frässpindel und Graugussarbeitstisch

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Mit starrer Frässpindel
- ▶ 3 Spindeldrehzahlen 3.500 bis 10.000 min⁻¹
- ▶ Frässpindel mit Rechts-Linkslauf
- ▶ Groß dimensioniertes Fräsaggregat aus

- Grauguss, direkt am Tisch befestigt
- ▶ Mit Absaughaube unter dem Arbeitstisch für eine bessere Absaugung
- ▶ Solider und präziser Graugusstisch

- ▶ Schneller und problemloser Geschwindigkeitswechsel
- ▶ Leistungsstarker Motor mit 5,0 kW
- ▶ Serienmäßige Bogenfrässchutzhaube



minimax t 45c
· Abb. zeigt Standardausstattung

minimax t 45c LL
· Ausführung mit Tischverlängerung rechts und links sowie ausziehbarer Werkstückauflage (bis 1950 x 550 mm) an der Maschinenfront

Lieferumfang minimax t 45c

- Bogenfrässchutzhaube
- Aluminium-Anschlagbacken

Lieferumfang minimax t 45c LL

- zusätzlich zu classic: Tischverlängerung rechts und links, ausziehbare Werkstückauflage

Technische Daten

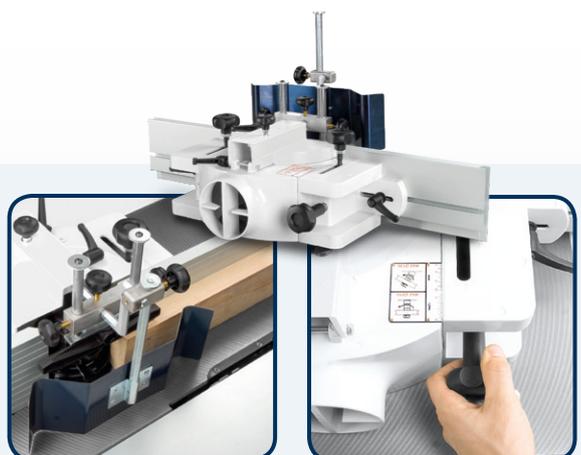
	minimax t 45c	minimax t 45c LL
Arbeitstischabmessungen	1000 x 575 mm	1950 x 550 mm
max. Spindelüberstand über Tisch	130 mm	130 mm
Nutzlänge der Spindel	100 mm	100 mm
max. Werkzeug-Ø absenkbar	180 mm	180 mm
Spindeldorn-Ø	30 mm	30 mm
Spindeldrehzahl	3500/7000/ 10000 min ⁻¹	3500/7000/ 10000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW	5,0 kW
Gewicht	240 kg	240 kg
Absaugstutzendurchmesser	2 x 120 mm	2 x 120 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €	TVP 2=39,00 €

minimax t 45c
statt € 3.550,00 zzgl. MwSt.
2.599,-
€ 3.092,81 inkl. MwSt.

minimax t 45c LL
statt € 3.875,00 zzgl. MwSt.
2.849,-
€ 3.390,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502044

Art.-Nr.: 5502049



- Der Standard-Frässchutz ist für maximale Sicherheit serienmäßig mit einer höhenverstellbaren Führungsschiene und Schutzblech ausgestattet.

- Exakter Fräsanschlag mit einer Schnellverstellung und einer Feineinstellung mit Skala an der Anschlagbacke
- Der integrierte Absauganschluss sorgt für freie Sicht.

Zubehör minimax t 45c	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Tischverlängerung für eine Seite	5510326	119,00
Systemanschlagbacken 500 mm**	5851000	519,00
Systemanschlagbacken 650 mm**	5851650	599,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
** Zur Selbstmontage. Je nach Maschinenmodell können kleine Montagearbeiten anfallen

HOLZKRAFT minimax tw 45c mit Aluminiumschiebeschlitten und schwenkbarer Frässpindel - hohe Leistung bei geringer Investition

MADE IN ITALY

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Schwenkbare Frässpindel von 0° bis -45° nach hinten, mit Rechts-Linkslauf
- ▶ 4 Spindeldrehzahlen von 3.500 - 10.000 min⁻¹
- ▶ Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Groß dimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, direkt am Tisch befestigt
- ▶ Solider und präziser Graugusstisch
- ▶ Schneller und problemloser Geschwindigkeitswechsel
- ▶ Leistungstarker 5,0 kW Industriemotor
- ▶ Serienmäßige Bogenfrässchutzhaube



minimax tw 45c
· Standardausstattung mit Gehrungsanslag



minimax twf 45c mit
· Tischausleger auf Schwenkarm

- Grauguss-Fräsaggregat
- Beidseitig direkt am Frästisch befestigt
- Frässpindel weit oben mit 2 Präzisionskugellagern gelagert, dadurch geringstmögliche Lagerbelastung und höchstmögliche Lebensdauer
- 4 Fräsgeschwindigkeiten von 3.500 bis 10.000 min⁻¹

Leistungsstarke Motoren

- Mit leistungsstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet



Lieferumfang minimax tw 45c
Bogenfrässchutzhaube
Aluminium-Anschlagbacken
Eloxiertes Aluminium-Schiebeschlitten
Teleskop-Gehrungsanslag mit Anschlagbacken

Lieferumfang T45 WF classic:
Wie W-Ausführung, jedoch statt mit Teleskop-Gehrungsanslag mit Tischausleger mit Teleskop-Ablänganschlag mit Klappanschlägen

Technische Daten	minimax tw 45c	minimax twf 45c
Arbeitstischabmessungen	1000 x 435 mm	1000 x 435 mm
Abmessung Alu-Schiebeschlitten	1000 x 270 mm	1000 x 270 mm
max. Spindelüberstand über Tisch	130 mm	130 mm
Nutzlänge der Spindel	108 mm	108 mm
Spindelneigung	0° bis -45°	0° bis -45°
max. Werkzeug-Ø absenkbar	180 mm	180 mm
Spindeldorn-Ø	30 mm	30 mm
Spindeldrehzahl	3500 / 6000 / 8000 / 10.000 min ⁻¹	3500 / 6000 / 8000 / 10.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW	5,0 kW
Gewicht	290 kg	310 kg
Absaugstutzendurchmesser	2 x 120 mm	2 x 120 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

minimax tw 45c
statt € 5.050,00 zzgl. MwSt.
3.749,-
€ 4.461,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5502045

minimax twf 45c
statt € 5.700,00 zzgl. MwSt.
4.159,-
€ 4.949,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5502046



▶ Tischverlängerung für T 45 W
▶ beidseitig passend
Art.-Nr.: 5510326

Zubehör minimax t 45c	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Zapfenfrästisch mit Schutzhaube	5510318	265,00
Tischverlängerung (beidseitig passend)	5510326	119,00
Systemanschlagbacken 500 mm**	5851000	519,00
Systemanschlagbacken 650 mm**	5851650	599,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
** Zur Selbstmontage. Je nach Maschinenmodell können kleine Montagearbeiten anfallen

classic

HOLZKRAFT minimax t 55 es - die professionelle Handwerkermaschine mit schwenkbarer Frässpindel und 4 Geschwindigkeiten. M Digital: motorisch höhenverstellbar und schwenkbar.

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Großdimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, schwenkbar bis -45° nach hinten
- ▶ Anzeige der Fräsgeschwindigkeiten durch LEDs

- ▶ Schneller, problemloser Geschwindigkeitswechsel über Exzentrerspannung
- ▶ Rechts-Linkslauf
- ▶ Anzeige Höhe und Neigung 1/10 mm genau
- ▶ Fräsanschlag in schwerer Profiausführung: mit Feineinstellung über Zahnstange, mit

numerischer Anzeige, Alu-Anschlagbacken, 3-fach positionierbar für schnelle Wiederholung der Einstellung



Passende Vorschubapparate finden Sie auf S. 42

Lieferumfang minimax t 55es

Standardausführung:

- Aluminium-Fräsanschlagbacken
- Bogenfrässchutzhaube

minimax t 55 es

statt € 8.090,00 zzgl. MwSt.

6.099,-

€ 7.257,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502251

minimax t 55 es



Grauguss-Fräsaggregat

- ▶ Beidseitig direkt am Frästisch befestigt
- ▶ Frässpindel weit oben mit Präzisionskugellager, dadurch geringstmögliche Lagerbelastung und höchstmögliche Lebensdauer
- ▶ Vier Fräsgeschwindigkeiten von 3.500 bis 10.000 min⁻¹

Leistungsstarke Motoren

Mit leistungsstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet



minimax t 55 es LL

statt € 9.650,00 zzgl. MwSt.

7.299,-

€ 8.685,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502252

minimax t 55 es LL



Fräsanschlag

- Schwere Profi-Ausführung
- Mit Feineinstellung
- 3-fach positionierbar für schnelle Wiederbringung der Einstellung
- Mit Feineinstellung über Zahnstange, numerischer Anzeige und Alu-Fräsanschlagbacken

Technische Daten

	minimax t 55 es
Maße des Arbeitstisches (Grundmodell)	1080 x 655 mm
Maße des Arbeitstisches (Modelle LL)	2500 x 655 mm
Nutzlänge der Spindel	125 mm
max. Werkzeugdurchmesser	240 mm
max. Werkzeugdurchmesser absenkbar	230 mm
max. Werkzeug-Ø Zapfenfräser	320 mm
Spindelneigung	0° bis -45°
Spindeldrehzahl	3500/6000/8000/10.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW
Absaugstutzendurchmesser	2 x 120 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €
	LL-Modelle: TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ600=85,00€

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite



Bogenfrässchutzhaube

► Serienmäßig im Lieferumfang enthalten ist die Bogenfrässchutzeinrichtung

minimax t 55 es M Digital

minimax t 55 es M Digital

statt € 9.590,00 zzgl. MwSt.

7.259,-

€ 8.638,21 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502253

Lieferumfang minimax t 55 es M Digital

M Digital Ausführung mit motorisch höhenverstellbarer und schwenkbarer Frässpindel
Mit Digitalanzeige der eingestellten Werte für eine hohe Wiederholgenauigkeit
Geschwindigkeitsanzeige an der Maschinenfront über LED



Option

Schwenkarm mit Steckdose zum Anbringen eines Vorschubapparates an der Maschinenrückseite (Abb. ähnlich)

Art.-Nr.: 5515560



M Digital Ausführung

mit motorisch höhenverstellbarer und schwenkbarer Frässpindel

minimax t 55 es LL M Digital

minimax t 55 es LL M Digital

statt € 11.150,00 zzgl. MwSt.

8.359,-

€ 9.947,21 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502254

Lieferumfang minimax t 55 es LL M Digital

wie minimax t 55 es M Digital und zusätzlich:
mit Tischverlängerung links und rechts



Zubehör

HOLZKRAFT-Systemanschlagbacken - optimaler Schutz auf jeder Tischfräse, individuell einstellbar auf die jeweilige Aufgabe
Art.-Nr.: 5851000

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzwerkzeugdorn Ø 30mm (nur mit 5515557)	5515558-30	225,00
Ersatzwerkzeugdorn Ø 40mm (nur mit 5515557)	5515558-40	225,00
Sicherheits-Systemanschlagbacken 500 mm*	5851000	519,00
Ersatzwerkzeugdorn mit Spannzangenträger (nur mit 5515557)	5515563	219,00
Mehrpriis-Ausstattung**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schnellwechsel-Frässpindel	5515557	270,00
Schwenkarm für Vorschubapparat mit Steckdose	5515560	475,00
Motorleistung 7,0 kW	5515561	435,00

HOLZKRAFT minimax tw 55es - die professionelle Handwerkermaschine mit schwenkbarer Frässpindel und 4 Geschwindigkeiten. M Digital: motorisch höhenverstellbar und schwenkbar.

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Großdimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, schwenkbar bis -45° nach hinten
- ▶ Anzeige der Fräsgeschwindigkeiten durch LEDs

- ▶ Schneller, problemloser Geschwindigkeitswechsel über Exzenterspannung
- ▶ Rechts-Linkslauf
- ▶ Anzeige Höhe und Neigung 1/10 mm genau
- ▶ Fräsanschlag in schwerer Profiausführung: mit Feineinstellung über Zahnstange, mit

- numerischer Anzeige, Alu-Anschlagbacken, 3-fach positionierbar für schnelle Wiederholung der Einstellung
- ▶ W-Ausführungen: mit breitem Schiebeschlitten (330 mm), dadurch mehr Auflagefläche



Fräsanschlag

- Schwere Profi-Ausführung
- Mit Feineinstellung
- 3-fach positionierbar für schnelle Wiederbringung der Einstellung
- Mit Feineinstellung über Zahnstange, numerischer Anzeige und Alu-Fräsanschlagbacken

minimax tw 55es

minimax tw 55es

statt € 8.490,00 zzgl. MwSt.

6.199,-

€ 7.376,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502260

Lieferumfang minimax tw 55es:

Aluminium-Schiebeschlitten
Fräsanschlag mit Niederhalter, und Schutzabdeckung, Aluminium-Fräsanschlagbacken
Teleskop-Gehrungsanschlag
Bogenfrässchutzhaube
Exzenterspanner
Griff für Schiebeschlitten



Grauguss-Fräsaggregat

- ▶ Beidseitig direkt am Frästisch befestigt
- ▶ Frässpindel weit oben mit Präzisionskugellager, dadurch geringstmögliche Lagerbelastung und höchstmögliche Lebensdauer
- ▶ Vier Fräsgeschwindigkeiten von 3.500 bis 10.000 min⁻¹

Leistungsstarke Motoren

Mit leistungsstarkem Drehstrom-Motor ausgestattet



minimax tw 55es M digital

Technische Daten	minimax tw 55es
Maße des Arbeitstisches (Grundmodell)	1080 x 655 mm
Maße des Arbeitstisches (Modelle W)	1200 x 530 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitten	1200 x 330 x 142 mm
Nutzlänge der Spindel	125 mm
max. Werkzeugdurchmesser	240 mm
max. Werkzeugdurchmesser absenkbar	230 mm
max. Werkzeug-Ø Zapfenfräser	320 mm
Spindelneigung	0° bis -45°
Spindeldrehzahl	3500/6000/8000/10.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW
Absaugstützendurchmesser	2 x 120 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €
Transportzuschlag	TPZ600=85,00€

Lieferumfang minimax tw 55es M digital:

wie minimax tw 55es und zusätzlich:

M Digital Ausführung mit motorisch höhenverstellbarer und schwenkbarer Frässpindel
Mit Digitalanzeige der eingestellten Werte für eine hohe Wiederholgenauigkeit
Geschwindigkeitsanzeige an der Maschinenfront über LED

minimax tw 55es M digital

statt € 9.850,00 zzgl. MwSt.

7.399,-

€ 8.804,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502262



minimax twf 55es
Abb. mit optionaler Tischverlängerung,
Art.-Nr.: 5515556

Lieferumfang minimax twf 55es:

mit Alu-Schiebeschlitten, Supportausleger auf Schwenkarm
sowie Alu-Teleskopanschlag mit Profi-Klappanschlägen
Abb. mit optionaler Tischverlängerung

minimax twf 55es

statt € 9.050,00 zzgl. MwSt.

6.549,-

€ 7.793,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502261



MADE IN ITALY

Option

Schwenkarm mit Steckdose
zum Anbringen eines
Vorschubapparates an der
Maschinenrückseite
(Abb. ähnlich)

Art.-Nr.: 5515560

Zubehör



**Teleskopverlängerungen
für Tischfräsen**

► Für die Bearbeitung von
großdimensionierten
Werkstücken

Art.-Nr.: 5515556

Zubehör



**Zapfenfrästisch mit
Schutzhaube**

Art.-Nr.: 5515562

Zubehör



**HOLZKRAFT-
Systemanschlagbacken** -
optimaler Schutz auf jeder
Tischfräse, individuell einstell-
bar auf die jeweilige Aufgabe
Art.-Nr.: 5851000



minimax twf 55es M digital

- mit motorisch
höhenverstellbarer und
schwenkbarer Frässpindel
- Mit Digitalanzeige der
eingestellten Werte

Lieferumfang minimax twf 55es M digital

wie minimax twf 55es und zusätzlich:

M Digital Ausführung mit motorisch höhenverstellbarer
und schwenkbarer Frässpindel

Mit Digitalanzeige der eingestellten Werte für eine hohe
Wiederholgenauigkeit

Geschwindigkeitsanzeige an der Maschinenfront über LED

minimax twf 55es M digital

statt € 10.390,00 zzgl. MwSt.

7.799,-

€ 9.280,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5502263



Bogenfrässchutzhaube

► Serienmäßig im Lieferumfang
enthalten ist die Bogenfräs-
schutzeinrichtung



Aluminium-Schiebeschlitten

- Schiebeschlitten wird durch
tausendfach bewährtes
Kugelkontaktsystem hochpräzise
und leichtgängig geführt
- Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie*
auf Verschleiß der gehärteten
Führungsbahnen



10
Jahre
Garantie

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Zubehör

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Zapfenfrästisch mit Schutzhaube für Werkzeug Ø 275 mm	5515562	345,00
Tischverlängerung beidseitig zum Profilieren	5515556	295,00
Ersatzwerkzeugdorn Ø 30mm (nur mit 5515557)	5515558-30	225,00
Ersatzwerkzeugdorn Ø 40mm (nur mit 5515557)	5515558-40	225,00
Sicherheits-Systemanschlagbacken 500 mm***	5851000	519,00
Ersatzwerkzeugdorn mit Spannzangenträger (nur mit 5515557)	5515563	219,00
Mehrpriis-Ausstattung**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schnellwechsel-Frässpindel	5515557	270,00
Schwenkarm für Vorschubapparat mit Steckdose	5515560	475,00
Motorleistung 7,0 kW	5515561	435,00

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern
nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *Zur Selbstmontage (siehe Montageanleitung)

HOLZKRAFT Casadei F 25 – Die robuste Handwerkermaschine. Tischfräse mit schwenkbarer Frässpindel von + 45° bis - 45° und MK 4 Wechselspindel



- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Dynamisch ausgewuchtetes Fräsaggregat am Arbeitstisch verankert
- ▶ Besonders robuste Bauweise
- ▶ Ruhiger Lauf durch Präzisionsaggregate und hohes Eigengewicht
- ▶ Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf
- ▶ 5 Geschwindigkeiten von 3000 - 10000 min-1
- ▶ Der Drehzahlwechsel erfolgt einfach und bequem von der Bedien- und Frontseite aus

- ▶ Serienmäßig mit MK 4 Wechselspindel-System
- ▶ Großer Arbeitstisch aus Grauguss für dauerhafte Präzision
- ▶ Einfache Handhabung durch Bedienelemente und Drehzahlanzeige an der Maschinenvorderseite
- ▶ Fräsanschlag mit Feineinstellung und Aluminiumanschlagbacken serienmäßig
- ▶ Leistungsstarke Industriemotoren

1 x Ø 120 mm
2 x Ø 80 mm

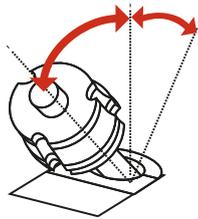
Fräsanschlag mit Kurbelverstellung

- ▶ Komfortable Bedienung
- ▶ Schnelles und präzises Einstellen



nach vorne und hinten schwenkbar

+45° -45°



CASADEI F 25-FK
inkl. Fräsanschlag mit Kurbelverstellung und numerischer Anzeige

F 25-FK

statt € 11.990,00 zzgl. MwSt.

9.999,-

€ 11.898,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5220729

F 25 LL-FK

statt € 13.350,00 zzgl. MwSt.

10.999,-

€ 13.088,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5220728

Technische Daten	CASADEI F 25-FK	CASADEI F 25 LL-FK
Abmessungen Arbeitstisch	1200 x 810 mm	2.500 x 810 mm
Wechselspindel	MK 4	MK 4
Frässpindel-Schwenkbereich	+45° bis -45°	+45° bis -45°
Nutzlänge der Spindel	140 mm ¹⁾ / 180 mm ²⁾	140 mm ¹⁾ / 180 mm ²⁾
Frässpindelhub	90 mm	90 mm
max. Werkzeug-Ø Profilieren	250 mm	250 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	350 mm	350 mm
max. Formfräswerkzeug-Ø	160 mm	160 mm
max. Werkzeug-Ø absenkbar	320 x 60 mm	320 x 60 mm
Drehzahlen, 5-stufig	3000/4500/6000/ 8000/10000 min ⁻¹	3000/4500/6000/ 8000/10000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	7,0 kW	7,0 kW
Absaugstutzen-Ø Anschlag	1 x 120 mm	1 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø unter dem Tisch	2 x 80 mm	2 x 80 mm
Gewicht	480 kg	510 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 2= 39,00 €	TVP 2= 39,00 €
Transportzuschlag	TPZ500=70,00€	TPZ600=70,00€

Inkl. Ausstattungspaket F25-FK

mit manuell schwenkbarer Frässpindel von +45° bis -45°, Geschwindigkeitsanzeige über LED an der Front, Aluminiumanschlagbacken und Bogenfrässchutzhaube

Verstärkter Hauptmotor 7,0 kW

Rechts-Linkslauf der Frässpindel

MK 4 Wechsel-Frässpindel

inkl. Fräsanschlag mit Kurbel-/Handradverstellung von der Frontseite aus mit numerischer Anzeige

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
1) bei Spindel-Ø 30-35 mm 2) bei Spindel-Ø 40-50 mm



► FK-Ausstattung



► Zubehör Schiebeshlitten für kleine Zapfenschneidbearbeitungen und zum Schlitzzen

1 x Ø 120 mm
2 x Ø 80 mm



Fräsanschlag mit Kurbelverstellung

- Komfortable Bedienung
- Schnelles und präzises Einstellen



CASADEI F 25 LL-FK
wie F 25 LL inkl. Fräsanschlag mit Kurbel-/Handradverstellung von der Frontseite aus mit numerischer Anzeige

Inkl. Ausstattungspaket F 25 LL-FK

F 25 mit manuell schwenkbarer Frässpindel von +45° bis -45°, Geschwindigkeitsanzeige über LED an der Front, Aluminiumanschlagbacken und Bogenfrässchutzhaube

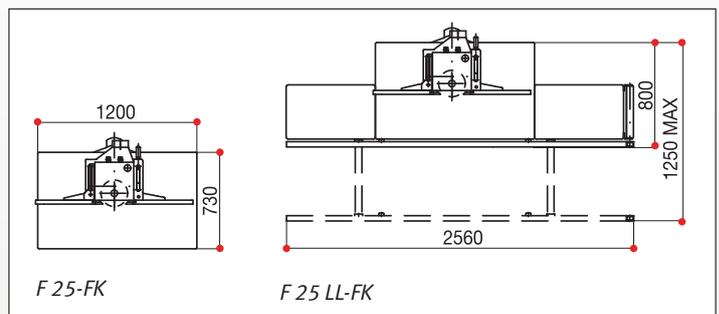
Verstärkter Hauptmotor 7,0 kW

Rechts-Linkslauf der Frässpindel

MK 4 Wechsel-Frässpindel

inkl. Fräsanschlag mit Kurbel-/Handradverstellung von der Frontseite aus mit numerischer Anzeige

mit Tischverlängerung links und rechts und ausziehbarer Werkstückauflage (2.500 mm Breite)



Zubehör

	Art.-Nr.	zzgl. MwSt.
Schiebeshlitten für kleine Zapfenschneidbearbeitungen, mit Teleskopanschlag und Exzenterspanner (max. Werkzeug-Ø 250 mm)	5230600	1.080,00
Werkzeugdorn Ø 30 mm / 140 mm	5230601	290,00
Werkzeugdorn Ø 40 mm / 180 mm	5230603	290,00

CASADEI F 255 – Für höchste Ansprüche mit komfortabler Ausstattung. Tischfräse mit Elektrospindel-Direktantrieb, stufenloser Drehzahl von 900 - 12.000 min⁻¹ und schwenkbarer Frässpindel von +45,5° bis -45,5°

- ▶ Hochstabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Großer Arbeitstisch aus Grauguss
- ▶ Elektrospindeltrieb 7,5 kW mit wartungsfreiem Direktantrieb garantiert höchste Präzision durch maximale Laufruhe
- ▶ Maximale Leistung steht bereits ab 3.400 min⁻¹ an
- ▶ Präzisionsaggregate und hohes Eigengewicht
- ▶ Rapid-Tischeinlage, stufenlos manuell verstellbar auf Werkzeugdurchmesser (optional elektronisch positionierbar)
- ▶ Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf mit elektronischer Blockierung bei Werkzeugwechsel
- ▶ Stufenlose Drehzahl über Inverter von 900 - 12.000 min⁻¹
- ▶ Drehzahl-Digitalanzeige an der Frontseite
- ▶ Wechselspindel MK 5
- ▶ Bedienelemente an der Vorderseite
- ▶ Fräsanschlag mit Feineinstellung, linear verstellbar über Handräder von der Bedienerfront aus
- ▶ Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf
- ▶ Automatische Motorbremse
- ▶ Anschluss für Vorschubapparat

Option



- ▶ Option Kreuzsupport und Wegschwenkeinrichtung für Vorschubapparat
- ▶ Mit manueller Verstellung über Handräder (Art.-Nr. 5256209; € 1.170,00 zzgl. MwSt.)
- ▶ Oder motorisch horizontal und vertikal verstellbar mit automatischer Blockierung über die Steuerung (siehe Abb. Art.-Nr. 5256210; € 2.630,00 zzgl. MwSt.)

Option Schwenkeinrichtung Fräsanschlag

- ▶ Bequem abschwenkbar vom Arbeitstisch
- ▶ Für kürzere Rüstzeiten

Schwenkbare NC- Steuerung auf Augenhöhe

- ▶ Die serienmäßige NC- Steuerung kontrolliert alle Achsen der Maschine und die Geschwindigkeit der Frässpindel (Bild links), wenn die Maschine mit einem Inverter ausgestattet ist
- ▶ Großer 7“ Bildschirm, 16:9 Format. Alle Spindelsteuerungen sind auf einer Seite und erlauben eine schnelle Einstellung der Maschine
- ▶ Die Software ist einfach in der Handhabung Die Speicherkapazität umfasst bis zu 300 Programme, welche mit verschiedenen Parametern auch durch eine USB-Schnittstelle übertragen werden können



F 255 A3 PL Aktion

F 255 A2
statt € 22.450,00 zzgl. MwSt.
18.599,-
€ 22.132,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5222102

F 255 A3 PL Aktion
statt € 26.790,00 zzgl. MwSt.
22.499,-
€ 26.773,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5222104

Technische Daten	CASADEI F 255 A	Inkl. Ausstattungspaket F 255 A3
Abmessungen Arbeitstisch	1200 x 780 mm	F 255 mit elektronisch positionierbarer Spindelhöhe, Spindelschwenkung und Fräsanschlag und schwenkbarem Bedienpult auf Augenhöhe, Aluminiumanschlagbacken Super-Safe, Wegschwenkeinrichtung Fräsanschlag (Art.-Nr. 5222103)
Wechselspindel	MK 5	
Frässpindelschwenkung	+45,5 bis -45,5°	Elektronische Positionierung der Rapid-Tischeinlage (Art.-Nr. 5256201)
Nutzlänge der Spindel	140 mm** / 180 mm***	
Frässpindelhub	130 mm	Ausführung PL mit seitlichen Tischverlängerungen (Gesamtbreite 2540mm), Materialrolle und ausziehbarer Werkstückauflage (Art.-Nr. 5256203)
max. Werkzeug-Ø Profilieren	250 mm	
max. Zapfenwerkzeug-Ø	300 mm** / 350 mm***	
max. Formfräswerkzeug-Ø	160 mm	
max. Werkzeug-Ø absenkbar	300 x 80 mm	
Drehzahlen, stufenlos	900 – 12.000 min ⁻¹	
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	7,5 kW (10 PS)	
Gewicht	950 kg	
Absaugstutzen-Ø Anschlag	1 x 120 mm	
Absaugstutzen-Ø Maschinenständer	2 x 100 mm	
Absaugstutzen-Ø Zwangskühlung E-Spindel	1 x 100 mm	
Transportverpackungspauschale *	TVP 2= 39,00 €	
Transportzuschlag	TPZ1000 = 125,00 €	

- Option PL-Ausführung mit:**
- Mit Tischverlängerung rechts und links und ausziehbarer Werkstückauflage an der Front
 - Materialrolle rechts
 - Gesamtbreite 2540mm



Passende Vorschubapparate finden Sie auf S. 42

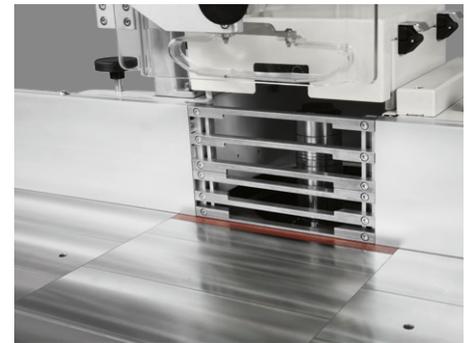
Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.
** bei Spindel-Ø 30-35 mm *** bei Spindel-Ø 40-50 mm

1 x Ø 120 mm
3 x Ø 100 mm



Auswechselbare Spindel, HSK

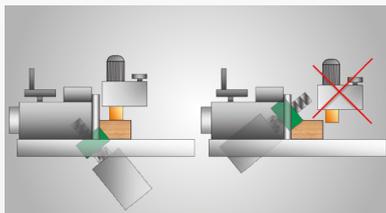
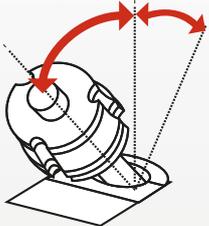


Fränschlag mit Alu-Anschlagbacken und Verbindungsstegen (serienmäßig)

Maschinentisch

► Der Maschinentisch mit beweglicher Tischeinlage "Rapid" erlaubt eine maximale Auflagefläche des zu bearbeitenden Werkstücks mit jeglichem Werkzeugdurchmesser bei optimaler Absaugleistung. Außerdem ist die Einstellung auch mit montiertem Werkzeug möglich. Das "Rapid" System erlaubt es ohne Einlageringe im Frästisch auszukommen.

+45,5° -45,5°



Schwenkbare Wechselspindel

- Wechselspindel MK 5 serienmäßig
- Spindel +45,5° bis -45,5° schwenkbar, dadurch ist die Verwendung eines Vorschubapparates vielseitig einsetzbar (siehe Bild oben)
- Die Schwenkung erlaubt die Verwendung von Werkzeugen mit kleinem Durchmesser und für spezifische Bearbeitungen

Ausstattungsoptionen F 255*

	Artikel. Nr.	zzgl. MwSt.
Mehrpriis Ausführung TPL (zum Zapfenschnitten und Profilieren)	5256204	5.350,00
Wegschwenkeinrichtung Fränschlag (Serie bei A-3)	5256208	330,00
Stativ für Vorschubapparat an der Bedienpultsäule (nur für A-Ausführung)	5256209	1.620,00
Motorisches Stativ für Vorschubapparat (nur für A)	5256210	2.940,00
Mehrpriis Ausführung "HSK", mit HSK B 63 Schnellwechselsystem, inkl. 1 Werkzeugträger und Blasdüsen	5256214	5.910,00

Zubehör

	Artikel. Nr.	zzgl. MwSt.
Schiebeschlitzen für kleine Zapfenschneidbearbeitungen, Teleskopverlängerung und Exzentrspanner (Werkzeug-Ø 250 mm)	5256205	1.080,00
Aluminium- statt Holz-Anschlagbacken mit Verbindungsstegen (nicht mit Glasleisten-Sägeaggregat)	5256207	320,00
Ersatz-Werkzeugdorn MK 5	5256211	300,00
Werkzeugaufnahmekegel MK 5:	5256212	340,00
- rechts, mit Ring ohne Zange		
- links, mit Ring ohne Zange	5256213	340,00
4 Werkzeugträger HSK B 63 inkl. Aufbewahrungsständer mit 5 Plätzen	5256215	1.460,00
1 Werkzeugträger HSK B 63 (zusätzlich)	5256216	300,00
Werkzeugaufnahmekegel HSK B 63:	5256217	340,00
- rechts, mit Ring ohne Zange		
- links, mit Ring ohne Zange	5256218	340,00
Werkzeugwagen komplett mit zwei Werkzeugständern für HSK	5256219	980,00

HOLZKRAFT Vorschubapparate - Qualität vom weltgrößten Hersteller



► Alle Vorschubapparate serienmäßig mit Zählwerk für Höhenverstellung!
(außer bei VSA 32, VSA 308, VSA 38 EL und VSA 48 EL)



► Mit besonders robuster und massiver Stativ-Klemmung für größte Stabilität im täglichen Einsatz (VSA 38L / 48L)



► Verbesserte Schnellklemmhebel (außer bei VSA 38 EL und VSA 48 EL)



VSA 32
statt € 559,00 zzgl. MwSt.
429,-
€ 510,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5111000



VSA 308
statt € 915,00 zzgl. MwSt.
759,-
€ 903,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5113000



VSA 38 EL
empfohlen für Tischfräse
HOLZKRAFT minimax t 45c /
t 45c LL / tw 45c / twf 45c

VSA 38 EL
statt € 759,00 zzgl. MwSt.
679,-
€ 808,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5114501



VSA 38 L
statt € 969,00 zzgl. MwSt.
799,-
€ 950,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5114500



VSA 48 L
statt € 1.055,00 zzgl. MwSt.
899,-
€ 1.069,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5115500



VSA 48 EL
empfohlen für Tischfräse
HOLZKRAFT minimax tw 55es

VSA 48 EL
statt € 889,00 zzgl. MwSt.
729,-
€ 867,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5115501

Technische Daten	VSA 32	VSA 308	VSA 38 L	VSA 48 L	VSA 38 EL	VSA 48 EL
max. Ausladung	300 mm	500 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Vorschubrollen	3 St.	3 St.	3 St.	4 St.	3 St.	4 St.
Rollendurchmesser	80 mm	100 mm	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Rollenbreite	30 mm	50 mm	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Federweg der Rollen	12 mm	20 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Geschwindigkeiten	5/6,5/8/11 m/min	2,9/4,5/5,8/7,5/9/11,5/15/23 m/min	2/4/5,5/6,7/11/12/15/30 m/min	2/4/5,5/6,7/11/13/16,5/33 m/min	2/4/5/6/10/12/15/30 m/min.	2/4/5/6/10/13/16,5/33 m/min.
Motorleistung 50 Hz	0,18 kW/400 V	0,38 kW/400 V	0,75 kW/400 V	0,75 kW/400 V	0,75 kW/400 V	0,75 kW/400 V
Gewicht	34 kg	49 kg	65 kg	70 kg	65 kg	70 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzrollen Ø 80 mm (Breite 30 mm) für VSA 32	5111089	9,00
Ersatzrollen Ø 100 mm (Breite 48 mm) für VSA 308	5113054	13,00
Ersatzrollen Ø 120 mm (Breite 60 mm) für VSA 38L/48L/68L	5114059	16,00

Universal-Abklappeinrichtung	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Zum einfachen Abklappen des Vorschubapparates speziell auf Tischfräsen zur Selbstmontage	5117000	249,00



Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Vorschubapparate VSA 300 DC / VSA 400 DC mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung

- ▶ Für horizontalen und vertikalen Einsatz
- ▶ Vorschubgeschwindigkeit stufenlos wählbar von 2 – 22 m/min – auch unter Belastung möglich
- ▶ Serienmäßig mit Rechts-/Linkslauf
- ▶ Langlebige Polyurethan-Vorschubrollen
- ▶ Stativ serienmäßig mit verlängertem Auslegearm
- ▶ Mit besonders robuster Stativklemmung für größte Stabilität
- ▶ Individuell schwenk- und einstellbar
- ▶ Metallgehäuse



▶ Vorschubgeschwindigkeit stufenlos wählbar von 2 – 22 m/min



VSA 300 DC
statt € 1.135,00 zzgl. MwSt.
919,-
€ 1.093,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5110303



▶ Vorschubgeschwindigkeit stufenlos wählbar von 2 – 22 m/min



VSA 400 DC
statt € 1.250,00 zzgl. MwSt.
1.019,-
€ 1.212,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5110403



▶ Vier weitere Geschwindigkeiten durch Wechselgetriebe



▶ Serienmäßiger Rechts-Links-Lauf mit zwei Geschwindigkeiten



VSA 300
statt € 2.200,00 zzgl. MwSt.
1.849,-
€ 2.200,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5116300



VSA 400
statt € 2.499,00 zzgl. MwSt.
1.949,-
€ 2.319,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5116400

Technische Daten	VSA 300 DC	VSA 400 DC	VSA 300	VSA 400
max. Ausladung	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Vorschubrollen	3 St.	4 St.	3 St.	4 St.
Rollendurchmesser	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Rollenbreite	60 mm	60 mm	2x 25 mm	2x 25 mm
Federweg der Rollen	18 mm	18 mm	20 mm	20 mm
Geschwindigkeiten	2-22 m/min stufenlos	2-22 m/min stufenlos	2-17 m/min stufenlos	2-17 m/min stufenlos
Motorleistung 50 Hz	375 Watt/400 V	375 Watt/400 V	0,56 kW/400 V	0,56 kW/400 V
Gewicht	64,5 kg	67,5 kg	82 kg	91 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzrollen Ø 120 mm (Breite 60 mm) ohne Felge, nur PU	5114061	9,00
Ø 120 mm (Breite 25 mm) für VSA 300/400	5116312	16,00
Ø 120 mm für VSA 300 DC/400 DC	5114064	14,00

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Werkseitige Montage vor Auslieferung	5110102	132,00
Montage VSA Schwenkeinrichtung ohne Elektroanschluss	5110103	99,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Alle VSA-Modelle sind regulär zur Selbstmontage

HOLZKRAFT minimax st 1g - kombinierte Säge-Fräsmaschine mit schwenkbarem Sägeblatt, starrer Frässpindel und Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium

- ▶ Arbeitstisch aus stark verripptem Grauguss und Untergestell aus geschweißtem Stahl garantieren Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Zwei unabhängige Motoren für jedes

- Arbeitsaggregat
- ▶ Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium für höchste Schnittpräzision
- ▶ 250 mm Sägeblatt,
- ▶ Schnitthöhe 80 mm

- ▶ Schiebeschlitten 1200 mm
- ▶ Schwenkbare Sägeblatt von 90° - 45°
- ▶ Fräsaggregat mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Zwei unabhängige Motoren für jedes Arbeitsaggregat



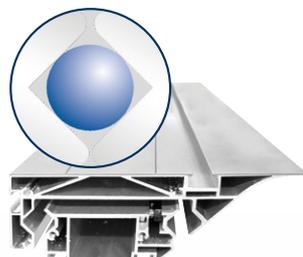
Format-Schiebeschlitten

- ▶ Mit Gradskala und Alu-Ablänganschlag für Winkelschnitte bei Platten und großen Werkstücken



Sägeaggregatverstellung

- ▶ Manuelle Höhen- und Schrägverstellung des Sägeaggregats über Sterngriff
- ▶ Genaue Positionierung anhand einer Skala



Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt

mit Klappanschlag



minimax st 1g

minimax st 1g
statt € 3.490,00 zzgl. MwSt.
2.999,-
€ 3.568,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501048

Grauguss-Fräsaggregat

- ▶ Frässpindel weit oben mit Präzisionskugellagern gelagert, dadurch geringstmögliche Lagerbelastung und höchstmögliche Lebensdauer
- ▶ 2 Fräsgeschwindigkeiten



Technische Daten	minimax st 1g
Tischabmessungen (Guss)	1040 x 224 mm
Besäumlänge	1200 mm
max. Sägeblatt-Ø mit/ohne Vorritz	250 mm
max. Schnitthöhe bei 90°/45°	75/60 mm
max. Ablängbreite	1200 mm
Sägeblattschwenkung	90° - 45°
Schnittbreite	700 mm
Drehzahl	4000 min ⁻¹
Motorleistung 400V/50Hz/S6-40%	2 x 1,8 kW
Absaugstutzen-Ø	120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm
Tischfräse	
Spindelschwenkung	90° starr
Nutzlänge der Spindel	72 mm
max. Werkzeug-Ø	160 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	200 mm
max. Werkzeug-Ø versenkbar	150 mm
Drehzahlen	5000 / 7500 min ⁻¹
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €

Sägeblattset	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Sägeblattset		
Ø mm Bohrung Schnittb. Zähne Art	5260250	149,00
Sägeblattset 1 Ø250mm		
250 30 mm 3,2 mm 18 Flachzahn		
250 30 mm 3,2 mm 40 Wechselzahn		
250 30 mm 3,2 mm 48 Dach Hohlzahn		
Zubehör minimax st 1g		
Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.	
Wendenschlagbacken aus Aluminium 500 mm	5852000	195,00
Zapfenschneidschlitten und -haube (max. Werkzeug-Ø 200 mm)	5510037	239,00
Bogenfrässchutzhaube	5510038	149,00



Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT minimax st 3c - kombinierte Säge-Fräsmaschine mit schwenkbarem Sägeblatt, schwenkbarer Frässpindel und Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium

MADE IN ITALY

classic

- ▶ Arbeitstisch aus stark verripptem Grauguss und Untergestell aus geschweißtem Stahl garantieren Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Zwei unabhängige Motoren für jedes Arbeitsaggregat

- ▶ Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium für höchste Schnittpräzision
- ▶ 315 mm Sägeblatt, Schnitthöhe 103 mm (auch bei eingebautem Vorritzer)
- ▶ Schiebeschlitten 2250 mm
- ▶ Frässpindel schwenkbar mit Rechts-Linkslauf
- ▶ 5,0 kW Industriemotoren

Grauguss-Fräsggregat

- Beidseitig oben befestigt
- Oberliegende Präzisionskugellager
- Nahe am Hebelpunkt
- Drei optimal abgestufte Fräsgeschwindigkeiten



minimax st 3c 23
mit 2250 mm Aluminium-
Formatschiebeschlitten



10*
Jahre
Garantie

Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen

Optional (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr.: 5510511

459,00 € zzgl. MwSt.

