REX 2-Seiten Hochleistungs-Hobel-Sägekombination

Modell: HOMS-410-K (MSS + A + D + MS-SP)

1. Lieferumfang

Die Maschine ist eine Hochleistungs-Hobel-Sägekombination mit folgenden Hauptkomponenten:

- Auswechselbare Hobelköpfe (K)
- Mittelschnitt-Führungssäge (MSS)
- Untere Arbeitswelle (A)
- Obere Arbeitswelle (D)
- Untere Mehrblattkreissäge spezial (MS-SP)

Diese Maschine ist für das Vorhobeln und Auftrennen von seitlich besäumten Rohwerkstücken zu Mittellagen für Tischlerplatten geeignet. Maximale Schnitthöhe: 50 mm, Schnittbreite: 350 mm.

2. Technische Daten

Tischhöhe: 950/980 mm (inkl. Fundamentplatte und Ausrichtungsluft)

Max. Arbeitsbreite (Hobelbreite): 410 mm

Min. Arbeitsbreite (Hobelbreite): 50 mm

Max. Arbeitshöhe (Hobelhöhe) 2-seitig: 280 mm

Min. Arbeitshöhe (Hobelhöhe) 2-seitig: 10 mm

Max. Einspannbreite der Sägebuchse: 405 mm

Max. Schnitthöhe der Säge: 90 mm

Kürzeste Werkstücklänge, selbstdurchlaufend: 900 mm

3. Antriebsmotoren

Mittelschnittsäge (unten): 5,50 kW

Untere Hobelwelle (A): 15,00 kW

Obere Arbeitswelle (D): 22,00 kW

Mehrblattkreissäge (MS-SP): 55,00 kW

Höhenverstellung (HS): 0,75 kW

Vorschub (VS, elektronisch geregelt 8 - 48 m/min): 7,50 kW

4. Absaugung

Gesamtabsaugleistung: 14.450 - 16.830 m³/h

Empfohlene Luftgeschwindigkeit: 30 - 35 m/sec

5. Maschinenabmessungen

Länge ohne Schallschutzkabine: 4.500 mm

Breite ohne Schallschutzkabine: 1.700 mm

Höhe ohne Schallschutzkabine: 2.215 mm

Gewicht ohne Schallschutzkabine: 7.800 kg

6. Elektrische Anlage

Betriebsspannung: 400V, 50 Hz, 3 Phasen

Steuerspannung: 230V

Sterndreieckschaltung im freistehenden Schaltschrank mit ca. 5m Kabel zur Maschine

Digitale Funktionsanzeige und Bedienungspult mit 5m Kabel

7. Sicherheits- und Schallschutzkabine

Die Maschine ist mit einer CE 6/410 Schallschutzkabine ausgestattet.

- Gerader Wandaufbau mit Schiebetüren an der Bedienseite
- Zwei Flügeltüren vorne und hinten
- Fenster an der Ein- und Auslaufseite sowie in den Schiebetüren
- Farbe: RAL 7035-Lichtgrau

8. Leistungen des Käufers

Der Käufer trägt die Kosten für:

- Erstellung des Fundaments gemäß den Plänen
- Abladen, Transport und Positionierung der Maschine
- Anschlüsse für Druckluft und Elektroenergie
- Bereitstellung aller Materialien für den Testlauf und die Inbetriebnahme
- Bereitstellung einer Hilfskraft zur Unterstützung des Monteurs

9. Preis

Euro 175.000,00 (exkl. Steuern und Versand)

10. Preisstellung

Die Maschine wird ab Werk Pinneberg frei LKW verladen, unverzollt und unversteuert geliefert.

Montage und Inbetriebnahme sind nicht inbegriffen.

Die Schallschutzkabine sorgt dafür, dass der Geräuschpegel 85 dB(A) nicht überschreitet.