



## Mehrfachkombination minimax cu 410e F 33 TERSA

## Mehrfachkombination minimax cu 410e F 33 TERSA

- HochprĤziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium, verschiedene LĤngen
- GroÃ?er Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag bis max. 3200 mm mit professionellen Anschlagklappen
- Max. Sägeblatt-Ã? 315 mm, schwenkbar von 90° bis -45°
- GroÃ?er Schwenkbereich der Frässpindel von 90° bis -45° nach hinten
- Vier Fräsgeschwindigkeiten bis 10000 min╻¹, manuell verstellbar
- Mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- Stark verrippte Abricht-Arbeitstische aus spannungsfreiem Grauguss für jahrzehntelange Stabilität und Planheit
- 2-stufiger Vorschub beim Dickenhobeln
- Drei unabhängige Industrie-Motoren für den Dauerbetrieb
- Mit abschlieÃ?barem Hauptschalter, Motorschutzschalter
- SerienmäÃ?ig mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügeanschlag zum Abrichten

## **Technische Details**

- Gewicht (Netto) ca. 873 kg
- Abrichttisch Breite 410 mm
- Abrichttisch LĤnge 200 mm
- Spanabnahme max. Abrichte 5 mm
- Absaugstutzendurchmesser 3 x 120 mm
- Absaugstutzendurchmesser SĤgeblattschutz 60 mm
- Platzbedarf Länge 7160 mm
- Platzbedarf Breite/Tiefe 5140 mm
- ErlĤuterung Platzbedarf: Die MaÃ?e berücksichtigen maximale Verfahrwege oder Nutzlängen.
- Arbeitsbereich LĤnge 1600 mm
- Arbeitsbereich Breite/Tiefe 1600 mm
- Erläuterung Arbeitsbereich: Die angegebenen MaÃ?e bitte mit dem Platzbedarf addieren, um die für die Maschine empfohlene freie Aufstellfläche zu erhalten.
- Dickentisch LĤnge 757 mm
- Dickentisch Breite 423 mm
- Arbeitshöhe Dicke min. 3 mm
- Arbeitshöhe Dicke max. 230 mm
- Spanabnahme max. Dicke 5 mm
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Nennbetriebsart Antriebsmotor S6



- Einschaltdauer Antriebsmotor 40%
- Leistung Antriebsmotor 3 x 5,0 kW
- FormatschiebeschlittenlĤnge 3260 mm
- Formatschiebeschlittenbreite 360 mm
- FormatschiebeschlittenhĶhe 142 mm
- TischlĤnge 1250 mm
- Tischbreite 430 mm
- Tischhöhe 900 mm
- Spindelneigung 0 â?? -45°
- Spindeldorndurchmesser 30 mm
- Nutzlänge der Spindel 125 mm
- Spindeldrehzahl(en) 3500/6000/8000 10000 min╻¹
- Werkzeugdurchmesser max. absenkbar 210 mm
- Werkzeugdurchmesser max. absenkbar 45° 150 mm
- Werkzeugdurchmesser max. ZapfenfrĤsen 275 mm
- Hobelwellentyp TERSA
- Hobelwellendurchmesser 87 mm
- Anzahl Hobelmesser 4 Stk.
- Hobelwellendrehzahl 5200 min╻¹
- Besäumlänge 3200 mm
- Schnittbreite mit Parallelanschlag 900 mm
- Max. Abl\(\tilde{A}\)\(\text{paper}\) ngbreite links vom S\(\tilde{A}\)\(\text{geblatt 3260 mm}\)
- Sägeblattneigung 90 â?? 45°
- Max. Schnitthöhe bei 90° 90 mm
- Max. Schnitthöhe bei 45° 63 mm
- Max. Sägeblattüberstand 90° 100 mm
- Max. Sägeblattüberstand 45° 71 mm
- Durchmesser (Haupt-)Sägeblatt 315 mm
- ErlĤuterung Durchmesser (Haupt-)SĤgeblatt mit Vorritzer
- Drehzahl (Haupt-)Sägeblatt 4000 min╻¹
- Vorschubgeschwindigkeit 6 â?? 12 m/min

## **Ausstattung**

- Vorritzeinrichtung optional erhĤltlich
- Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium
- Griff für Schiebeschlitten
- Besäumrahmen
- Materialrolle am Besäumrahmen
- Besäumschuh
- Exzenterspanner
- Gehrungsanschlag mit Gradrastereinteilung und zwei Profi-KlappanschlĤgen
- Säge-Parallelanschlag, mit stabiler Rundstangenführung
- Abricht-Fügeanschlag
- Bogenfrässchutzhaube
- Fräsanschlag mit Aluminium-Backen und Schnellpositionierung
- Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats manuell
- Höhenverstellung und Schwenkung des Fräsaggregats manuell

Sku: 5500551