Zubehör

- Digitalanzeige für Parallelanschlag zum Nachrüsten
- batteriebetrieben
- mit Magnetband
- 1/10 mm genau
- Art.-Nr.: 5516000

399,00 € zzgl. MwSt



Lieferumfang minimax st 3c:

- Bogenfräs-Schutzhaube
- eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
- Aluminium-Anschlagbacken
- Klappanschlüge
- Exenterspanner
- Griff für Schiebeschlitten

minimax st 3c 16
statt € 7.890,00 zzgl. MwSt.
5.999,-
€ 7.138,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501050

minimax st 3c 23
statt € 8.200,00 zzgl. MwSt.
6.249,-
€ 7.436,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501051

minimax st 3c 26
statt € 8.500,00 zzgl. MwSt.
6.449,-
€ 7.674,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501053

Technische Daten	minimax st 3c 16	minimax st 3c 23	minimax st 3c 26	Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Tischabmessungen (Guss)	1112 x 430 mm	1112 x 430 mm	1112 x 430 mm	Vorritzeinrichtung mit Sägeblatt-Ø 80 mm	5510311	285,00
Besäumlänge	1600 mm	2250 mm	2600 mm	Gehrungsanschlag mit Klappanschlügen, Skala und Teleskopanschlag	5510378	455,00
max. Sägeblatt-Ø mit/ohne Vorritz	315 mm	315 mm	315 mm	Fahrvorrichtung	5513501	119,00
max. Schnitthöhe bei 90°/45°	100/70 mm	100/70 mm	100/70 mm	Zapfenfrästisch mit Schutzhaube	5510395	249,00
max. Ablängbreite	2310 mm	2310 mm	2310 mm	Digitalanzeige für Parallelanschlag zum Nachrüsten	5516000	399,00
Sägeblattschwenkung	90° - 45°	90° - 45°	90° - 45°	Mehrpri- Ausstattung**		
Schnittbreite	900 mm	900 mm	900 mm	Mehrpri Schwenkarm für Vorschub	5510511	459,00
Drehzahl	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹			
Motorleistung 400V/50Hz/S6-40%	2 x 5,0 kW	2 x 5,0 kW	2 x 5,0 kW			
Absaugstutzen-Ø	1 x 120 mm	1 x 120 mm	1 x 120 mm			
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm	60 mm			
Tischfräse						
Spindelschwenkung	90° - 45°	90° - 45°	90° - 45°			
Nutzlänge der Spindel	100 mm	100 mm	100 mm			
max. Werkzeug-Ø	210 mm	210 mm	210 mm			
max. Zapfenwerkzeug-Ø	275 mm	275 mm	275 mm			
max. Werkzeug-Ø versenkbar	180 mm	180 mm	180 mm			
Drehzahlen	3500/7000/10000 min ⁻¹	3500/7000/10000 min ⁻¹	3500/7000/10000 min ⁻¹			
Transportverpackungspauschale***	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €			

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern ** nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

HOLZKRAFT minimax st 4e - kombinierte Säge-Fräsmaschine in Profi-Ausführung mit schwenkbarem Sägeblatt, schwenkbarer Frässpindel und Format-Schiebeschlitten

- ▶ Hochpräziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium, verschiedene Längen
- ▶ Großer Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag bis max. 3200 mm
- ▶ Stabiles Sägeaggregat und groß dimensioniertes Doppelwiegen-Fräsggregat gewähren höchste Stabilität, Präzision, Laufruhe und lange Lebensdauer

- ▶ Max. Sägeblatt-Ø 315 mm mit Vorritzeinrichtung, schwenkbar von 90° bis -45°
- ▶ Säge-Parallelanschlag mit Feineinstellung
- ▶ Großer Schwenkbereich der Frässpindel von 90° bis -45° nach hinten
- ▶ Drei Fräsgeschwindigkeiten bis 10.000 min⁻¹, manuell verstellbar
- ▶ Mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Feste Handräder mit numerischen Anzeigen

- ▶ Solider und präziser Maschinentisch aus Grauguss, nachgeglüht und spannungsfrei
- ▶ Zwei leistungstarke Industriemotoren ausgelegt für den Dauereinsatz
- ▶ Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter

minimax st 4e 27
statt € 11.250,00 zzgl. MwSt.
9.399,-
€ 11.184,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501069

minimax st 4e 33
statt € 11.550,00 zzgl. MwSt.
9.699,-
€ 11.541,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501070

Optional (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr.: 5510510
475,00 € zzgl. MwSt.



minimax st 4e
Abb. zeigt Lieferumfang

Schiebeschlitten
360 mm

10
Jahre
Garantie

*** Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem**

- Dauerhaft leichtgängig
- Staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- 10 Jahre HolzKraft-Garantie* auf Verschleiß der HM-Führungsbahnen

Passende Vorschubapparate finden Sie auf S. 42

Technische Daten Kreissäge	minimax st 4e 27	minimax st 4e 33
Besäumlänge	2660 mm	3260 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitten	290 x 142 mm	290 x 142 mm
max. Sägeblatt-Ø mit Vorritz	315 mm	315 mm
Vorritzsägeblatt-Ø	100 mm	100 mm
max. Schnitthöhe bei 90°/45°	100 / 70 mm	100 / 70 mm
Säge-Frästischabmessung	1250 x 430 mm	1250 x 430 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3260 mm	3260 mm
Sägeblattschwenkung	0° bis +45°	0° bis +45°
Schnittbreite	900 mm	900 mm
Sägeblatt Drehzahl	4.000 min ⁻¹	4.000 min ⁻¹
Tischfräse		
Spindelschwenkung	0° bis -45°	0° bis -45°
Nutzlänge der Spindel	125 mm	125 mm
max. Werkzeug-Ø absenkbar 90°/45°	240 mm	240 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	275 mm	275 mm
Drehzahlen	3.500/6.000/ 8.000/10.000 min ⁻¹	3.500/6.000/ 8.000/10.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	2 x 5,0 kW	2 x 5,0 kW
Gewicht	588 kg	605 kg
Absaugstutzendurchmesser	2 x 120 mm	2 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm
Transportverpackungspauschale****	TVP 3=59,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ600 = 85,00 €	TPZ750 = 100,00 €

Lieferumfang minimax st 4e:
Säge-Parallelanschlag mit Rundstangenführung
Bogenfrässchutzhaube
Eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
Aluminium-Anschlagbacken
Klappanschläge
Materialrolle am Ausleger
Einstellmöglichkeiten mit Gradrastereinteilung am Anschlag
Besäumschuh
Fräsanschlag mit Schnellpositionierung
Exzentranspanner
Griff für Schiebeschlitten
Rechts-Linkslauf der Fräse
Schrägstellbares Fräsaggregat 90°/45°
voreingest. Gehrungsschnittvorrichtung
2 Dreiphasenmotoren 5kW

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Vorritzeinrichtung mit Sägeblatt Ø 100 mm	5510406	285,00
Auflagetisch am Schlitten für große Platten	5510402	95,00
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala, Teleskopanschlag und Gradrastrer	5514315	455,00
Sägeblatt-Pendelschutz mit Absaughaube	5510408	595,00
Fahrvorrichtung	5514108	205,00
Zapfenfrästisch mit Schutzhaube für Werkzeugdurchmesser 275 mm	5510407	329,00
Digitalanzeige für Parallelanschlag zum Nachrüsten	5516000	399,00

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
HOLZKRAFT Sicherheits-Systemanschlagbacken 500 mm**	5851000	519,00
HOLZKRAFT Sicherheits-Systemanschlagbacken 650 mm**	5851650	599,00

Mehrpriestattung***	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Vorritzeinrichtung mit separatem Motor, mit Sägeblatt Ø 100 mm	5510405	839,00
Schwenkarm für Vorschubapparat	5510510	475,00

HOLZKRAFT minimax st 5es - Maximale Ausstattung für den Profi. Säge-Fräse-Kombi mit Gehrungsschnittvorrichtung und schwenkbarer Frässpindel

MADE IN ITALY

- ▶ Ø 350 mm Hauptsägeblatt mit 118 mm max. Schnitthöhe, die auch bei eingebautem Vorritzsägeblatt erreicht wird
- ▶ Vorritzvorrichtung mit separatem Motor und Ø 120 mm Sägeblatt, von außen einfach und bequem einstellbar
- ▶ Sägeaggregat schwenkbar von 90° bis -45°

- ▶ Hochpräziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium
- ▶ Großer Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag bis 3300 mm
- ▶ Schwenkbare Frässpindel von 90° bis -45° nach hinten in den Fräsanschlag
- ▶ Vier Fräsengeschwindigkeiten

- ▶ Mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Drei unabhängige Motoren
- ▶ Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter
- ▶ Serienmäßig mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügestrichschlag zum Abrichten



Formatschlag
· Sofortige Kontrolle

Schiebeschlitten
360 mm

- Grauguss-Doppelwiegen-Sägeaggregat**
- Jetzt noch massiver, schwingungsfreier mit mehr Laufruhe
 - Null-Punkt-Schwenkung
 - Höhen- und bis 45° schrägverstellbar
 - **Serienmäßig** Vorritzaggregat mit leistungsstarkem Industriemotor

➔ **350er Sägeblatt**
➔ **118 mm Schnitthöhe**

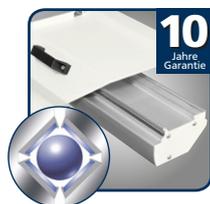
minimax st 5es



Option
High-tech Zubehör
· Ein- und Ausschalter im Besäumwagen integriert

minimax st 5es 26 statt € 14.450,00 zzgl. MwSt.
11.999,-
€ 14.278,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501081

minimax st 5es 32 statt € 14.850,00 zzgl. MwSt.
12.299,-
€ 14.635,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5501086



- 10 Jahre Garantie** * **Aluminium-Schiebeschlitten**
- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
 - ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen

Technische Daten Kreissäge	minimax st 5es 26	minimax st 5es 32
Besäumlänge	2600 mm	3200 mm
Abmessungen Formatschiebeschlitten	360 x 142 mm	360 x 142 mm
max. Sägeblatt-Ø mit Vorritz	350 mm	350 mm
Vorritzsägeblatt-Ø	120 mm	120 mm
max. Schnitthöhe bei 90°/45°	118 / 84 mm	118 / 84 mm
Säge-Frästischabmessung	1380 x 465 mm	1380 x 465 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3300 mm	3300 mm
Sägeblattschwenkung	0° bis +45°	0° bis +45°
Schnittbreite	900 mm	900 mm
Sägeblattrehzahl	4200 min ⁻¹	4200 min ⁻¹
Tischfräse		
Spindelschwenkung	0° bis -45°	0° bis -45°
Nutzlänge der Spindel	125 mm	125 mm
max. Werkzeug-Ø absenkbar	240 x 85 mm	240 x 85 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	320 mm	320 mm
Drehzahlen	3500/6000/8000/ 10.000 min ⁻¹	3500/6000/8000/ 10.000 min ⁻¹
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	2 x 5,0 kW	2 x 5,0 kW
Vorritz-Motorleistung	0,55 kW	0,55 kW
Gewicht	820 kg	900 kg
Absaugstutzendurchmesser	3 x 120 mm	3 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	80 mm	80 mm
Transportverpackungspauschale ***	TVP 3=59,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ1000= 125,00€	TPZ1000= 125,00€



Passende Vorschubapparate
finden Sie auf S. 42

Lieferumfang ST 5 elite:

Bogenfrässchutzhaube
Sägeblatt-Pendelschutz mit Absaughaube
Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten
Aluminium-Anschlagbacken
Besäumschuh
Klappanschläge
Materialrolle am Ausleger
Einstellungen am Anschlag mit Gradrastereinteilung
Fräsanschlag mit Schnellpositionierung
Exzentrerspanner
Griff für Schiebeschlitten
Schrägstellbares Fräsaggregat 90°/45°



Optional **
· Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
· Art.-Nr.: 5510510
475,00 € zzgl. MwSt.

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala, Teleskopanschlag und Gradrastrer	5514315	455,00
Zapfenfrästisch mit Schutzhaube für Werkzeugdurchmesser 275 mm	5510407	329,00
Ersatz-Werkzeugdorn - Nutzlänge 30 mm (nur in Verbindung mit Art.-Nr.: 5514321)	5514322-30	225,00
Ersatz-Werkzeugdorn - Nutzlänge 40 mm (nur in Verbindung mit Art.-Nr.: 5514321)	5514322-40	225,00
Digitalanzeige für Parallelanschlag zum Nachrüsten	5516000	399,00

Mehrpriis-Ausstattung**	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Digitalanzeige für Parallelanschlag	5514343	819,00
2 Schnittgeschwindigkeiten (Säge) 3500/5000 min ⁻¹	5514326	255,00
Schwenkarm für Vorschubapparat	5510510	475,00
Schnellwechsel-Frässpindel	5514321	270,00
Motorische Höhenverstellung und Schwenkung	5514341	2.325,00
Säge- und Fräsaggregat mit Digitalanzeige	5514324	620,00
Motorleistung 2 x 7 kW	5514328	535,00
Ein- und Ausschalter der Motoren für Hauptsägeblatt und Vorritzaggregat im Besäumwagen integriert	5514328	535,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen ** nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

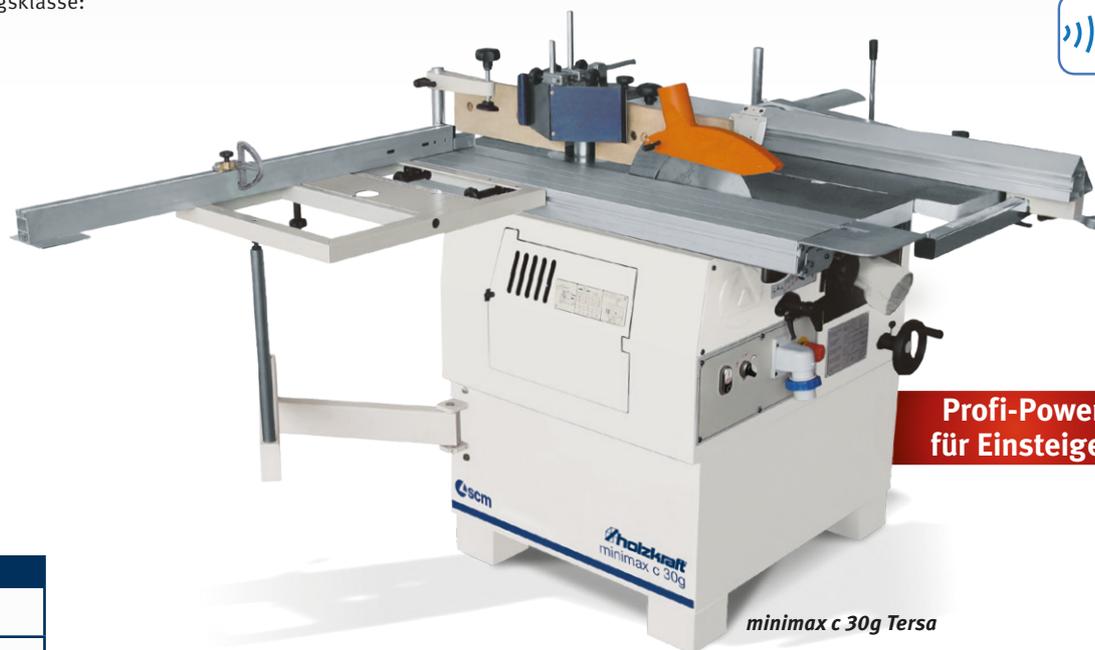
elite s

HOLZKRAFT minimax c26g Tersa/c30g Tersa - Die kompakte Universal-Mehrfachkombination mit Alu-Formatschiebeschlitten und Tersa-Welle.
Viel Leistung bei geringen Investitionskosten.

- ▶ Zum Sägen, Fräsen, Abricht Hobeln, Dickenhobeln und optional Langlochbohren
- ▶ Die Arbeitstische aus stark verripptem Grauguss und das Untergestell aus geschweißtem Stahl garantieren Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Einzigartig in dieser Leistungsklasse:

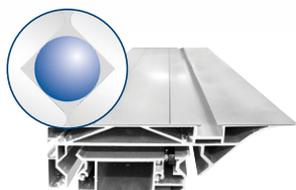
- ▶ Leichtgängiger Alu-Formatschiebeschlitten, eloxiert, mit Kugelkontaktsystem
- ▶ Schwenkbares Sägeblatt von 90° - 45°
- ▶ Tischausleger mit Aluminium-Ablänganschlag für Platten und große Werkstücke
- ▶ Hobelaggregat mit Tersa-Schnellwechselsystem mit drei Hobelmessern

- ▶ Schräg verzahnte Stahleinzugswalze für konstanten Werkstückeinzug beim Dickenhobeln
- ▶ Bogenfrässchutzhaube zum Profilieren serienmäßig mit Feineinstellung
- ▶ Fräsaggregat mit 2 Geschwindigkeiten
- ▶ Drei unabhängige Motoren für jedes Arbeitsaggregat



Profi-Power für Einsteiger

minimax c 30g Tersa



Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ mit millionenfach bewährtem Kugelkontaktsystem
- ▶ staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- ▶ dauerhaft leichtgängig

Lieferumfang C26g/C30g:
Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten
Klappanschlag
Tischverlängerung
Besäumschuh
Exzentranspanner
Griff für Schiebeschlitten
Bogenfrässchutzhaube (bei c30g)

Technische Daten

	minimax c 26g Tersa	minimax c 30g Tersa
Besäumlänge	1200 mm	1200 mm
max. Sägeblattdurchmesser	250 mm	250 mm
max. Schnitthöhe bei 90° / 45°	67 mm / 40 mm	80 mm / 40 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	1200 mm	1200 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	500 mm	540 mm
Sägeblattneigung	90° - 45°	90° - 45°
Abrichte		
Arbeitsbreite	260 mm	300 mm
Abrichttschlänge	1040 mm	1200 mm
Multifunktionsanschlag Hobel/Säge	90° / 45°	90° / 45°
Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser	62 mm / 3 St.	62 mm / 3 St.
Dicke		
Tischabmessung	260 x 450 mm	300 x 450 mm
min. / max. Arbeitshöhe	3 mm / 200 mm	3 mm / 200 mm
max. Spanabnahme	3 mm	3 mm
Vorschubgeschwindigkeit	6 m/min	6 m/min
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	3 x 1,3 kW	3 x 1,3 kW
Gewicht	240 kg	245 kg
Absaugstutzen Durchmesser	4 x 120 mm	4 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm
Langlochfräseinrichtung (optional)		
Arbeitstisch	380 x 207 mm	380 x 207 mm
Langlochhöhe	120 mm	120 mm
Querbewegung (Bohrbreite)	75 mm	75 mm
Längsbewegung (Bohrtiefe)	85 mm	85 mm
Tischfräse		
Nutzlänge Spindel	75 mm	75 mm
max. Werkzeug-Ø	160 mm	160 mm
max. Werkzeug-Ø versenkbar	150 mm	150 mm
max. Zapfenwerk-Ø	180 mm	180 mm
Spindeldrehzahl	5000 / 7500 min ⁻¹	5000 / 7500 min ⁻¹
Spindeldurchmesser	30 mm	30 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

minimax c 26g Tersa
statt € 4.600,00 zzgl. MwSt.
3.949,-
€ 4.699,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5500027

minimax c 30g Tersa
statt € 5.675,00 zzgl. MwSt.
4.699,-
€ 5.591,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5500030



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis



Passende Sägeblätter und Sägeblattsets siehe Hauptkatalog



Option Fahreinrichtung



Option Langlochbohrereinrichtung mit Wescott-Bohrfutter 0-16 mm

Zubehör	Art.-Nr.	Stk.	€ zzgl. MwSt.
Tersa Hobelmesser 260 mm Standard	5270260	VE3	20,85
Tersa Hobelmesser 300 mm Standard	5270300	VE3	22,85
Wescott-Bohrfutter	5510263		115,00
Bogenfrässchutzhaube c26g	5510265		105,00
Langlochbohrer-Set 5tlg. linksdrehend	5333681		69,90
Wendeanschlagbacken aus Aluminium 500 mm	5852000		195,00
Fahrvorrichtung c 26g	5510262		119,00
Fahrvorrichtung c 30g	5510031		119,00
Langlochbohrereinrichtung			
c26g/c30g	5510030		535,00
Zapfenfräseinrichtung			
c26g	5510264		239,00
c30g	5510032		239,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT lab 300p – Universal-Mehrfachkombination mit Alu-Formatschiebeschlitten.
Viel Leistung auf kleinem Raum bei geringen Investitionskosten

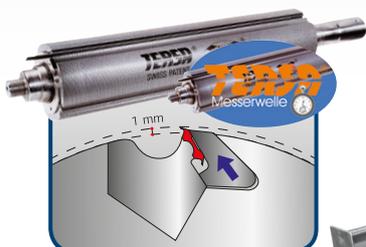
MADE IN ITALY

PREMIUM

- ▶ Zum Sägen, Fräsen, Abricht Hobeln, Dickenhobeln und optional Langlochbohren
- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Format-Schiebeschlitten 1600 mm aus eloxiertem Aluminium für höchste Schnittpräzision
- ▶ Robuste, verippte Gussarbeitstische

- ▶ Schwenkbare Sägeblatt von 90° - 45°
- ▶ Tischausleger mit Teleskop-Alu-Ablänganschlag mit zwei Klappanschlägen für Platten und 3 Werkstücke
- ▶ Hobelaggregat serienmäßig mit Tera-Schnellwechselsystem mit drei Hobelmessern

- ▶ Schrägverzahnte Stahleinzugswalze für konstanten Werkstückeinzug beim Dickenhobeln
- ▶ Drei Fräsgeschwindigkeiten, von 3.600 - 10.000 min⁻¹ manuell verstellbar
- ▶ Drei unabhängige Industriemotoren
- ▶ Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis



10*
Jahre
Garantie

Aluminium-Schiebeschlitten

- ▶ Schiebeschlitten wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- ▶ Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen



Sehr leise

minimax lab 300p 16 TERSA

Lieferumfang lab 300p:

Bogenfrässhutthaube
Tersa-Messerwelle
Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten
Klappanschlag
Besäumschuh
Extenterspanner
Griff für Schiebeschlitten

minimax lab 300p 16 TERSA

statt € 7.350,00 zzgl. MwSt.

5.999,-

€ 7.138,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5500314



Zubehör

HOLZKRAFT Sicherheits-anschlagbacken

- optional erhältlich zu den Standard-Holz-Anschlagbacken
- aus Aluminium



Fräsaggregat

- Top Leistung



Hobelwerke

- schrägverzahnte Stahleinzugsrollen für einen konstanten und gleichmäßigen Holzeinzug
- massive Rückschlagsicherungen verhindern den Rückschlag von Werkstücken
- 3-Messerwelle sorgt für ein optimales Hobelbild



Passende Sägeblätter und Sägeblattsets siehe Hauptkatalog

Technische Daten

	minimax lab 300p 16 TERSA
Besäumlänge	1600 mm
max. Sägeblattdurchmesser	315 mm (mit Vorritz)
max. Schnitthöhe bei 90° / 45°	100 mm / 79 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	1660 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	800 mm
Sägeblattneigung	90° - 45°
Abriechte	
Arbeitsbreite	300 mm
Abriechtischlänge	1300 mm
Multifunktionsanschlag Hobel/Säge	90° / 45°
Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser	72 mm / 3 St.
Dicke	
Tischabmessung	300 x 450 mm
min. / max. Arbeitshöhe	3 mm / 220 mm
max. Spanabnahme	3 mm
Vorschubgeschwindigkeit	7 m/min
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6-40%	3 x 4 kW
Gewicht	430 kg
Absaugstutzen Durchmesser	4 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm
Tischfräse	
Nutzlänge Spindel	100 mm
max. Werkzeug-Ø	160 mm
max. Werkzeug-Ø versenkbar	180 mm
max. Zapfenwerk-Ø	275 mm
Spindeldrehzahl	3600/7500/10.000 min ⁻¹
Spindeldurchmesser	30 mm
Transportverpackungspauschale ***	TVP 1=19,00 €

Zubehör	Art.-Nr.	Stk.	€ zzgl. MwSt.
Tersa Hobelmesser 300 mm Standard	5270300	VE 3	22,85 / Satz
Tersa Hobelmesser 300 mm HSS	5271301	VE 3	35,45 / Satz
Langlochbohrer-Set 5-tlg. linksdrehend	5333681		69,90
Wescott-Bohrfutter 0-16 mm	5510308		129,00
Vorritzeinrichtung mit Sägeblatt	5510422		285,00
Gehrungsanschlag LAB 300	5510320		279,00
Wendenschlagbacken aus Aluminium 500 mm	5852000		195,00
Fahrvorrichtung	5510031		119,00
Langlochbohrereinrichtung mit Bohrfutter 0-16 mm			
lab 300p	5510307		545,00
Zapfenfräseinrichtung mit Schutzhaube			
lab 300p	5510216		249,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermaschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen ** nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

Mehrfachkombination minimax cu 300c - präzise und zuverlässig, mit starrer Frässpindel, Alu-Formatschiebeschlitten und TERSA-Messerwelle

- ▶ Zum Sägen, Fräsen, Abricht Hobeln, Dickenhobeln und optional Langlochbohren
- ▶ Für den professionellen Einsatz
- ▶ Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium
- ▶ Großer Besäumrahmen mit ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag und zwei Klappanschlägen
- ▶ Verwindungssteife Stahl-Graugußkonstruktion
- ▶ Maschinentisch aus Grauguß

- ▶ Max. Sägeblatt-Ø 315 mm mit optionaler Vorritzeinrichtung, schwenkbar von 90°-45°
- ▶ Hobelaggregat serienmäßig mit TERSA-Schnellwechselsystem mit drei Hobelmessern
- ▶ Schrägverzahnte Stahleinzugschwalbe für konstanten Werkstückeinzug beim Dickenhobeln
- ▶ Drei Fräsgeschwindigkeiten, von 3.600 - 10.000 min⁻¹ manuell verstellbar
- ▶ Frässpindel mit Rechts-Linkslauf

- ▶ Kombi-Säge-Fügeanschlag mit 45° Schnellverstellung
- ▶ **Drei unabhängige Motoren** für jedes Arbeitsaggregat
- ▶ Hobelbreite 300 mm



Optional (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr.: 5510511
- 459,00 € zzgl. MwSt.**

Dickentischverstellung

- Mit Dickentischverstellung über Handrad mit integrierter Anzeige



minimax cu 300c 23N TERSA

Grauguß-Frässaggregat

- Beidseitig oben befestigt
- Obenliegende Präzisionskugellager
- Nahe am Hebelpunkt
- Drei optimal abgestufte Fräsgeschwindigkeiten



Passende Sägeblätter und Sägeblattsets siehe Hauptkatalog

Mehr Informationen für Sie im Holzkraft Katalog und auf www.holzkraft.de !

Lieferumfang minimax cu 300c:

- Kombi Füge-/Parallelanschlag
- Bogenfrässchutzhaube
- TERSA-Messerwelle
- Eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
- Aluminium-Anschlagbacken
- Klappanschläge

TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis



minimax cu 300c 23N TERSA

statt € 9.990,00 zzgl. MwSt.
8.349,-
€ 9.935,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5500309

minimax cu 300c 26N TERSA

statt € 10.250,00 zzgl. MwSt.
8.699,-
€ 10.351,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5500310



10*
Jahre Garantie

Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem

- Gehärtete und geschliffene Stahlführungen
- Verwindungssteif, höchstpräzise und leichtgängig
- Staub-/schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt Kugel-Trapezschiene
- 10 Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß

Technische Daten	minimax cu 300c 23 N TERSA	minimax cu 300c 26 N TERSA
Besümlänge	2250 mm	2600 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	1660 mm	1660 mm
Säge-Frästischabmessungen	270 x 124 x 2310 mm	270 x 124 x 2660 mm
max. Sägeblattdurchmesser m. Vorritz	315 mm	315 mm
max. Schnitthöhe bei 90° / 45°	100 mm / 79 mm	100 mm / 79 mm
Säge-Frästischabmessungen	1115 x 335 mm	1115 x 335 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	820 mm	820 mm
Sägewellendrehzahl	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹
Sägeblattneigung	90° - 45°	90° - 45°
Abricht Arbeitsbreite	300 mm	300 mm
Abrichttischlänge	1510 mm	1510 mm
Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser	72 mm / 3 St.	72 mm / 3 St.
Tischabmessung Dicke	300 x 585 mm	300 x 585 mm
min. / max. Arbeitshöhe	3 mm / 220 mm	3 mm / 220 mm
max. Spanabnahme	4 mm	4 mm
Vorschubgeschwindigkeit	7 m/min	7 m/min
Nutzlänge Frässpindel	100 mm	100 mm
max. Zapfenwerkzeughdurchmesser	275 mm	275 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar	180 mm	180 mm
Spindeldrehzahl	3500/7000/10000 min ⁻¹	3500/7000/10000 min ⁻¹
Spindeldurchmesser	30 mm	30 mm
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	3 x 5,0 kW	3 x 5,0 kW
Absaugstutzen Durchmesser	4 x 120 mm	4 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm
Transportverpackungspauschale ***	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ600 = 85,00 €	TPZ600 = 85,00 €

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Vorritzeinrichtung		
mit Sägeblatt-Ø 80 mm	5510311	285,00
Langlochbohrereinrichtung mit Wescott Bohrfutter 0-16 mm	5510379	899,00
Langlochbohrer-Set 5tlg. linksdrehend	5333681	69,90
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala und Teleskopanschlag	5510362	455,00
Fahrvorrichtung	5510031	119,00
Zapfenfrästisch mit Schutzhaube	5510375	249,00
Mehrpreis Ausstattung**		
Schwenkarm für Vorschub	5510511	459,00



Optional (nur ab Werk!)**

Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Spiralmesserwelle 15 x 15 x 2,5 mm 300 mm (48 Messer)	5510332 450,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

Mehrfachkombination minimax cu 410c - präzise und zuverlässig, mit starrer Frässpindel, Alu-Formatschiebeschlitten und TERSA-Messerwelle.

MADE IN ITALY

- ▶ Zum Sägen, Fräsen, Abrichtohbeln, Dickenohbeln und optional Langlochbohren
- ▶ Für den professionellen Einsatz
- ▶ Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium
- ▶ Großer Besäumrahmen mit ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag und zwei Klappanschlägen
- ▶ Verwindungssteife Stahl-Graugußkonstruktion
- ▶ Maschinentisch aus Grauguss

- ▶ Max. Sägeblatt-Ø 315 mm mit optionaler Vorritzeinrichtung, schwenkbar von 90°-45°
- ▶ Hobelaggregat serienmäßig mit TERSA-Schnellwechselsystem mit drei Hobelmessern
- ▶ Schrägverzahnte Stahleinzugschwalbe für konstanten Werkstückeinzug beim Dickenohbeln
- ▶ Drei Fräsengeschwindigkeiten, von 3.600 - 10.000 min⁻¹ manuell verstellbar
- ▶ Frässpindel mit Rechts-Linkslauf

- ▶ Mit Kombi-Säge-Fügeanschlag mit 45° Schnellverstellung
- ▶ **Drei unabhängige Motoren** für jedes Arbeitsaggregat
- ▶ Hobelbreite 410 mm



Optional (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr.: 5510511
- 459,00 € zzgl. MwSt.**

Dickentischverstellung

- Mit Dickentischverstellung über Handrad mit integrierter Anzeige



minimax cu 410c 23 N TERSA



Passende Sägeblätter und Sägeblattsets siehe Hauptkatalog

Grauguss-Fräsaggregat

- Beidseitig oben befestigt
- Oberliegende Präzisionskugellager
- Nahe am Hebelpunkt
- Drei optimal abgestufte Fräsengeschwindigkeiten



Mehr Informationen für Sie im Holzskraft Katalog und auf www.holzkraft.de!

Lieferumfang minimax cu 410c:

- Kombi Füge-/Parallelanschlag
- Bogenfrässchutzhaube
- TERSA-Messerwelle
- Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten
- Aluminium-Anschlagbacken
- Klappanschläge



TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstartertierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelerggebnis



10 Jahre Garantie

Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem

- Gehärtete und geschliffene Stahlführungen
- Verwindungssteif, höchstpräzise und leichtgängig
- Staub-/schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt Kugel-Trapezschiene
- 10 Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß

minimax cu 410c 23 N TERSA

statt € 11.350,00 zzgl. MwSt.

8.649,-

€ 10.292,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5500445

minimax cu 410c F26 N TERSA

statt € 11.650,00 zzgl. MwSt.

8.849,-

€ 10.530,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5500446

Technische Daten	minimax cu 410c 23 N TERSA	minimax cu 410c 26 N TERSA	Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Besümlänge	2300 mm	2600 mm	Vorritzeinrichtung mit Sägeblatt-Ø 80 mm	5510311	285,00
Säge-Frästischabmessungen	270 x 124 x 2310 mm	270 x 124 x 2660 mm	Langlochbohrereinrichtung mit Wescott Bohrfutter 0-16 mm	5510379	899,00
max. Sägeblattdurchmesser m. Vorritz	315 mm	315 mm	Langlochbohrer-Set 5tlg. linksdrehend	5333681	69,90
max. Schnitthöhe bei 90° / 45°	100 mm / 79 mm	100 mm / 79 mm	Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala und Teleskopanschlag	5510362	455,00
Säge-Frästischabmessungen	1115 x 335 mm	1115 x 335 mm	Fahrvorrichtung	5510031	119,00
Schnittbreite am Parallelanschlag	900 mm	900 mm	Zapfenfrästisch mit Schutzhaube	5510375	249,00
Sägewellendrehzahl	4000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹	Mehrpaket Ausstattung**		
Sägeblattneigung	90° - 45°	90° - 45°	Schwenkarm für Vorschub	5510511	459,00
Abricht Arbeitsbreite	410 mm	410 mm			
Abrichtischlänge	1660 mm	1660 mm			
Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser	72 mm / 3 St.	72 mm / 3 St.			
Tischabmessung Dicke	410 x 605 mm	410 x 605 mm			
min. / max. Arbeitshöhe	3 mm / 230 mm	3 mm / 230 mm			
max. Spanabnahme	4 mm	4 mm			
Vorschubgeschwindigkeit	7 m/min	7 m/min			
Nutzlänge Frässpindel	100 mm	100 mm			
max. Zapfenwerkzeughdurchmesser	275 mm	275 mm			
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar	210 mm	210 mm			
Spindeldrehzahl	3500/6000/10.000 min ⁻¹	3500/6000/10.000 min ⁻¹			
Spindeldurchmesser	30 mm	30 mm			
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	3 x 5,0 kW	3 x 5,0 kW			
Absaugstutzen Durchmesser	4 x 120 mm	4 x 120 mm			
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm			
Transportverpackungspauschale ***	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €			
Transportzuschlag	TPZ600 = 85,00 €	TPZ600 = 85,00 €			
			Optional** (nur ab Werk!)	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
			Spiralmesserwelle 15 x 15 x 2,5 mm 410 mm (66 Messer)	5510432	499,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

classic

HOLZKRAFT minimax cu 410e – Mehrfachkombination mit TERSA-Messerwelle, neigbarer Frässpindel und Format-Schiebeschlitten

- ▶ Max. Sägeblatt-Ø315 mm
- ▶ Sägeaggregat schwenkbar von 90° bis -45°
- ▶ Zum Sägen, Fräsen, Abricht-/Dickenhobeln sowie Langlochbohren auf engstem Raum
- ▶ Hochpräziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium, verschiedene Längen
- ▶ Großer Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag

- ▶ Schwenkbare Frässpindel von 90° bis -45°
- ▶ Vier Fräsgeschwindigkeiten bis 10.000 min⁻¹, manuell verstellbar
- ▶ Mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Spannungsfreie Abrichttische aus Grauguss
- ▶ 2-stufiger Vorschub im Dickentisch
- ▶ Drei unabhängige Industrie-Motoren für den Dauerbetrieb

- ▶ Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter
- ▶ Feste Handräder mit numerischen Anzeigen
- ▶ Serienmäßig mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügeanschlag zum Abrichten



Schiebeschlitten
360 mm



- TERSA-HOBELMESSERWELLE**
- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
 - » Hobelmesserwechsel in Sekunden
 - » Selbstretardierend
 - » Besonders geräuscharm
 - » Perfektes Hobelergebnis

minimax cu 410e 27 TERSA



- 10*** Jahre Garantie
- Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem**
- Dauerhaft leichtgängig
 - Staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
 - 10 Jahre HolzKraft-Garantie* auf Verschleiß der HM-Führungsbahnen

Fräsanschlag (für alle cu 410)

- Schwere Profi-Ausführung
- Mit Feineinstellung
- 3-fach positionierbar für schnelle Wiederbringung der Einstellung
- Mit Feineinstellung über Zahnstange, numerischer Anzeige und Alu-Fräsanschlagbacken

minimax cu 410e 27 TERSA
statt € 17.300,00 zzgl. MwSt.
14.499,-
€ 17.253,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5500550

minimax cu 410e 33 TERSA
statt € 17.650,00 zzgl. MwSt.
14.799,-
€ 17.610,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5500551

Optional (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr.: 5510510
- 475,00 € zzgl. MwSt.



