



Mehrfachkombination minimax cu 410e F 27 TERSA

Mehrfachkombination minimax cu 410e F 27 TERSA

- Zum Sägen, Fräsen, Abricht-/Dickenhobeln sowie optional Langlochbohren auf engstem Raum
- Hochpräziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium, verschiedene Längen
- Großer Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag bis max. 3200 mm mit professionellen Anschlagklappen
- Max. Sägeblatt-Ø 315 mm, schwenkbar von 90° bis -45°
- Großer Schwenkbereich der Frässpindel von 90° bis -45° nach hinten
- Vier Fräsengeschwindigkeiten 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 abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter
- Serienmäßig mit separatem Säge-Parallelanschlag und separatem Fügeanschlag zum Abrichten
- Feste Handräder

Technische Details

- Gewicht (Netto) ca. 857 kg
- Abrichttisch Breite 410 mm
- Abrichttisch Länge 200 mm
- Spanabnahme max. Abrichte 5 mm
- Absaugstutzendurchmesser 3 x 120 mm
- Absaugstutzendurchmesser Sägeblattschutz 60 mm
- Platzbedarf Länge 5960 mm
- Platzbedarf Breite/Tiefe 5140 mm
- Erläuterung Platzbedarf: Die Maße berücksichtigen maximale Verfahrswege oder Nutzlängen.
- Arbeitsbereich Länge 1600 mm
- Arbeitsbereich Breite/Tiefe 1600 mm
- Erläuterung Arbeitsbereich: Die angegebenen Maße bitte mit dem Platzbedarf addieren, um die für die Maschine empfohlene freie Aufstellfläche zu erhalten.
- Dickentisch Länge 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
- Formatschiebeschlittenlänge 2660 mm
- Formatschiebeschlittenbreite 360 mm
- Formatschiebeschlittenhöhe 142 mm
- Tischlänge 1250 mm
- Tischbreite 430 mm
- Tischhöhe 900 mm
- Spindelneigung 0 – -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. Zapfenfräsen 275 mm
- Hobelwellentyp TERSA
- Hobelwellendurchmesser 87 mm
- Anzahl Hobelmesser 4 Stk.
- Hobelwellendrehzahl 5200 min?¹
- Besäumlänge 2600 mm
- Schnittbreite mit Parallelanschlag 900 mm
- Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt 3260 mm
- Sägeblattneigung 90 – 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
- Erläuterung Durchmesser (Haupt-)Sägeblatt mit Vorritzer
- Drehzahl (Haupt-)Sägeblatt 4000 min?¹
- Vorschubgeschwindigkeit 6 – 12 m/min

Ausstattung

- Vorritzeinrichtung optional erhältlich
- Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium
- Griff für Schiebeschlitten
- Besäumrahmen
- Materialrolle am Besäumrahmen
- Besäumschuh
- Exzenterstapler
- Gehrungsanschlag mit Gradrastereinteilung und zwei Profi-Klappanschlägen
- 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 : 5500550