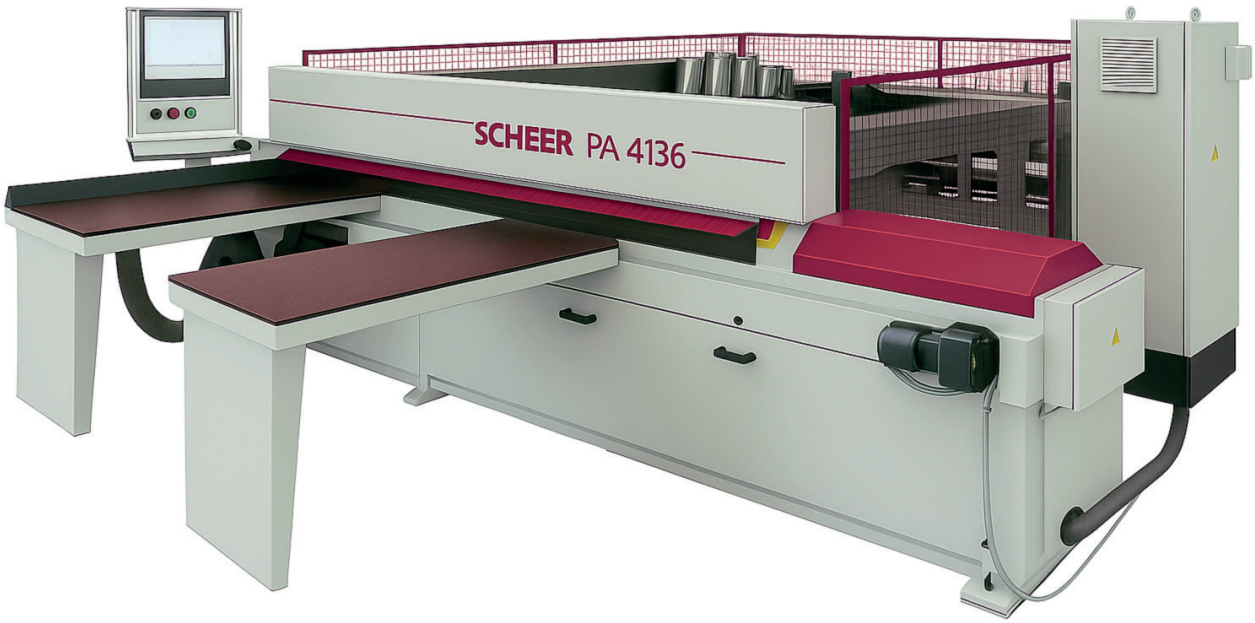
SCHEER PA 4136 – 3100 x 3100



Technische Details

Längsschnittsäge FM 20-3100

> Automatischer Vor- und Rücklauf mit gehärteten Führungen
> Vorschubgeschwindigkeit stufenlos regelbar: **2-40 m/min**
> Rücklaufgeschwindigkeit: **50 m/min (Eilgang, automatisch abgesenkt)**
> Absaugkanäle im Maschinenfuß und Druckbalken für sauberes Arbeiten
> Sägemotor: **7,0 kW**, Ritzermotor: **1,1 kW** (abschaltbar)
> Schnittlänge: **3100 mm**, Schnitthöhe: **70 mm**
> Staubgeprüft: Grenzwert von 2 mg/m³ wird deutlich unterschritten

Winkelanpress-Einrichtung WP 5003

> Vollautomatischer Querschnitt bis **2400** mm
> Exakte Steuerung über CNC-System

Materialvorschubtisch HP 5091

> Servoantrieb mit Zahnstangenführung
> Vorschubgeschwindigkeit: **25 m/min**
> Rücklaufgeschwindigkeit: **40 m/min**
> Tischlänge: **3100 mm**, Anschlagtiefe: **3150 mm**

Steuerung & Software

Integrierter PC mit nahezu unbegrenztem Speicherplatz für Schnittpläne

> Betriebssystem: **Ubuntu Linux**
> Optimierungssoftware: **OPTIMAX & OPTIMIN** für minimalen Verschnitt
> Anbindung an Ihr Firmennetzwerk via (Wireless-)LAN
> **Fernwartung** per Internet, Remote Desktop & TeamViewer
> Mehrsprachige Dialogprogrammierung mit grafischer Darstellung
> Benutzerfreundliche Bedienung über **15" Flachbildschirm** & Multifunktionstastatur

Zusatzausstattung

> **Winkelanschlagtisch HP 5085** (1.720 x 800 mm, Pertinax-Laminat)
> **Werkstückauflagetisch HP 5025** (1.720 x 800 mm, Pertinax-Laminat)
> **Luftkisseneinrichtung LK 5030** integriert
> **Kreissägeblätter:**
KSB 4005 für Sägemotor (ø 305 mm, Z = 60)
KSB 4006 für Ritzermotor (ø 200 mm, Z = 60, konisch)