Technische Daten	minimax cu 410e 27 TERSA	minimax cu 410e 33 TERSA
Formatschnitte max.	2600 mm	3200 mm
max. Sägeblattdurchmesser mit Vorritz	315 mm	315 mm
max. Vorritz-Sägeblattdurchmesser	100 mm	100 mm
max. Schnitthöhe bei 90° / 45°	100 / 70 mm	100 / 70 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3260 mm	3260 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	900 mm	900 mm
Sägewellendrehzahl	4.000 min ⁻¹	4.000 min ⁻¹
Abrichte		
Arbeitsbreite	410 mm	410 mm
Abrichttischlänge	2000 mm	2000 mm
Hobelwellendrehzahl	5.200 min ⁻¹	5.200 min ⁻¹
Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser	87 mm / 4 St.	87 mm / 4 St.
Dicke		
Tischabmessung	775 x 423 mm	775 x 423 mm
min. / max. Arbeitshöhe	3 mm / 230 mm	3 mm / 230 mm
max. Spanabnahme	5 mm	5 mm
Vorschubgeschwindigkeit	6 - 12 m/min	6 - 12 m/min
Tischfräse		
Nutzlänge Spindel	125 mm	125 mm
Max. Werkzeug-Ø absenkbar bei 90°	240 mm	240 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	275 mm	320 mm
Spindeldrehzahl, 4-Stufen	3.500/6.000/8.000/10.000 min ⁻¹	3.500/6.000/8.000/10.000 min ⁻¹
Spindel-Ø	30 mm	30 mm
Motorleistung 400 V/50 Hz/S6 - 40%	3 x 4,0 kW	3 x 4,0 kW
Absaugstutzen Durchmesser	3 x 120 mm	3 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm
Transportverpackungspauschale***	TVP 3=59,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ1000 = 125,00 €	TPZ1000 = 125,00 €

Lieferumfang minimax cu 410e:		
Separater Säge-Parallelanschlag		
Separater Abricht-Fügeanschlag		
Bogenfrässchutzhaube		
4-Messer-TERSA-Hobelwelle		
Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten		
Gradstareinteilung am Anschlag		
Aluminium-Anschlagbacken		
Klappanschläge		
Materialrolle am Ausleger		
Fräsanschlag mit Schnellpositionierung		
Besäumschuh		
Exzentranspanner		
Griff für Schiebeschlitten		

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Vorritzeinrichtung mit Sägeblatt Ø 100 mm	5510406	285,00
Auflagetisch am Schlitten für große Platten	5510402	95,00
Langlochbohrereinrichtung mit Bohrfutter 0-16 mm	5510418	899,00
Fahrvorrichtung	5514108	205,00

Optional** (nur ab Werk!)	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Spiralmesserwelle 15 x 15 x 2,5 mm		
410 mm (66 Messer)	5510433	509,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

HOLZKRAFT minimax cu 410es – Mehrfachkombination mit **TERSA**-Messerwelle, neigbarer Frässpindel und Format-Schiebeschlitten

- ▶ Max. Sägeblatt-Ø350 mm
- ▶ Sägeaggregat schwenkbar von 90° bis -45°
- ▶ Zum Sägen, Fräsen, Abricht-/Dickenhobeln sowie Langlochbohren auf engstem Raum
- ▶ Hochpräziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium, verschiedene Längen
- ▶ Großer Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag
- ▶ Schwenkbare Frässpindel von 90° bis -45°
- ▶ Vier Fräsgeschwindigkeiten bis 10.000 min⁻¹, manuell verstellbar
- ▶ Mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Spannungsfreie Abrichttische aus Grauguss

- ▶ 2-stufiger Vorschub im Dickentisch
- ▶ Drei unabhängige Industrie-Motoren für den Dauerbetrieb
- ▶ Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter
- ▶ Serienmäßig mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügeanschlag zum Abrichten
- ▶ Feste Handräder mit numerischen Anzeigen
- ▶ Vorritzeinrichtung mit separatem Motor und Ø 120 mm Sägeblatt, von außen einfach und bequem einstellbar

- ▶ Schneller Wechsel zum Dickenhobel dank parallel öffnenden Abrichttischen
- ▶ Schrägverzahnte Stahleinzugswalze für gleichmäßigen Holzeinzug
- ▶ Mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügeanschlag

Optional (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr.: 5510510
475,00 € zzgl. MwSt.



Schiebeschlitten
360 mm



10
Jahre
Garantie

* Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem

- Dauerhaft leichtgängig
- Staub- und schmutzunempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- 10 Jahre HolzKraft-Garantie* auf Verschleiß der HM-Führungsbahnen



Option

High-tech Zubehör

- Ein- und Ausschalter der Motoren für Hauptsägeblatt und Vorritzaggregat im Besäumwagen integriert

minimax cu 410es TERSA



➔ **350er Sägeblatt**

➔ **118 mm Schnitthöhe**

TERSA-HOBELMESSERWELLE

- » Kein Einstellen und Schrauben mehr
- » Hobelmesserwechsel in Sekunden
- » Selbstarretierend
- » Besonders geräuscharm
- » Perfektes Hobelergebnis

minimax cu 410es 23 TERSA

statt € 21.600,00 zzgl. MwSt.

17.999,-

€ 21.418,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5500555

minimax cu 410es 26 TERSA

statt € 21.850,00 zzgl. MwSt.

18.239,-

€ 21.704,41 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5500556

minimax cu 410es 32 TERSA

statt € 22.250,00 zzgl. MwSt.

18.539,-

€ 22.061,41 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5500557

Technische Daten	minimax cu 410es 23	minimax cu 410es 26	minimax cu 410es 32
Formatschnitte max.	2250 mm	2600 mm	3200 mm
max. Sägeblattdurchmesser mit Vorritz	350 mm	350 mm	350 mm
max. Vorritz-Sägeblattdurchmesser	120 mm	120 mm	120 mm
max. Schnitthöhe bei 90° / 45°	118 / 84 mm	118 / 84 mm	118 / 84 mm
max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3300 mm	3300 mm	3300 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Sägewellendrehzahl	4.200 min ⁻¹	4.200 min ⁻¹	4.200 min ⁻¹
Abrichte			
Arbeitsbreite	410 mm	410 mm	410 mm
Abrichttschlänge	2200 mm	2200 mm	2200 mm
Hobelwellendrehzahl	5.000 min ⁻¹	5.000 min ⁻¹	5.000 min ⁻¹
Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser	95 mm / 4 St.	95 mm / 4 St.	95 mm / 4 St.
Dicke			
Tischabmessung	410 x 775 mm	410 x 775 mm	410 x 775 mm
min. / max. Arbeitshöhe	3 mm / 240 mm	3 mm / 240 mm	3 mm / 240 mm
max. Spanabnahme	5 mm	5 mm	5 mm
Vorschubgeschwindigkeit	6 - 12 m/min	6 - 12 m/min	6 - 12 m/min
Tischfräse			
Nutzlänge Spindel	125 mm	125 mm	125 mm
max. Werkzeug-Ø versenkbar	240 mm	240 mm	240 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	320 mm	320 mm	320 mm
Spindeldrehzahl, 4-Stufen	3.500/6.000/8.000/ 10.000 min ⁻¹	3.500/6.000/8.000/ 10.000 min ⁻¹	3.500/6.000/8.000/ 10.000 min ⁻¹
Spindel-Ø	30 mm	30 mm	30 mm
Motorleistung 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	3 x 5,0 kW	3 x 5,0 kW	3 x 5,0 kW
Absaugstutzen Durchmesser	3 x 120 mm	3 x 120 mm	3 x 120 mm
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	60 mm	60 mm	60 mm
Transportverpackungspauschale ***	TVP 2=39,00 €	TVP 3=59,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ1500 = 175,00 €	TPZ1500 = 175,00 €	TPZ1500 = 175,00 €

Lieferumfang minimax cu 410es:	
Separater Säge-Parallelanschlag	
Separater Abricht-Fügeanschlag	
Bogenfrässchutzhaube	
4-Messer-TERSA-Hobelwelle	
Eloxiertes Aluminium-Format-schiebeschlitten	
Gradstereinteilung am Anschlag	
Aluminium-Anschlagbacken	
Klappanschläge	
Materialrolle am Ausleger	
Fräsanschlag mit Schnellpositionierung	
Besäumschuh	
Exzentranspanner	
Griff für Schiebeschlitten	

Zubehör** € zzgl. MwSt.

Motorische Höhenverstellung und Schwenkung	
Säge-/Fräs-/Dickenaggregat mit Digitalanzeige** (5514340)	2.855,00
Ein- und Ausschalter der Motoren für Hauptsägeblatt und Vorritzaggregat im Besäumwagen integriert (Art.-Nr.: 5514328)	535,00
Motorleistung 3x7kW (9,5PS) (Art.-Nr.: 5514338)	800,00

Optional** € zzgl. Art.-Nr. MwSt.

Spiralmesserwelle 15 x 15 x 2,5 mm 410 mm (66 Messer)	5514329	295,00
---	---------	---------------

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern **nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine *** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

KAG 4 – Mobiles Kantenanleimergerät mit digitaler Temperaturkontrolle und stufenloser Regelung der Vorschubgeschwindigkeit

- ▶ Ideal für den mobilen Einsatz in der Werkstatt, auf Montage, Messen, etc.
- ▶ Zum Einsatz bei Formteilen und geraden Werkstücken
- ▶ Einfaches und schnelles Rüsten
- ▶ Mit digitaler Temperaturkontrolle und stufenloser Regelung der Vorschubgeschwindigkeit
- ▶ Minimum Innenradius des Werkstücks beträgt 25 mm
- ▶ Für Eckverbindungen können die Kanten vorgeleimt werden
- ▶ Mit Schmelzkleberbecken
- ▶ Sehr kurze Aufwärmzeit - Sehr gute Wärmeisolierung



KAG 4 SET
statt € 1.595,00 zzgl. MwSt.
1.369,-
€ 1.629,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5400041

Technische Daten		KAG 4
Kantendicke	mm	0,4 - 3,0
Kantenhöhe	mm	10,0 - 65,0 mm
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	2 - 6
Leistung	W	855
Anschluss	V	230
Leimbecken Fassungsvermögen	ml	400
Betriebstemperatur	°C	Stufe 1: 120 – 200 / Stufe 2: 80 – 155
Abmessungen	mm	250 x 190 x 350
Gewicht	kg	8,8

- ➔ **Mit Schmelzkleberbecken**
Leimauftrag mit bis zu 200 °C
- ➔ **Mit digitaler Temperaturkontrolle**
stufenloser Regelung der Vorschubgeschwindigkeit
- ➔ **Ideal für den mobilen Einsatz**
in der Werkstatt, auf Montage, Messen, etc.
- ➔ **Kurze Aufwärmzeit**
Sehr gute Wärmeisolierung



Beschreibungen und technische Daten aller Bestandteile der KAG 4 - Sets finden Sie auf den folgenden Seiten.

Lieferumfang KAG 4 SET



Kunststoffkoffer
fixierbar auf Trolley



Mobiles
Kantenanleimergerät



Kantenkappgerät
KKG 30



1 Leimflasche



Vakuumklemmset VK 1



Kantenfräser KF 6

STA 80 – Stationärtisch mit Auflageteller für Kanten und Kappvorrichtung inklusive Kappgerät

► Kombinierbar mit dem Kantenanleimgerät HOLZKRAFT KAG 4 und der Kantenfräse HOLZKRAFT KF 6 - dient als Erweiterung des Einsatzbereiches der beiden mobilen und handgeführten Geräte um die stationäre Anwendung

► Für das effiziente Kantenanleimen und Kantenfräsen von schmalen, dünnen und geformten Werkstücken

► Kurze Aufbau und Rüstzeit von nur wenigen Minuten
► Steckdose für Elektrowerkzeuge und Ein-Ausschalter im Tisch integriert



Lieferumfang:	
Stationärtisch mit Auflageteller	
Kappvorrichtung	
Magnetunterlagen-Set	
Saugnapf-Set	
Steckdose für Elektrowerkzeuge	
Ein-Ausschalter	
Netzanschlusskabel 2,5 m	

STA 80
zzgl. MwSt.
475,-
€ 565,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410013

STA 80 - Abb. zeigt Kantenanleimgerät KAG 4 angebaut an Stationärtisch (KAG 4 nicht im Lieferumfang enthalten)

STA 80 - Abb. zeigt Kantenfräse KF 6 angebaut an Stationärtisch (KF 6 nicht im Lieferumfang enthalten)



Technische Daten	STA 80
Arbeitstisch-Abmessungen	800 x 440 mm
Tischhöhe	300 mm
Spannung	230 V
Länge Netzanschlusskabel	2,5 m
Gewicht	26,5 kg

Kantenfräse KF 6 – zum Befräsen von Umleimern an Längskanten und Ecken an geraden und geschwungenen Werkstücken

► Für das präzise Bearbeiten verschiedener Materialien wie Massivholz, PVC oder Melamin
► Mit langlebigem und leistungsstarkem Motor
► Ergonomischer Haltegriff für stabile und bequeme Führung der Maschine
► Frässchutz mit integriertem Absauganschluss um 180° drehbar für maximalen Schutz des Anwenders und sauberes und staubarmes Arbeiten

► Spannweite 6 mm
► Mit Skala einstellbar in 0,05 mm Schritten
► Frässchutz passt sich an die Konturenführung des Werkstückes an, dadurch eine störungsfreie Führung der Fräse möglich
► Inkl. integriertem Anschlag zum Eckenrunden



Abb. zeigt Anwendungsbeispiel

Technische Daten	KF 6
Kantenstärke	0,5 – 3 mm
Schaft-Ø Werkzeug	6 mm
Vorschub	manuell
Leistung	450 W / 230 V
Drehzahl	30.000 min ⁻¹
Absaugstutzen-Ø	25 mm
Gewicht	2,0 kg

KF 6
zzgl. MwSt.
199,-
€ 236,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410010



Kantenfräse KF 3 – einzigartige Handfräse für doppelseitiges Fräsen von beleimten Bauteilen

► Doppelseitiges Fräsen in zwei Arbeitsschritten ohne das Werkstück umdrehen zu müssen
► Das Kantenband kann auf ebenen und profilierten Bauteilen beidseitig bearbeitet werden
► Die Auflageplatte ist mit Teflon beschichtet, so dass die Oberflächen nicht verkratzt werden können



· Doppelseitiges Fräsen in zwei Arbeitsschritten ohne das Werkstück umdrehen zu müssen (Vorteil bei Reparaturen von fertigen Möbelteilen)

KF 3
statt € 820,00 zzgl. MwSt.
749,-
€ 891,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5400061

Technische Daten	KF 3
Kantenstärke	0,5 – 3 mm
Werkstückstärke	10- 40 mm
Vorschub	manuell
Leistung	740 W / 230 V
Drehzahl	13.000–31.000 min ⁻¹
Absaugstutzen-Ø	45 mm
Gewicht	4,1 kg

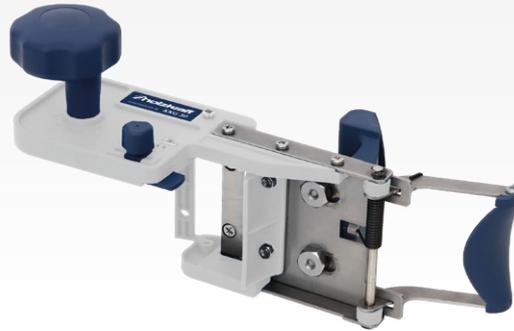


Kantenkappgerät KKG 30 – für gerade Werkstücke und Formteile

- ▶ Zum Abtrennen von Umleimern aus Kunststoff oder Furnier
- ▶ Zum bündigen und rechtwinkligen Schneiden von überstehenden Anfangs- bzw. Endstücken oder Stoßkanten

KKG 30
zzgl. MwSt.
89,-
€ 105,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410011

Technische Daten	KKG 30
Max. Schnittbreite	62 mm
Max. Schnittstärke	3 mm
Gewicht	0,5 kg



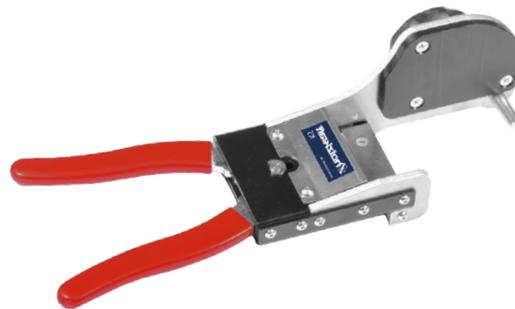
Kantenüberstand ist einstellbar, dadurch Kappen auf exakten Kantenstoß bei geraden Werkstücken und Formteilen (rund) möglich

Kantenschere KS – für gerade Werkstücke

- ▶ Zum Abtrennen von Umleimern aus Kunststoff oder Furnier
- ▶ Zum bündigen und rechtwinkligen Schneiden von überstehenden Anfangs- bzw. Endstücken oder Stoßkanten

KS
zzgl. MwSt.
149,-
€ 177,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410000

Technische Daten	KS
Max. Schnittbreite	65 mm
Max. Schnittstärke	3 mm
Gewicht	1,25 kg



Detail der Kantenschere

Vakuumklemm-Set VK 1 – für das schnelle Spannen von Werkstücken

- ▶ Ideal für den Einsatz beim Kantenanleimen und Kantenfräsen auch an großen Werkstücken
- ▶ Einfache und schnelle Montage und Demontage der Vakuumklemmen und des Werkstückes durch Schnellspannhebel
- ▶ Die sichere Fixierung des Werkstückes durch die Vakuumklemmen, gewährleistet ideale Bedingungen zur Bearbeitung der Kanten an Ober- und Unterseite

Lieferumfang:
1 Stück Fixiervorrichtung lang
1 Stück Fixiervorrichtung kurz
Im Kunststoffkoffer

VK 1
zzgl. MwSt.
215,-
€ 255,85 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410012

Technische Daten	VK 1
Saugnapf-Ø	125 mm
Abmessungen (L x B x H)	390 (130) x 125 x 253 mm
Gewicht	1,25 kg



Vakuumspanner VS - Vakuumzeugung über Druckluft

- ▶ Anschluss über Stecknippel an einen externen Druckluftherzeuger
- ▶ Keine Vakuumpumpe nötig
- ▶ Zur Montage direkt auf die Arbeitstisch-Fläche
- ▶ **Vakuumspanner VS 1:** Einfache Montage und Demontage des Vakuumspanners auf dem Werkstisch über eine praktische Hebelschraube



VS 2
zzgl. MwSt.
139,-
€ 165,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410002

Technische Daten	VS 2
Luftverbrauch	23 l/min
Betriebsdruck	6 bar
Abmessungen (L x B x H)	200 x 160 x 22 mm
Abmessung Tisch	160 x 160 mm
Gewicht	325 g
Material der Saugnapfe	PE/Polyamid

VS 1
zzgl. MwSt.
199,-
€ 236,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5410001

Technische Daten	VS 1
Luftverbrauch	23 l/min
Betriebsdruck	6 bar
Abmessungen (L x B x H)	205 x 165 x 250 mm
Abmessung Tisch	160 x 160 mm
Gewicht	3 kg
Material der Saugnapfe	PE/Polyamid



VS 1

Lieferumfang VS 2:
Vakuumspanner
Schiebeventil
4 Gummidichtungen (2x groß, 1x mittel, 1x klein)
PU-Schlauch
Nippel für Schnellverbindung

Lieferumfang VS 1:
Vakuumspanner auf Standfuß
Schiebeventil
4 Gummidichtungen (2 x groß, 1 x mittel, 1 x klein)
PU-Schlauch
Nippel für Schnellverbindung
Druckluft Schnellkupplung
2 Verschlussstopfen
Y-Verbinder
Hebelschraube

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT minimax me 22 – Kantenanleimautomat für Melaminkanten, PVC und ABS bis zu 2 mm und Massivkanten bis zu 5 mm

- ▶ **Kombi-Frässaggregat mit HM-Fräsern** und verchromten Tastrollen für optimale Fräsergebnisse beim Bündig- und Radiusfräsen
- ▶ Komfortable Bedienung über ergonomisches Bedienpult an der Frontseite der Maschine
- ▶ Besonders kurze Rüstzeiten
- ▶ Große Auflagefläche durch ausziehbare Werkstückauflage
- ▶ Schnell betriebsbereit, geringer Platzbedarf, geringer Energiebedarf
- ▶ Elektronische Temperaturregulierung mit Standby-Funktion auf 150°C, wodurch ein

- Verkochen des Leims verhindert und ein schnelles Wiederaufheizen auf Betriebstemperatur ermöglicht wird
- ▶ 5 Heizstäbe sorgen für eine gleichmäßige Leimerhitzung
 - ▶ Leimbehälter aus Aluminium mit Antihafbeschichtung

- ▶ Absolute Qualität der Kantenanleimung durch automatische Positionierung aller Arbeitsaggregate synchron zum Heben der Druckbrücke und abgestimmt auf die Stärke der Platte
- ▶ Einfache Einstellung der Kantenstärke über eine numerische Anzeige, die am Einlauflineal angebracht ist

minimax me 22
statt € 13.700,00 zzgl. MwSt.
9.999,-
€ 11.898,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507023



- 0,4 - 5,0 mm Kanten
- Werkstückstärke 12-50 mm
- inkl. Drehteller 730 mm

Technische Daten	minimax me 22
Arbeitstischabmessungen max.	2600 x 530 mm
Arbeitstischhöhe	904 mm
Werkstückstärke min./max.	12 - 50 mm
Kantenstärke Rollenware	0,4 - 2 mm
Kantenstärke Streifenware max.	5 mm
Werkstücklänge/-breite min.	190 / 65 mm
Min. Länge der Platte	120 mm
Vorschubgeschwindigkeit	7 m/min
Benötigter Luftdruck	6,5 bar
Rollenkanten-Drehteller-Ø	730 mm
Absaugstutzen-Ø	120 mm
Transportverpackungsp. *	TVP 4=79,00 €

Leimbecken	
Arbeitstemperatur	20 - 190 °C
Absaugstutzen-Ø	60 mm
Motorleistung S1	180 Watt
Bündigfräsaggregat	
Aufnahme-Leistung	750 Watt
Drehzahl Fräsaggregat	9.000 min ⁻¹
Fräser-Ø Widia	75 mm / Z4

- ➔ **Anleimen**
- ➔ **Vorkappen**
- ➔ **bündig Kappen**
- ➔ **Radius-Bündigfräsen**
- ➔ **Radius-Zieh Klinge**
- ➔ **Flächen-Zieh Klinge**

HOLZKRAFT minimax me 25s – Kantenanleimautomat für Holz- und Kunststoffkanten von 0,4 - 5 mm und Werkstücke von 12 - 50 mm

- ▶ **Kombi-Frässaggregat mit HM-Fräsern** und verchromten Tastrollen für optimale Fräsergebnisse beim Bündig- und Radiusfräsen
- ▶ Komfortable Bedienung über ergonomisches Bedienpult an der Frontseite der Maschine
- ▶ Besonders kurze Rüstzeiten
- ▶ Große Auflagefläche durch ausziehbare Werkstückauflage
- ▶ Schnell betriebsbereit, geringer Platzbedarf, geringer Energiebedarf
- ▶ Elektronische Temperaturregulierung mit Standby-Funktion auf 150°C, wodurch ein Verkochen des Leims verhindert und ein schnelles Wiederaufheizen auf Betriebstemperatur ermöglicht wird

- ▶ 5 Heizstäbe sorgen für eine gleichmäßige Leimerhitzung
- ▶ Absolute Qualität der Kantenanleimung durch automatische Positionierung aller Arbeitsaggregate synchron zum Heben der Druckbrücke und abgestimmt auf die Stärke der Platte

- ▶ Einfache Einstellung der Kantenstärke über eine numerische Anzeige, die am Einlauflineal angebracht ist
- ▶ Leimbehälter aus Aluminium mit Antihafbeschichtung
- ▶ **Mit Schwabbelaggregat (nur me 25s)**
- ▶ **Mit Flächen-Zieh Klinge (nur me 25rc)**

minimax me 25 S statt € 15.000,00 zzgl. MwSt.
10.999,-
€ 13.088,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507025

minimax me 25 RC statt € 15.350,00 zzgl. MwSt.
11.299,-
€ 13.445,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507026



- 0,4 - 5,0 mm Kanten
- Werkstückstärke 12-50 mm
- inkl. Drehteller 730 mm

Technische Daten	minimax me 25s / 25rc
Arbeitstischabmessungen max.	2600 x 530 mm
Arbeitstischhöhe	904 mm
Werkstückstärke min./max.	12 - 50 mm
Kantenstärke Rollenware	0,4 - 3 mm
Kantenstärke Streifenware	0,5 - 5 mm
Werkstücklänge/-breite min.	190 / 65 mm
Vorschubgeschwindigkeit	7 m/min
benötigter Luftdruck	6,5 bar
Rollenkanten-Drehteller-Ø	730 mm
Absaugstutzen-Ø	120 mm
Abmessungen (L x B x H)	2754 x 1372 x 1290 mm
Absaugstutzen-Ø	120 mm
Transportverpackungsp. *	TVP 4=79,00 €

Leimbecken	
Aufnahme-Leistung	1,2 kW
Arbeitstemperatur	20 - 190°C
Fassungsvermögen Leim	ca. 0,5 kg
Bündigfräsaggregat	
Aufnahme-Leistung	750 Watt
Drehzahl Fräsaggregat	9.000 min ⁻¹
Fräser aus Widia	Ø 72 mm / Z4
Schwabbelaggregat (minimax me 25s)	
Aufnahme-Leistung	0,14 kW
Drehzahl	2.800 min ⁻¹

- ➔ **Anleimen**
- ➔ **Vorkappen**
- ➔ **bündig Kappen**
- ➔ **Radius-Bündigfräsen**
- ➔ **Radius-Zieh Klinge**
- ➔ **Flächen-Zieh Klinge** (nur minimax me 25rc)
- ➔ **Schwabbelaggregat** (nur minimax me 25s)

HOLZKRAFT minimax me 28t RC – Kantenanleimautomat mit Fügeaggregat

MADE IN ITALY

- ▶ Stabile Stahl-Graugusskonstruktion mit hoher Steifigkeit für dauerhafte Präzision
- ▶ **Kombi-Fräsggregat mit HM-Fräsern** und verchromten Tastschuhen für optimale Fräsergebnisse beim Bündig- und Radiusfräsen
- ▶ Komfortable Bedienung über ergonomisches Bedienpult an der Frontseite der Maschine
- ▶ Besonders kurze Rüstzeiten
- ▶ Große Auflagefläche durch ausziehbare Werkstückauflage
- ▶ Vorfräsaggregat mit DIA Fräser Ø 80 mm, Höhe 56 mm
- ▶ Präziser Vorschub des Werkstücks über Vorschubband unten und doppelte Gummidruckrollen oben für eine hohe Traktion und zur Vermeidung von Kratzern auf der Werkstückoberfläche
- ▶ Schnell betriebsbereit, geringer Platzbedarf, geringer Energiebedarf
- ▶ Elektronische Temperaturregulierung mit Standby-Funktion auf 150°C, wodurch ein Verkochen des Leims verhindert und ein schnelles Wiederaufheizen auf Betriebstemperatur ermöglicht wird
- ▶ 5 Heizstäbe sorgen für eine gleichmäßige Leimerhitzung
- ▶ Absolute Qualität der Kantenanleimung durch automatische Positionierung aller Arbeitsaggregate synchron zur Position der Druckbrücke und abgestimmt auf die Stärke der Platte
- ▶ Einfache Einstellung der Plattenstärke über eine numerische Anzeige
- ▶ Leimbehälter aus Aluminium mit Antihaftbeschichtung

- ➔ Fügen
- ➔ Anleimen
- ➔ Vorkappen
- ➔ Sägekappaggregat
- ➔ Radius-Bündigfräsen
- ➔ Radius-Zieh Klinge
- ➔ Flächen-Zieh Klinge



minimax me 28t RC
statt € 18.000,00 zzgl. MwSt.
13.999,-
€ 16.658,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507028

Technische Daten	minimax me 28t RC
Arbeitstischabmessungen max.	2800 x 570mm
Arbeitstischhöhe	904 mm
Werkstückstärke min./max.	12 - 50 mm
Kantenstärke Rollenware	0,4 - 3 mm
Kantenstärke Streifenware max.	5 mm
Werkstücklänge/-breite min.	190 / 110 mm
Min. Länge der Platte (wenn nur vorne gekappt)	120 mm
Vorschubmotorleistung S1	0,55 kW
Vorschubgeschwindigkeit benötigter Luftdruck	7 m/min 6,5 bar
Rollenkanten-Drehteller-Ø	730 mm
Absaugstutzen-Ø	120 mm
Transportverpackungsp. *	TVP 4=79,00 €

Leimbecken	
Arbeitstemperatur	20 - 190 °C
Absaugstutzen-Ø	60 mm
Motorleistung S1	180 Watt
Füllmenge	0,8 kg
Vorfräsaggregat	
Aufnahme-Leistung	2,2 kW
Drehzahl Fräsaggregat	9.000 min ⁻¹
Diamantfräser-Ø	80 mm / Z2
Kappaggregat	
Motorleistung	0,37 kW
Sägeblatt-Ø	90 mm Z20
Sägeblatt Drehzahl	12.000 min ⁻¹

Bündig-Radiusfräsaggregat	
Motorleistung (S1)	0,75 kW
Fräser-Ø HM	75 mm Z4
Fräserdrehzahl	9.000 min ⁻¹

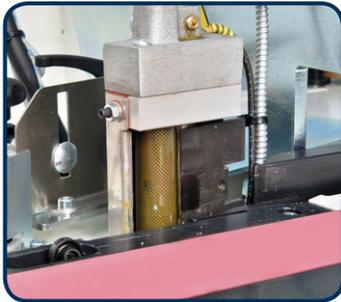


Bedientafel

Über die an der Maschinenfrontseite angebrachte Bedientafel können alle Maschinenfunktionen schnell gesteuert werden. Insbesondere ist es möglich, am PLC das Bündigkappaggregat leicht und bequem auszuschalten, um auch bei Massivholzstreifen mit einer Max. Dicke von 5 mm die Anleimung durchzuführen.

Fügeaggregat:

- ▶ Ein Diafräser



Leimstation

Der Leim wird durch die Heizstäbe, die sich sowohl im Leimbecken als auch in der Leimauftragwalze selbst befinden, schnell und gleichmäßig erhitzt. Durch PLC-Befehle wird die Temperatur konstant zu halten, auch wenn sich die Maschine im Stand-By befindet. Zwei Druckrollen pressen die Kante effizient und gleichmäßig auf das Werkstück. Die Position des Druckaggregats kann bequem von der vorderen Maschinenseite aus eingestellt werden.

Kappaggregat für präzise 90°-Schnitte

- ▶ Über einen unabhängigen Motor angetrieben
- ▶ Für den präzisen 90°-Schnitt der überstehenden Kanten
- ▶ Einfache Einstellung des Sägeblatts auf die Stärke der zu verarbeitenden Kante mit numerischer Anzeige



Bündig- und Radiusfräsaggregat für optimale Bearbeitung der Kanten

- ▶ Ausgestattet mit Fräsern mit 75 mm Durchmesser
- ▶ Mit Tastschuhen für die perfekte Anpassung an das zu bearbeitende Werkstück
- ▶ Fräser eignen sich zum geraden Bündig- und Radiusfräsen sowohl dünner als auch starker Kanten - ob aus PVC, ABS, Melamin oder Holz

Ziehklingenaggregat

- ▶ Durch seine stabile Bauweise für den Dauereinsatz geeignet
- ▶ Die präzise Positionierung ist durch Kopierschlitten garantiert.
- ▶ Mit Vorrichtung zum Zurücksetzen des Aggregats, wenn es nicht benötigt wird



Flächenziehklinge:

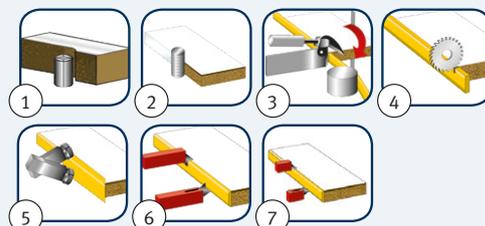
- ▶ Absolute Sauberkeit
- Für das perfekte Finish der Flächen auf der Werkstückoberfläche

VIELSEITIGKEIT:
Kleben, Fräsen und Endschnitt in einem Durchgang mit einfacher und präziser Bedienung

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schmelzkleber (5 kg Sack)	5517023	34,50
Schmelzkleber (25 kg Sack)	5517024	129,00
Diamantwerkzeug für das Vorfräsaggregat	5514553	520,00
Werkzeugkit R=3mm	5514552	69,00
Optional (nur ab Werk)	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Streifenkantenmagazin	5514550	425,00
Vorrichtung zur Erwärmung der Plattenkante	5514551	359,00

Ausstattung minimax me 28t RC

- ① Vorfräsaggregat
- ② Anleimmaggregat
- ③ Kappmesser
- ④ Säge-Kappaggregat
- ⑤ Bündigradius-Fräsaggregat
- ⑥ Radiusziehklinge
- ⑦ Flächenziehklinge



HOLZKRAFT minimax me 35tn – Kantenanleimmaschine für Kunststoffkanten von 0,4 - 3 mm, Massivholzkanten bis 5 mm und Werkstücke von 8 - 50 mm

- ▶ Die optimale Bearbeitung der Kante wird durch präzise und bewährte Aggregate gewährleistet
- ▶ Vorfräsaggregat bestückt mit zwei Dia-Fräsern
- ▶ Hochfrequenzmotoren für die Kantenbearbeitung
- ▶ Komfortable einfache Bedienung über ergonomisches Bedienpult an der Frontseite der Maschine
- ▶ Leimbehälter aus Aluminium

- ▶ Ausgestattet mit Radius- und Flächenziehklinge
- ▶ Hervorragende Zugänglichkeit zu den Arbeitsaggregaten dank der großen Haube, die Schutz und Geräuschreduzierung gewährleistet
- ▶ Automatische Temperaturabsenkung bei längerem Leerlauf der Maschine

Ausstattung Grundmodell minimax me 35tn:

- ▶ Fügen
 - ▶ Anleimen
 - ▶ Vorkappen
 - ▶ Bündig Kappen
 - ▶ Radius-Bündigfräsen
 - ▶ Radius-Ziehklinge
 - ▶ Flächen-Ziehklinge
 - ▶ Nuten (Option)
- minimax me 35tn er** zusätzlich mit:
- ▶ Kappaggregat mit Eckenrunden-Funktion
- minimax me 35tn er s** zusätzlich mit:
- ▶ Schwabbelaggregat
 - ▶ Kantenmagazin
 - ▶ Kit zum Schnellwechsel des Leimbehälters
 - ▶ Vorrichtung zur Erwärmung der Plattenkante
 - ▶ Antihafmittel für das Sprühaggregat



minimax me 35tn
statt € 21.950,00 zzgl. MwSt.
16.999,-
€ 20.228,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507036

minimax me 35tn er
statt € 22.800,00 zzgl. MwSt.
17.499,-
€ 20.823,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507037

minimax me 35tn er s
statt € 25.790,00 zzgl. MwSt.
19.899,-
€ 23.679,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507038

Technische Daten

	minimax me 35tn
Arbeitstischhöhe	904 mm
Anleimstärke Rollenkante	0,4 – 3 mm
Max. Anleimstärke Streifenkanten	5 mm
Min. – Max. Werkstückstärke	8 – 50 mm
Min. Werkstücklänge	190 mm
Min. Werkstücklänge (ohne Kappen)	120 mm
Werkstückbreite mit Rollenkanten	110 mm
Vorschubgeschwindigkeit	7 m/min
Vorschubmotorleistung (S1)	0,55 kW
Arbeitsluftdruck der Pneumatikanlage	6,5 bar
Arbeitstemperatur	190 °C
Abmessungen (L x B x H)	3314 x 1085 x 1300 mm
Gewicht	545 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ600 = 85,00 €

Ausstattung:	me 35tn	me 35tn er	me 35tn er s
Vorfräsaggregat mit zwei Dia-Fräsern	X	X	X
Säge-Kappaggregat	X	X	X
Bündig-Radiusfräsaggregat	X	X	X
Radiusziehklinge	X	X	X
Flächenziehklinge	X	X	X
Diamantwerkzeuge für das Vorfräsaggregat	X	X	X
Mit Kappaggregat und Eckenrunden-Funktion		X	X
Schwabbelaggregat			X
Kantenmagazin			X
Kit zum Schnellwechsel des Leimbehälters			X
Vorrichtung zur Erwärmung der Plattenkante			X
Antihafmittel Sprühaggregat			X

Leimaggregat

Motorleistung (S1)	0,18 kW
Füllmenge	0,8 kg
Absaughaube-Ø	60 mm

Bündigfräsaggregat

Motorleistung (oben/unten)	2 x 0,35 kW
Fräser-Ø (Z3)	55,3 mm
Fräserdrehzahl	12.000 U/min
2x Absaughauben-Ø	60 mm

Kappaggregat

Motorleistung	0,19 kW
Sägeblatt-Ø (Z20)	125 mm
Sägeblattdrehzahl	12.000 U/min

Vorfräsaggregat

Motorleistung (S1)	2,2 kW
Fräserdrehzahl	9.000 U/min
Fräserdurchmesser	80 mm
Fräserhöhe	56 mm
Materialabtrag in mm	0,5/1/1,5/2
2x Absaughauben-Ø	80 mm

Ziehklingenaggregat

Radius-Ziehklinge	2 mm
Flächen-Ziehklinge	

Schwabbelaggregat

Motorleistung (S1)	2 x 0,14 kW
Drehzahl	2.800 U/min

Info & Video





► **Bedientafel:**

- Über die an der Maschinenfrontseite angebrachte Bedientafel können alle Maschinenfunktionen schnell und einfach abgerufen werden



► **Fügeaggregat:**

- Zwei Diafräser
- Einsatzgesteuert

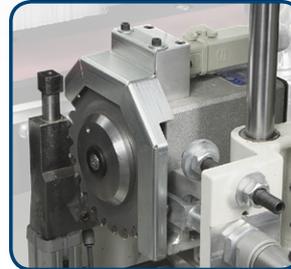


► **Leimstation**

- Der Leim wird durch Heizstäbe, die sich sowohl im Leimbecken als auch in der Leimauftragswalze befinden, schnell und gleichmäßig erhitzt

► **Anpresseinheit**

- Zwei Rollen (2 x Metall) pressen die Kante gleichmäßig auf das Werkstück
- Die große Anpressrolle aus Metall ist federnd gelagert und sorgt für eine gute Wärmeabfuhr, damit der Leim schneller abbindet



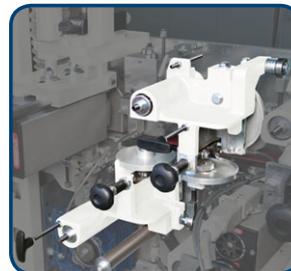
► **Bündig-Kappaggregat mit Säge und Funktion Eckenrunden**

- Das Sägeaggregat ist auf gehärteten Rundstangen durch präzise Kugelbuchsen geführt. Diese Führung garantiert langfristig hohe Präzision
- Sägeblatt 125 mm; 12.000 U/min
- Durch Verändern der Eintauchtiefe wird gekappt oder gekappt und gerundet!



