

# Holzkraft Säge-Fräse-Kombination minimax st 5es 32

Seite 1 Art. Nr.: 5501086 | Holzkraft Säge-Fräse-Kombination minimax st 5es Stand: 05.06.2024

Stand: 05.06.2024





Art. Nr.: 5501086 UVP 22.669,50 €

# 18.205,81 €

**Leistung Antriebsmotor:** 2 x 5,0 kW **Einschaltdauer Antriebsmotor:** 40 %

Anschlussspannung: 400 V

Phase(n): 3 Ph Stromart: AC

Netzfrequenz: 50 Hz

**Nennbetriebsart Antriebsmotor: S6** 

**Tischlänge:** 1380 mm **Tischbreite:** 465 mm

**Absaugstutzendurchmesser:** 3 x 120 mm **Absaugstutzendurchmesser Sägeblattschutz:** 

80 mm

Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt: 3300

mm

Besäumlänge: 3200 mm Sägeblattneigung: 90 - 45 ° Max. Schnitthöhe 90°: 104 mm Max. Schnitthöhe 45°: 68 mm

Formatschiebeschlittenbreite: 360 mm Formatschiebeschlittenhöhe: 142 mm

Zapfenfräsen: 320 mm

Leistung Vorritzmotor: 0.55 kW

absenkbar: 240 mm

Max. Sägeblattüberstand 90°: 118 mm Max. Sägeblattüberstand 45°: 84 mm Durchmesser (Haupt-)Sägeblatt: 350 mm Durchmesser Vorritzsägeblatt: 120 mm

Erläuterung Durchmesser (Haupt-)Sägeblatt:

mit Vorritzer

Drehzahl (Haupt-)Sägeblatt: 4200 min?1

Spindelneigung: 0 - -45 °

Nutzlänge der Spindel: 125 mm

Spindeldrehzahlen: 3500/6000/8000/10000 min?1



Lieferzeit: 1 -3 Tage

Sofort lieferbar







- Ø 350 mm Hauptsägeblatt mit 118 mm max. Schnitthöhe, die auch bei eingebautem Vorritzsägeblatt erreicht wird
- Vorritzeinrichtung mit separatem Motor und Ø 120 mm Sägeblatt, von außen einfach und präzise 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 Fräsgeschwindigkeiten
- Mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- Drei unabhängige Motoren
- Mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter
- Serienmäßig mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügeanschlag zum Abrichten

# Ausstattungsdetails:

Schiebeschlitten mit Kugelkontaktsystem

- Aus eloxiertem Aluminium
- Führungen aus gehärtetem und geschliffenem Stahl, 15% härter als herkömmlicher Stahl
- Führungen vernietet und nicht geklebt
- Leichtläufig, geräuscharm und zuverlässig
- 10 Jahre Holzkraft-Garantie auf Verschleiß der Führungsbahnen

#### Grauguss-Doppelwiegensägeaggregat

- Höhenverstellung über Schwalbenschwanzführung
- Äußerst robust und verwindungssteif für präzise Schnitte
- Nahe am Sägeblatt, beidseitig gelagert
- Höhen- und bis 45° schrägverstellbar
- Serienmäßig Vorritzaggregat mit separatem Vorritzmotor 0,55 kW

#### Sägeaggregat mit Schwenksegmentführung

- Dauerhafte Präzision durch zweifache Schwenksegmentführung
- 6 Jahre Holzkraft-Garantie auf Verschleiß der Schwenksegmente

#### Doppelwiegen-Fräsaggregat

- Schwenkbar, aus Grauguss
- Befestigungspunkte direkt am Tisch, dadurch optimale Laufruhe
- Frässpindel weit oben auf Präzisionskugellager gelagert, dadurch geringe Lagerbelastung und höchstmögliche Lebensdauer
- Leistungsstarke Industriemotoren

#### Fräsanschlag

Seite 3

Schwere Profi-Ausführung

Stand: 05.06.2024





- Der hochwertige Fräsanschlag aus Grauguss wird serienmäßig mit Feineinstellung geliefert
- 3-fach positionierbar für schnelle Wiederbringung der Einstellung
- Mit Feineinstellung über Zahnstange, numerischer Anzeige und Alu-Fräsanschlagbacken

## Parallelanschlag

- Mit Feineinstellung und Schnellspannung
- Stabile Rundstangenführung aus geschliffenem Stahl
- Bequem abklappbar für den Zuschnitt großer Werkstücke
- Umsteckbares Alu-Lineal für schmale Werkstücke

# Ausleger

- Ausleger mit winkelverstellbarem Teleskop-Ablänganschlag
- mit Gradrastereinteilung

#### Lieferumfang:

- Bogenfrässchutzhaube
- Sägeblatt-Pendelschutz mit Absaughaube
- Eloxierter Aluminium-Formatschiebeschlitten
- Aluminium-Anschlagbacken
- Besäumschuh
- Klappanschläge
- Materialrolle am Ausleger
- Einstellungen am Anschlag mit Gradrastereinteilung
- Fräsanschlag mit Schnellpositionierung
- Exzenterspanner
- Griff für Schiebeschlitten

Seite 4 Art. Nr.: 5501086 | Holzkraft Säge-Fräse-Kombination minimax st 5es