



Mehrfachkombination minimax cu 410e F 27 TERSA

Mehrfachkombination minimax cu 410e F 27 TERSA

- Zum SÄ¼gen, FrÄ¼sen, Abricht-/Dickenhobeln sowie optional Langlochbohren auf engstem Raum
- HochprÄ¼ziser Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium, verschiedene LÄ¼ngen
- GroÄ¼er Ausleger (1200 x 650 mm) mit Materialrolle und ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag bis max. 3200 mm mit professionellen Anschlagklappen
- Max. SÄ¼geblatt-Ä¼ 315 mm, schwenkbar von 90Ä¼ bis -45Ä¼
- GroÄ¼er Schwenkbereich der FrÄ¼sspindel von 90Ä¼ bis -45Ä¼ nach hinten
- Vier FrÄ¼sgeschwindigkeiten bis 10000 minÄ¼¹, manuell verstellbar
- Mit Rechts-Linkslauf der FrÄ¼sspindel
- Stark verrippte Abricht-Arbeitstische aus spannungsfreiem Grauguss fÄ¼r jahrzehntelange StabilitÄ¼t und Planheit
- 2-stufiger Vorschub beim Dickenhobeln
- Drei unabhÄ¼ngige Industrie-Motoren fÄ¼r den Dauerbetrieb
- Mit abschlieÄ¼barem Hauptschalter, Motorschutzschalter
- SerienmÄ¼Ä¼ig mit separatem SÄ¼ge-Parallelanschlag und separatem FÄ¼geanschlag zum Abrichten
- Feste HandrÄ¼der

Technische Details

- Gewicht (Netto) ca. 857 kg
- Abrichttisch Breite 410 mm
- Abrichttisch LÄ¼nge 200 mm
- Spanabnahme max. Abrichte 5 mm
- Absaugstutzendurchmesser 3 x 120 mm
- Absaugstutzendurchmesser SÄ¼geblattschutz 60 mm
- Platzbedarf LÄ¼nge 5960 mm
- Platzbedarf Breite/Tiefe 5140 mm
- ErlÄ¼uterung Platzbedarf: Die MaÄ¼e berÄ¼cksichtigen maximale Fahrwege oder NutzlÄ¼ngen.
- Arbeitsbereich LÄ¼nge 1600 mm
- Arbeitsbereich Breite/Tiefe 1600 mm
- ErlÄ¼uterung Arbeitsbereich: Die angegebenen MaÄ¼e bitte mit dem Platzbedarf addieren, um die fÄ¼r die Maschine empfohlene freie AufstellflÄ¼che zu erhalten.
- Dickentisch LÄ¼nge 757 mm
- Dickentisch Breite 423 mm
- ArbeitshÄ¼lle Dicke min. 3 mm
- ArbeitshÄ¼lle 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. Schnitttiefe bei 90° 90 mm
- Max. Schnitttiefe 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
- Exzenterspanner
- Gehrungsanschlag mit Gradrastereinteilung und zwei Profi-Klappanschlüssen
- Säge-Parallelanschlag, mit stabiler Rundstangenführung
- Abricht-Fügeanschlag
- Bogenfrässschutzhaube
- Fräsanschlag mit Aluminium-Backen und Schnellpositionierung
- Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats manuell
- Höhenverstellung und Schwenkung des Främaggregats manuell

Skü : 5500550