► **Bündig-Radiusfräsaggregat**

- Kombifräswerkzeug für hohe Bearbeitungsqualität und Vielseitigkeit
- Horizontale und vertikale Tastrollen für Feinbearbeitung der Kante
- Hochfrequenzmotoren gewährleisten optimale Qualität
- Einfache, präzise Einstellung und hohe Wiederholgenauigkeit über digitales Zählwerk



► **Radienzehklinge:**

- Für die perfekte Finish-Bearbeitung von Kunststoffkanten
- Mit Vorrichtung zum Zurücksetzen des Aggregats, wenn dieses nicht benötigt wird



► **Flächenziehklinge:**

► **Absolute Sauberkeit**

- Für das perfekte Finish der Flächen auf der Werkstückoberfläche



► **Schwabbelaggregat:**

- Antrieb über zwei unabhängige schwenk- und höhenverstellbare Motoren
- Für perfektes Reinigen und Polieren der Plattenkanten
- Installation nur alternativ zum Nutaggregat 5514571 möglich



► **Kantenmagazin**

- Zum automatischen Aufbringen von Streifenkanten
- Massivholz-Streifenkanten werden automatisch geladen und mit der Plattenführung synchronisiert



Optional erhältlich

► **Nutaggregat:**

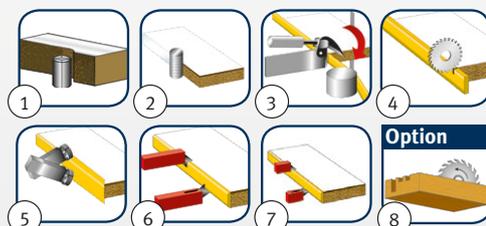
- Ermöglicht Anleimen und Nuten des Werkstücks in einem Durchgang
- Installation nur alternativ zum Schwabbelaggregat 5514560 möglich

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Absauganlagen-Anschluss-Set	5146070	389,00
Schmelzkleber (5 kg Sack)	5517023	34,50
Schmelzkleber (25 kg Sack)	5517024	129,00
Diamantwerkzeuge für das Vorfräsaggregat	5514565	1.045,00
Austauschbarer Leimbehälter	5514576	1.199,00
Austauschbarer Leimbehälter für Polyurethanleim	5514577	1.465,00
Ausstattungsoptionen ¹⁾	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schwabbelaggregat*	5514560	789,00
Kantenmagazin*	5514561	345,00
Nutaggregat / Nutbreite 4 mm	5514571	1.075,00
Werkzeugkit R= 3 mm ²⁾ (Fräsmesser und Ziehklingen)	5514562	65,00
Werkzeugkit R= 1,5 mm ²⁾ (Fräsmesser und Ziehklingen)	5514563	65,00
Werkzeugkit R= 1 mm ²⁾ (Fräsmesser und Ziehklingen)	5514564	65,00
Kit zum Schnellwechsel des Leimbehälter*	5514575	390,00
Vorrichtung zur Erwärmung der Plattenkante*	5514579	390,00
Antihafmittel Sprühaggregat*	5514580	1.009,00

1) nicht nachrüstbar, erhältlich nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk
2) anstatt R= 2 mm Standard *Standard bei minimax me 35 tn er s

Ausstattung minimax me 35tn

- 1) Vorfräsaggregat
- 2) Anleimaggregat
- 3) Kappmesser
- 4) Säge-Kappaggregat
- 5) Bündigradius-Fräsaggregat
- 6) Radiusziehklinge
- 7) Flächenziehklinge
- 8) Option: Nuten



Kantenanleimautomat minimax me 35 – für Kunststoffkanten von 0,4 - 3 mm, Massivholzkanten bis 5 mm und Werkstücke von 8 - 50 mm

- ▶ Komfortable und einfache Steuerung aller Funktionen über Bedientafel an der Frontseite
- ▶ Hervorragende Zugänglichkeit zu den Arbeitsaggregaten dank großer Haube, die zusätzlich Schutz und Geräuschreduzierung bewirkt
- ▶ Präzise und bewährte Aggregate ermöglichen optimale Bearbeitung und perfektes Finishing der Kante
- ▶ Vorfräsaggregat bestückt mit zwei Dia-Fräsern
- ▶ Hochfrequenzmotoren für die Kantenbearbeitung
- ▶ Standardmäßig ausgestattet mit Radius- und Flächenziehklinge
- ▶ Optional entweder durch Schwabbel- oder Nutaggregat mit Nutbreite max. 4,0 mm erweiterbar
- ▶ Zur Anpassung an individuelle Anforderungen in verschiedenen Ausstattungsvarianten erhältlich
- ▶ Automatische Temperaturabsenkung des Leimaggregats bei längerem Leerlauf der Maschine
- ▶ Standardausstattung mit Leimbehälter aus Aluminium für EVA-Schmelzkleber



minimax me 35tr
statt € 26.590,00 zzgl. MwSt.
21.799,-
€ 25.940,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507033

minimax me 35tr s
statt € 29.200,00 zzgl. MwSt.
23.999,-
€ 28.558,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507034

Technische Daten		minimax me 35tr / tr s
Werkstück		
Stärke	mm	8 - 50
Länge min.	mm	190
Länge min. (ohne Kappen)	mm	120
Breite min.	mm	110
Erläuterung Breite min.		mit Rollenkanten
Kanten		
Stärke Rollenware	mm	0,4 - 3
Stärke Streifenware	mm	0,5 - 5
Vorschub		
Aufnahmeleistung	kW	0,55
Geschwindigkeit	m/min	7
Vorfräsaggregat		
Aufnahmeleistung	kW	2,2
Fräserdrehzahl	min ⁻¹	9000
Fräserdurchmesser	mm	80
Fräserhöhe	mm	56
Materialabtrag	mm	0,5 / 1 / 1,5 / 2
Absaugstutzendurchmesser	mm	2 x 80
Leimaggregat		
Aufnahmeleistung	kW	0,18
Arbeitstemperatur	°C	190
Absaugstutzendurchmesser	mm	60

Ausstattung:	me 35tr	me 35tr s
Rollenkanten-Drehteller 730 mm	X	X
Vorfräsaggregat mit zwei Dia-Fräsern	X	X
Anleimaggregat	X	X
Kappmesser	X	X
Eckenkopieraggregat	X	X
Kombiaggregat Bündigkappen/Eckenrunden	X	
Bündig-Radiusfräsaggregat	X	X
Radiusziehklingen-Aggregat	X	X
Flächenziehklingen-Aggregat	X	X
Kantenerwärmungsvorrichtung		X
Schwabbelaggregat		X
Leimbehälterschnellwechselkit		X
Antihafmittelsprühaggregat		X
Antihafmittel Sprühaggregat		X

Technische Daten		minimax me 35tr / tr s
Eckenkopieraggregat		
Aufnahmeleistung	kW	0,35
Werkzeughdurchmesser	mm	58
Drehzahl	min ⁻¹	12000
Radius	mm	2
Bündigradiusfräsaggregat		
Aufnahmeleistung	kW	2 x 0,35
Fräser-Durchmesser	mm	55,3
Fräser-Zahnteilung		Z3
Fräserdrehzahl	min ⁻¹	12000
Absaugstutzendurchmesser	mm	2 x 60
Ziehklingenaggregate		
Radius-Ziehklinge	mm	2
Schwabbelaggregat (nur minimax me 35tr s)		
Aufnahmeleistung	kW	2 x 0,14
Drehzahl	min ⁻¹	2800
Pneumatischer Anschluss		
Betriebsdruck	bar	6,5
Abmessungen und Gewichte		
Länge x Breite x Höhe ca.	mm	3314 x 1085 x 1300
Gewicht ca.	kg	545
Transportverpackungspauschale*		TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag		TPZ600 = 85,00 €



► **Bedientafel**

- An der Frontseite angebracht
- Alle Funktionen schnell und einfach abrufbar



► **Antihafmittelsprühaggregat**

- Sprüht Antihafmittel dosiert auf die Platte
- Leimreste können dadurch leichter beseitigt werden



► **Vorfräsaggregat**

- Zwei Diafräser
- Einsatzgesteuert



► **Kantenerwärmungsvorrichtung**

- Durch Vorwärmung der Platte langsames Abbinden des Schmelzklebers, dadurch besseres Eindringen in den Plattenwerkstoff
- Für eine bessere Verbindung zwischen Platte und Kante



► **Leimstation**

- Schnelle und gleichmäßige Erhitzung des Schmelzklebers durch Heizstäbe, die sich sowohl im Leimbecken als auch in der Auftragswalze befinden



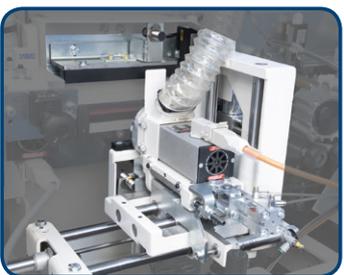
► **Anpresseinheit**

- Zwei Metall-Rollen pressen die Kante gleichmäßig auf das Werkstück
- Große Rolle ist federnd gelagert und sorgt für eine gute Wärmeabfuhr, damit der Leim schneller abbindet



► **Bündig-Kappaggregat mit Säge und Funktion Eckenrunden**

- Auf gehärteten Rundstangen durch präzise Kugelbuchsen geführt, Führung garantiert langfristig hohe Präzision
- Durch Verändern der Eintauchtiefe wird gekappt oder gekappt und gerundet



► **Eckenkopieraggregat**

- Nacharbeiten an den Ecken entfallen



► **Bündig-Radiusfräsaggregat**

- Kombifräswerkzeug für hohe Bearbeitungsqualität und Vielseitigkeit
- Horizontale und vertikale Tastrollen für Feinbearbeitung der Kante
- Hochfrequenzmotoren gewährleisten optimale Qualität
- Einfache, präzise Einstellung und hohe Wiederholgenauigkeit über digitales Zählwerk



► **Radiusziehklinge**

- Für die perfekte Finish-Bearbeitung von Kunststoffkanten
- Mit Vorrichtung zum Zurücksetzen des Aggregats, wenn dieses nicht benötigt wird



► **Flächenziehklinge**

- Absolute Sauberkeit
- Für das perfekte Finish der Flächen auf der Werkstückoberfläche



► **Schwabbelaggregat**

- Antrieb über zwei unabhängige schwenk- und höhenverstellbare Motoren
- Für perfektes Reinigen und Polieren der Plattenkanten



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Absauganlagen-Anschluss-Set	5146070	389,00
Schmelzkleber (5 kg Sack)	5517023	34,50
Schmelzkleber (25 kg Sack)	5517024	129,00
Diamantwerkzeuge für das Vorfräsaggregat	5514565	1.045,00
Austauschbarer Leimbehälter	5514576	1.199,00
Austauschbarer Leimbehälter für Polyurethanleim	5514577	1.465,00
Ausstattungsoptionen*	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Kantenmagazin	5514561	789,00
Kantenerwärmungsvorrichtung**	5514579	345,00
Schwabbelaggregat**	5514560	1.075,00
Nutaggregat	5514571	65,00
Leimbehälterschnellwechselkit**	5514575	65,00
Antihafmittelsprühaggregat**	5514580	65,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT minimax me 40t – Kantenanleimmaschine für Kunststoffkanten von 0,4 – 3 mm, Massivholzkanten bis 5 mm und Werkstücke von 8 - 50 mm.

- ▶ Komfortable und einfache Steuerung aller Funktionen über Bedientafel an der Frontseite
- ▶ Hervorragende Zugänglichkeit zu den Arbeitsaggregaten dank großer Haube, die zusätzlich Schutz und Geräuschreduzierung bewirkt
- ▶ Präzise und bewährte Aggregate ermöglichen optimale Bearbeitung und perfektes Finishing der Kante
- ▶ Vorfräsaggregat bestückt mit zwei Dia-Fräsern
- ▶ Hochfrequenzmotoren für die Kantenbearbeitung
- ▶ Ausgestattet mit Radius- und Flächenziehklinge und Kappaggregat mit Eckenrunden
- ▶ Optional entweder durch Schwabbel- oder Nutaggregat erweiterbar
- ▶ Zur Anpassung an individuelle Anforderungen in verschiedenen Ausstattungsvarianten erhältlich
- ▶ Automatische Temperaturabsenkung des Leimaggregats bei längerem Leerlauf der Maschine
- ▶ Standardausstattung mit Leimbehälter aus Aluminium für EVA-Schmelzkleber

- ➔ **Fügen**
- ➔ **Anleimen**
- ➔ **Vorkappen**
- ➔ **bündig Kappen**
- ➔ **Radius-Bündigfräsen**
- ➔ **Radius-Ziehklinge**
- ➔ **Flächen-Ziehklinge**
- ➔ **Kappaggregat mit Eckenrunden**



minimax me 40t
Abbildung zeigt Option
Antihafmittelsprühaggregat,
Art.Nr. 5514580

- ▶ Neue Steuerung
- ▶ Kettenvorschub 9m/min.
- ▶ Hohe Flexibilität
- ▶ Verwindungssteifer Maschinenkörper

minimax me 40t
statt € 25.900,00 zzgl. MwSt.
20.799,-
€ 24.750,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5507040

Ausstattung:	
Rollenkanten-Drehteller	730 mm
Vorfräsaggregat mit zwei Diafräsern	
Anleimaggregat	
Kappmesser	
Bündig-Kappaggregat mit Säge und Eckenrunden	
Bündig-Radiusfräsaggregat	
Radiusziehklinge	
Flächenziehklinge	

Technische Daten	minimax me 40t
Arbeitstischhöhe	875 mm
Anleimstärke Rollenkante	0,4 – 3 mm
Max. Anleimstärke Streifenkanten	5 mm
Min. – Max. Werkstückstärke	8 – 50 mm
Min. Werkstücklänge	190 mm
Min. Werkstücklänge (ohne Kappen)	120 mm
Werkstückbreite mit Rollenkanten	110 mm
Vorschubgeschwindigkeit	9 m/min
Vorschubmotorleistung (S1)	0,55 kW
Arbeitsluftdruck der Pneumatikanlage	6,5 bar
Arbeitstemperatur	20 – 190 °C
Abmessungen (L x B x H)	3774 x 1545 x 1337 mm
Transportverpackungspauschale *	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ750 = 100,00 €

Leimaggregat	
Motorleistung (S1)	0,18 kW
Füllmenge	1 kg
Absaughaube-ø	60 mm
Bündigfräsaggregat	
Motorleistung (oben/unten)	2 x 0,35 kW
Fräser-ø (Z3)	55,3 mm
Fräserdrehzahl	12.000 min ⁻¹
2x Absaughauben-ø	60 mm
Kappaggregat	
Motorleistung	0,19 kW
Sägeblatt-ø (Z20)	125 mm
Sägeblattdrehzahl	12.000 min ⁻¹

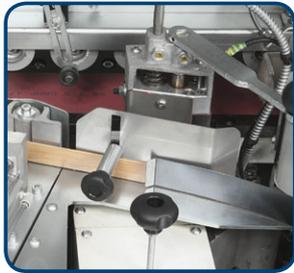
Vorfräsaggregat	
Motorleistung (S1)	2,2 kW
Fräserdrehzahl	9.000 min ⁻¹
Diamantfräser-ø (Z2)	2 x 80 mm
Fräserhöhe	56 mm
Materialabtrag in mm	0,5/1/1,5/2
2x Absaughauben-ø	80 mm
Ziehklingenaggregate	
Radius-Ziehklinge	2 mm
Schwabbelaggregat	
Motorleistung (S1)	2 x 0,14 kW
Drehzahl	2.800 min ⁻¹



- **Bedientafel:**
- Über die an der Maschinenfrontseite angebrachte Bedientafel können alle Maschinenfunktionen schnell und einfach abgerufen werden



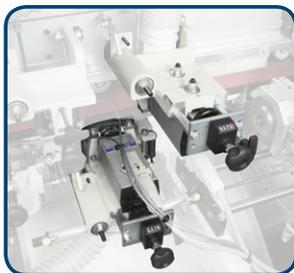
- **Vorfräsaggregat**
- Zwei Diafräser
 - Einsatzgesteuert



- **Leimstation**
- Schnelle und gleichmäßige Erhitzung des Schmelzklebers durch Heizstäbe, die sich sowohl im Leimbecken als auch in der Auftragswalze befinden
- **Anpresseinheit**
- Zwei Metall-Rollen pressen die Kante gleichmäßig auf das Werkstück
 - Große Rolle ist federnd gelagert und sorgt für eine gute Wärmeabfuhr, damit der Leim schneller abbindet



- **Bündig-Kappaggregat mit Säge und Funktion Eckenrunden**
- Aufgehärteten Rundstangen durch präzise Kugelbuchsen geführt, Führung garantiert langfristig hohe Präzision
 - Durch Verändern der Eintauchtiefe wird gekappt oder gekappt und gerundet



- **Bündig-Radiusfräsaggregat**
- Kombifräswerkzeug für hohe Bearbeitungsqualität und Vielseitigkeit
 - Horizontale und vertikale Tastrollen für Feinbearbeitung der Kante
 - Hochfrequenzmotoren gewährleisten optimale Qualität
 - Einfache, präzise Einstellung und hohe Wiederholgenauigkeit über digitales Zählwerk



- **Radiusziehklinge**
- Für die perfekte Finish-Bearbeitung von Kunststoffkanten
 - Mit Vorrichtung zum Zurücksetzen des Aggregats, wenn dieses nicht benötigt wird



- **Flächenziehklinge**
- Absolute Sauberkeit
 - Für das perfekte Finish der Flächen auf der Werkstückoberfläche



- Optional erhältlich
- **Schwabbelaggregat:**
- Antrieb über zwei unabhängige schwenk- und höhenverstellbare Motoren
 - Für perfektes Reinigen und Polieren der Plattenkanten
 - Installation nur alternativ zum Nutaggregat 5514571 möglich



- Optional erhältlich
- **Kantenmagazin**
- Zum automatischen Aufbringen von Streifenkanten
 - Massivholz-Streifenkanten werden automatisch geladen und mit der Plattenführung synchronisiert



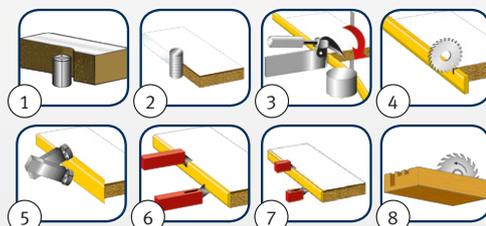
- **Nutaggregat:**
- Ermöglicht Anleimen und Nuten des Werkstücks in einem Durchgang
 - Installation nur alternativ zum Schwabbelaggregat 5514560 möglich

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Absauganlagen-Anschluss-Set	5146070	389,00
Schmelzkleber (5 kg Sack)	5517023	34,50
Schmelzkleber (25 kg Sack)	5517024	129,00
Diamantwerkzeuge für das Vorfräsaggregat	5514565	1.045,00
Austauschbarer Leimbehälter	5514576	1.199,00
Austauschbarer Leimbehälter für Polyurethanleim	5514577	1.465,00
Ausstattungsoptionen ¹⁾	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schwabbelaggregat (Option ab Werk)	5514560	789,00
Kantenmagazin (Option ab Werk)	5514561	345,00
Nutaggregat / Nutbreite 4 mm (Option ab Werk)	5514571	1.075,00
Werkzeugkit R= 3 mm ²⁾ (Fräsmesser und Ziehklingen)	5514562	65,00
Werkzeugkit R= 1,5 mm ²⁾ (Fräsmesser und Ziehklingen)	5514563	65,00
Werkzeugkit R= 1 mm ²⁾ (Fräsmesser und Ziehklingen)	5514564	65,00
Kit zum Schnellwechsel des Leimbehälter	5514575	390,00
Vorrichtung zur Erwärmung der Plattenkante	5514579	390,00
Antihafmittel Sprühaggregat	5514580	1.009,00

1) nicht nachrüstbar, erhältlich nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk
2) anstatt R= 2 mm Standard

Ausstattung minimax me 40t

- 1) Vorfräsaggregat
- 2) Anleimaggregat
- 3) Kappmesser
- 4) Säge-Kappaggregat
- 5) Bündigradius-Fräsggregat
- 6) Radiusziehklinge
- 7) Flächenziehklinge



FLEXA 27 - Der Kantenanleimautomat für höchste professionelle Ansprüche. Einfache Handhabung für jeden Anwender dank übersichtlichem Aufbau aller Aggregate.

- ▶ Stabile Schweißkonstruktion aus verripptem Stahl mit Rohrversteifungen für höchste Verwindungssteifigkeit und präzises Arbeiten
- ▶ Bewährte Industriekomponenten
- ▶ Serienmäßig mit MEGA 120 Steuerung mit schwenkbarem Bedienpult
- ▶ Automatische Einstellung der Aggregate beim Wechsel der Plattenstärke
- ▶ Kettenplatten mit rutschsicherem Gummibelag
- ▶ Ketten-Doppelführungssystem aus gehärtetem und geschliffenem Stahl
- ▶ Oberer Druckbalken aus Stahl mit zwei Reihen gelagerten Andruckrollen
- ▶ Reduzierte Maschinenrüstzeiten durch Schnellheizsystem
- ▶ Große ausziehbare Auflagerollenbahn über die gesamte Maschinenlänge
- ▶ Bündigräsaggregate mit 2 Hochfrequenzmotoren



Vorfräsaggregat "TR/K"

Vorfräsaggregat, ausgerüstet mit zwei HM-Fräsern mit zeitgesteuertem Einsatz, um das Ausreißen der Platte zu vermeiden. Die zeitgesteuerte Blasdüse gewährt eine perfekte Reinigung des Stückes bei der Bearbeitung



Anleimaggregat "GP 200"

Das Anleimaggregat ist mit zwei Andruckrollen und Kappschere für Kanten bis 3 mm Dicke ausgerüstet. Das mit Teflon beschichtete Leimbecken ist mit einem Schnellheizsystem und mit automatischer Vorrichtung für das Absenken der Leimtemperatur ausgestattet, welche die Zeiten zur Maschinenvorbereitung reduzieren.



Linearer Vorschub und hoher Widerstand gegen seitliche Belastung dank einer Vorschubkette mit gummi-beschichteten Gleitschuhen mit hohem Reibungskoeffizient



Flexa 27 RM 6
statt € 32.750,00 zzgl. MwSt.
21.999,-
€ 26.178,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5222700

Flexa 27 RMA 8
statt € 42.350,00 zzgl. MwSt.
32.599,-
€ 38.792,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5222701

Technische Daten	CASADEI Flexa 27
Plattenstärke, min./max.	8 - 50 mm
Max. Rollenkantenstärke	135 mm ²
Max. Anleimstärke Rollenkanten	3 mm
Streifenkantenstärke	0,4 - 3 mm
Kantenüberstand auf Werkstück max.	4 mm (2+2 mm)
Max. Plattenstärke Fügefräser	50 mm
Min. Plattenbreite (min. Länge 210 mm)	80 mm
Min. Plattenlänge mit Rollenkanten (min. Länge 100 mm)	140 mm
Vorschubgeschwindigkeit	10 m/min.
Abmessung (L x B)	3737 x 1543 mm (RM 6) / 4450 x 1543 mm (RMA 8)
Vorfräsaggregat	
Max. Abnahme	55 mm ²
Motorleistung	1,5 kW
Werkzeugdrehzahl	9.000 min ⁻¹
Transportverpackungspauschale *	TVP 3 = 59,00 €
Transportzuschlag	TPZ1500 = 175,00 €

Ausstattungspaket FLEXA 27 RM 6:
Vorfräsaggregat
Anleimaggregat
Kappaggregat
Bündigradius-Frässaggregat
Radiusziehklingen-Aggregat
Flächenziehklingen-Aggregat

Ausstattungspaket FLEXA 27 RMA 8:
Vorfräsaggregat
Anleimaggregat
Kappaggregat
Bündigradius-Frässaggregat
Eckenrundungsaggregat
Radiusziehklingen-Aggregat
Flächenziehklingen-Aggregat

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Diamant-Werkzeuge H=49 für Fügefräsaggregat	5253501	680,00
Diamant-Werkzeuge H=64 für Fügefräsaggregat	5253502	1.740,00
Trennmittel-Sprüheinrichtung „RA“	5253503	1.580,00
Polieraggregat „BFC“	5253507	930,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite



Steuerung MEGA 120
Schnelle und einfache
Einstellung gewähren hohe
Produktionsleistung und per-
fekte Kantenverleimung



Flächenziehklingenaggregat „GS/K“
Beseitigung der Leimreste beim
Plattenendbearbeitung



Anleimaggregat „GP 200“
2 Andruckrollen und Kappschere für
Kanten bis 3 mm Dicke

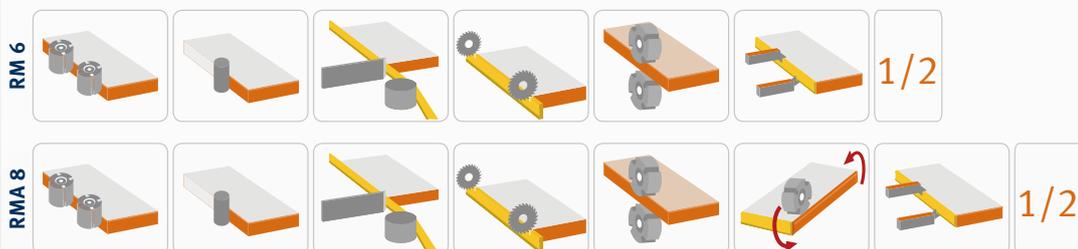


Kappaggregat „IK/200“
2 Hochfrequenzmotoren, die sich von
0° - 15° einstellen lassen. Dadurch 2
Arbeitsmöglichkeiten möglich: Gerader
Schnitt und Schrägschnitt

➔ Info & Video



Schwabbelaggregat „BFK“
2 voneinander unabhängig
schwenkbare Motoren zum
Säubern und Polieren



HOLZKRAFT LFS 3 – intelligentes Umgebungsluftfiltersystem

- Übersichtliches Bedienfeld auf der Vorderseite mit LED Display
- Automatische Selbsterkennung des Filterstatus-Systems, wenn Filter gewechselt werden muss
- Filter fängt Partikel größer als 1 µm ab
- Je nach Gebrauch in 3 Stufen regulierbar
- Sehr schnelle Reinigung der Luft

Lieferumfang LFS 3:

Serienmäßige Fernbedienung mit Zeiterfassung für automatische Abschaltung
Ringösen z.B. zum Installieren an der Decke

Technische Daten	LFS 3
Max. Volumenstrom	Stufe Niedrig 846 m³/h Stufe Mittel 1184 m³/h Stufe Hoch 2030 m³/h
Motorleistung	230V / 50Hz: 150 W
Gewicht	23 kg
Abmessungen	762 x 610 x 305 mm



Luftausgang - gefilterte Luft



Lufteingang verschmutzte Luft

LFS 3
statt € 549,00 zzgl. MwSt.
429,-
€ 510,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5127003

HOLZKRAFT Rohluftabsauger Serie ASA mit serienmäßigem Fahrwerk

- für Fräs-, Hobel- und Sägespäne (kein Staub)
- hohe Saugleistung
- besonders leise
- leicht verfahrbar durch Lenkrollen
- aus massivem Stahlblech, kein zerbrechlicher Kunststoff
- geringere statische Aufladung gegenüber Kunststoff
- Lüfterrad aus Metall, in Schaufelform für erhöhte Saugleistung
- wesentlich reduzierter Staubgehalt durch doppelt gewebten Fein-Filter sack
- Schnellspannverschlüsse für Filter- und Spänesack
- Top Preis-Leistungs-Verhältnis



mit manueller Bürstenabreinigung

- Hochwertig
- Mehr Filterfläche
- Schnelle Abreinigung

Filterkartusche	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
ASA 1051	5121054	419,00
ASA 2401	5122056	429,00
ASA 2403	5122056	429,00
ASA 3303	5122056	429,00
ASA 4003	5123056	439,00
ASA 5403	5125056	545,00



Bei den Modellen ASA 2401, ASA 2403, ASA 3303, ASA 4003 und ASA 5403 kann die Ansaugeneinheit um 180° gedreht verbaut werden, wodurch die Ansaugrichtung von oben oder unten ermöglicht wird



ASA 1051

ASA 2403

ASA 3303

ASA 4003

ASA 5403

mit optionalen Filterkartuschen

ASA 1051	ASA 2401 (230 V)	ASA 2403 (400 V)	ASA 3303	ASA 4003	ASA 5403
statt € 429,00 zzgl. MwSt.	statt € 599,00 zzgl. MwSt.	statt € 599,00 zzgl. MwSt.	statt € 899,00 zzgl. MwSt.	statt € 1.115,00 zzgl. MwSt.	statt € 1.649,00 zzgl. MwSt.
349,-	489,-	489,-	739,-	899,-	1.349,-
€ 415,31 inkl. MwSt.	€ 581,91 inkl. MwSt.	€ 581,91 inkl. MwSt.	€ 879,41 inkl. MwSt.	€ 1.069,81 inkl. MwSt.	€ 1.605,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5121051	Art.-Nr.: 5122401	Art.-Nr.: 5122403	Art.-Nr.: 5123303	Art.-Nr.: 5124003	Art.-Nr.: 5125403

Technische Daten	ASA 1051	ASA 2401/2403	ASA 3303	ASA 4003	ASA 5403
Nennleistung	844 m³/h	2789 m³/h	3260 m³/h	3671 m³/h	5355 m³/h
Filterfläche	1,3 m²	1,8 m²	2 x 3,6 m²	2 x 4,6 m²	2 x 6 m²
Maximaler Unterdruck	1.233,00 Pa	1.668,90 Pa	1.507,00 Pa	2.099,80 Pa	2.079,90 Pa
Spänesammelvolumen	100 ltr.	160 ltr.	2 x 160 ltr.	2 x 270 ltr.	2 x 450 ltr.
Motorleistung 50 Hz	0,75 kW / 230 V	1,1 kW/230 o. 400 V	1,5 kW / 400 V	2,2 kW / 400 V	3,7 kW / 400 V
Maße (LxBxH in mm**)	750 x 380 x 1850	900 x 480 x 2400	1440 x 480 x 2200	1680 x 580 x 2800	1900 x 670 x 2800
Höhe mit Filterkartusche	2150 mm	2150 mm	2270 mm	2370 mm	2380 mm
Absaugstutzen-Ø Gerät	102 mm (4")	203 mm (8")	203 mm (8")	203 mm (8")	254 mm (10")
Absaugstutzen-Ø am serienmäßigen Verteiler	1 x 100 mm*	1 x 120 mm*	2 x 120 mm*	3 x 120 mm*	3 x 120 mm*
		1 x 100 mm*	1 x 100 mm*	1 x 100 mm*	1 x 100 mm*

Zubehör und Verschleißmaterial im Hauptkatalog oder auf www.holzkraft.de

Zubehör	ASA 1051		ASA 2401/2403		ASA 3303		ASA 4003		ASA 5403	
	Filtersack	Spänesack PVC (VE 10)	Filtersack	Spänesack PVC (VE 10)	Filtersack	Spänesack PVC (VE 10)	Filtersack	Spänesack PVC (VE 10)	Filtersack	Spänesack PVC (VE 5)
Art.-Nr.	5121052	5121053	5122054	5122055	5122554	5122555	5123054	5123055	5125054	5125055
€ zzgl. MwSt.	49,00	11,00/VE	65,00	14,50/VE	59,00	14,90/VE	85,90	19,50/VE	155,00	31,00/VE

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT Rohluftabsauggeräte ASA 141 - 203 mit serienmäßigem Fahrwerk

Made in Germany 

- ▶ Für Fräs-, Hobel- und Sägespäne (kein Staub)
- ▶ Höchste Saug- und Luftleistungen
- ▶ Wesentlich reduzierter Staubgehalt durch BIA geprüftes Filtermaterial mit hohem Abscheidungsgrad
- ▶ Absaugungen entsprechen der Staubklasse L
- ▶ Gehäuseteile und Flügelräder aus hochfestem Spezialkunststoff

- ▶ Schnellspannverschlüsse für Filter und Spänesäcke für eine unproblematische Wartung
- ▶ Robuste, hochwertige Ausführung
- ▶ Leicht verfahrbar durch Lenkrollen
- ▶ Geringer Stromverbrauch

Optionales Zubehör

- ▶ Feinstaub-Filterkartusche mit speziell behandeltem Polyesterfließ
- ▶ Hält feinste Partikel zurück
- ▶ Hoher Luftdurchfluss, große Filterfläche
- ▶ Höhere Reißfestigkeit und dadurch höhere Standzeit



Lieferumfang ASA 141 - 203:
Anlagenkörper mit montierter Ventilatoreinheit
Filtersack / Absaugereinheit
Spänesack / Absaugereinheit
Ohne Absaugerschlauch

ASA 141 statt € 799,00 zzgl. MwSt.	ASA 143 statt € 845,00 zzgl. MwSt.	ASA 163 statt € 879,00 zzgl. MwSt.	ASA 203 statt € 949,00 zzgl. MwSt.
699,-	759,-	769,-	839,-
€ 831,81 inkl. MwSt.	€ 903,21 inkl. MwSt.	€ 915,11 inkl. MwSt.	€ 998,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5120141	Art.-Nr.: 5120143	Art.-Nr.: 5120163	Art.-Nr.: 5120203

Technische Daten	ASA 141	ASA 143	ASA 163	ASA 203
Ansaugstutzen-Ø	140 mm	140 mm	160 mm	200 mm
Motor-Nennleistung	1,1 kW / 1 Ph	0,75 kW / 3 Ph	1,5 kW / 3 Ph	2,2 kW / 1 Ph
Spannung	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Nenn-Volumenstrom	1.650 m³/h	1.650 m³/h	2.200 m³/h	2.500 m³/h
Unterdruck	1.750 Pa	1.750 Pa	2.500 Pa	2.700 Pa
Filterfläche	1,9 m²	1,9 m²	1,9 m²	2,2 m²
Max. Schalldruckpegel	78,0 dB	78,0 dB	83,0 dB	84,0 dB
Spänesammelvolumen	175 l	175 l	175 l	175 l
Maße (L x B x H) in mm	1061 x 577 x 2100		1061 x 577 x 2100	1061 x 577 x 2300
Höhe m. Filterkartusche	2325 mm	2325 mm	2325 mm	2325 mm
Gewicht	52 kg	53 kg	53 kg	60 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Filtersack Ø 525 x 800 mm ASA 141-163	5126003	49,00
Filtersack 525 x 1000 mm ASA 203	5126004	59,00
Spänesack PVC 520 x 1300 mm (20 St.)	5126005	59,00/VE
Filterkartusche Kat. M ASA 141-203	5120145	309,00
Reduzierstück 125/100 mm	5147612	24,00
Reduzierstück 140/100 mm	5147614	24,00
Reduzierstück 160/100 mm	5147616	25,00
Reduzierstück 200/100 mm	5147620	31,00

Anlaufautomatik für Absauganlagen

- ▶ Beim Einschalten der Holzbearbeitungsmaschine läuft die Absauganlage mit einer Verzögerung von 2-3 sek. automatisch an, das zusätzliche Einschalten der Absauganlage entfällt
- ▶ Beim Abschalten der Arbeitsmaschine läuft die Absauganlage noch ca. 3-4 sek. nach
- ▶ Der Reststaub wird nach dem Abschalten der Arbeitsmaschine laut Gefahrstoffverordnung abgesaugt
- ▶ Schutz vor Netzüberlastung beim Einschalten

ALA 2* zzgl. MwSt.	ALA 10* zzgl. MwSt.
59,-	139,-
€ 70,21 inkl. MwSt.	€ 165,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5121503	Art.-Nr.: 5121504

Technische Daten	ALA 2*	ALA 10*
Maschinenstromanschluss	1 x 230 V	1 x 400V/16A
Absaugstromanschluss	-	1 x 230V
Netzanschluss 50-60 Hz	1 x 230 V	1 x 400V/16A
max. Anschlussleistung	-	1 x 230V
	230 V/16 A	400 V/16 A
	-	4,0 kW
	mit 4 mtr. Netzkabel	400 V/16 A CE-Stecker



ALA 2



ALA 10

Absaugeräte ASA 11 – 61 großes Spänesammelvolumen auf geringen Raum

- ▶ Universell einsetzbar auch für Kunststoff, Metall, Glas, Styropor, Papier und ähnliches
- ▶ Besonders robuste Konstruktion
- ▶ Gehäuse aus verzinktem Stahlblech
- ▶ Schaufelradlüfter für erhöhte Saugleistung
- ▶ Doppelt gewebter Fein-Filter sack
- ▶ Absaugungen entsprechen der Staubklasse L
- ▶ Grundgeräte sind in Modulbauweise vormontiert dadurch kurze Montagezeit
- ▶ Modelle 51 und 61 mit Stern-Dreieck-Schalter

Lieferumfang ASA 11 - 51:
1 - 6 Spänesäcke
ASA 11 - ASA 21 Absaugeinheit mit Kunststoffflügelrad
ASA 31 - ASA 61 Absaugeinheit mit Metallflügelrad
Ohne Absaug Schlauch

Lieferumfang ASA 11 AFB - 61 AFB:
1 - 6 Abfüllbehälter
Absaugeinheit mit Metallflügelrad



Abb. zeigt ASA 21



Made in Germany



Abb. zeigt ASA 31 AFB

ASA 11*	ASA 21*	ASA 31*	ASA 41*	ASA 51*	
statt € 960,00 zzgl. MwSt.	statt € 1.175,00 zzgl. MwSt.	statt € 1.760,00 zzgl. MwSt.	statt € 2.860,00 zzgl. MwSt.	statt € 3.735,00 zzgl. MwSt.	
919,-	1.119,-	1.669,-	2.699,-	3.499,-	
€ 1.093,61 inkl. MwSt.	€ 1.331,61 inkl. MwSt.	€ 1.986,11 inkl. MwSt.	€ 3.211,81 inkl. MwSt.	€ 4.163,81 inkl. MwSt.	
Art.-Nr.: 5133110	Art.-Nr.: 5133120	Art.-Nr.: 5133130	Art.-Nr.: 5133140	Art.-Nr.: 5133150	
ASA 11 AFB**	ASA 21 AFB**	ASA 31 AFB**	ASA 41 AFB**	ASA 51 AFB**	ASA 61 AFB**
statt € 1.429,00 zzgl. MwSt.	statt € 1.950,00 zzgl. MwSt.	statt € 2.555,00 zzgl. MwSt.	statt € 3.945,00 zzgl. MwSt.	statt € 5.100,00 zzgl. MwSt.	statt € 5.490,00 zzgl. MwSt.
1.359,-	1.849,-	2.429,-	3.699,-	4.799,-	5.229,-
€ 1.617,21 inkl. MwSt.	€ 2.200,31 inkl. MwSt.	€ 2.890,51 inkl. MwSt.	€ 4.401,81 inkl. MwSt.	€ 5.710,81 inkl. MwSt.	€ 6.222,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5133210	Art.-Nr.: 5133220	Art.-Nr.: 5133230	Art.-Nr.: 5133240	Art.-Nr.: 5133250	Art.-Nr.: 5133260

Zubehör
Nachrüstkit AFB für ASA 11-31
Art.-Nr.: 5133100
395,00 € zzgl. MwSt.
Nachrüstkit AFB für ASA 41-51
Art.-Nr.: 5133101
395,00 € zzgl. MwSt.

