



Die Kompaktklasse für das Handwerk

Der ideale Einstieg in die CNC-Plattenaufteiltechnik – die PA 4000 Baureihe.

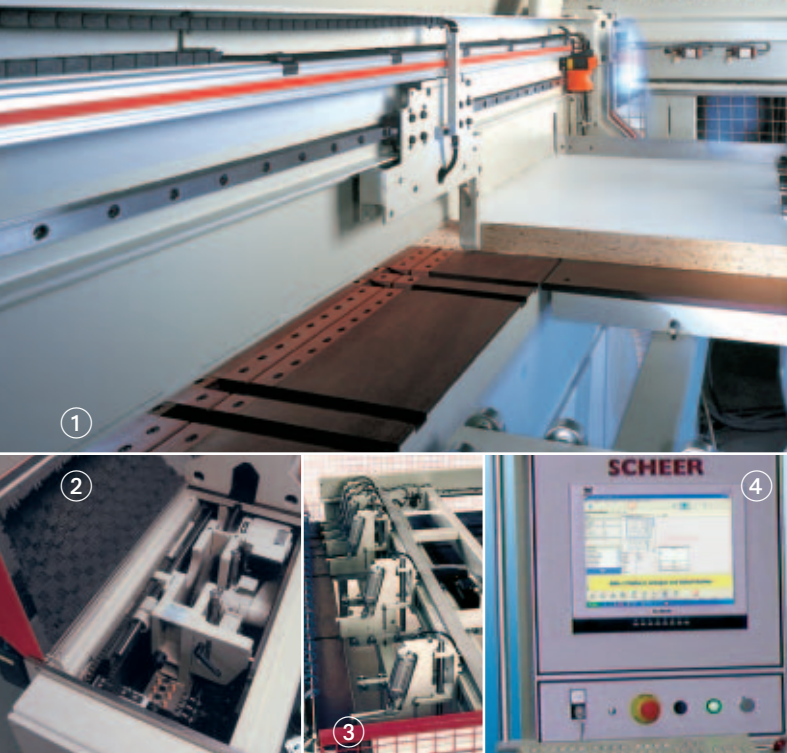
Sie repräsentiert in Qualität und Zuverlässigkeit das umfangreiche SCHEER Plattenaufteilsägen Know-how.

In Serie produziert und bereits von Anfang an top ausgestattet. Optimal planen und perfekt sägen – dafür steht die PA 4000 Baureihe von SCHEER.

Die Steuerung erfolgt über eine Siemens SPS S7, die direkt in den PC integriert ist. Betriebssystem ist das äußerst komfortable Windows XP Professional. Der Bediener kommuniziert mit der Maschine über einen 17" TFT-Monitor. Neuanlage und Anpassung von Schnittplänen erfolgen mittels grafisch unterstütztem Dialogmodus. Am Bildschirm ist der nachfolgende Zuschnittablauf jederzeit anschaulich zu verfolgen.



SCHEER



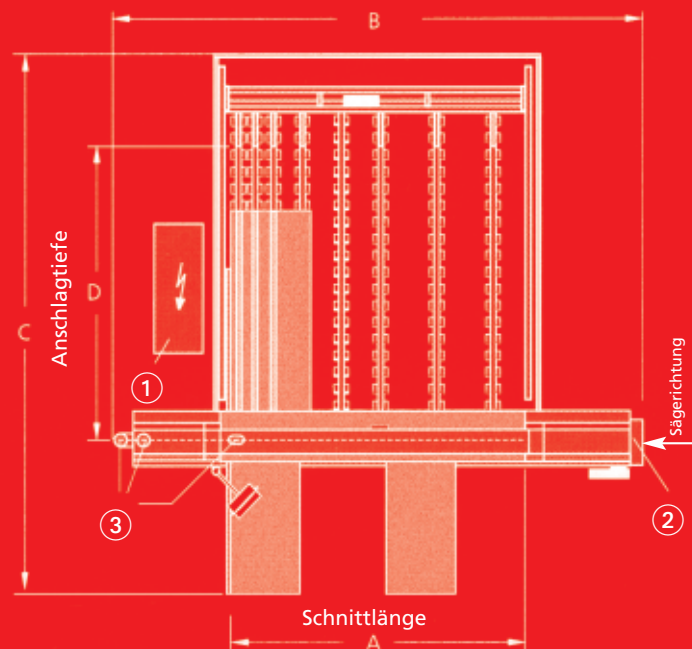
①

②

③

④

- ① Pneumatischer Winkelanpresser für präzise rechtwinklige Schnitte
- ② Sägewagen in schwingungsdämpfender Gusswabenkonstruktion
- ③ Materialschieber in solider Stahlrahmenkonstruktion
- ④ Einfache und übersichtliche Bedienung der Plattenaufteilsäge



① Elektrischer Anschluß ② Luftanschluß ③ Absaugung

Technik, die zur Schnittpräzision führt.

Zum einen das massive Maschinenfundbett in Kompaktbauweise mit verschleißarmer Lagerung des Sägewagens. Zum anderen das präzise Zusammenspiel von exaktem Winkelanpresser und hochpräzisem Materialschieber.

Maße:

	PA4136	PA4137
A	3100 mm	4200 mm
B	5450 mm	6550 mm
C	6120 mm	7220 mm
D	3150 mm	4250 mm

Technische Daten:

Schnittlängen	3100/4200 mm
Sägeblattüberstand	77 mm
Anzahl Klemmfinger	6/7
Werkstückauflagetische	1720 x 800 mm
Hauptsägemotor	7,0/9,0 kW
Vorritzsägemotor	1,1 kW
Sägewagenvorschub	0-70 m/min
Sägewagenrücklauf, abgesenkt	70 m/min
Vorschub Schieber*	25 m/min
Rücklauf Schieber	60 m/min
Steuerung	Siemens S7

* innerhalb der EU auf max. 25 m/min begrenzt



SCHEER

C.F.SCHEER & CIE GmbH + Co. KG
Werk Wiernsheim
Lindenstraße 70
75446 Wiernsheim

Telefon 07044.9617-0
Telefax 07044.9617-80
info@cf-scheer.de
www.cf-scheer.de