Weiteres Zubehör im Hauptkatalog oder auf www.holzkraft.de

Technische Daten	ASA 11* ASA 11 AFB	ASA 21* ASA 21 AFB	ASA 31** ASA 31 AFB	ASA 41** ASA 41 AFB	ASA 51** ASA 51 AFB	ASA 61 AFB
Ansaugstutzen Ø	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Motorenleistung IE3	2,2 kW	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW	5,5 kW	7,5 kW
Spannung	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Maximaler Volumenstrom	2.100 m³/h	2.300 m³/h	3.300 m³/h	4.300 m³/h	5.300 m³/h	7.300 m³/h
Nennvolumenstrom	1.300 m³/h	1.300 m³/h	2.500 m³/h	3.500 m³/h	4.500 m³/h	5.500 m³/h
Unterdruck	2.100 Pa	2.200 Pa	2.700 Pa	2.500 Pa	2.900 Pa	2.900 Pa
Filterfläche	2,2 m²	2 x 2,2 m²	3 x 2,2 m²	4 x 3,5 m²	5 x 3,5 m²	6 x 3,5 m²
Spänesammelvolumen	175 l	2 x 175 l	3 x 175 l	4 x 175 l	5 x 175 l	6 x 175 l
Schalldruckpegel	82 dB(A)	83 dB(A)	84 dB(A)	85 dB(A)	86 dB(A)	88 dB(A)
Maße (L x B x H) in mm	1149 x 578 x 2115	1817 x 578 x 2115	2486 x 578 x 2115	3416 x 787 x 2754	4101 x 787 x 2754	4786 x 787 x 2754
Gewicht	61 kg	76 kg	98 kg	182 kg	207 kg	236 kg
Transportverpackungsp. ¹⁾	-	-	-	TVP 2 = 39,00 €	TVP 2 = 39,00 €	TVP 2 = 39,00 €
Transportzuschlag	-	-	-	TPZ200 = 45,00 €	TPZ300 = 50,00 €	TPZ300 = 50,00 €

HOLZKRAFT RLA 1101 / 1213 - professionelle geprüfte Reinfluentstauber mit 100% Luftrückführung für den gewerblichen Einsatz

- ▶ Hochleistungs-Taschenfilter mit spezieller Oberflächenbeschichtung, dadurch selbst Problemstäube (feuchte Stäube, Lackschliff etc.) absaugbar
- ▶ Großer 135 Liter-Abfüllbehälter ausfahrbar, dadurch reibungsloses und rasches Auswechseln der Spänesäcke möglich
- ▶ M-Version mit automatischer Filterabreinigung

Made in Germany



RLA 1101	RLA 1103	RLA 1213	RLA 1213 M
statt € 2.590,00 zzgl. MwSt.	statt € 2.750,00 zzgl. MwSt.	statt € 2.920,00 zzgl. MwSt.	statt € 4.300,00 zzgl. MwSt.
2.399,-	2.559,-	2.699,-	3.999,-
€ 2.854,81 inkl. MwSt.	€ 3.045,21 inkl. MwSt.	€ 3.211,81 inkl. MwSt.	€ 4.758,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131101	Art.-Nr.: 5131103	Art.-Nr.: 5131201	Art.-Nr.: 5131202

Technische Daten	RLA 1101	RLA 1103	RLA 1213 / RLA 1213 M
Absaugstutzen-Ø	100 mm	100 mm	120 mm
Motorenleistung	1,1 kW / 1 Ph	1,5 kW / 3 Ph IE3	1,5 kW / 3 Ph IE3
Spannung	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Maximaler Volumenstrom	790 m³ / h	790 m³ / h	1.140 m³ / h
Nennvolumenstrom	565 m³ / h	565 m³ / h	814 m³ / h
Unterdruck	2.118 Pa	2.124 Pa	2.180 Pa
Filterfläche	4,1 m²	4,1 m²	5,1 m²
Behälteranzahl	1	1	1
Spänesammelvolumen	1 x 135 l	1 x 135 l	1 x 135 l
Reststaubgehalt	< 0,1 mg/m³	< 0,1 mg/m³	< 0,1 mg/m³
Filterkategorie	M	M	M
Maße (L x B x H)	1.178 x 650 x 1.973 mm		
Transportverpackungsp. ¹⁾	-	-	TVP 1 = 19,00 €
Transportzuschlag	-	-	TPZ150 = 39,00 €



RLA 1101



RLA 1213

¹⁾ Erläuterung der Transportverpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

* verschiedene Verteiler mit anderen Abgängen siehe Zubehör im Hauptkatalog oder auf www.holzkraft.de ** Ohne optionale Filterkatsche

*** Schalterdeckel ASA mit Schalter zum Dauerbetrieb für Einschaltautomatik EasySwitch (Art.-Nr.: 0512205100D) wird benötigt

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite



Rohrschellen für gebördelte
Rohre mit Schrauben M8 x 25

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 58 mm	5143006	2,46
Ø 80 mm	5143008	2,70
Ø 100 mm	5143010	2,70
Ø 120 mm	5143012	2,70
Ø 140 mm	5143014	2,70
Ø 160 mm	5143016	2,85
Ø 200 mm	5143020	2,99
Ø 250 mm	5143025	3,29
Ø 300 mm	5143030	3,79



Rohrschellen mit
Schnellverschluss

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5144008	5,50
Ø 100 mm	5144010	5,50
Ø 120 mm	5144012	4,50
Ø 140 mm	5144014	4,50
Ø 160 mm	5144016	4,50
Ø 180 mm	5144018	4,50
Ø 200 mm	5144020	4,70
Ø 250 mm	5144025	4,80
Ø 300 mm	5144030	5,10

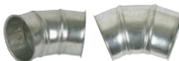


Rohrschellen zur Wandmontage
für gebördelte Rohre
mit Schrauben M8 x 25

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143280	5,65
Ø 100 mm	5143210	5,65
Ø 120 mm	5143212	5,79
Ø 140 mm	5143214	6,09
Ø 160 mm	5143216	6,65
Ø 180 mm	5143218	6,70
Ø 200 mm	5143220	6,70
Ø 250 mm	5143225	6,89
Ø 300 mm	5143230	7,35

Dichtband für Rohrschellen

Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Dichtband Terostat VII	5143501	
5,0 mm / 96 m Länge		91,20
5,0 mm / pro Meter		0,95



Bogen 45° verzinkt,
beidseitig gebördelt

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143480	15,90
Ø 100 mm	5143410	15,90
Ø 120 mm	5143412	17,20
Ø 140 mm	5143414	20,90
Ø 160 mm	5143416	23,90
Ø 180 mm	5143418	24,90
Ø 200 mm	5143420	28,50
Ø 250 mm	5143425	32,30
Ø 300 mm	5143430	37,80



Bogen 90° verzinkt,
beidseitig gebördelt

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143980	23,20
Ø 100 mm	5143910	23,20
Ø 120 mm	5143912	24,60
Ø 140 mm	5143914	25,90
Ø 160 mm	5143916	29,10
Ø 180 mm	5143918	34,50
Ø 200 mm	5143920	43,30
Ø 250 mm	5143925	56,80
Ø 300 mm	5143930	75,10



Stahlrohre verzinkt,
beidseitig gebördelt,
Länge: 500 mm

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143380	22,00
Ø 100 mm	5143310	22,00
Ø 120 mm	5143312	22,50
Ø 140 mm	5143314	23,20
Ø 160 mm	5143316	23,50
Ø 180 mm	5143318	24,00
Ø 200 mm	5143320	24,50
Ø 250 mm	5143325	31,00
Ø 300 mm	5143330	33,90



Stahlrohre verzinkt,
beidseitig gebördelt,
Länge: 1500 mm

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143180	16,35
Ø 100 mm	5143110	16,35
Ø 120 mm	5143112	18,65
Ø 140 mm	5143114	21,75
Ø 160 mm	5143116	24,00
Ø 180 mm	5143118	27,00
Ø 200 mm	5143120	31,70
Ø 250 mm	5143125	40,00
Ø 300 mm	5143130	47,90

Montage-Lochband

Länge	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
50 m	5143500	75,00 (1,50/m)



**Abzweigstücke
Two Way**

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 120/120/60 mm	5143700	65,00
Ø 120/120/80 mm	5143701	69,60
Ø 120/120/58 mm	5143702	69,60
Ø 140/120/80 mm	5143710	75,00
Ø 160/120/60 mm	5143707	80,60
Ø 160/120/80 mm	5143703	80,60
Ø 160/120/58 mm	5143704	80,60
Ø 160/120/120 mm	5143705	80,60
Ø 160/160/80 mm	5143708	80,60
Ø 200/200/120 mm	5143709	91,80
Ø 200/200/160 mm	5143706	91,80



Abzweigstücke
allseitig gebördelt

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143680	61,70
Ø 100 mm	5143610	61,70
Ø 120 mm	5143612	64,00
Ø 140 mm	5143614	66,00
Ø 160 mm	5143616	69,90
Ø 200 mm	5143620	75,70
Ø 250 mm	5143625	82,70
Ø 300 mm	5143630	89,60



Schlauchanschlussstücke
einseitig gebördelt

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 58 mm	5145058	5,65
Ø 80 mm	5145080	5,65
Ø 100 mm	5145010	5,65
Ø 120 mm	5145012	5,80
Ø 140 mm	5145014	6,10
Ø 160 mm	5145016	6,40
Ø 180 mm	5145018	6,55
Ø 200 mm	5145020	6,70



Rohrmanschetten
für Rohrverlängerung

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5147180	12,30
Ø 100 mm	5147100	13,00
Ø 120 mm	5147113	13,50
Ø 140 mm	5147114	15,80
Ø 160 mm	5147116	16,90
Ø 200 mm	5147120	25,40
Ø 250 mm	5147250	30,80
Ø 300 mm	5147300	36,20



Reduzierstücke
beidseitig gebördelt

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 / 58 mm	5147380	21,80
Ø 100 / 80 mm	5147310	21,80
Ø 120 / 80 mm	5147312	23,00
Ø 120 / 100 mm	5147410	23,00
Ø 140 / 120 mm	5147412	24,00
Ø 160 / 140 mm	5147414	25,00
Ø 160 / 120 mm	5147416	25,00
Ø 180 / 160 mm	5147418	29,00
Ø 200 / 160 mm	5147420	31,00
Ø 200 / 180 mm	5147421	31,00
Ø 250 / 200 mm	5147425	37,00
Ø 300 / 250 mm	5147530	43,00



**Reduziermuffe Maschinen-
Anschlussstücke**
gerade, nicht gebördelt, Innen-Ø

Durchmesser Weit/Eng	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80W/60E mm	5142426	21,30
Ø 100W/60E mm	5142427	21,30
Ø 100W/80E mm	5142421	21,00
Ø 120W/100E mm	5142424	22,00
Ø 140W/120E mm	5142425	23,00
Ø 150W/100E mm	5142422	23,00
Reduziermuffe gerade, W gebördelt, Innen-Ø		
Ø 125W/120E mm	5145212	24,00
Ø 160W/150E mm	5145215	25,00
Ø 200W/180E mm	5145218	31,00
Ø 220W/200E mm	5145220	34,00
Ø 60/35 mm	5147379	25,00
Ø 80/60 mm	5147381	20,50
Ø 100/60 mm	5147382	20,50
Verbindungsstücke		
Ø 100/100E mm	5142430	6,70
Ø 120/120E mm	5142431	7,20



Polyurethan Flexschlauch,
transparent mit Spirale,
erhältlich in den Längen
2,5 / 5,0 und 10,0 Meter

Nennweite	Länge	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 40 mm	2,5 m	5142500-2,5	18,75
Ø 40 mm	5 m	5142500-5	37,50
Ø 40 mm	10 m	5142500	75,00
Ø 60 mm	2,5 m	5142501-2,5	22,25
Ø 60 mm	5 m	5142501-5	44,50
Ø 60 mm	10 m	5142501	89,00
Ø 80 mm	2,5 m	5142502-2,5	26,25
Ø 80 mm	5 m	5142502-5	52,50
Ø 80 mm	10 m	5142502	105,00
Ø 100 mm	2,5 m	5142503-2,5	36,25
Ø 100 mm	5 m	5142503-5	72,50
Ø 100 mm	10 m	5142503	145,00
Ø 120 mm	2,5 m	5142504-2,5	38,75
Ø 120 mm	5 m	5142504-5	77,50
Ø 120 mm	10 m	5142504	155,00
Ø 125 mm	2,5 m	5142509-2,5	40,00
Ø 125 mm	5 m	5142509-5	80,00
Ø 125 mm	10 m	5142509	160,00
Ø 140 mm	2,5 m	5142505-2,5	46,25
Ø 140 mm	5 m	5142505-5	92,50
Ø 140 mm	10 m	5142505	185,00
Ø 150 mm	2,5 m	5142506-2,5	48,25
Ø 150 mm	5 m	5142506-5	96,50
Ø 150 mm	10 m	5142506	193,00
Ø 160 mm	2,5 m	5142507-2,5	52,25
Ø 160 mm	5 m	5142507-5	104,50
Ø 160 mm	10 m	5142507	209,00
Ø 180 mm	2,5 m	5142511-2,5	61,25
Ø 180 mm	5 m	5142511-5	122,50
Ø 180 mm	10 m	5142511	245,00
Ø 200 mm	2,5 m	5142508-2,5	72,25
Ø 200 mm	5 m	5142508-5	144,50
Ø 200 mm	10 m	5142508	289,00



Schlauchsellen
zum Schrauben

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 32-50 mm	5142450	1,05
Ø 40-60 mm	5142560	1,10
Ø 70-90 mm	5142490	1,50
Ø 100-120 mm	5142410	1,55
Ø 110-130 mm	5142453	1,67
Ø 140-160 mm	5142416	1,59
Ø 150-170 mm	5142456	3,19
Ø 170-190 mm	5142457	3,39
Ø 200-220 mm	5142420	1,85

Maschinen-Anschlussstück

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 102 mm	5147710	5,20
Ø 122 mm	5147712	5,35
Ø 142 mm	5147714	5,50
Ø 162 mm	5147716	5,95
Ø 182 mm	5147718	6,10
Ø 202 mm	5147720	6,25



Absperrschieber
verzinkt

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 80 mm	5143508	12,60
Ø 100 mm	5143510	14,00
Ø 120 mm	5143512	14,00
Ø 140 mm	5143514	15,60
Ø 150 mm	5143515	18,25
Ø 160 mm	5143516	18,70
Ø 180 mm	5143518	23,30
Ø 200 mm	5143520	28,90
Ø 250 mm	5143525	48,00
Ø 300 mm	5143530	57,70



**Elektrischer
Absperrschieber**

Durchmesser	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ø 100 mm	5144110	275,00
Ø 120 mm	5144112	275,00
Ø 140 mm	5144114	285,00
Ø 160 mm	5144116	285,00
Ø 180 mm	5144118	305,00
Ø 200 mm	5144120	305,00
Ø 250 mm	5144125	315,00



Bodenreinigungs-Set 1

- Für alle Absaugeinrichtungen geeignet
- Inklusive hochwertigem 2,5 m Spiralschlauch mit Ø 100 mm, Absaugrohr, Bodendüse (Breite 430 mm, Schlitzbreite 30 mm) mit Rollen, Handgriff und 2 Rohrschellen

Modell	BRS 1
Art.-Nr.	5148100
€ zzgl. MwSt.	209,00

Reinluftentstauber RLA 125 / 140 / 160 / 210 für Holzspäne, konzipiert für den gewerblichen Einsatz

**Sehr
leise**

- ▶ Reinluftentstauber dieser Serie staubgeprüft nach H3, Reststaubgehalt kleiner als 0,1 mg/m³
- ▶ **Nicht für Schleifstaub geeignet!**
- ▶ Hohe Absaugleistung bei geringem Platzbedarf
- ▶ Maximale Leistung in dieser Klasse
- ▶ Sehr leise
- ▶ Alle Modelle mit Anfahrschutz

Einsatzbereich

- ▶ Absaugen von Holzspänen
- ▶ Gewerblicher Einsatz
- ▶ Für alle Holzbearbeitungsmaschinen mit entsprechendem Absaugstutzen-Durchmesser

Hochwertige, durchdachte Bauweise

- ▶ Robustes und kompaktes Gehäuse aus verzinktem Stahlblech
- ▶ Absaugstutzen problemlos von links nach rechts umrüstbar, dadurch flexibel einsetzbar
- ▶ Große Revisionsöffnungen
- ▶ Großdimensionierte, fahrbare Spänebehälter mit Klemmbügel und Spänefangsack
- ▶ Entstauber bei Auslieferung bereits komplett montiert, dadurch schnell einsetzbar
- ▶ Alle Modelle fahrbar
- ▶ **Bei Modell RLA 210:** Optimale Späneverteilung in die Spänebehälter aufgrund großer Filterfläche

Beschreibung des Filters

- ▶ Ultra kompakt bei maximaler Filterfläche
- ▶ Filtermaterial aus Polyesterflies, alubedampft, waschbar und dadurch mit hoher Standzeit
- ▶ Filter standardmäßig in antistatischer Ausführung nach Kategorie M-BIA geprüft und zugelassen
- ▶ Filterwiderstandsüberwachung über Differenzdruckdose, einstellbar mit Warnlampe am Schaltkasten
- ▶ Der Ventilator ist dem Filter nachgeschaltet

**IE3
MOTOR**



RLA 125



RLA 140



RLA 160

Grundausrüstung

- ▶ Metalllüfterrad
- ▶ Revisionsöffnung zum Reinigen des Bypassfilters
- ▶ manuelle Abreinigung

RLA 125
statt € 3.065,00 zzgl. MwSt.
2.849,-
€ 3.390,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131255

RLA 140
statt € 3.300,00 zzgl. MwSt.
3.099,-
€ 3.687,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131400

RLA 160
statt € 3.660,00 zzgl. MwSt.
3.479,-
€ 4.140,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131620

RLA 210
statt € 4.900,00 zzgl. MwSt.
4.559,-
€ 5.425,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5132100

Mehrausrüstung Version M

- ▶ Vorerüstet für Anschluss von optional erhältlicher Erkennung für bis zu 8 Maschinen und 8 Schiebersteuerungen

RLA 125 M
statt € 3.545,00 zzgl. MwSt.
3.299,-
€ 3.925,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131256

RLA 140 M
statt € 3.700,00 zzgl. MwSt.
3.599,-
€ 4.282,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131401

RLA 160 M
statt € 4.280,00 zzgl. MwSt.
3.999,-
€ 4.758,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131621

RLA 210 M
statt € 5.300,00 zzgl. MwSt.
4.999,-
€ 5.948,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5132105

Mehrausrüstung Version PM

- ▶ Maschinenerkennung über potentialfreien Kontakt
- ▶ Pneumatische Abreinigung

RLA 125 PM
statt € 3.775,00 zzgl. MwSt.
3.499,-
€ 4.163,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131257

RLA 140 PM
statt € 3.850,00 zzgl. MwSt.
3.769,-
€ 4.485,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131402

RLA 160 PM
statt € 4.500,00 zzgl. MwSt.
4.279,-
€ 5.092,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131622

RLA 210 PM
statt € 5.600,00 zzgl. MwSt.
5.299,-
€ 6.305,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5132110

Technische Daten	RLA 125	RLA 140	RLA 160	RLA 210
Nennweite außen Absaugstutzen	125 mm	140 mm	160 mm	200 mm
Nennvolumenstrom	884 m ³ /h	1.108 m ³ /h	1.448 m ³ /h	2.262 m ³ /h
Volumenstrom max.	1.400 m ³ /h	1.750 m ³ /h	2.400 m ³ /h	3.700 m ³ /h
Unterdruck bei Vnenn	2.210 Pa	2.615 Pa	2.247 Pa	2.482 Pa
Filterfläche	5,31 m ²	8,5 m ²	9,21 m ²	22 m ²
Filtermaterial	Staubklasse M	Staubklasse M	Staubklasse M	Staubklasse M
Reststaubgehalt	H3 (< 0,1 mg/m ³)			
Spänesammelvolumen	1x165 (239) l	1x165 (239) l	2x165 (193) l	2x165 (193) l
Max. Schalldruckpegel	71 dB(A)	71 dB(A)	73 dB(A)	72 dB(A)
Länge x Breite x Höhe	1241 x 830 x 1553 mm	1241 x 830 x 1700 mm	1755 x 830 x 1654 mm	1755 x 830 x 1800 mm
Länge x Breite x Höhe Version PM	1187 x 830 x 1600 mm	1188 x 830 x 1750 mm	1755 x 830 x 1654 mm	1755 x 830 x 1800 mm
Motorleistung IE3	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW	3,0 kW
Netzanschluss	400 V / 50 Hz			
Achse Absaugstutzen zu Boden	850 mm	850 mm	827 mm	826 mm
Gewicht	194 kg	218 kg	267 kg	290 kg
Transportzuschlag	TPZ200 = 45,00 €	TPZ300 = 50,00 €	TPZ300 = 50,00 €	TPZ300 = 50,00 €



RLA 210



Mit neuartiger Arretierungsvorrichtung zur sicheren Behälterpositionierung



Alle Geräte dieser Serie staubgeprüft nach H3, Reststaubgehalt unter 0,1 mg/m³

- > Geringer Platzbedarf
- > Ultra kompakt bei max. Filterflächen 22,0 m²
- > Maximale Leistung in dieser Klasse
- > Optimale Späneverteilung

Ausstattung	Gundausstattung	Ausstattung M	Ausstattung PM
Metalllüfterrad	S	S	S
Revisionsöffnung zum Reinigen des Bypassfilters	S	S	S
Anschlusskabel 5 m mit CEE Stecker 5-polig und Phasenwender	S	S	S
Zwei Bock- und zwei Lenkrollen mit Feststellbremse	S	S	S
Vorrüstung für Anschluss von Maschinenerkennung für bis zu acht Maschinen und Schiebersteuerungen	○	S	S
Maschinenerkennung für bis zu acht Maschinen und Schiebersteuerungen	○	Z	Z
Maschinenerkennung für bis zu acht Maschinen und automatische Schiebersteuerung für bis zu acht elektromagnetische oder elektrischer Absperrschieber in 230 V inkl. externem Anschlusskasten	○	Z	Z
Maschinenerkennung über potenzialfreien Kontakt	○	○	S
Manuelle Abreinigung	S	S	○
Pneumatisch Abreinigung (Druckluftanschluss über Normstecker, Arbeitsdruck 4 - 6 bar)	○	○	S
Schalldämpfer	Z	Z	Z
Brikettierpresse als Nachrüstsatz (nicht erhältlich für RLA 140)	Z	Z	Z

S = Serienausstattung / ○ = nicht erhältlich / Z = als Zubehör erhältlich (siehe Zubehörtabelle)

Zubehör	RLA 125	RLA 140	RLA 160	RLA 210	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Satz PVC-Spänesacke RLA (VE = 12 St.)	x	x	x	x	5141212	36,90
Bypassfilter RLA	x	x	x	x	5141215	22,00
Filterkassette klein 3,9 m ²			x	x	5141606	255,00
Filterkassette groß 5,31 m ²	x		x		5141213	305,00
Filterkassette 8,5 m ²		x	x		5141214	499,00
Filterkassette 22 m ²				x	5141221	965,00
Schalldämpfer	x	x	x		5140020	319,00
10m PU-Flexschlauch-Ø 125 mm ⁽¹⁾	x				5142509	160,00
10m PU-Flexschlauch-Ø 140 mm ⁽¹⁾		x			5142505	185,00
10m PU-Flexschlauch-Ø 160 mm ⁽¹⁾			x		5142507	209,00
10m PU-Flexschlauch-Ø 200 mm ⁽¹⁾				x	5142508	289,00

Zubehör passend für Modelle M und PM	RLA 125	RLA 140	RLA 160	RLA 210	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Maschinenerkennung bis zu 8 Maschinen über Wandlerpulven inkl. externem Anschlusskasten für unabhängige Wandmontage ⁽²⁾		x	x	x	5132401	289,00
Wandlerpule zur Maschinenerkennung ⁽³⁾		x	x	x	5132410	12,50
Maschinenerkennung bis zu 8 Maschinen über Wandlerpulven und automatische Schiebsteuerung für bis zu 8 elektropneumatische oder elektr. Absperrschieber in 230V inkl. externem Anschlusskasten für unabhängige Wandmontage		x	x	x	5132403	949,00



Informationen zur Einschaltautomatik* EasySwitch finden Sie auf Seite 76

*nicht für PM Modelle geeignet

- (1) gemäß DIN 4102 schwer entflammbar, erhältlich in den Längen 2,5 / 5,0 / 7,5 und 10,0 m
- (2) Wandlerpulven nicht im Lieferumfang enthalten
- (3) Nur in Verbindung mit Art.-Nr. 5132401 nutzbar

HOLZKRAFT Reinluftentstauber RLA 1601P – 3001P – geprüft für wirtschaftliche und komfortable Luftreinigung

- ▶ Zum Einsatz in Werkstätten mit einem Gleichzeitigkeitsfaktor von 1-2 Maschinen, ab RLA 2501 2-3 Maschinen (abhängig vom benötigten Volumenstrom) oder als dezentrale Absaugung zur Ergänzung einer bereits vorhandenen stationären Anlage
- ▶ BG-geprüft
- ▶ 100%ige Lufrückführung ohne zusätzliche Kosten und baulichen Aufwand
- ▶ Anschlußfertige Auslieferung
- ▶ Hohe Saugleistung
- ▶ Geringe Kosten für Rohrbauteile und Montage, vor allem beim Austausch von alten und nicht mehr zugelassenen Anlagen
- ▶ Integrierte Vorabscheidekammer zur Verringerung der Belastung und Schutz der Filter
- ▶ Kompakte Abmessungen, dadurch Ermöglichung der Aufstellung der Geräte an bisher ungenutzten Flächen
- ▶ Ansaugseite kann mit Ausrichtung nach links oder rechts bestellt werden, dadurch auch Nutzung von Werkstattnischen möglich
- ▶ Steuerung erweiterbar durch "Plug-in" Technik
- ▶ Optimale Filterabreinigung (auch während des Betriebs)
- ▶ Für die Aufstellung in Arbeitsräumen sind die Vorschriften der Holz Berufsgenossenschaft GS-HO-07 berücksichtigt
- ▶ **ab Modell RLA 2501 P** mit integrierter, wartungsfreier Löschautomatik geprüft nach GS-HO-07 mit Druckmembran, benötigt keinen Druckluft- und keinen direkten Wasseranschluß



Alle Geräte dieser Serie staubgeprüft nach H3, Reststaubgehalt unter 0,1 mg/m³

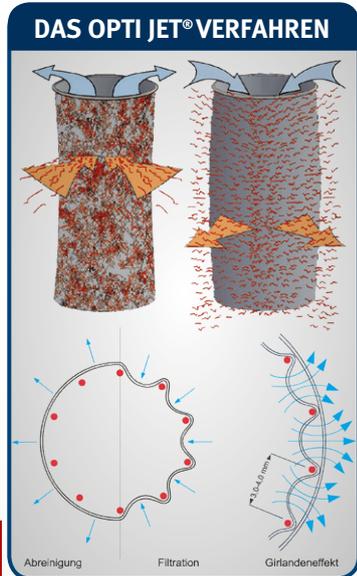
Für trockene Aluspäne geeignet!



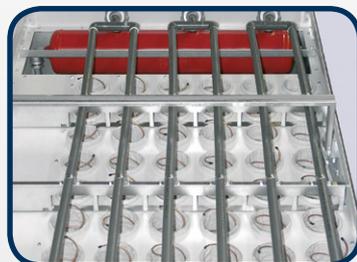
RLA 2001 P



RLA 3001 P



Abreinigung erfolgt durch Druckluftimpulsstöße, die den Filter von innen nach außen abreinen. Die dadurch hervorgerufene mechanische Verformung der Filter optimiert den Regenerationsgrad bei starker Verschmutzung.



Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Informationen zur Einschaltautomatik EasySwitch finden Sie auf Seite 76

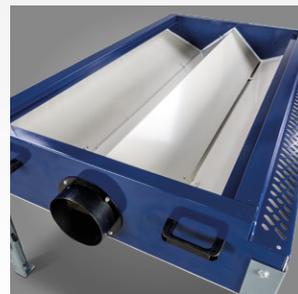
RLA 1601 P	RLA 2001 P	RLA 2501 P	RLA 3001 P
statt € 5.900,00 zzgl. MwSt.	statt € 8.120,00 zzgl. MwSt.	statt € 12.135,00 zzgl. MwSt.	zzgl. MwSt.
5.499,-	7.599,-	11.539,-	13.690,-
€ 6.543,81 inkl. MwSt.	€ 9.042,81 inkl. MwSt.	€ 13.731,41 inkl. MwSt.	€ 16.291,10 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5131612	Art.-Nr.: 5132011	Art.-Nr.: 5132501	Art.-Nr.: 5133001

Technische Daten	RLA 1601 P	RLA 2001 P	RLA 2501 P	RLA 3001 P
Ansaugstutzen	160 mm	200 mm	250 mm	300 mm
Motornennleistung	2,2 kW/3 Ph	3,0 kW/3 Ph	6,5 kW/3 Ph	7,5 kW/3 Ph
Spannung	400 V/50 hz	400 V / 50 hz	400 V / 50 hz	400 V / 50 hz
max. Volumenstrom	2.000 m ³ /h	3.010 m ³ /h	4.900 m ³ /h	6.000 m ³ /h
Nennvolumenstrom	1.448 m ³ /h	2.262 m ³ /h	3.534 m ³ /h	5.089 m ³ /h
Unterdruck	2.503 Pa	2.174 Pa	2.451 Pa	2.434 Pa
Filterfläche	9,1 m ²	13,8 m ²	22,4 m ²	30 m ²
Reststaubgehalt	< 0,1 mg/m ³			
Filterabreinigung	Druckluft	Druckluft	Druckluft	Druckluft
Filterkategorie	M	M	M	M
Spänesammelvolumen	1 x 165 (241) l	2 x 165 (241) l	2 x 165 (250) l	3 x 165 (250) l
Schalldruckpegel	69 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)	71 dB(A)
Abmessungen (L x B x H) in mm	1688 x 830 x 2050	2296 x 830 x 2050	2340 x 1058 x 2351	2985 x 1058 x 2351
Gewicht	340 kg	460 kg	758 kg	952 kg
Transportzuschlag	TPZ400 = 60,00 €	TPZ500 = 70,00 €	TPZ1000 = 125,00€	TPZ1000 = 125,00€

*Wandlerspulen nicht im Lieferumfang enthalten
**Reinluftabsauganlage nicht im Lieferumfang enthalten

HDT 1500 – Schleiftisch für ergonomisches und sauberes Arbeiten

- ▶ Optimales, praxiserprobtes Modell zum günstigen Preis für viele Anwendungen
- ▶ Ideal für Werkräume wie z.B. in Schulen
- ▶ Stabile, einfache Tischkonstruktion
- ▶ Werkzeuglose, mechanische Höhenverstellung des Tisches lässt sich einfach über Handschrauben einstellen
- ▶ Praktische Absaugung bei der Holzbearbeitung, wie z.B. beim Schleifen, nach unten verhindert das Zirkulieren von Spänen und Staub am Arbeitsplatz und in der Werkstatt
- ▶ Tischaufgabe aus einem werkstückschonenden Holzauflegerost oder Metallauflegerost mit Gummiauflagen
- ▶ Trichterförmige Luftführung zum Absaugstutzen
- ▶ Saubere Luft beim Arbeiten mit Handschleifgeräten



Trichterförmige Luftführung zum Absaugstutzen



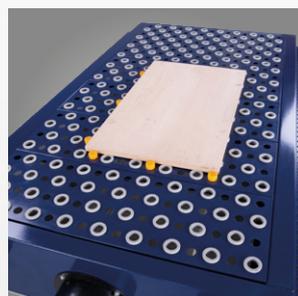
Werkzeuglose, mechanische Höhenverstellung des Tisches lässt sich einfach über Handschrauben einstellen



Werkstückschonendes Holzauflegerost



Metallauflegerost mit Gummiauflagen



Steckbare Anschlüsse zur Fixierung des Werkstücks

Wählen Sie Ihr Auflagerost:



Holzauflegerost
L x B: 1.440 x 800 mm

Holzauflegerost
statt € 205,00 zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5180050



Metallauflegerost mit Gummiauflagen
L x B: 1.350 x 693 mm

Metallauflegerost mit Gummiauflagen
statt € 205,00 zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5180055



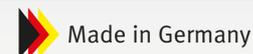
HDT 1500
statt € 599,00 zzgl. MwSt.
499,-
€ 593,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5180015

HDT 1500

Technische Daten	HDT 1500
Länge	1.570 mm
Breite	1.020 mm
Höhe	735 – 995 mm
Gewicht	73 kg
Tischlänge	–
Tischbreite	–
Arbeitshöhe min.	735 mm
Arbeitshöhe max.	995 mm
Tragkraft	300 kg
empfohlene Absaugleistung	1500 m ³ /h
Anschlussstutzen Ø	2 x 160 mm

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT *easyswitch* – Einschaltautomatik für Absauganlagen



- ▶ Sobald eine Maschine eingeschaltet wird, schaltet EasySwitch Ihr Absauggerät ein. Nach dem Ausschalten der letzten Maschine läuft die Absaugung ca. 10 Sekunden nach, um die restlichen Späne aus dem Rohrsystem zu entfernen
- ▶ Erweiterungsmodul für PM-Modelle verfügbar

- ▶ Einfachste Installation, kein Eingriff in die Gebäudeinstallation nötig
- ▶ Die Absaugung läuft nur bei Bedarf (Energieeinsparung)
- ▶ Maschinen- und Werkraum bleiben staubfrei
- ▶ Präventiver Gesundheitsschutz
- ▶ Einfach zu demontieren, bei Umzug einfach mitnehmen

- ▶ Für alle Absauganlagen bis 4 kW, ohne Unterspannungsauslöser
- ▶ In Deutschland entwickelt und hergestellt
- ▶ **Mit integriertem Handschalter (Auto/O/Hand)** zum manuellen Einschalten der Absauganlage z. B. zum Saugen der Werkstatt

Einstecken - Fertig !



Was benötige ich?

1. Eine Haupteinheit:

Nach Wunsch entscheiden Sie sich für die Lösung per Funk oder Verbindung per Kabel. Ist Ihre Absauganlage stärker als 4 kW oder verfügt diese über eine automatische Abreinigung, kann nur das „Erweiterungsmodul FUNK“ in die Steuerung der Absauganlage eingesetzt werden.

2. Maschinensensoren

Für jede Maschine benötigen Sie einen Maschinensensor. Wählen Sie den Sensor nach dem Steckertyp mit dem Ihre Maschine angeschlossen ist. Für fest angeschlossene Maschinen können Sie den Funk-Sensor im DIN-Schienen-Gehäuse nutzen.

Verbindung per KABEL



Verbindung mit staubgeschützten Steckverbindungen



Maschinensensor 400 V mit 16A oder 32A Stecker



Maschinensensor 230 V



Wandlerspule/Leitung

Leitung potenzialfreier Kontakt

Sensor-Verlängerung

Verbindung per FUNK



ODER



Funk-Handsender



Funk-Maschinensensor mit 16A oder 32A Stecker



Funk-Maschinensensor für fest angeschlossene Maschinen



Funk-Handschieber



Im System FUNK können auch Funk-Absperrschieber angesteuert werden!
100 mm bis 300 mm

Haupteinheit PER KABEL

Haupteinheit CLASSIC



Art.-Nr. 5319000
495,00 €
zzgl. MwSt

Haupteinheit zur Erkennung von kabelgebundenen Sensoren

- ▶ Zum Anschluss von bis zu sechs kabelgebundenen Sensoren
- ▶ Für alle Modelle der Serie ASA und RLA ohne automatischer Abreinigung, **bis 4 kW**

Haupteinheiten per FUNK

Haupteinheit FUNK



Art.-Nr. 5319100
439,00 €
zzgl. MwSt

Haupteinheit zur Erkennung von Funk-Sensoren inkl. Funk-Schiebersteuerung

- ▶ Bis zu 30 Funksensoren anlernbar
- ▶ Bis zu 30 Funkschieber anlernbar
- ▶ Für alle Modelle der Serie ASA und RLA ohne automatischer Abreinigung, **bis 4 kW**

Haupteinheit als Erweiterungsmodul FUNK



Art.-Nr. 5319101
289,00 €
zzgl. MwSt

Haupteinheit für alle Modelle mit automatischer Abreinigung und Maschinenerkennung

- ▶ im DIN-Schienen-Gehäuse, welches direkt in die Steuerung eines Reinluftgeräts eingebaut werden kann
- ▶ Anschluss über nur drei Drähte!
- ▶ Für bis zu 30 Funk-Sensoren und 30 Funk-Schieber
- ▶ Auch für Absauggeräte über 4 kW mit Stern-Dreieck-Anlauf oder mit automatischer Abreinigung geeignet

Sensoren und Zubehör PER KABEL

Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Maschinensensor 400 V/16A mit 10 m Kabel <i>Zur Einschalt-Erkennung einer Drehstrom-Maschine. Dieser wird einfach zwischen die Zuleitung Ihrer Maschine gesteckt. Das 10 m lange Sensorkabel wird einfach in die Haupteinheit gesteckt. Für 16 A Zuleitungen</i>	5319001	125,00
Maschinensensor 400 V/32A mit 10 m Kabel <i>Zur Einschalt-Erkennung einer Drehstrom-Maschine. Dieser wird einfach zwischen die Zuleitung Ihrer Maschine gesteckt. Das 10 m lange Sensorkabel wird einfach in die Haupteinheit gesteckt. Für 32 A Zuleitungen</i>	5319002	149,00
Maschinensensor 230 V mit 10 m Kabel <i>Zur Einschalt-Erkennung von 230V-Verbrauchern. Lieferung erfolgt mit 10 m Sensorkabel</i>	5319003	115,00
Wandlerspule mit 10 m Kabel	5319008	58,00
Anschlussleitung potentialfreier Kontakt, 10 m <i>Für potentialfreie Kontakte. Verschiedene Maschinen bieten potentialfreie Kontakte zum Einschalten einer Absauganlage. Z. B. Kantenanleimmaschinen. Lieferung mit 10 m Kabel.</i>	5319009	55,00
Verlängerungskabel passend für die Sensorleitung aller oben beschriebenen Sensoren Sensor-Verlängerungskabel 5 m	5319004	31,50
Sensor-Verlängerungskabel 10 m	5319005	38,50
Sensor-Verlängerungskabel 25 m	5319006	48,00
Sensor-Verlängerungskabel 50 m	5319007	62,00

Sensoren und Zubehör FUNK

Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Funk-Handsender <i>zum manuellen Einschalten der Haupteinheit EasySwitch FUNK. Lieferung inkl. Batterie.</i>	5319051	59,00
Funk-Maschinensensor 400V, 16A <i>Zur Einschalt-Erkennung einer Drehstrom-Maschine. Für Zuleitungen mit 16A-Stecker.</i>	5319013	159,00
Funk-Maschinensensor 400V, 32A <i>Zur Einschalt-Erkennung einer Drehstrom-Maschine. Für Zuleitungen mit 32A-Stecker.</i>	5319014	179,00
Funk-Maschinensensor 230 V <i>Zur Einschalt-Erkennung von 230V-Verbrauchern.</i>	5319019	169,00
Maschinensensor für fest angeschlossene Maschinen <i>Im DIN-Schienen-Gehäuse, welches direkt in die Steuerung einer Maschine eingebaut werden kann. Einschalterkennung über Wandlerspule oder potentialfreien Kontakt. Lieferung inkl. Wandlerspule.</i>	5319102	159,00
Funk-Handschieber Ø100 mm - 200 mm <i>Sobald dieser Schieber geöffnet wird, schaltet die Haupteinheit FUNK Ihre Absauganlage ein. Sind mehrere dieser Funk-Handschieber installiert, schaltet sich die Absauganlage erst nach dem Schließen des letzten Funk-Handschiebers wieder aus.</i>		
Funk-Handschieber Ø100 mm	5319016	149,00
Funk-Handschieber Ø120 mm	5319020	149,00
Funk-Handschieber Ø140 mm	5319021	155,00
Funk-Handschieber Ø160 mm	5319022	155,00
Funk-Handschieber Ø200 mm	5319023	159,00
Funk-Elektroschieber Ø100 mm - Ø300 mm <i>Ein Maschinensensor schaltet die Haupteinheit per Funk ein und aus. Daraufhin steuert die Haupteinheit die gewünschten Funk-Elektroschieber. Auch eine Beipassklappenöffnung ist sehr einfach möglich. Für bis zu 30 Funk-Sensoren und 30 Funk-Schieber</i>		
Funk-Elektroschieber Ø100 mm	5319031	469,00
Funk-Elektroschieber Ø120 mm	5319032	469,00
Funk-Elektroschieber Ø140 mm	5319033	479,00
Funk-Elektroschieber Ø160 mm	5319034	479,00
Funk-Elektroschieber Ø200 mm	5319035	489,00
Funk-Elektroschieber Ø250 mm	5319036	525,00
Funk-Elektroschieber Ø300 mm	5319037	659,00

Tellerschleifmaschine TS 301 / Band- und Tellerschleifmaschine BTS 200 – Kompakte Schleifer zum Bearbeiten von Flächen, Kanten und Rundungen

- ▶ Großdimensionierte und schwenkbare Arbeitstische
- ▶ Serienmäßiger, von -30° bis +30° verstellbarer Gehrungsanschlag auf den Arbeitstischen verwendbar
- ▶ Leistungsstarker Motor



TS 301

- ▶ Arbeitstisch von -10 bis +45 ° schwenkbar



BTS 200

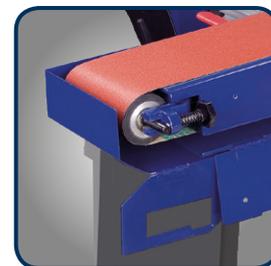
- ▶ Bandschleifaggregat von 0 - 90° schwenkbar
- ▶ Schnelles Wechseln der Schleifbänder über Schnellspannsystem
- ▶ Einfache BandlaufEinstellung
- ▶ Gummierte Antriebswalze gegen Durchrutschen des Schleifbandes



Graphitbelag auf der Schleifsohle des Bandschleifaggregats erhöht die Gleiteigenschaft und Lebensdauer des Schleifbandes



Schleifarm des Bandschleifaggregats von 0 - 90° mithilfe einer Klemmschraube und Skala schwenkbar



Einfache BandlaufEinstellung über Rändelschraube

Lieferumfang TS 301:
Gehrungsanschlag
Schleifblatt K 80

Lieferumfang BTS 200:
Gehrungsanschlag
Schleifblatt K 80
Schleifband K 100

TS 301
statt € 315,00 zzgl. MwSt.
279,-
€ 332,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5904300

BTS 200
statt € 599,00 zzgl. MwSt.
529,-
€ 629,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902200

Technische Daten	TS 301	BTS 200
Schleifaggregat		
Schleifteller-Durchmesser		305 mm
Schleifbandabmessungen	–	152 x 1219 mm
Bandgeschwindigkeit	–	12 m/s
Arbeitstisch(e)		
Tellerschleifaggregat	390 x 230 mm	400 x 225 mm
Bandschleifaggregat	–	315 x 155 mm
Arbeitstischschwenkung	-10° – +45°	-15° – +45°
Elektrischer Anschluss		
Aufnahmeleistung	750 W	1100 W
Elektrischer Anschluss	230 V / 1 Ph / AC / 50 Hz	
Abmessungen und Gewichte		
Länge x Breite x Höhe	550 x 420 x 420 mm	830 x 620 x 1340 mm
Absaugstutzen-Ø	60 mm	2 x 63 mm
Gewicht	28 kg	53 kg

Zubehör	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt./VE
Schleifbänder BTS 200			
1219 x 150 K 60	5911206	5	24,50
1219 x 150 K 80	5911208	5	24,50
1219 x 150 K 100	5911210	5	24,50
1219 x 150 K 120	5911212	5	24,50
1219 x 150 K 150	5911215	5	24,50
1219 x 150 K 180	5911218	5	24,50

Zubehör	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt./VE
Schleifbandset BTS 200			
Je 10 St K80/100/120	5911230	1	147,00
Schleifblätter			
Ø 300 K 60 Klett	5913106	5	10,50
Ø 300 K 80 Klett	5913108	5	8,90
Ø 300 K 100 Klett	5913110	5	8,90
Ø 300 K 120 Klett	5913112	5	8,90
Ø 300 K 150 Klett	5913115	5	8,90
Klettauflage Ø 300 mm	5913016	1	16,50



Trennblech zum Schleifscheibenwechsel
Für die einfache Montage und Demontage von Schleifscheiben mit Klettverschluss an Band- und Tellerschleifern

zzgl. MwSt.
19,90
€ 23,68 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900301

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT Kantenschleifmaschine KSO 1500 mit schwenkbarem Schleifaggregat, oszillierendem Schleifband und Schleifhülseeneinrichtung

- ▶ Stufenlos schrägverstellbares Schleifaggregat (0-90°) für vertikales und horizontales Schleifen
- ▶ Oszillierendes Schleifband für bessere Schleifergebnisse und eine höhere Standzeit des Schleifbandes
- ▶ Schneller und leichter Schleifbandwechsel über Schnellspannsystem
- ▶ Zwei Absaugstützen Ø 100 mm
- ▶ Schleifsohle serienmäßig mit Graphitbelag für eine höhere Standzeit des Schleifbandes
- ▶ Höhenverstellbarer robuster Arbeitstisch aus Grauguss mit T-Nut, gestützt durch Federlagerung
- ▶ Inkl. seitlicher Schleifhülse-Einrichtung zum Schleifen von Rundungen und Radien
- ▶ Inkl. stufenlos verstellbarem Gehrungsanschlag



KSO 1500 Set
statt € 1.904,90 zzgl. MwSt.
1.459,-
€ 1.736,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5368150SET



Lieferumfang KSO 1500 Set:
+ Gewebeschleifbänder:
4 x K80, 3 x K100, 3 x K120



**Schleifhülse-
Starter-Set 18-tlg.**
statt € 66,60 zzgl. MwSt.
49,90
€ 59,38 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5378150

**Schleifbandset
KSO 1500**
statt € 105,90 zzgl. MwSt.
95,90
€ 114,12 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5373300

**Schleifhülse-
Starter Set 18-tlg.
(je 2 Schleifhülsen):**

Ø 38 K80
Ø 38 K100
Ø 38 K120
Ø 50 K80
Ø 50 K100
Ø 50 K120
Ø 76 K80
Ø 76 K100
Ø 76 K120

Schleifbandset KSO 1500:
4x K80 Gewebeschleifband
3x K100 Gewebeschleifband
3x K120 Gewebeschleifband



serienmäßig



- Schleifhülse-Einrichtung inkl. 3 Gummiwalzen (Ø 38/50/76 mm), 3 Schleifhülsen, 4 Tischeinlagen und höhenverstellbarem Tisch mit Absaugvorrichtung
- Tischeinlage mit Schlitzfenster für eine optimale Absaugung



Technische Daten

	KSO 1500
Schleifbandabmessungen	2270 x 150 mm
Schleiffläche	770 x 150 mm
Schleifbandgeschwindigkeit	16 m/sek.
Gusstischgröße	680 x 310 mm
Zusatztischgröße	260 x 260 mm
Motorleistung 400 V / 50 Hz	1,5 kW
Gewicht	162 kg
Abmessungen	1350 x 585 x 1210 mm
Absaugstützendurchmesser	100 mm, 2 Stück

Gewebeschleifbänder für feine Arbeiten wie Furnierschliff

Gewebe- Schleifbänder	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt
2270 x 150 mm K 60	5373306	5	12,09/ St.
2270 x 150 mm K 80	5373308	5	11,39/ St.
2270 x 150 mm K 100	5373310	5	10,99/ St.
2270 x 150 mm K 120	5373312	5	10,99/ St.
2270 x 150 mm K 150	5373315	5	10,99/ St.
2270 x 150 mm K 180	5373318	5	10,99/ St.
2270 x 150 mm K 220	5373322	5	10,99/ St.

Schleifhülsen	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt
Ø 38 K 60	5373860	10	3,60/ St.
Ø 38 K 80	5373880	10	3,60/ St.
Ø 38 K 100	5373810	10	3,60/ St.
Ø 38 K 120	5373812	10	3,60/ St.
Ø 50 K 60	5375160	10	3,60/ St.
Ø 50 K 80	5375180	10	3,60/ St.
Ø 50 K 100	5375110	10	3,60/ St.
Ø 50 K 120	5375112	10	3,60/ St.
Ø 76 K 60	5377660	10	3,90/ St.
Ø 76 K 80	5377680	10	3,90/ St.
Ø 76 K 100	5377610	10	3,90/ St.
Ø 76 K 120	5377612	10	3,90/ St.

Schleifbänder	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt
2270 x 150 mm K 60	5372306	5	7,59/ St.
2270 x 150 mm K 80	5372308	5	6,39/ St.
2270 x 150 mm K 100	5372310	5	6,59/ St.
2270 x 150 mm K 120	5372312	5	6,59/ St.
2270 x 150 mm K 150	5372315	5	6,59/ St.
2270 x 150 mm K 180	5372318	5	6,59/ St.
2270 x 150 mm K 220	5372322	5	6,59/ St.



- Stufenlos schwenkbare Schleifaggregat von 0-90°
- Arretierung bei 0°/22,5°/ 45°/67,5°/90°



- Mit Graphitbelag auf der Schleifsohle
- Serienmäßig mit zweitem Not-Ausschalter oben am Schleifaggregat

HOLZKRAFT Standard Kantenschleifmaschinen mit schwenkbarem Schleifaggregat und oszillierendem Schleifband. F-Ausführung zum Furnier-Schleifen

- ▶ Schleifaggregat über Hebel bis 45° schwenkbar
- ▶ Der Maschinenständer aus geschweißtem Stahl garantiert eine hohe Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Oszillierendes Schleifband mit separatem Triebemotor für bessere Schleifergebnisse
- ▶ Oszillation wahlweise zuschaltbar
- ▶ Schleifsohle mit Graphitbelag für eine höhere Standzeit des Schleifbandes
- ▶ Höhenverstellbarer Schleiftisch zur Ausnutzung der gesamten Schleifbandbreite
- ▶ Höhenverstellbarer Zusatztisch mit Absaugung zum Schleifen von Radien
- ▶ Die gefederte Bandspannung gleicht Bandlängendifferenzen selbstständig aus
- ▶ Mit doppelter Absaugung
- ▶ Ausziehbare Rollen-Tischverbreiterung
- ▶ Mit gummierter Schleifwalze

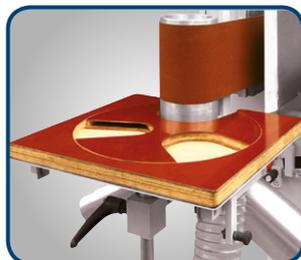


KSO 150 M
Schleifaggregat über Hebel bis 45° schwenkbar

KSO 150 M
statt € 2.625,00 zzgl. MwSt.
2.149,-
€ 2.557,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5362600

Lieferumfang KSO 150 M:
Tischverbreiterung
Gummiwalzen
Holzverschlag

KSO 150 M



KSO 150 FD mit Drehstern und drehbarer Absaugplatte zum schnellen Umrüsten von 3 verschiedenen Schleifradien: Ø 60 mm, Ø 100 mm, Ø 120 mm

KSO 150 FD
statt € 4.625,00 zzgl. MwSt.
3.949,-
€ 4.699,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5363002

Lieferumfang KSO 150 FD:
Konsole für VSA
Tischverbreiterung
Gummiwalzen
Drehstern
Holzverschlag

KSO 150 FD
· Abb. zeigt optionalen Gehrungsanschlag



Technische Daten	KSO 150 M	KSO 150 F	KSO 150 FD	KSO 200 F
Arbeitstische L x B	750 x 300 mm	960 x 350 mm	960 x 350 mm	960 x 350 mm
Arbeitstischhöhenverstellung	200 mm	230 mm	230 mm	230 mm
Schleiffläche	850 x 200 mm	1050 x 150 mm	1050 x 150 mm	1050 x 200 mm
Bandgeschwindigkeit	20 m/sek.	20 m/sek.	20 m/sek.	20 m/sek.
Oszillationshub	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Motor 400 V / 50 Hz	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW
Motor Oszillation	0,25 kW	0,25 kW	0,25 kW	0,25 kW
Bandlänge	2600 mm	3000 mm	3100 mm	3000 mm
Bandbreite	150 mm	150 mm	150 mm	200 mm
Abmessungen L x B x H _{max.}	1600 x 850 x 1350 mm	1900 x 900 x 1350 mm	1900 x 900 x 1350 mm	1900 x 900 x 1350 mm
Gewicht	215 kg	295 kg	310 kg	290 kg
Absaugstutzen-Ø	140 mm	140 mm	140 mm	140 mm

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

150 F - KSO 200 F zusätzlich mit:

- ▶ Furnierkantenschleifeinrichtung mit Kontaktschuh mit Feineinstellung, Entlastungsrollen und Anschlaglinealen
- ▶ Mit genutetem Einlauflineal für Furnierüberstände
- ▶ Schnelles Umstellen von Furnierkanten auf Massivholzschliff möglich

KSO 150 F

statt € 3.599,00 zzgl. MwSt.

2.989,-

€ 3.556,91 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5363000

Lieferumfang KSO 150 F:

Konsole für VSA

Tischverbreiterung

Gummiwalzen

Holzverschlag

KSO 150 F

- Abb. mit geschwenktem Schleifaggregat, Aggregat-Schwenkung über Handrad von 90-45°
- KSO 150 F serienmäßig mit stabiler Konsole ausgestattet als Vorbereitung zur Montage eines Vorschubapparat
- **Vorschubapparat nicht im Lieferumfang**



Info & Video



KSO 200 F

statt € 3.675,00 zzgl. MwSt.

3.079,-

€ 3.664,01 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5363001

Lieferumfang KSO 200 F:

Tischverbreiterung

Gummiwalzen

Holzverschlag

KSO 200 F

Zubehör



Gehrungsanschlag für KSO
Art.-Nr.: 5379050

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gehrungsanschlag	5379050	99,00
Drehstern für KSO 150 F	5379051	1.199,00
Konsole für VSA für KSO 200 F	5379052	115,00
Erhöhung zu Konsole für VSA zum Bearbeiten von Werkstücken höher 100 mm	5379055	69,00
(KSO 150F, KSO 150FD und KSO 200F)		
Fahreinrichtung für KSO 150 M	5379053	119,00
Fahreinrichtung für KSO 150 F / 200 F	5379054	119,00

Schleifbänder für KSO 150 M (Abmessungen 150 x 2600 mm)	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
K60	5372806	VE 5	8,35/ St.
K80	5372808	VE 5	7,29/ St.
K100	5372810	VE 5	6,89/ St.
K120	5372812	VE 5	6,89/ St.
K180	5372818	VE 5	6,89/ St.
K220	5372822	VE 5	6,79/ St.

Schleifbänder für KSO 150 F (Abmessungen 150 x 3000 mm)	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
K60	5372826	VE 5	9,15/ St.
K80	5372828	VE 5	7,99/ St.
K100	5372830	VE 5	7,49/ St.
K120	5372832	VE 5	7,49/ St.
K180	5372838	VE 5	7,49/ St.
K220	5372842	VE 5	7,39/ St.

Schleifbänder für KSO 150 FD (Abmessungen 150 x 3100 mm)	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
K60	5372926	VE 5	9,29/ St.
K80	5372928	VE 5	8,49/ St.
K100	5372930	VE 5	7,99/ St.
K120	5372932	VE 5	7,99/ St.
K180	5372938	VE 5	7,99/ St.
K220	5372942	VE 5	7,59/ St.

Schleifbänder für KSO 200 F (Abmessungen 200 x 3000 mm)	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt.
K60	5372850	VE 5	12,15/ St.
K80	5372852	VE 5	10,69/ St.
K100	5372840	VE 5	9,99/ St.
K120	5372856	VE 5	9,99/ St.
K180	5372848	VE 5	9,99/ St.
K220	5372860	VE 5	9,89/ St.

HOLZKRAFT LBSM - Die Universal-Schleifmaschinen in 2500 und 3000 mm Länge mit manueller oder elektrischer Tischhöhenverstellung

- ▶ Robuste Ausführung erlaubt auch die Bearbeitung von längeren Werkstücken
- ▶ Schleifaggregat schwenkbar, dadurch auch als Kantenschleifmaschine verwendbar
- ▶ 225 mm große gewuchtete Bandlaufrollen sorgen für vibrationsarmen Antrieb.
- ▶ Einfache Justierung des Schleifbandes
- ▶ Hohe Bandgeschwindigkeit von 17 m/s
- ▶ Rechts-Linkslauf

- ▶ Obere Schleifsohle mit Graphitbelag
- ▶ Schleifschuh 4-fach gefedert
- ▶ Mit beweglichem Schleifschuh für schrägkantige Flächen
- ▶ Leichtgängiger Schleiftisch auch bei hoher Belastung durch schwere Werkstücke
- ▶ Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

Zusätzliche Ausstattung ESE

- ▶ Serienmäßig mit elektrischer Tischhöhenverstellung
- ▶ Geteilter Tisch zum Aufklappen für spezielles Kantenschleifen
- ▶ Schubkasten-Schleifeinrichtung
- ▶ Integrierte Arbeitstischbeleuchtung



Abb. zeigt LBSM 2505 ESE

Abb. zeigt LBSM 3005 ESE

LBSM 2505 ESE
statt € 5.900,00 zzgl. MwSt.
4.999,-
€ 5.948,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5342552

LBSM 3005 ESE
statt € 6.150,00 zzgl. MwSt.
5.199,-
€ 6.186,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5343052

Technische Daten	LBSM 2505 ESE	LBSM 3005 ESE
Abmessungen Arbeitstisch	2530 x 810 mm	3025 x 810 mm
Arbeitstisch-Höhenverstellung	550 mm	550 mm
Arbeitstischquerhub	690 mm	690 mm
Schleifschuhabmessung	150 x 270 mm	150 x 270 mm
Bandgeschwindigkeit	17 m/sek	17 m/sek
Motorleistung 400 V / 50 Hz	3,0 kW	3,0 kW
Motor Tischhöhenverstellung	0,37 kW	0,37 kW
Durchmesser der Antriebsrolle	225 mm	225 mm
Schleifbandabmessungen	7000 x 150 mm	8000 x 150 mm
Abmessung (L x B x H)	3750 x 1250 x 1730 mm	4250 x 1250 x 1730 mm
Gewicht	520 kg	620 kg
Absaugstutzendurchmesser	2 x 160 mm	2 x 160 mm
Transportverpackungspauschale*	TVP 4=79,00 €	TVP 4=79,00 €
Transportzuschlag	TPZ600 = 85,00 €	TPZ750 = 100,00 €



- ▶ Serienmäßig mit elektrischer Tischhöhenverstellung
- ▶ Bedienelemente ergonomisch günstig auf separatem Bedienpult angeordnet



- ▶ Serienmäßig mit Schubkastenschleifeinrichtung
- ▶ Geteilter Tisch zum Aufklappen für spezielle Kantenschleifanwendungen



- ▶ Mit schwenkbarem Profi-Schleifschuh für schrägkantige Flächen
- ▶ 4-fach gefedert

Schleifbänder	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt
Schleifbänder LBSM 2505 ESE (7000 x 150)			
K 100	5357010	VE 5	13,90 / St.
K 120	5357012	VE 5	13,90 / St.
K 150	5357015	VE 5	13,90 / St.
K 180	5357018	VE 5	13,90 / St.
K 220	5357022	VE 5	13,90 / St.

Schleifbänder	Art.-Nr.	VE	€ zzgl. MwSt
Schleifbänder LBSM 3005 ESE (8000 x 150)			
K 100	5358010	VE 5	16,50 / St.
K 120	5358012	VE 5	16,50 / St.
K 150	5358015	VE 5	16,50 / St.
K 180	5358018	VE 5	16,50 / St.
K 220	5358022	VE 5	16,50 / St.

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT minimax ls – Langbandschleifmaschine mit elektrischer Höhenverstellung in 2500 oder 3000 mm Länge. Besonders schwere Profi-Ausführung.

MADE IN ITALY

- ▶ Bandschnellspannung über Hebel
- ▶ Obere Bandaufgabe mit Graphitbelag
- ▶ 250 mm große gewuchtete Bandlaufrollen sorgen für optimalen Antrieb.
- ▶ Mit elektrischer Höhenverstellung
- ▶ Mit Absaugung und Lärmschutzeinrichtungen
- ▶ Mit Lärmschutzzertifikat
- ▶ Mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Passt sich durch schwenkbaren Schleifschuh an Flächen an
- ▶ Schrägkantige Flächen
- ▶ Serienmäßig mit Rechts- und Linkslauf



minimax ls 2500



Die Bandschnellspannung ermöglicht schnelles und problemloses Wechseln der Schleifbänder.



250 mm große gewuchtete Bandlaufrollen sorgen für optimalen Antrieb.

minimax ls 2500
statt € 6.150,00 zzgl. MwSt.
4.999,-
€ 5.948,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5506025

minimax ls 3000
statt € 6.300,00 zzgl. MwSt.
5.099,-
€ 6.067,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5506030

Technische Daten	minimax ls 2500	minimax ls 3000
Abmessungen des Arbeitstisches	2500 x 910 mm	3000 x 910 mm
senkrechter Hub Arbeitstisch	620 mm	620 mm
max. Arbeitshöhe	590 mm	590 mm
max. Arbeitsbreite auf Tisch	900 mm	900 mm
Schleifschuhabmessung	150 x 360 mm	150 x 360 mm
Höhe des Schwannenhalses	180 mm	180 mm
Bandgeschwindigkeiten	9 m/sec / 18 m/sec	9 m/sec / 18 m/sec
Motorleistung 400 V/50 Hz/P2/S1	3,3 kW / 4,5 kW	3,3 kW / 4,5 kW
Aufzugmotor 50 Hz / P 2	0,37 kW	0,37 kW
Absaugungsmotor	0,75 kW	0,75 kW
Durchmesser der Antriebsrolle	250 mm	250 mm
Abmessungen des Schleifbandes	7100 x 150 mm	8100 x 150 mm
Absaugstutzendurchmesser	2 x 140 mm	2 x 140 mm
Abmessung (L x B x H)	4040 x 1510 x 1510 mm	4540 x 1510 x 1510 mm
Gewicht	420 kg	475 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 2=39,00 €	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ500 = 70,00 €	TPZ500 = 70,00 €

Messung der Geräusch-Emission nach DIN 45635			
	Durchschnittswert L _m [db(A)]	Geräuschstärke L _w [db(A)]	Geräuschstärke Bedienplatz L _{op} [db(A)]
Leerlauf o. Absaugung	69,6	87,5	74,2
Leerlauf m. Absaugung	73,9	91,8	80,0
Bei der Bearbeitung	74,8	92,7	82,0

Staubemissionswert: 0,53 mg/m³

Schleifband ls 2500	Art.-Nr.	VPE	€ zzgl. MwSt.
7100 x 150 K 100	5357110	VE 5	15,10 / St.
7100 x 150 K 120	5357112	VE 5	15,10 / St.
7100 x 150 K 150	5357115	VE 5	15,10 / St.
7100 x 150 K 180	5357118	VE 5	15,10 / St.
7100 x 150 K 220	5357122	VE 5	15,10 / St.

Schleifband ls 3000	Art.-Nr.	VPE	€ zzgl. MwSt.
8100 x 150 K 100	5358110	VE 5	17,20 / St.
8100 x 150 K 120	5358112	VE 5	17,20 / St.
8100 x 150 K 150	5358115	VE 5	17,20 / St.
8100 x 150 K 180	5358118	VE 5	17,20 / St.
8100 x 150 K 220	5358122	VE 5	17,20 / St.

Hinweis: Maschine wird demontiert geliefert! * Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

FINANZIERUNG DURCH LEASING

Leasing bietet Unternehmen eine Reihe von Vorteilen gegenüber Kauf- bzw. Kreditfinanzierung. Die wichtigsten Aspekte sind:

- **Schonung der Liquidität**
- **Sichere Kalkulationsbasis durch gleichbleibende Raten**
- **Die Leasingraten sind direkt kostenwirksam**
- **Die Leasingrate wird aus dem laufenden Ertrag finanziert**
- **Individuelle und flexible Vertragsmodelle**

Sprechen Sie mit Ihrem Händler oder fordern Sie unter leasing@stma.de Ihr unverbindliches und kostenfreies Leasingangebot an.



HOLZKRAFT BBS 630 C - kompakte Breitbandschleifmaschine mit optimalem Preis-Leistungsverhältnis für kleine Schreinereien



- ▶ Zum Bearbeiten von kleineren Teilen, vor allem von Massivholz
- ▶ Einfache und sichere Bedienung
- ▶ Kombischleifaggregat mit Schleifschuh zum Feinschleifen von Massivholz
- ▶ Bedienfeld an der Frontseite
- ▶ Serienmäßig mit gerippter Stahlwalze Ø 120 mm zum Kalibrieren und hartem Schleifschuh mit Graphitbelag auf auswechselbarem Einsatz
- ▶ Motorische Höhenverstellung des Arbeitstisches
- ▶ Elektronisch gesteuerte Schleifbandoszillation
- ▶ Automatischer Stern-/Dreieck-Anlauf des Motors
- ▶ Numerische Anzeige der Tischposition
- ▶ Amperemeter zur Anzeige der Stromaufnahme des Schleifaggregats
- ▶ Zwei Vorschub-Geschwindigkeiten
- ▶ Elektromagnetische Bremse



Standardmäßig mit elektronischer Abmessung der Tischposition mit Digitalanzeige



BBS 630 C
statt € 13.750,00 zzgl. MwSt.
11.799,-
€ 14.040,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5343065



Serienmäßig mit gerippter Stahlwalze Ø 120 mm und hartem Schleifschuh mit Graphitbelag



Kombiaggregat zum Kalibrieren und Schleifen

- ▶ Gerippte Stahlwalze Ø 120 mm mit Höhen-Feineinstellung
- ▶ Harter Schleifschuh mit Graphitaufgabe
- ▶ Universal-Ausführung für Kalibrierungs- und Schleifarbeiten von Massivholz

Technische Daten	BBS 630 C
Arbeitsbreite	630 mm
Max. Werkstückhöhe	160 mm
Min. Dicke des bearbeitenden Materials	3 mm
Durchmesser der Arbeitswalze	120 mm
Schleifbandbreite	650 mm
Schleifbandlänge	1600 mm
Geschwindigkeit des Schleifbandes	18,5 m/s
Vorschubgeschwindigkeit	4,5 / 9 m/min
Motorleistung	5,5 kW / 400V
Getriebe-Vorschubmotor	0,4/0,6 kW
Höhenverstellungsmotor	0,18 kW
Druckluftverbrauch ohne Gebläse	20 l/min
Betriebsdruck	5,5 bar
Absaugrohrdurchmesser	150 mm
Absaugleistung	2.500 m³/h
Abmessungen	1200 x 1020 x 1590 mm
Gewicht	582 kg
Transportverpackungspauschale *	TVP 2=39,00 €
Transportzuschlag	TPZ600 = 85,00 €

Schleifbänder	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
für BBS 630 C (Abmessungen 650 x 1600 mm)			
K60	(VE10)	5356506	18,99/ St.
K80	(VE10)	5356508	17,79/ St.
K100	(VE10)	5356510	16,89/ St.
K150	(VE10)	5356515	16,89/ St.
K180	(VE10)	5356518	16,89/ St.

Ausstattungsoptionen *	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gummierte Walze Ø 120 mm (45 Sh)	5343070	599,00
Gummierte Walze Ø 120 mm (90 Sh)	5343071	575,00

* Optionen nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung ab Werk

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

NTS 200 / NTS 255 – Nass-Schleifsysteme zum Schärfen von Metall, Messern und vielen Werkzeugen

- ▶ Dauerhafter Schliff ohne Verlust der Werkzeughärte wegen Hitzebildung während des Schleifvorgangs durch geringe Drehzahl und kühlendes Wasserbad
- ▶ Umfangreiches Zubehör erleichtert die Anwendung der richtigen Schleiftechnik - auch für Anfänger
- ▶ Viele Haltevorrichtungen für verschiedene Werkzeuge erhältlich
- ▶ Spezieller Edelkorund-Schleifstein mit Aluminiumoxyd für perfekte Schleifergebnisse auch bei hartem Stahl über 60 HRC (Werkzeugstahl)
- ▶ Leistungsstarker Induktions-Motor für ruhiges und vibrationsarmes Arbeiten
- ▶ Lederabziehscheibe zum Abziehen von Schleifgraten nach dem Schärfen
- ▶ Abziehpaste zur Politur des Werkstückes nach dem Schleifen
- ▶ Winkellehre zur Einstellung des korrekten Schleifwinkels
- ▶ Spritzwassergeschützter Motor und Schalter

Ideal für den Heim- und Handwerker

- ▶ 120 W Leistungsaufnahme
- ▶ 200 x 40 mm Schleifstein

Ideal für anspruchsvolle Handwerker und Schulungszentren

- ▶ 200 W Leistungsaufnahme
- ▶ 250 x 50 mm Schleifstein



NTS 200

NTS 255

Lieferumfang:	
Abziehpaste	
Winkellehre	
Universalschleifvorrichtung	
Edelkorund-Schleifstein K220	
Lederabziehscheibe	

NTS 200

statt € 115,00 zzgl. MwSt.

109,-

€ 129,71 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5750200

NTS 255

statt € 179,00 zzgl. MwSt.

169,-

€ 201,11 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5750255

Technische Daten	NTS 200	NTS 255
Lederabziehscheibe	220 x 30 mm	200 x 30 mm
Drehzahl	120 min ⁻¹	90 min ⁻¹
Anschlussspannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Abmessungen	348 x 285 x 275 mm	380 x 370 x 420 mm

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Edelkorund-Schleifstein K220 200mm	5760000	39,00
Edelkorund-Schleifstein K220 250mm	5760050	65,00
Winkellehre Schleifstein Ø200mm	5760002	7,50
Winkellehre Schleifstein Ø250 mm	5760052	8,50
Steinpräparierer	5760055	19,90
Lederabziehscheibe Ø220mm	5760001	49,00
Lederabziehscheibe Ø200mm	5760003	65,00
Lederabziehscheibe profiliert	5760053	55,00
Abziehpaste	5760051	11,90
Vorrichtung für Röhren und Hohleisen	5760054	39,00
Vorrichtung für kleine Messer	5760056	32,50
Vorrichtung für große Messer	5760057	39,90
Vorrichtung für Scheren	5760058	38,90
Vorrichtung für Äxte	5760059	16,00
Abdrehvorrichtung	5760060	41,90
Ersatzschneide für Abdrehvorrichtung	5760061	25,90
Universalschleifvorrichtung	5760062	23,90
Universal-Schleifstütze	5760063	23,90
Hobelmesserschleifvorrichtung bis 320 mm	5760070	189,00
Hobelmesserschleifvorrichtung bis 400 mm	5760071	199,00
Haushalts-Set	5760064	79,00
Vorrichtung für gerade Scheren und Heckenschere, große Messer und Äxte		
Drechsel-Set	5760065	72,00
Vorrichtung für Röhren und Hohleisen, Universalschleifstütze, Steinpräparierer		



Schleifstein-Ø 200mm
(Art.-Nr.: 5760000)

Schleifstein-Ø 250mm
(Art.-Nr.: 5760050)

Abdrehvorrichtung
(Art.-Nr.: 5760060)

Hobelmesserschleifvorrichtung
(Art.-Nr.: 5760070)

Hobelmesserschleifvorrichtung
(Art.-Nr.: 5760071)

Lederabziehscheiben
(Art.-Nr.: 5760001/5760003)

Lederabziehscheibe profiliert
(Art.-Nr.: 5760053)

Abziehpaste
(Art.-Nr.: 5760051)

Winkellehre für Stein Ø 250 mm
(Art.-Nr.: 5760052)

Steinpräparierer
(Art.-Nr.: 5760055)

Vorrichtung für kleine Messer
(Art.-Nr.: 5760056)

Vorrichtung für große Messer
(Art.-Nr.: 5760057)

Vorrichtung für Scheren
(Art.-Nr.: 5760058)

Vorrichtung für Äxte
(Art.-Nr.: 5760059)

Universalschleifvorrichtung
(Art.-Nr.: 5760062)

CASADEI Libra 10 - Kompakte Breitbandschleifmaschine mit Kombischleifaggregat. Das universell einsetzbare Einstiegsmodell

- ▶ Auch für kleinere Handwerksbetriebe für den gelegentlichen Einsatz
- ▶ Kombischleifaggregat mit Schleifschuh
- ▶ Serienmäßig mit schräg gerippter Stahlwalze Ø 120 mm und hartem Schleifschuh mit Graphitbelag auf auswechselbarem Einsatz
- ▶ Feineinstellung der Arbeitshöhe
- ▶ Übersichtliches Bedienfeld an der Frontseite
- ▶ Robuster rohrrverstärkter Monoblock-Stahlmaschinenkörper, robotergeschweißt, weit oben angebrachte Arbeitsaggregate für maximale Steifigkeit
- ▶ Motorische Höhenverstellung des Arbeitstisches mit Digitalanzeige
- ▶ Elektronisch gesteuerte Schleifbandoszillation
- ▶ Teppichvorschub über Getriebemotor mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Naturgummi-Vorschubteppich mit negativem Profil
- ▶ Flexible Stahl druckschiene vor dem ersten Aggregat
- ▶ Gummidruckrollen, vor bzw. hinter jedem Arbeitsaggregat
- ▶ Pneumatische Bandspannung je Aggregat mit dezimaler Korrekturmöglichkeit der Körnung/ Bandstärke
- ▶ Universell einsetzbar für Massivholz und Furnier dank Kombiaggregat
- ▶ Einstiegsmodell für kleinere Firmen
- ▶ Arbeitsbreite 950 mm



Abb. mit optionaler Ausstattung



Automatische Tischpositionierung

- ▶ Einstellung der Arbeitstischhöhe automatisch über Mikroschalter ohne Korrektur des Materialabtrags
- ▶ Für Libra 10 optional erhältlich



Kombiaggregat zum Kalibrieren und Schleifen

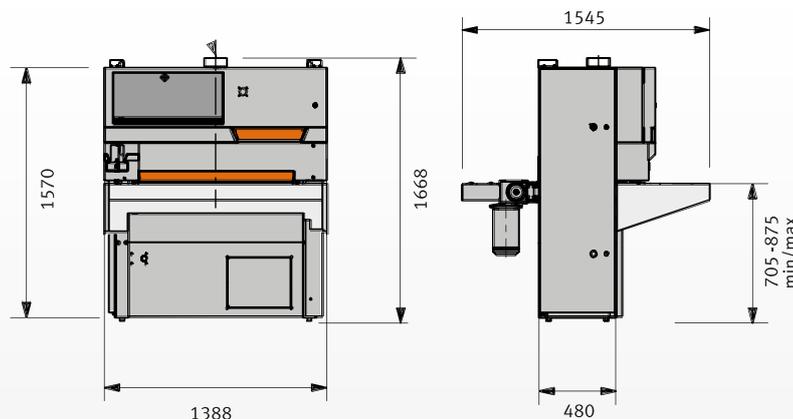
- ▶ Schräggerippte Stahlwalze Ø 120 mm mit Höhen-Feineinstellung
- ▶ Harter Schleifschuh mit Graphitauflage
- ▶ Universal-Ausführung für Kalibrierungs- und Schleifarbeiten von Massivholz, Spanplatten und Furnier

Lieferumfang Libra 10/95 TC Aktionsausstattung:	
Libra 10/95 TC Breitbandschleifer	
Ein- und Ausschalten des Schleifschuhs vom Bedienpult	
Ein- und Ausschalten der Walze vom Bedienpult	
Elektronische Steuerung "Fox 500 KTR"	
Tischverlängerung mit 2 Rollen im Ein- und Auslauf	
Automatische Tischpositionierung mit Taster	



Einbandausführung
Libra 10/95 TC
statt € 14.890,00 zzgl. MwSt.
12.999,-
€ 15.468,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5222100

Einbandausführung
Libra 10/95 TC
Aktionsausstattung
statt € 17.700,00 zzgl. MwSt.
14.399,-
€ 17.134,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5222100A2



Technische Eigenschaften	LIBRA 10
Schleifbreite	950 mm
Min. – max. Arbeitshöhe	4–170 mm
Schleifbandbreite	970 mm
Schleifbandlänge	1525 mm
2 Vorschubgeschwindigkeiten	4,5-9 m/min
Vorschubmotor	0,33/0,55 kW (0,4 PS)
Motorleistung Tischverstellung	0,25 kW (0,35 PS)
Motorleistung 50Hz	7,5 kW (10 PS)
Transportzuschlag	TPZ750 = 100,00 €

Modell	H	L1	L2	L3
LIBRA 10/95 TC	1570 mm	480 mm	1545 mm	1388 mm

Optionen	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Automatische Teppichzentrierung	5256067	960,00
Tischverlängerung vorne und hinten mit 2 Ein- und Auslaufrollen	5256068	470,00
Halbharter Flachsleifschuh	5256073	170,00

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

CASADEI Libra 35 - Breitbandschleifmaschine als Ein- oder Zweibandausführung bis 1100 mm mit vielen Ausstattungsoptionen für den preisbewussten Handwerksbetrieb

- ▶ Robuster rohrverstärkter Monoblock-Stahlmaschinenkörper mit weit oben angebrachten Arbeitsaggregaten für maximale Steifigkeit
- ▶ Bedienerfreundlich durch übersichtliches Bedienfeld an der Frontseite
- ▶ Motorische Tischhöhenverstellung
- ▶ Digitalanzeige für die Arbeitshöhe
- ▶ Elektronisch gesteuerte Schleifbandoszillation mit reduziertem Druckluftbedarf
- ▶ Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf für Hauptmotor
- ▶ Naturgummi-Vorschubteppich mit negativem Profil
- ▶ Auflagetisch mit zwei Rollen im Ein- und Auslauf des Vorschubteppichs
- ▶ Teppichvorschub über Getriebemotor mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Flexible Stahldruckschiene vor dem ersten Aggregat
- ▶ Gummidruckrollen, vor und hinter jedem Arbeitsaggregat
- ▶ Pneumatische Bandspannung je Aggregat mit dezimaler Korrekturmöglichkeit der Körnung/Bandstärke



Abb. mit optionaler Ausstattung

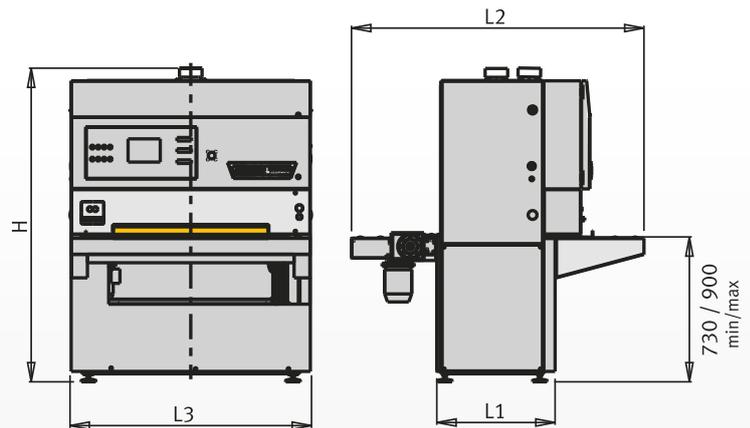
Ausführung TC – 1 Aggregat

- ▶ Kombiaggregat mit feineinstellbarer Arbeitshöhe zum Kalibrieren und Schleifen
- ▶ Mit schräggerippter Stahlwalze Ø 120 mm und hartem Schleifschuh mit Graphitbelag auf auswechselbarem Einsatz
- ▶ Feineinstellung der Arbeitshöhe
- ▶ Pneumatisches Ein- und Ausschalten des Schleifschuhs vom Bedienpult

Ausführung RTC – 2 Aggregate

- ▶ 1. Aggregat Mit schräggerippter Stahlwalze Ø 120 mm und Feineinstellung
- ▶ 2. Aggregat Kombiaggregat mit feineinstellbarer Arbeitshöhe zum Kalibrieren und Schleifen mit gummibeschichteter Walze Ø 120 mm (45 Sh) und hartem Schleifschuh mit Graphitbelag auf auswechselbarem Einsatz
- ▶ Optional mit Hobelwellenaggregat anstelle des ersten Schleifaggregats

Weitere Ausstattung auf Anfrage



Einbandausführung
LIBRA 35/1 TC 110

Auf Anfrage

Art.-Nr. 5222350

Zweibandausführung
LIBRA 35/2 RTC 95

statt € 19.500,00 zzgl. MwSt.

16.699,-

€ 19.871,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5222351

Zweibandausführung
LIBRA 35/2 RTC 110

Auf Anfrage

Art.-Nr. 5222352

TC 110	RTC 95 - 110
1-Band	2-Band
1 Motor	1 Motor

Technische Eigenschaften

	LIBRA 35
Schleifbreite	950/1100 mm
Min. ÷ max. Arbeitshöhe	4÷170 mm
Schleifbandbreite	970/1115 mm
Schleifbandlänge	1900 mm
2 Vorschubgeschwindigkeiten	4,5-9 m/min
Vorschubmotor	0,33/0,55 kW (0,4 PS)
Motorleistung Tischverstellung	0,25 kW (0,35PS)
Arbeitsaggregaten	11kW (15 PS)
Transportzuschlag	TPZ1500 = 175,00 €

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Modell	H	L1	L2	L3
LIBRA 35/2 RTC 95	1960 mm	735 mm	1820 mm	1500 mm
LIBRA 35/1 TC 110	1960 mm	735 mm	1820 mm	1650 mm
LIBRA 35/2 RTC 110	1960 mm	735 mm	1820 mm	1650 mm

Optionen	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Automatische Teppichzentrierung	5257405	275,00
Version "Y" für RTC 95 - RTC 110		
Pneumatisches On/Off der Walze am ersten Aggregat „R“, Pneumatisches On/Off der Walze am zweiten Kombiaggregat „TC“, Elastischer Gliederschuh, Elektronische Steuerung FOX 500, halbharter Flachsleifschuh, Elektronische Einstellung der Arbeitsdicke	5257408	2.630,00

CASADEI LIBRA 45/2 - als Zweibandausführung
CASADEI LIBRA 45/3 - als Dreibandausführung

- ▶ Die LIBRA 45 zeichnet sich aus durch eine reichhaltige Serienausstattung, eine robustere Konstruktion (sowohl beim Grundgestell als auch bei den Arbeitsaggregaten), Schleifschuhe mit einer größeren Kontaktfläche, und moderne Steuerungssysteme
- ▶ Motorische Tischhöhenverstellung
- ▶ Digitalanzeige für die Arbeitshöhe
- ▶ Elektronisch gesteuerte Schleifbandoszillation mit reduziertem Druckluftbedarf
- ▶ Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf
- ▶ Naturgummi-Vorschubteppich mit negativem Profil

- ▶ Automatische Teppichzentrierung
- ▶ Auflagetisch mit Rollen im Ein- und Auslauf des Vorschubteppichs
- ▶ Großer Schleifwalzen-Ø 140 mm
- ▶ Teppichvorschub über Getriebemotor mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Flexible Stahldruckschiene vor dem ersten Aggregat
- ▶ Gummidruckrollen, vor und hinter jedem Arbeitsaggregat
- ▶ Pneumatische Bandspannung je Aggregat mit dezimaler Korrekturmöglichkeit der Körnung/ Bandstärke

- ▶ Optional RTC 110 Ausführung mit Hobelwellenaggregat Ø 140 mm anstelle des ersten Schleifaggregats (mit 312 Wendeschneidplatten mit je vier Schneiden, Glieder-Druckelement, Rückschlagsicherung und Pneumatikzylinder)

Info & Video



- ➔ **Bedarfsgerechte Ausstattung** durch eine Vielzahl von Optionen
- ➔ **Schleifen von Massivholz, furnierten und lackierten Oberflächen**
- ➔ **Bedienerfreundliche Steuerungen** in verschiedenen Ausführungen wählbar
- ➔ **Geringer Wartungsaufwand** spart Kosten

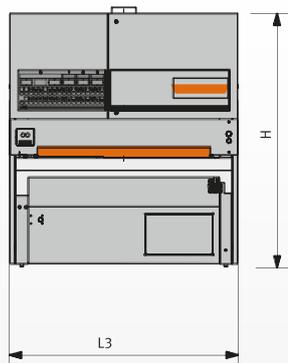
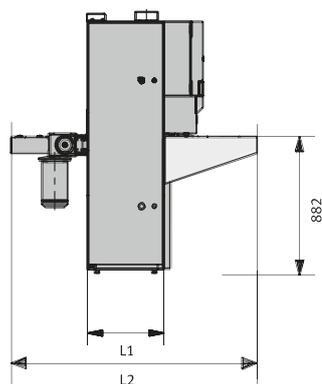


Abb. mit optionaler Ausstattung

Weitere Ausstattung auf Anfrage

Sie haben spezielle Anforderungen? Sprechen Sie uns an: Wir erstellen gerne ein individuelles Angebot für Sie!

Technische Eigenschaften	LIBRA 45
Schleifbreite	1100/1350 mm
Min. ÷ max. Arbeitshöhe	4÷170 mm
Schleifbandbreite	1115/1370 mm
Schleifbandlänge	2150 mm
2 Vorschubgeschwindigkeiten	4,5-9 m/min
Vorschubmotor	0,45/0,8 kW (0,6 PS/1,1 PS)
Motorleistung Tischverstellung mit 2 Arbeitsaggregaten	0,25 kW (0,35PS) 1x 11kW (15 PS)
Motorleistung (50 Hz S6-40%) Ausführung mit 3 Arbeitsaggregaten	2x 11kW (15 PS)

Modell	Art.-Nr.	H	L1	L2	L3
LIBRA 45/2 RR 110	5222451	2070	1420	2000	1550
LIBRA 45/2 RR 135	5222452	2070	1660	2280	1550
LIBRA 45/2 RTC 110	5222453	2070	1660	2280	1550
LIBRA 45/2 RTC 135	5222454	2070	1420	2000	1800
LIBRA 45/3 RRR 110	5222455	2070	1420	2000	1800
LIBRA 45/3 RRR 135	5222456	2070	1420	2000	1800
LIBRA 45/3 RRTC 110	5222457	2070	1660	2280	1800
LIBRA 45/3 RRTC 135	5222458	2070	1660	2280	1800

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Ausstattungsvarianten



Ausführung RR

(Arbeitsbr. 1100 - 1350 mm)

- 1. Aggregat mit schräggerippter Stahlwalze Ø 140 mm und Feineinstellung
- 2. Aggregat mit gummibeschichteter Walze Ø 250 mm (45 Sh) und Feineinstellung
- Optional mit Hobelwellenaggregat anstelle des ersten Schleifaggregats

Ausführung RTC

(Arbeitsbr. 1100 - 1350 mm)

- 1. Aggregat: mit schräggerippter Stahlwalze Ø 140 mm und Feineinstellung
- 2. Aggregat: Kombi-aggregat mit feineinstellbarer Arbeitshöhe zum Kalibrieren und Schleifen mit gummibeschichteter Walze Ø 140 mm (45 Sh) und hartem Schleifschuh mit Graphitbelag auf austauschbarem Einsatz
- Pneumatisches Ein- und Ausschalten des Schleifschuhs vom Bedienpult
- Optional mit Hobelwellenaggregat anstelle des 1. Schleif-aggregats (nur für 110)

Ausführung RRR

(Arbeitsbr. 1100 - 1350 mm)

- 1. Aggregat mit schräggerippter Stahlwalze Ø 140 mm und Feineinstellung
- 2. Aggregat mit gummierter Walze Ø 160 mm (65 Sh) und Feineinstellung
- 3. Aggregat mit gummierter Walze Ø 250 mm (45 Sh) und Feineinstellung
- Optional mit Hobelwellenaggregat anstelle des ersten Schleifaggregats

Ausführung RRTC

(Arbeitsbr. 1100 - 1350 mm)

- 1. Aggregat mit schräggerippter Stahlwalze Ø 140 mm und Feineinstellung
- 2. Aggregat mit gummierter Walze Ø 140 mm (65 Sh) und Feineinstellung
- 3. Aggregat: Kombi-aggregat mit feineinstellbarer Arbeitshöhe zum Kalibrieren und Schleifen mit gummibeschichteter Walze Ø 140 mm (45 Sh)
- Pneumatisches Ein- und Ausschalten des Schleifschuhs vom Bedienpult
- Optional mit Hobelwellenaggregat anstelle des ersten Schleifaggregats

	Ausführung RR	Ausführung RTC	Ausführung RRR	Ausführung RRTC
ANZAHL DER SCHLEIFAGGREGATE	2-Band	2-Band	3-Band	
ANZAHL DER MOTOREN				Optionale Hobelwelle

FINANZIERUNG DURCH LEASING

Leasing bietet Unternehmen eine Reihe von Vorteilen gegenüber Kauf- bzw. Kreditfinanzierung. Die wichtigsten Aspekte sind:

- Schonung der Liquidität
- Sichere Kalkulationsbasis durch gleichbleibende Raten
- Die Leasingraten sind direkt kostenwirksam
- Die Leasingrate wird aus dem laufenden Ertrag finanziert
- Individuelle und flexible Vertragsmodelle

Sprechen Sie mit Ihrem Händler oder fordern Sie unter leasing@stma.de Ihr unverbindliches und kostenfreies Leasingangebot an.



Präzisionsführung



Abb. zeigt HBS 431/433/533
 · 3-Rollen-Sägebandführung oben und unten, mit Führungsrollen
 · Leicht einstellbar
 · Praktisch wartungsfrei

Exzenter-Schnellspann-System



· Sägebandschnellspannung über Exzenterhebel auf der Maschinenrückseite



Abb. zeigt HBS 431/433/533
 · Säge Tisch-Doppel-Wippaufnahme
 · Die Tischneigung von -10° bis +45° erfolgt über ein präzises und leichtgängiges Zahnsegment mit Knauf



· Aluminum-Parallelanschlag mit Exzenter Schnellklemmung
 · Leicht ablesbare Millimeter-skala und integrierte Lupe

Zubehör

Kreisschneideeinrichtung
 HBS 431/433/533
 Art.-Nr.: 5152001,
 € 65,00 zzgl. MwSt.



HOLZKRAFT HBS - Präzisions-Holzbandsägen für den Handwerker TOP in Qualität, Verarbeitung und Preis-Leistungs-Verhältnis

- ▶ Besonders ruhiger und präziser Lauf dank eines verwindungsfreien Maschinengehäuses
- ▶ Grauguss-Sägetisch mit präziser geschliffener und polierter Oberfläche
- ▶ Komfortable Lasereinrichtung
- ▶ Serienmäßig mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Schnelle Schnitthöhenverstellung über Drehknopf und Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Leichtgängiger Aluminium-Parallelanschlag mit Exzenter Schnellklemmung und Lupe
- ▶ Serienmäßiger Gehrungswinkelanschlag, beidseitig um 60° verstellbar



HBS 351



HBS 431/ HBS 433



HBS 533

HOLZKRAFT Sägebandsets

Sägebandset HBS 351 (Art.-Nr.: 5160363)	Sägebandset HBS 431/433 (Art.-Nr.: 5160436)	Sägebandset HBS 533 (Art.-Nr.: 5160539)
5160359 (Uni 2562x6x0,65 mm; Z6)	5160431 (Uni 3345x6x0,65 mm; Z6)	5160531 (Uni 3865x10x0,5 mm; Z4)
5160360 (Uni 2562x10x0,5 mm; Z4)	5160433 (Uni 3345x16x0,5 mm; Z4)	5160533 (Uni 3865x20x0,5 mm; Z4)
5160362 (Uni 2562x16x0,5 mm; Z4)	5160435 (Uni 3345x25x0,5 mm; Z4)	5160534 (Uni 3865x25x0,5 mm; Z4)

HBS 351 SET statt € 1.001,90 zzgl. MwSt.	HBS 431 SET (230 V) statt € 1.741,90 zzgl. MwSt.	HBS 433 SET (400 V) statt € 1.767,90 zzgl. MwSt.	HBS 533 SET statt € 2.146,90 zzgl. MwSt.
749,-	1.289,-	1.299,-	1.579,-
€ 891,31 inkl. MwSt.	€ 1.533,91 inkl. MwSt.	€ 1.545,81 inkl. MwSt.	€ 1.879,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5153501SET	Art.-Nr.: 5154301SET	Art.-Nr.: 5154303SET	Art.-Nr.: 5155303SET

Technische Daten		HBS 351	HBS 431	HBS 433	HBS 533
Arbeitstischabmessungen	mm	500 x 356	610 x 431	610 x 431	680 x 530
Schnittgeschwindigkeiten	m/min	650/400	900/450	900/450	850/430
Schwungrad-Ø	mm	356	430	430	530
max. Schnitthöhe	mm	200	270		270
max. Schnittbreite mit/ohne Anschlag	mm	321 / 346	370 / 410	370 / 410	474 / 514
Sägebandlänge	mm	2562	3345	3345	3865
Präzisionsführung 3-Rollen			oben / unten		
Sägetischneigung *	°		-10 - +45		
Motorleistung 230 V/50 Hz/P2	kW	0,55	1,5	1,5	2,25
Anschlussspannung	V		230	400	400
Gewicht	kg	80	130	130	163
Länge x Breite x Höhe	mm	770 x 715 x 1750	820 x 730 x 1852		1020 x 850 x 1982
Absaugstutzendurchmesser	mm	100	2 x 100		
Transportverpackungspauschale**		-	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

Sägebänder für HBS 351				Sägebänder für HBS 431 / HBS 433				Sägebänder für HBS 533			
Länge x Breite x Stärke	ZT	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.	Länge x Breite x Stärke	ZT	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.	Länge x Breite x Stärke	ZT	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Holz 2562 x 6 x 0,65 mm	6	5160359	15,50	Holz 3345 x 6 x 0,65 mm	6	5160431	17,00	Holz 3865 x 10 x 0,5 mm	4	5160531	18,50
Holz 2562 x 10 x 0,5 mm	4	5160360	15,90	Holz 3345 x 10 x 0,5 mm	4	5160432	17,50	Holz 3865 x 16 x 0,5 mm	4	5160532	18,90
Holz 2562 x 12 x 0,5 mm	4	5160361	15,90	Holz 3345 x 16 x 0,5 mm	4	5160433	17,50	Holz 3865 x 20 x 0,5 mm	4	5160533	18,90
Holz 2562 x 16 x 0,5 mm	4	5160362	15,90	Holz 3345 x 20 x 0,5 mm	4	5160434	17,90	Holz 3865 x 25 x 0,5 mm	4	5160534	18,90
				Holz 3345 x 25 x 0,5 mm	4	5160435	17,90				

*Aus sicherheitstechnischen Gründen muss ab 20° eine Haltevorrichtung /Anschlag angebracht sein, um das Verrutschen des Holzes zu verhindern!
 ** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

Unverbindliche Aktionspreise
 Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT HBS S - Präzisions-Holzbandsäge in schwerer Profi-Ausführung mit Sägeband-Schnellspannsystem für den professionellen Anwender

- ▶ Schwere Profi-Ausführung mit hohem Eigengewicht für maximale Laufruhe
- ▶ Ruhiger und präziser Lauf dank verwindungsfreiem Maschinengehäuse
- ▶ Großdimensionierter Grauguss-Sägetisch aus einem Stück, schwenkbar von 0° bis +20° mit geschliffener und polierter Oberfläche
- ▶ Großer Guss-Parallelanschlag
- ▶ Schnelle und präzise Schnitthöhenverstellung über Handrad und Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Großer Guss-Parallelanschlag
- ▶ Serienmäßig mit Winkelanschlag
- ▶ Tischneigung über Zahnstange und Handrad



HBS 533 S

HBS 633 S

HOLZKRAFT Sägebandsets

Sägebandset HBS 533S (Art.-Nr.: 5160540)

5160535 (Uni 4190x10x0,5 mm; Z4)
5160537 (Uni 4190x20x0,5 mm; Z4)
5160538 (Uni 4190x25x0,5 mm; Z4)

Sägebandset HBS 633 S (Art.-Nr.: 5160636)

5160631 (Uni 4600x10x0,5 mm; Z4)
5160633 (Uni 4600x20x0,5 mm; Z4)
5160634 (Uni 4600x25x0,5 mm; Z4)

HBS 533 S SET

statt € 3.108,90 zzgl. MwSt.

2.299,-

€ 2.735,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5155313SET

HBS 633 S SET

statt € 3.851,90 zzgl. MwSt.

2.899,-

€ 3.449,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5156303SET

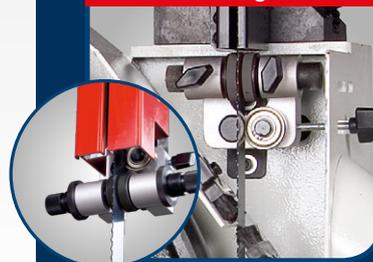
Technische Daten		HBS 533S	HBS 633 S
Arbeitstischabmessungen	mm	750 x 530	830 x 600
Schnittgeschwindigkeiten	m/min	1400	1615
Schwungrad-Ø	mm	530	630
max. Schnitthöhe	mm	350	400
max. Schnittbreite mit /ohne Anschlag	mm	465 / 510	570/ 610
Sägebandlänge	mm	4190	4600
Präzisionsführung		oben / unten	
Sägetischneigung *	°	0 – 45	
Motorleistung	kW	3,75	
Anschlussspannung	V	400	
Gewicht	kg	305	380
Länge x Breite x Höhe	mm	998 x 740 x 1987	1190 x 780 x 2063
Absaugstutzendurchmesser	mm	2 x 120	
Transportverpackungspauschale **		TVP 1=19,00 €	TVP 1=19,00 €

Zubehör



Kreisschneide-einrichtung
HBS 431/433/533
Art.-Nr.: 5152001,
€ 65,00 zzgl. MwSt.

Präzisionsführung



- Präzisions-3-Rollen-Sägebandführung mit Führungsrollen
- Oben und unten
- Mit Feineinstellung

Schnellspann-System



- Exzenter-Schnellspannhebel
- Die Spannungseinstellung wird dabei nicht verändert
- Mit integrierter Sägeband-Spannungsanzeige

Profi-Sägetischführung



- Der massive Sägetisch wird leicht und bequem über eine Handrad-Zahnstangenführung verstellt
- Die Neigung ist stufenlos von 0° bis 45° einstellbar
- Patentiert



- Der Sägetisch ist auf einer Doppel-Wippaufnahme angebracht
- Einfache und schnelle Fixierung des eingestellten Neigewinkels über Schnellspannung

Sägebänder für 533 S		€ zzgl.	
Länge x Breite x Stärke	ZT Art.-Nr.	MwSt.	
Holz 4190 x 10 x 0,5 mm	4 5160535	19,50	
Holz 4190 x 16 x 0,5 mm	4 5160536	19,50	
Holz 4190 x 20 x 0,5 mm	4 5160537	19,50	
Holz 4190 x 25 x 0,5 mm	4 5160538	19,90	

Sägebänder für HBS 633 S		€ zzgl.	
Länge x Breite x Stärke	ZT Art.-Nr.	MwSt.	
Holz 4600 x 10 x 0,5 mm	4 5160631	20,00	
Holz 4600 x 16 x 0,5 mm	4 5160632	20,50	
Holz 4600 x 20 x 0,5 mm	4 5160633	20,50	
Holz 4600 x 25 x 0,5 mm	4 5160634	20,90	
Holz 4600 x 30 x 0,6 mm	3 5160635	21,90	

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

*Aus sicherheitstechnischen Gründen muss ab 20° eine Haltevorrichtung /Anschlag angebracht sein, um das Verrutschen des Holzes zu verhindern!
** Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

Vibrationsdämpfer-Maschinenfuß SE 1

Abmessung: Ø/H/L 120/32/100 mm
Belastung: Max. 500 kg
Gewinde: M 12

Artikel Nr. 3381012
27,00 € zzgl. MwSt.





HOLZKRAFT HBS 600 AS - HBS 800 AS – Präzisions-Holzbandsägen für den Profi mit großer Schnittleistung und vielen Ausstattungsoptionen

Präzisionsführung



Präzisions-3-Rollen-Sägebandführung mit Führungsrollen oben und unten und Feineinstellung

Sägebandspannungs-Anzeige



Im Maschinenrahmen integrierte Anzeige der Sägebandspannung für verschiedene Bandbreiten

Option

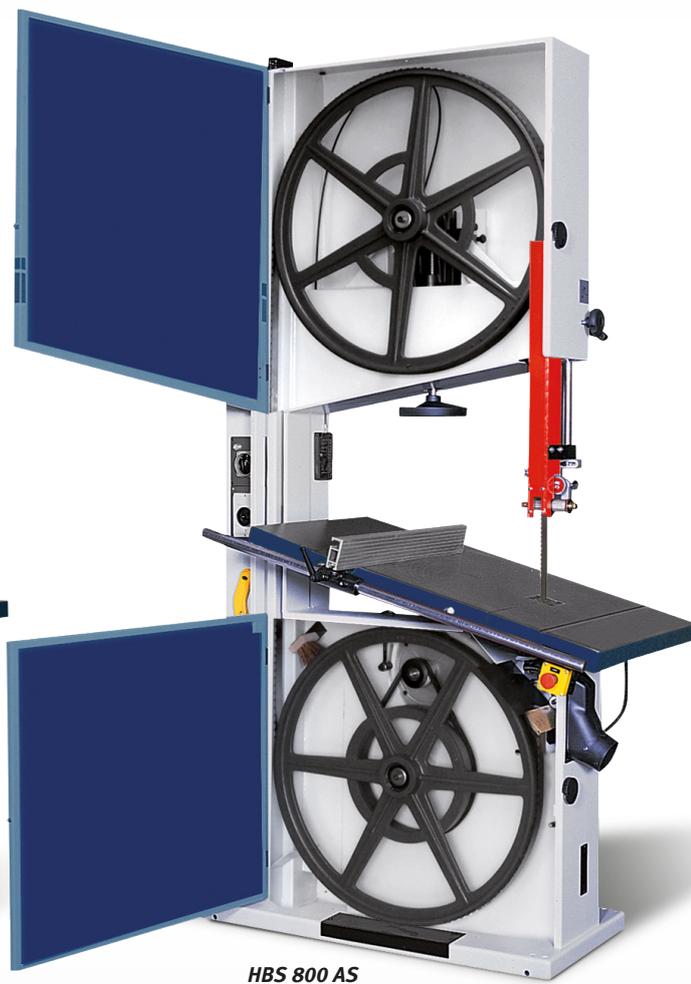


Option ab Werk: Tischsägevorrichtung mit Zahnstangenverstellung

- ▶ Schwere Ausführung mit hohem Eigengewicht für maximale Laufruhe
- ▶ Besonders ruhiger und präziser Lauf dank verwindungsstefem Maschinengehäuse
- ▶ Alu-Parallelanschlag mit Rundstangenführung, leicht verschiebbar
- ▶ Guss-Schwungräder mit Gummibelag und Späneabstreifbürste
- ▶ Großer Grauguss-Sägetisch, schwenkbar von 0° bis +20° mit geschliffener und polierter Oberfläche
- ▶ Präzise Schnitthöhenverstellung über Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Endschaltergesicherte Türen
- ▶ Selbstbremsender Motor
- ▶ Zwei Absaugstutzen



HBS 600 AS



HBS 800 AS

HBS 600 AS*
statt € 3.875,00 zzgl. MwSt.
3.489,-
€ 4.151,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5152060

HBS 700 AS*
statt € 4.360,00 zzgl. MwSt.
3.889,-
€ 4.627,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5152070

HBS 800 AS*
statt € 5.400,00 zzgl. MwSt.
4.799,-
€ 5.710,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5152080

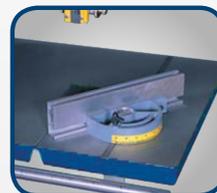
Technische Daten	HBS 600 AS*	HBS 700 AS*	HBS 800 AS*
Sägebandstärke min./max.	0,5/0,6 mm	0,6/0,7 mm	0,7/0,8 mm
Arbeitstischabmessungen	830 x 600 mm	970 x 700 mm	1100 x 750 mm
Arbeitstischhöhe	860 mm	870 mm	940 mm
Schnittgeschwindigkeiten	1510m/min	1730 m/min	1570m/min
Schwungrad-Ø	600 mm	700 mm	800 mm
Max. Schnitthöhe	370 mm	370 mm	450 mm
Max. Schnittbreite	580 mm	680 mm	780 mm
Sägebandlänge	4580 mm	5020 mm	5680 mm
Präzisionsführung	oben / unten	oben / unten	oben / unten
Sägetischneigung	0° bis +20°	0° bis +20°	0° bis +20°
Motorleistung	2,2 kW / 400 V	3,0 kW / 400 V	4,0 kW / 400 V
Gewicht	280 kg	330 kg	510kg
Transportverpackungspauschale	50,00 €	50,00 €	125,00 €

Umfangreiches ZUBEHÖR im Holzkraft Hauptkatalog



Zubehör

Gehrungsanschlag klein
Art.-Nr.: 5161005,
€ 100,00 zzgl. MwSt.



Zubehör

Gehrungsanschlag groß
Art.-Nr.: 5161006,
€ 200,00 zzgl. MwSt.

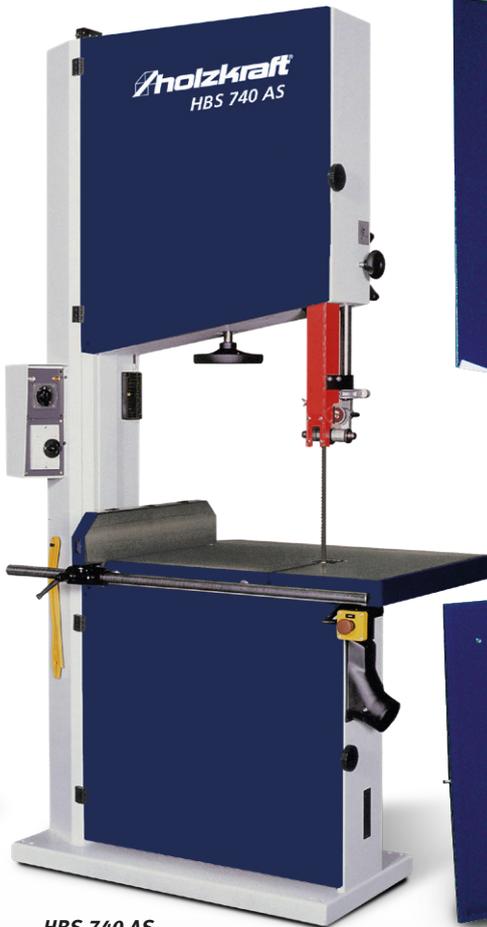
Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT HBS 640 AS - HBS 940 AS – Präzisions-Holzbandsägen für den Profi mit maximaler Schnittleistung und vielen Ausstattungsoptionen



- ▶ Besonders schwere Ausführung mit hohem Eigengewicht für maximale Laufruhe
- ▶ Besonders ruhiger und präziser Lauf dank verwindungsstiftem Maschinengehäuse
- ▶ Großer Guss-Parallelanschlag mit Rundstangenführung, leicht verschiebbar
- ▶ Guss-Schwungräder mit Gummibelag und Reinigungsbürste

- ▶ Großer Grauguss-Sägetisch, schwenkbar von 0° bis +20° mit geschliffener und polierter Oberfläche
- ▶ Präzise Schnitthöhenverstellung über Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Endschaltesichere Türen
- ▶ Selbstbremsender Motor
- ▶ Zwei Absaugstutzen



HBS 740 AS



HBS 840 AS

Präzisionsführung



Präzisions-3-Rollen-Sägebandführung mit Führungsrollen oben und unten und Feineinstellung

Sägebandspannungs-Anzeige



Am Maschinenrahmen integrierte Anzeige der Sägebandspannung für verschiedene Bandbreiten

HBS 640 AS* statt € 4.390,00 zzgl. MwSt. 3.939,- € 4.687,41 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 5152164	HBS 740 AS* statt € 5.250,00 zzgl. MwSt. 4.729,- € 5.627,51 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 5152174	HBS 840 AS* statt € 6.300,00 zzgl. MwSt. 5.699,- € 6.781,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 5152184	HBS 940 AS* statt € 7.500,00 zzgl. MwSt. 6.749,- € 8.031,31 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 5152194
---	---	---	---

Technische Daten	HBS 640 AS*	HBS 740 AS*	HBS 840 AS*	HBS 940 AS*
Sägebandstärke min./max.	0,5/0,6 mm	0,6/0,7 mm	0,7/0,8 mm	0,8/0,9 mm
Arbeitstischabmessungen	870 x 620 mm	1000 x 720 mm	1160 x 820 mm	1300 x 820 mm
Arbeitstischhöhe	840 mm	980 mm	1020 mm	1060 mm
Schnittgeschwindigkeiten	1660 m/min	1570m/min	1560 m/min	1620 m/min
Schwungrad-Ø	640 mm	740 mm	840 mm	940 mm
Max. Schnitthöhe	400 mm	450 mm	520 mm	560 mm
Max. Schnittbreite	620 mm	720 mm	820 mm	910 mm
Sägebandlänge	4780 mm	5400 mm	6090 mm	6690 mm
Präzisionsführung	oben / unten	oben / unten	oben / unten	oben / unten
Sägetischneigung	0° bis +20°	0° bis +20°	0° bis +20°	0° bis +20°
Motorleistung	2,2 kW / 400 V	3,0 kW / 400 V	4,0 kW / 400 V	5,5 kW / 400 V
Gewicht	320 kg	510 kg	730 kg	860 kg
Transportverpackungsp.	50,00 €	125,00 €	125,00 €	139,00 €

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Eine große Auswahl an Ausstattungsoptionen finden Sie im **HOLZKRAFT Hauptkatalog 2019**





Komplett ausgestattet:
Sägeblattschutz,
Werkstückniederhalter
und Gebläsedüse



Komfortabel einstellbare
Drehzahlgeschwindigkeit

HOLZKRAFT DKS 530 Vario - Dekupiersäge für den anspruchsvollen Holzbearbeiter

- ▶ Geeignet für Holz, Kunststoff und Leichtmetall
- ▶ Maximale Schnittkapazität von 53 mm
- ▶ Regelbare Hubzahl von 500 bis 1.550min⁻¹
- ▶ Arbeitstisch schwenkbar von -45° bis +45°
- ▶ Gestell und Arbeitstisch aus Grauguss
- ▶ Mit Aufbewahrungsbox für Sägeblätter
- ▶ Durchsichtiger, nach oben schwenkbarer Sägeblattschutz und Werkstückniederhalter
- ▶ Blattaufnahme für Stift- und Laubsägeblätter
- ▶ Flexible Gebläsedüse

Mit Sägeblatt Auf-
bewahrungsfach

DKS 530 Vario
statt € 359,00 zzgl. MwSt.
329,-
€ 391,51 inkl. MwSt.
Art.Nr. 5900505



**Tisch beidseitig
um 45° schwenkbar**

Technische Daten

	DKS 530 Vario
Motorleistung (230 V)	225 Watt
Sägeblattlänge	127 mm
Hubzahl	500 - 1550min ⁻¹
max. Schnitthöhe bei 90°	53 mm
Gewicht	20,5kg



Frei schwingende Sägeblattaufnahme für Standard-Sägeblätter mit Querstift

	Stift-Sägeblätter	Z/cm	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
①	für Holz, Kunststoff, Gips 135 x 3,0 x 0,25 mm	10	6 Stck.	5911628	6,90/Pack
②	für Holz 135 x 6,0 x 0,4 mm	6	6 Stck.	5911660	6,90/Pack
③	für Metall 135 x 6,0 x 0,4 mm	12	6 Stck.	5911661	6,90/Pack

minimax hbs s 45n - Präzisions-Holzbandsäge für den professionellen Anwender

MADE IN ITALY

- ▶ Extrem stabile verwindungssteife Bauweise
- ▶ Perfekte Laufruhe, durch hohes Eigengewicht
- ▶ Integrierte Blattspannungsanzeige
- ▶ Graugusstisch schwenkbar bis 20°
- ▶ Schnelle und präzise Schnitthöhenverstellung
- ▶ Sägebandpräzisionsführung oben und unten
- ▶ Schwungradneigung und Bandspannung durch Schnellverstellung
- ▶ Große, gewuchtete Grauguss-Schwungräder mit Gummibandagen sorgen für gleichmäßigen und perfekten Rundlauf und hohe Laufruhe
- ▶ Hohe Leistungsreserven

Technische Daten	minimax hbs s 45n
Tischabmessungen	600 x 520 mm
Schwungrad-Ø	450 mm
Bandgeschwindigkeit	16 m/sek.
max. Schnitthöhe	300 mm
max. Schnittbreite	440 mm
Sägetischneigung	0 - 20°
Sägebandlänge	3689 mm
Motorleistung S6 - 40%	3,0 kW
Stromanschluss	400 V/50 Hz
Absaugstutzen-Ø	120 mm
Abmessungen in mm	830 x 780 x 1860
Gewicht	200 kg
Transportverpackungspauschale*	TVP 1=19,00 €



**300 mm
Schnitthöhe
3,0 kW
Motor**

minimax hbs s 45n
statt € 2.425,00 zzgl. MwSt.
1.899,-
€ 2.259,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5505045

Zubehör



UF 230
Optimal für Bohrma-
schinen, Bandsägen,
Schleifmaschinen,
Hobelmaschinen, usw.

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Gehrungsanschlag -45° bis +45°	5515046	55,00
Universal-Fahrwerk UF230 (230 kg Belastbarkeit)	6190230	59,00

Sägebänder für minimax hbs s 45n			
Länge x Breite x Stärke	Zahnteilung	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Holz 3689 x 6 x 0,65 mm	6	5160451	18,00
Holz 3689 x 10 x 0,5 mm	4	5160452	18,00
Holz 3689 x 16 x 0,5 mm	4	5160453	18,50
Holz 3689 x 20 x 0,5 mm	4	5160454	18,50

UF 300 – Universalfahrwerk mit 300 kg Tragkraft

- ▶ Fahrgestell mit variabel einstellbarer Stellfläche
- ▶ Für den leichten Transport und Standortwechsel von Maschinen
- ▶ Sichere und stabile Konstruktion
- ▶ Viele verschiedene Stellflächengrößen über Lochraster möglich
- ▶ Leicht manövrierbar aufgrund zwei um 360° drehbarer Lenkrollen
- ▶ Schneller und einfacher Zusammenbau

Technische Daten	UF 300
Tragkraft	300 kg
Stellfläche quadratisch min.	345 x 345 mm
Stellfläche quadratisch max.	730 x 730 mm
Lochabstand	25,4 mm
Gewicht	9 kg

UF 300
statt € 85,00 zzgl. MwSt.
75,-
€ 89,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 6190300



Räder um
360° drehbar

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite



HOLZKRAFT Schreiner-Hobelbänke - HB 1601 / HB 2007 / HB 2010

- ▶ Hobelbänke in Profi-Ausführung
- ▶ Präzise und sorgfältige Verarbeitung
- ▶ Komplett aus gedämpfter, massiver Rotbuche
- ▶ Alle wichtigen Kanten sind gerundet
- ▶ Oberflächen umweltfreundlich geölt
- ▶ Serienmäßig mit Werkzeuglade
- ▶ Die zwei Zylinderstäbe der Spannanzgen sind präzise und stabil in einem Gussteil geführt
- ▶ Mit leichtgängiger Trapezgewindespindel

HB 2007

- Schwere Ausführung
- Fingerverzinkung in Hinterzange und Beiladerücken
- Mit Rundbankhaken
- Alle wichtigen Kanten gerundet
- Erweiterbar



HB 1601 mit französischer Vorder- und Hinterzange, 2 Rundbankhaken lang, Schublade und Beilade

HB 2007 Zusatzausstattung:

- ▶ Mit französischer Vorderzange und deutscher Hinterzange mit Linearführung, 2 Rundbankhaken kurz, 2 Rundbankhaken lang, Schublade und Beilade
- ▶ Fingerverzinkung in Hinterzange und Beiladerücken
- ▶ Erweiterbar durch Unterbauschrank und Kipplade

HB 2007

statt € 819,00 zzgl. MwSt.

729,-

€ 867,51 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5102070A

Lieferumfang HB 2007

4 Bankhaken
1 Schublade
1 Universalhalter für Schraubstock
1 Paar Aluminiumschutzbacken

HB 2010 Zusatzausstattung:

- ▶ wie HB 2007 mit folgenden Unterschieden:
- ▶ Schwalbenschwanzverzinkung in Hinterzange und Beiladerücken
- ▶ Massivere Linearführung an der Hinterzange
- ▶ Besonders schwere Ausführung des Tisches und Untergestells für festen Stand
- ▶ Schwere und stabile Zangenführungen



1 Universalhalter für Schraubstock



1 Paar Aluminiumschutzbacken



Fingerverzinkung in Hinterzange und Beiladerücken



Massive Linearführung an der Hinterzange

HB 1601

- Mit Rundbankhaken
- Alle wichtigen Kanten gerundet
- Umweltfreundlich geölt



HB 1601

statt € 615,00 zzgl. MwSt.

539,-

€ 641,41 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5101163

HB 1601 serienmäßig mit Ablageboden

Lieferumfang HB 1601

2 Bankhaken
1 Schublade
Ablageboden

HB 2010

- Besonders schwere Ausführung
- Schwalbenschwanzverzinkung in Hinterzange & Beiladerücken
- Mit Rundbankhaken
- Alle wichtigen Kanten gerundet
- Erweiterbar



HB 2010

statt € 1.059,00 zzgl. MwSt.

929,-

€ 1.105,51 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5102102



Schwalbenschwanzverzinkung in Hinterzange und Beiladerücken

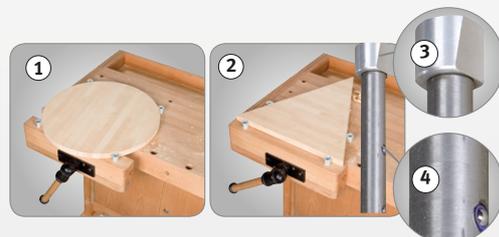


Besonders massive Linearführung an der Hinterzange

Technische Daten	HB 1601	HB 2007	HB 2010
Abmessung gesamt	1760 x 770 mm	2120 x 790 mm	2100 x 700 mm
Arbeitsfläche ohne Zangen	1600 x 600 mm	1915 x 615 mm	1910 x 615 mm
Länge Vorder-/Hinterzange	360 mm / 360 mm	520 mm / 450 mm	520 mm / 460 mm
Breite Vorder-/Hinterzange	70 mm / 70 mm	55 mm / 115 mm	70 mm / 135 mm
Spannweite Vorder-/Hinterzange	100 mm / 100 mm	165 mm / 190 mm	170 mm / 190 mm
Plattenstärke	30 mm	50 mm	50 mm
Arbeitshöhe	850 mm	870 mm	870 mm
Gewicht	61 kg	91 kg	97 kg

- Die serienmäßigen, drehbaren **Rundbankhaken** erleichtern das Einspannen von Werkstücken verschiedenster Art (Bild 1 + 2)
- Die Spannköpfe sind aus Aluminium gefertigt. Dies verhindert die Beschädigungen ihrer Werkzeuge bei einer versehentlichen Berührung

- Die seitliche, schräge Spannfläche der runden Köpfe drückt das Werkstück beim Spannen gleichmäßig nach unten gegen die Arbeitsplatte (Bild 3)
- Über einstellbare Druckelemente (4) können die Rundbankhaken auf verschiedene Höhen positioniert werden.





Einbauschrank für
HB 2007 und HB 2010
zzgl. MwSt.
339,-
€ 403,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5102140

Einbauschrank für Hb 2007 und HB 2010:
4 Schubladen, 2 Türen, abschließbar,
Abmessungen: 1195 x 460 x 480 mm
(Hobelbank nicht im Lieferumfang enthalten!)



Optionaler Bankknecht zum Anbau
HB 2007 und HB 2010 mit
zusätzlichen Bankhakenlöcher
an der Bankhakenleisten-
Vorderseite für noch mehr
Einspannmöglichkeiten

Optionaler Bankknecht zum Anbau
zzgl. MwSt.
69,-
€ 82,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5102150



Kipplade für
HB 2007 und HB 2010
zzgl. MwSt.
425,-
€ 505,75 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5102142

Kipplade mit Werkzeughalterungen
passend für HB 2007 und HB 2010,
abschließbar, serienmäßig mit Werkzeughaltern,
Abmessungen: 1195 x 450 x 480 mm
(Hobelbank nicht im Lieferumfang enthalten!)

Bestückungsvorschlag Kipplade: Stemmeisen 6 - 30 mm (Kirsch), Schraubendreher-Satz, Halbrundfeile groß, Halbrundraspel groß, Spitzbohrer, Reibale, Ziehklinge, Simshobel mit Doppel, Doppelhobel, Abziehstein, Metallhammer 300g, Flachfeile Metall, Bohrerkerkassette, Rundfeile Ø 10 mm, Dreikantfeile, Splintentreiber 3 und 5 mm, Puk Bogensäge klein, Putzhobel, Raubgbank 480 mm lang, Schmiege in Buche, Gehrungsmaß in Buche, Winkel mit Schenkelmaß 25 cm, Japansäge, Winkelmesser, Streichmaß, Kneifzange



Rundbankhakenset Kurz
zzgl. MwSt.
45,-
€ 53,55 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5102152



Rundbankhakenset Lang
zzgl. MwSt.
55,-
€ 65,45 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5102151

HOLZKRAFT Hobelbänke für den Hobby-Bastler bis zum Schreiner



- ▶ Präzise Fertigung und die sorgfältige Verarbeitung
- ▶ Komplett aus gedämpfter, massiver Rotbuche



- HOLZKRAFT HB 1401 und 1901**
- ▶ Kompakte Hobelbank für Handwerk und Ausbildung
 - ▶ Keilgezinktes Buchenleimholz
 - ▶ **Serienmäßig mit Ablageboden und vier Rundbankhaken**
 - ▶ Mit zwei Bankhakenlochreihen
 - ▶ Oberfläche unbearbeitet
 - ▶ Lieferung erfolgt zerlegt zur Selbstmontage

- HOLZKRAFT HB 1701**
- ▶ Kompakte Hobelbank für Handwerk und Ausbildung
 - ▶ Oberteil aus durchgehenden Buchenleimholzplatten
 - ▶ Untergestell aus keilgezinktem Buchenleimholz
 - ▶ Serienmäßig mit Ablageboden und vier Rundbankhaken
 - ▶ Sorgfältig verarbeitete Werkzeuglade
 - ▶ Mit französischer Vorder- und Hinterzange
 - ▶ Mit zwei Bankhakenlochreihen
 - ▶ Oberflächen umweltfreundlich geölt
 - ▶ Durch vorgebohrte Löcher für die Spannzangen sowohl für Links- als auch für Rechtshänder geeignet
 - ▶ Lieferung erfolgt zerlegt zur Selbstmontage



HB 1901



HB 1701



HB 1401 und HB 1901 mit zwei Bankhakenlochreihen

HB 1401
statt € 379,00 zzgl. MwSt.
339,-
€ 403,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5101411

HB 1901
statt € 415,00 zzgl. MwSt.
365,-
€ 434,35 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5101911

HB 1701
statt € 549,00 zzgl. MwSt.
479,-
€ 570,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5101711

Einbauschrank H1 für HB 1701
zzgl. MwSt.
195,-
€ 232,05 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5102155

Einbauschrank H2 für HB 1701
zzgl. MwSt.
239,-
€ 284,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5102156

Technische Daten	HB 1401	HB 1901	HB 1701
Abmessung gesamt	1500 x 650 mm	2000 x 650 mm	1800 x 760 mm
Arbeitsfläche ohne Zangen	1340 x 500 mm	1840 x 500 mm	1650 x 610 mm
Länge Vorder-/Hinterzange	360 mm / 360 mm	360 mm / 360 mm	360 mm / 360 mm
Breite Vorder-/Hinterzange	55 mm / 55 mm	55 mm / 55 mm	55 mm / 55 mm
Spannweite Vorder-/Hinterzange	160 mm / 160 mm	160 mm / 160 mm	130 mm / 130 mm
Plattenstärke	30 mm	30 mm	30 mm
Gewicht	47 kg	57 kg	62 kg

Technische Daten	Einbauschrank H1	Einbauschrank H2
Abmessung	1000x430x500mm	1000x410x460mm
Gewicht	25 kg	30 kg

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

HOLZKRAFT HB 2080 - Hobelbank in Profi-Ausführung

- ▶ Besonders schwere Ausführung des Tisches und Untergestells für festen Stand
- ▶ Präzise und sorgfältige Verarbeitung
- ▶ Komplett aus gedämpfter, massiver Rotbuche
- ▶ Schwalbenschwanzverzinkung in Hinterzange und Beiladerücken
- ▶ Alle wichtigen Kanten sind gerundet
- ▶ Oberflächen umweltfreundlich geölt
- ▶ Serienmäßig mit Werkzeuglade
- ▶ Französische Vorderzange mit Doppelspindel mit verdeckter Übersetzung mittels Zahnrädern und Kette
- ▶ Mit deutscher Hinterzange mit doppelter Linearführung
- ▶ Schwalbenschwanz-Verzinkung in Hinterzange und Beiladerücken



HB 2080
statt € 1.950,00 zzgl. MwSt.
1.599,-
€ 1.902,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5102180

Technische Daten	HB 2080
Arbeitsfläche ohne Zangen	1910 x 615 mm
Länge Vorder-/Hinterzange	700 mm / 460 mm
Breite Vorder-/Hinterzange	100 mm / 140 mm
Spannweite Vorderzange	190 mm
Spannweite Hinterzange	180 mm
Plattenstärke	80 mm
Arbeitshöhe	870 mm
Abmessung gesamt	2165 x 855 mm
Gewicht	141 kg

Lieferumfang HB 2080:
zwei Rundbankhaken kurz
zwei Rundbankhaken lang
Schublade
Beilade

HOLZSTAR Materialständer – Stabile Helfer in der Werkstatt

- ▶ Materialständer universell einsetzbar an Bandsägen, Kreissägen und anderen Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Optimal für die Auflage von langen, sperrigen oder schweren Werkstücken zur Zu- oder Abfuhr
- ▶ Klappbare Ausführung, dadurch besonders platzsparend und leicht zu transportieren
- ▶ Stufenlos höhenverstellbar
- ▶ Mit stabilen verzinkten Stahlrollen

SRB 130 - Scherenrollenbahn

- ▶ Höhen- und längenverstellbar
- ▶ Gute Manövrierfähigkeit durch vier Lenkrollen
- ▶ Lenkrollen um 360° drehbar
- ▶ Haltbarer Scherengitterrahmen in vollverzinkter Ausführung



MS 1 K
Mit Kugelauflage für z.B. Platten, auch seitliche Bewegungen sind möglich.



MS 1 R
Mit Rollenauflage. Universell einsetzbar.



MS 3 R
Mit Rollenauflage und Handgriff zur Schnellverstellung. Tragfähigkeiten:
› **Niedrigste Position:** 90 kg
› **Mittlere Position:** 60 kg
› **Höchste Position:** 45 kg



SRB 130
Scherenrollenbahn
Höhe einstellbar,
Rollenlänge 480 mm

MS 1 K
statt € 62,90 zzgl. MwSt.
55,90
€ 66,52 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900004

MS 1 R
statt € 62,50 zzgl. MwSt.
54,90
€ 65,33 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900003

MS 3 R
statt € 21,50 zzgl. MwSt.
17,90
€ 21,30 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900005

SRB 130
statt € 269,00 zzgl. MwSt.
235,-
€ 279,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900012

Technische Daten	MS 1 K	MS 1 R	MS 3 R	SRB 130
Tragfähigkeit	70 kg	70 kg	45 kg / 60 kg / 90 kg	130 kg
min./max. Höhe Auflage	700 / 1150 mm	700 / 1150 mm	670 / 1080 mm	670 - 920 mm
max. Breite Auflage	450 mm	400 mm	285 mm	450 - 1300 mm
Abmessungen (max.)	460 x 470 x 1150 mm	460 x 470 x 1150 mm	430 x 500 x 1150 mm	615 x 585 x 360 mm
Gewicht	10 kg	10 kg	4 kg	36 kg

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Serie HWS – Wippkreissägen mit Direktantrieb

- ▶ Geschlossener und sicherer Sägebereich für mehr Sicherheit durch gesetzlich vorgeschriebene Säge-Schutzvorrichtung
- ▶ Verdrehsicherung des Holzes durch eingestanzte Widerhaken in der Wippe
- ▶ Stabiles, verwindungssteifes Stahlgestell
- ▶ Robuster und starker Kreissägen-Motor
- ▶ Kräftesparendes Arbeiten durch idealen Wippendrehpunkt
- ▶ Fahrvorrichtung für einfachen Transport
- ▶ Stoß-, kratz- und wetterfest durch hochwertige Pulverbeschichtung
- ▶ Phasenwender bei allen 400 V Modellen

HWS 505 K 230 V / HWS 505 K 400 V

- ▶ Auslieferung teilmontiert
- ▶ 230 V oder 400 V erhältlich

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018



HWS 720 K

- ▶ Auslieferung teilmontiert

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018

Sägeblatt
 Made in Germany



Lieferumfang

HWS 505 K
HM-Sägeblatt
Ø 505 mm Z40

HWS 720 K
HM-Sägeblatt
Ø 700 mm Z42

HWS 505 K 230 V
statt € 665,00 zzgl. MwSt.

559,-

€ 665,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5965505

HS 505 K 400 V
statt € 665,00 zzgl. MwSt.

559,-

€ 665,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5965506

HWS 720 K
statt € 815,00 zzgl. MwSt.

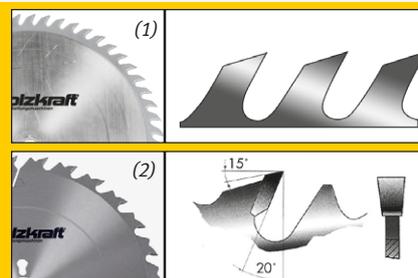
679,-

€ 808,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5965721

Technische Daten		HWS 505 K 230 V	HS 505 K 400 V	HWS 720 K
Sägeblatt-Durchmesser	mm	500 / 505	500 / 505	700
Max. Schnittleistung Rundholz	mm	170	170	240
Max. Schnittleistung Scheitholz	mm	240 x 190	240 x 190	370 x 240
Motordrehzahl	min ⁻¹	2.800	2.800	1.400
Aufnahmeleistung 50 Hz	kW	2,6	3	4,5
Elektrischer Anschluss	V	230	400	400
Antrieb		Elektromotor mit Direktantrieb	Elektromotor mit Direktantrieb	Elektromotor mit Direktantrieb
Arbeitshöhe	mm	850 – 1150	850 – 1150	850 – 1150
Wippenauflage	mm	735	735	735
Abmessungen (L x B x H)	mm	860 x 775 x 990	860 x 775 x 990	1.270 x 730 x 1.130
Gewicht	kg	75 kg	75 kg	100 kg

Aktionsangebote Sägeblätter

Durchmesser	Zähne ZT	Blattstärke mm	Bohrung mm	Art.-Nr.	statt	€ zzgl. MwSt.
(1) Holz-Kreissägeblätter, Chromstahl (Wolfszahn), grobe Schnittgüte						
Ø 700 mm	Z56	3,2	30	5970070	94,90	89,90
(2) Holz-Kreissägeblätter, Hartmetall (Langschnitt-Flachzahn mit Spanabweiser und Dehnungsschlitz), grobe Schnittgüte						
Ø 505 mm	Z40	3,8	30	5970056	39,00	35,00
Ø 700 mm	Z46	4,2	30	5970170	147,90	134,90



HWS 701 K (5,2 kW) / HWS 702 K (7,5 kW)

- ▶ Wippenverlängerung mit Schnittlängenanzeige zum einfachen Schneiden von gleichen Holzlängen
- ▶ Auslieferung fertig montiert

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018

Sägeblatt

Made in
Germany

Inklusive
Wippenver-
längerung




Schnitthöhen

240
380 mm



HWS 701 S (5,2 kW) / HWS 702 S (7,5 kW)

- ▶ Sicheres Arbeiten durch beweglichen Handgriff zum Fixieren des Schnittgutes in der Wippe, dadurch leichteres Bewegen der Wippe auch bei vollster Beladung
- ▶ Wippenverlängerung mit Schnittlängenanzeige zum einfachen Schneiden von gleichen Holzlängen
- ▶ Auslieferung fertig montiert

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018

Sägeblatt

Made in
Germany

Inklusive
Wippenver-
längerung




Schnitthöhen

240
380 mm



Lieferumfang
HWS 701 / 702
HM-Sägeblatt
Ø 700 mm Z42
Wippenverlängerung

HWS 701 K
statt € 1.039,00 zzgl. MwSt.
859,-
€ 1.022,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966701

HWS 702 K
statt € 1.069,00 zzgl. MwSt.
899,-
€ 1.069,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966702

HWS 701 S
statt € 1.119,00 zzgl. MwSt.
959,-
€ 1.141,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5963703

HWS 702 S
statt € 1.149,00 zzgl. MwSt.
989,-
€ 1.176,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5963710

Technische Daten		HWS 701 K	HWS 702 K	HWS 701 S	HWS 702 S
Sägeblatt-Durchmesser	mm	700	700	700	700
Max. Schnittleistung Rundholz	mm	240	240	240	240
Max. Schnittleistung Scheitholz	mm	370 x 240	370 x 240	370 x 240	370 x 240
Motordrehzahl	min ⁻¹	1.380	1.400	1.380	1.400
Aufnahmeleistung 50 Hz	kW	5,2	7,5	5,2	7,5
Elektrischer Anschluss	V	400	400	400	400
Antrieb		Elektromotor mit Direktantrieb	Elektromotor mit Direktantrieb	Elektromotor mit Direktantrieb	Elektromotor mit Direktantrieb
Arbeitshöhe	mm	850 – 1150	850 – 1150	850 – 1150	850 – 1150
Wippenauflage	mm	735	735	735	735
Abmessungen (L x B x H)	mm	1.270 x 730 x 1.130			
Gewicht	kg	117	121,5	123,5	128

HWSE 700 K – Wippkreissäge mit Direktantrieb

- ▶ Geschlossener und sicherer Sägebereich für mehr Sicherheit durch gesetzlich vorgeschriebene Säge-Schutzvorrichtung
- ▶ Verdrehsicherung des Holzes durch eingestanzte Widerhaken in der Wippe
- ▶ Stabiles, verwindungssteifes Stahlgestell
- ▶ Fahrvorrichtung für einfachen Transport
- ▶ Stoß-, kratz- und wetterfeste Pulverbeschichtung
- ▶ Phasenwender

Lieferumfang
HWSE 700K
HM Sägeblatt Ø 700 mm


HWSE 700K
statt € 575,00 zzgl. MwSt.
499,-
€ 593,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5960702

Technische Daten		HWSE 700 K
Rundholz im Ganzschnitt		250 mm
Sägeblatt-Ø		700 mm
Antrieb		Elektromotor mit Direktantrieb
Arbeitshöhe		700 mm
Motordrehzahl		1.400 min ⁻¹
Aufnahmeleistung 50 Hz		5 kW / 400 V
Abmessungen (L x B x H)		1030 x 770 x 1.095 mm
Gewicht		92,7 kg

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

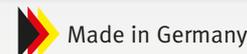


Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018

Schnitthöhen

250
mm

Serie HWSR – Wippkreissägen mit Keilriemenantrieb



- ▶ Geschlossener und sicherer Sägebereich für mehr Sicherheit durch gesetzlich vorgeschriebene Säge-Schutzvorrichtung
- ▶ Robuste Konstruktion mit Riemenantrieb ermöglicht größere Schnitttiefe und besonders hohes Schnittvolumen
- ▶ Verdrehsicherung des Holzes durch eingestanzte Widerhaken in der Wippe

- ▶ Stabiles, verwindungssteifes Stahlgestell
- ▶ Kräftesparendes Arbeiten durch idealen Wippendrehpunkt
- ▶ Wippenverlängerung mit Schnittlängenanzeige zum einfachen Schneiden von gleichen Holzlängen

- ▶ Fahrsvorrichtung für einfachen Transport
- ▶ Stoß-, kratz- und wetterfest durch hochwertige Pulverbeschichtung
- ▶ Phasenwender bei allen 400 V Modellen
- ▶ Auslieferung fertig montiert

Inklusive
SCHUTZVORRICHTUNG
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018

Keilriemen
+30%
größere
Schnitttiefe

Sägeblatt
Made in Germany

Inklusive
Wippenverlängerung



HWSR 701 K (5,2 kW) / 702 K (7,5 kW)

- ▶ Robuster und starker Kreissägen-Motor
- ▶ Fahrsvorrichtung für einfachen Transport



HWSR 702 K



HWSR 701 Z K

- ▶ Zapfwellenantrieb
- ▶ Dreipunkthalterung Kat. I und II



HWSR 701 ZE K

- ▶ Kombiniertes Zapfwellen-/Elektroantrieb
- ▶ Robuster und starker Kreissägen-Motor
- ▶ Dreipunkthalterung Kat. I und II



Lieferumfang
HWSR 701 / 702
HM-Sägeblatt Ø 700 mm Z42
Wippenverlängerung

HWSR 701 K
statt € 1.639,00 zzgl. MwSt.
1.379,-
€ 1.641,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966770

HWSR 702 K
statt € 1.679,00 zzgl. MwSt.
1.419,-
€ 1.688,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966772

HWSR 701 Z K
statt € 1.859,00 zzgl. MwSt.
1.559,-
€ 1.855,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966773

HWSR 701 ZE K
statt € 2.355,00 zzgl. MwSt.
1.999,-
€ 2.378,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966774

Technische Daten		HWSR 701 K	HWSR 702 K	HWSR 701 Z K	HWSR 701 ZE K
Sägeblatt-Durchmesser	mm	700	700	700	700
Max. Schnittleistung Rundholz	mm	250	250	250	250
Max. Schnittleistung Scheitholz	mm	370 x 250	370 x 250	370 x 250	370 x 250
Motordrehzahl	min ⁻¹	1.380	1.400	-	1.380
Aufnahmeleistung 50 Hz	kW	5,2	7,5	-	5,2
Elektrischer Anschluss	V	400	400	-	400
Antrieb		Elektromotor mit Keilriemenantrieb	Elektromotor mit Keilriemenantrieb	Zapfwelle mit Keilriemenantrieb	Zapfwelle / Elektromotor mit Keilriemenantrieb
Arbeitshöhe	mm	850 – 1150	850 – 1150	850 – 1150	850 – 1150
Wippenauflage	mm	735	735	735	735
Abmessungen (L x B x H)	mm	1.060 x 820 x 1.150	1.060 x 820 x 1.150	1.410 x 900 x 1.150	1.500 x 900 x 1.150
Gewicht	kg	152	156	171	217

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Serie HRTS – Rolltischkreissägen mit Direkt- oder Keilriemenantrieb

Made in Germany

- ▶ Geschlossener und sicherer Sägebereich für mehr Sicherheit durch gesetzlich vorgeschriebene Säge-Schutzvorrichtung
- ▶ Sicheres Arbeiten durch beweglichen Handgriff zum Fixieren des Schnittgutes
- ▶ Kugelgelagerter, dauerhaft leichtgängiger Stahlblech-Schiebetisch

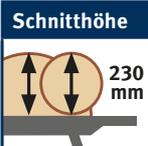
- ▶ Robuster und starker Kreissägen-Motor
- ▶ Stabiles, verwindungssteifes Stahlgestell
- ▶ Stoß-, kratz- und wetterfest durch hochwertige Pulverbeschichtung
- ▶ Phasenwender bei allen 400 V Modellen
- ▶ Auslieferung fertig montiert

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018



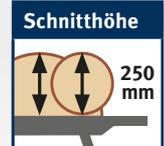
HRTS 701 K

- ▶ Direktantrieb
- ▶ Fahrvorrichtung für einfachen Transport



HRTSR 701 K

- ▶ Robuste Konstruktion mit Riemenantrieb ermöglicht größere Schnitttiefe und besonders hohes Schnittvolumen



Keilriemen
+30%
**größere
Schnitttiefe**

Lieferumfang
HRTS / HRTSR 701 K
HM-Sägeblatt
Ø 700 mm Z42

HRTS 701 K
statt € 1.389,00 zzgl. MwSt.
1.159,-
€ 1.379,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966705

HRTSR 701 K
statt € 1.795,00 zzgl. MwSt.
1.499,-
€ 1.783,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5966706

Technische Daten		HRTS 701 K	HRTSR 701 K
Sägeblatt-Durchmesser	mm	700	700
Max. Schnittleistung Tisch	mm	230	250
Drehzahl	min ⁻¹	1.380	1.380
Aufnahmeleistung 50 Hz	kW	5,2	5,2
Elektrischer Anschluss	V	400	400
Antrieb		Elektromotor mit Direktantrieb	Elektromotor mit Keilriemenantrieb
Tischlänge	mm	1.400	1.400
Tischbreite	mm	850	850
Arbeitshöhe	mm	850	850
Abmessungen (L x B x H)	mm	1420 x 860 x 1250	1460 x 855 x 1210
Gewicht	kg	149	172



Aktionsangebote Sägeblätter						
Durchmesser	Zähne ZT	Blatt- stärke	Bohrung mm	Art.-Nr.	statt	€ zzgl. MwSt.
(1) Holz-Kreissägeblätter, Chromstahl (Wolfszahn), grobe Schnittgüte						
Ø 700 mm	Z56	3,2	30	5970070	94,90	89,90
(2) Holz-Kreissägeblätter, Hartmetall (Langschnitt-Flachzahn mit Spanabweiser und Dehnungsschlitz), grobe Schnittgüte						
Ø 700 mm	Z46	4,2	30	5970170	147,90	134,90

HSE 5-520 KH – Horizontaler Brennholzspalter

- ▶ Geschlossener und sicherer Spaltbereich für mehr Sicherheit durch gesetzlich vorgeschriebene Spalt-Schutzvorrichtung
- ▶ Durch liegende Arbeitsweise auch auf einer Werkbank verwendbar und kein Aufstellen des Materials nötig – ideal für längeres ermüdungsarmes Arbeiten

- ▶ Leicht bedienbare Zwei-Hand-Sicherheits-schaltung für maximale Sicherheit des Anwenders

- ▶ Stabile, verwindungssteife Stahlkonstruktion
- ▶ Leicht transportierbar durch Transportgriffe und Fahrwerk
- ▶ Geringer Platzbedarf

Technische Daten	HSE 5-520 KH
Spaltkraft max.	5 t
Zylinderhub max.	375 mm
Spalllänge max.	520 mm
Spaltgütdurchmesser max.	250 mm
Hub Vorlauf	37 mm/s
Hub Rücklauf	61,7 mm/s
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2,2 kW
Abmessungen (L x B x H)	1160 x 425 x 610 mm
Gewicht	50 kg

HSE 5-520 KH
statt € 279,00 zzgl. MwSt.
239,-
€ 284,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981005

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018



5t



Zubehör
Art.-Nr. € zzgl.
MwSt.
5l Hydraulik-Öl HYS 46 5999000 **32,90**

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

**Serie HSE – Holzspalter für anspruchsvolle Anwender mit bis zu 30 t Spaltkraft.
Mit Elektromotor-, Zapfwellen- oder kombiniertem Zapfwellen-/Elektroantrieb**

- ▶ Schnelle, werkzeuglose Spalthöheneinstellung
- ▶ Niedrige Bodenplatte für einfaches, ermüdungsarmes Beladen großer Stämme
- ▶ Mechanischer Stammheber und Spaltguthalterung
- ▶ Zwei-Hand-Sicherheitsschaltung
- ▶ Phasenwender bei allen 400 V Modellen
- ▶ Leistungsstarke Industrie-Hydraulikanlage
- ▶ Robuste und solide Bauweise
- ▶ Stoß- und kratzfest durch hochwertige Pulverbeschichtung
- ▶ Bequemer Transport durch serienmäßiges Fahrwerk mit großen Rädern und zusätzlichem Stützrad
- ▶ Zylinder für platzsparende Lagerung ablenkbar



HSE 14-1100



HSE 16-1100



Abb. zeigt HSE 16-1100: Bequemer Transport mit Hand-Zugdeichsel durch serienmäßiges Fahrwerk mit großen Rädern und zusätzlichem Stützrad

Neu HSE 14-1100**
statt € 889,00 zzgl. MwSt.
769,-
€ 915,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981014

HSE 16-1100
mit Elektroantrieb
statt € 1.395,00 zzgl. MwSt.
1.199,-
€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981016

HSE 16-1100 Z
mit Zapfwelleantrieb
statt € 1.619,00 zzgl. MwSt.
1.389,-
€ 1.652,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981017

HSE 16-1100 ZE
mit Zapfwellen- und
Elektroantrieb
statt € 1.859,00 zzgl. MwSt.
1.599,-
€ 1.902,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981018

HSE 22-1100
mit Elektroantrieb
statt € 1.659,00 zzgl. MwSt.
1.399,-
€ 1.664,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981022

Technische Daten	HSE 14-1100**	HSE 16-1100	HSE 16-1100 Z	HSE 16-1100 ZE	HSE 22-1100
Max. Spaltkraft	14 t	15,3 t	15,3 t	15,3 t	23,4 t
Zylinderhub	850 mm	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm
Spalllänge	1040 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Spaltgutdurchmesser	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	350 mm
Vorlaufgeschwindigkeit	41,87 mm/s	46-142 mm/s	46-142 mm/s*	46-142 mm/s*	43-105 mm/s
Rücklaufgeschwindigkeit	51,5 mm/s	64 mm/s	64 mm/s*	64 mm/s*	75 mm/s
Antrieb	Elektromotor	Elektromotor	Zapfwelle	Zapfwelle+Motor	Elektromotor
Antriebsleistung 50 Hz	3,5 kW / 400V	4,5 kW / 400V	-	4,5 kW / 400V	5,1 kW / 400V
Zapfwelldrehzahl	-	-	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹	-
Min. Schlepperleistung	-	-	> 7,7 PS	> 7,7 PS	-
Dreipunkthalterung	-	-	Kat. I & II	Kat. I & II	-
Gewicht	177 kg	274 kg	244,2 kg	272 kg	296,5 kg
Abmessungen	1440 x 1350 x 2280 mm	1050 x 1550 x 2500 mm	1050 x 1700 x 2500 mm	1050 x 1700 x 2500 mm	1050 x 1550 x 2500 mm
Höhe Lagerstellung		2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

Modelle HSE 16-1100 und HSE 22-1100

- ▶ Bequemer Transport mit Hand-Zugdeichsel durch serienmäßiges Fahrwerk mit extra großen Luft-Rädern und zusätzlichem Stützrad
- ▶ Mit mechanischem Stammheber

Modelle HSE 22-1100 ZE und HSE 30-1100 ZE

- ▶ Bequemer Transport durch serienmäßiges Fahrwerk mit großen Gummi-Rädern und zusätzlichem Stützrad
- ▶ Mit mechanischem Stammheber

Inklusive
**SCHUTZVOR-
RICHTUNG**
EN-Norm 1870-6
seit 1.7.2018



HSE 22-1100 ZE



HSE 30-1100 ZE

HSE 22-1100 Z
mit Zapfwelleantrieb
statt € 1.799,00 zzgl. MwSt.
1.539,-
€ 1.831,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981023

HSE 22-1100 ZE
mit Zapfwellen- und
Elektroantrieb
statt € 2.119,00 zzgl. MwSt.
1.799,-
€ 2.140,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981024

HSE 30-1100 Z
mit Zapfwelleantrieb
statt € 2.219,00 zzgl. MwSt.
1.899,-
€ 2.259,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981030

HSE 30-1100 ZE
mit Zapfwellen- und
Elektroantrieb
statt € 2.585,00 zzgl. MwSt.
2.199,-
€ 2.616,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5981031

Sägebock SB 1
statt € 34,90 zzgl. MwSt.
29,50
€ 35,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900008

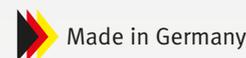
Technische Daten	HSE 22-1100 Z	HSE 22-1100 ZE	HSE 30-1100 Z	HSE 30-1100 ZE
max. Spaltkraft	23,4 t	23,4 t	26,1 t	26,1 t
Zylinderhub	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm
Spaltlänge	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Spaltgutdurchmesser	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm
Hub Vorlauf 1 schnell	43-105 mm/s*	43-105 mm/s*	37-125 mm/s*	37-135 mm/s*
Hub Rücklauf	75 mm/s*	75 mm/s*	67 mm/s*	67 mm/s*
Antrieb	Zapfwelle	Zapfwelle+Motor	Zapfwelle+Motor	Zapfwelle+Motor
Antriebsleistung 50 Hz	-	5,1 kW / 400V	5,1 kW / 400V	5,5 kW / 400V
Zapfwelldrehzahl	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹
Schlepperleistung	> 10,7 PS	> 10,7 PS	> 16 PS	> 16 PS
Dreipunkthalterung	Kat. I & II			
Gewicht	282 kg	319,9 kg	333 kg	373,1 kg
Abmessungen in mm	1050 x 1700 x 2500	1050 x 1700 x 2500	1100 x 1500 x 2500	1100 x 1500 x 2500
Höhe Lagerstellung	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
SB 1		
Tragfähigkeit		150 kg
Höhe Auflage		590 mm
Abmessungen		800 x 850 x 780 mm
Gewicht		7,2 kg



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
① Gelenkwelle ohne Rutschkupplung	5990014	105,00
② 5l Hydraulik-Öl HYS 46	5999000	32,90

FB 4500 – Förderband für das zeitsparende Weiterbefördern von Brennholz sofort nach dem Schnitt



- ▶ Variable Höhenanpassung an Ladehöhe unterschiedlicher Transportmittel
- ▶ Neigungsverstellung von 5° bis 45° über Seilwinde mit großem Handrad

- ▶ Einfaches und sicheres Ein- und Ausklappen über Seilwinde und Radunterstützung
- ▶ Auf- und Abbau schnell und problemlos für eine Person machbar

Ausstattung

- ▶ Luftbereifte Transporträder (Ø 400 mm)
- ▶ Vollverzinkte Förderwanne
- ▶ Mitnehmer aus Stahl

- › Förderlänge 4,5 m
- › Förderhöhe bis 3,50 m stufenlos einstellbar
- › Nur eine Person für Bedienung, Auf- und Abbau notwendig



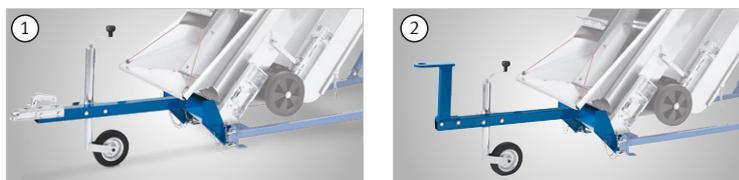
FB 4500
statt € 2.635,00 zzgl. MwSt.
2.199,-
€ 2.616,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5964500



Abbildung zeigt Förderband FB 4500 mit Wippkreissäge HWS 701

Abbildung zeigt Förderband FB 4500 in der Transport- und Lagerstellung

Modell	FB 4500
Förderbandbreite	250 mm
Förderlänge	4,5 m
Förderhöhe bei 5°	700 mm
Förderhöhe bei 45°	3400 mm
max. Förderhöhe bei 45°	ca. 3,5 m
Bandgeschwindigkeit	0,8 m/s
Förderbandantrieb	Elektromotor
Aufnahmeleistung	1,1 kW
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph ~ 50Hz
Abmessung bei 5° Stellung des Förderbandes	1100 x 4800 x 2130 mm
Abmessung bei 45° Stellung des Förderbandes	1100 x 3700 x 3500 mm
Abmessung Transport-/Lagerstellung	1100 x 2770 x 2130 mm
Gewicht	245 kg



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
1 Fahrvorrichtung für Kugelkopf-Kupplung, Deichsel mit Stützrad	5971010	229,00
2 Fahrvorrichtung für Schlepper-Zugöse, Deichsel mit Stützrad	5971011	219,00

NEWS



Besuchen Sie uns auf der LIGNA 2019 vom 27. - 31. Mai 2019 auf dem Messegelände Hannover



Ausstellungsmaschinen zum Sonderpreis:

Fordern Sie jetzt Ihr unverbindliches Angebot bei Ihrem Fachhändler oder unter info@holzkraft-maschinen.de an!

Stürmer Maschinen GmbH - Holzkraft - Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26 - D-96103 Hallstadt
Tel. (09 51) 96 555 - 0 · Fax - 55 · info@stuermer-maschinen.de

Herstellung und Vertrieb Österreich: Aircraft Kompressorenbau GmbH
Gewerbestraße Ost 6 · A-4921 Hohenzell (Austria)
Tel. +43 (0) 77 52 - 7 09 29-0 · Fax +43 (0) 77 52 - 7 09 29-99 · www.aircraft.at

Dieses Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer, Händler oder Gewerbetreibende, die bei Abschluss dieses Kaufs in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbstständigen Tätigkeit handeln. Dieses stellt eine ausdrückliche Bedingung für den Vertragschluss dar. Vom Verkauf ausgeschlossen sind Verbraucher i. S. d. § 13 BGB.

Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen MwSt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Nicht alle Artikel lagermäßig. Beschaffung kurzfristig möglich. Auslieferung erfolgt ausschließlich über den Fachhandel. Informationen zu Umfang, Dauer, Inhalt und Garantiegeber unter www.stuermer-maschinen.de oder anzufragen über Stürmer Maschinen GmbH. Bitte beachten Sie, dass bei einigen Maschinen dieses Prospekts Transportverpackungspauschalen für Transporteinheiten bzw. Verpackung und Verpackungsaufwand anfallen. Für Maschinen mit erhöhtem Transportaufwand berechnen wir einen zusätzlichen Transportzuschlag. Das gesamte Prospekt ist urheberrechtlich geschützt. Darüber hinaus melden wir zum Schutz unserer Produkte Marken-, Patent- und Designrechte an, sofern dies im Einzelfall möglich ist. Wir widersetzen uns mit Nachdruck jeder Verletzung unseres geistigen Eigentums.

TVP 1 = 19,00 € zzgl. MwSt.
TVP 2 = 39,00 € zzgl. MwSt.
TVP 3 = 59,00 € zzgl. MwSt.
TVP 4 = 79,00 € zzgl. MwSt.

TVP 5 = 100,00 € zzgl. MwSt.
TVP 6 = 200,00 € zzgl. MwSt.
TVP 7 = 300,00 € zzgl. MwSt.
TVP 8 = 400,00 € zzgl. MwSt.

Ihr Fachhändler:



www.holzkraft.de