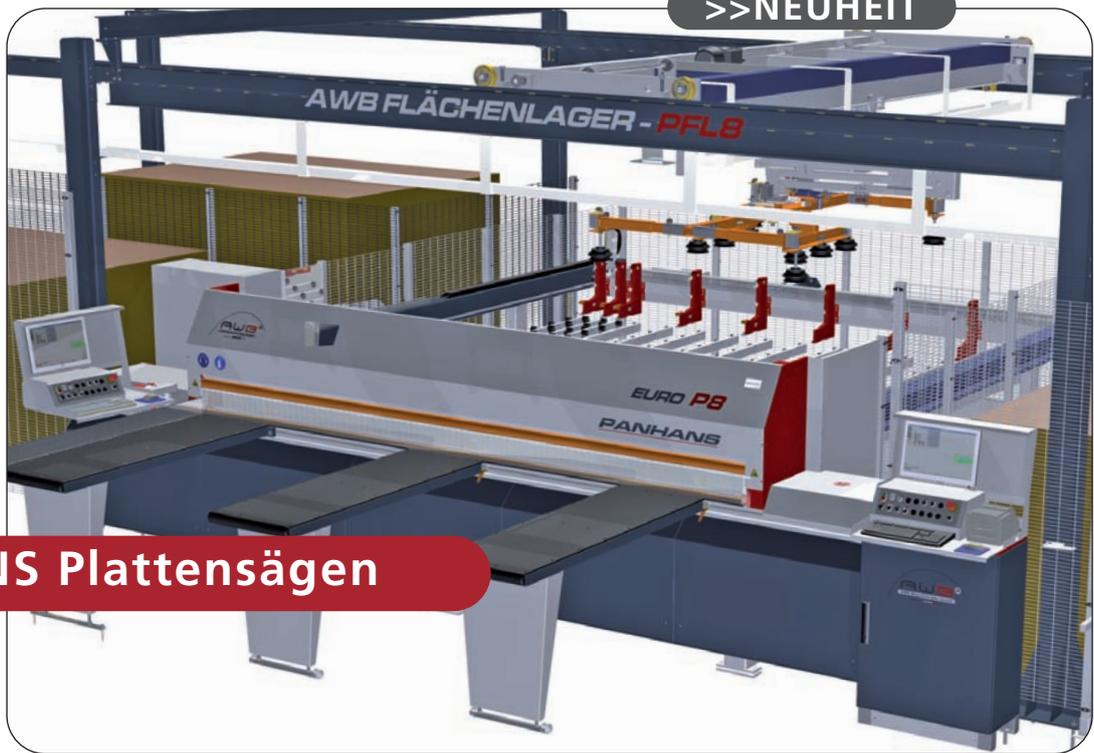


>>NEUHEIT



## PANHANS Plattensägen

Ihr Erfolg durch Tradition und Innovation!



### AWB Maschinenbau GmbH

- \_ Systemlösungen für Handwerk und Industrie
- \_ Höchster Qualitätsstandard
- \_ Fertigschnittqualität mit höchster Präzision
- \_ Modulare Bauweise – jegliche Anwendung für Handwerk und Industrie
- \_ Perfekte Synergien: Plattensäge, Lagersysteme & Handling aus einer Hand
- \_ Einfachste Bedienung mit höchstem Bedienkomfort
- \_ Höchste Energieeffizienz



AWB – Alles aus einer Hand...

Member of **schelling** Group

**PANHANS**

**AWB** <sup>A</sup>

AWB Maschinenbau GmbH

## AWB-Flächenlager PFL8, PLF10, PFL12, PLL



## Prozessoptimierung mit höchster Wirtschaftlichkeit

>> NEUHEIT!

### Das AWB-Flächenlager als Schlüssel zu Ihrem Unternehmenserfolg!

Das AWB-Flächenlager steigert Ihre Produktivität durch Automatisierung und Optimierung des Informations- und Materialflusses.

Das Lagersystem garantiert eine effiziente Nutzung der Plattensäge und ermöglicht immense Kosteneinsparungen im Herstellungsprozess!

#### Ihre Vorteile:

- \_ Einsparung von Personalressourcen
- \_ Bestmögliche Oberflächenschonung
- \_ Kosteneinsparungen durch effiziente und einfache Material- und Restverwaltung

### Technische Daten:

AWB PLL	Power Linearlager
AWB PFL	Power Flächenlager
Spannweite	PFL8: 6 bis 8 m PFL10: >8 bis 10 m PFL12: >10 bis 12 m
Werkstückgrößen	Länge von 2 m bis 5,6 m Breite von 0,6 m bis 2,4 m
Stapelhöhe	bis 2 m
Plattengewicht	bis 300 kg
Fahrertrieb	Geschwindigkeit bis 80 m/min
SPS	Beckhoff
Lagerverwaltungssoftware	StoreManager

**Panhans Ecopan**



**Ecopan – Der wirtschaftliche Allrounder**

Die Panhans Ecopan – das wirtschaftliche Basismodell – ist eine leistungsstarke und rentable Plattensäge für das Handwerk. Die Ecopan ist kompakt im Platzbedarf und zeichnet sich durch ausgereifte Steuerung und einfaches Handling aus.



**AWB – Alles aus einer Hand...**

**wirtschaftlich – rentabel – leistungsstark**

Ihre Vorteile:

- \_ Leistungsstarkes Basismodell
- \_ Höchste Energieeffizienz
- \_ Anwenderfreundliche Bedienung
- \_ Fertigschnittqualität auf höchstem Niveau

**Technische Daten:**

Schnittlänge	3200   4200 mm
Schnittbreite	3200   4200 mm
Höhe Sägeblatt über Maschinentisch	82 mm
Durchmesser Hauptsägeblatt	300 mm
Leistung Hauptsägemotor	14 kW (19 PS)
Durchmesser Vorritzsägeblatt	180 mm
Leistung Vorritzsägemotor	1,5 kW (2 PS)
Sägevorschubgeschwindigk. vor/rück	0-100 / 100 m/min
Breitenanschlag vor/zurück	25 / max. 120 m/min
Seitendruckeinrichtung	50- 1150 mm
Luftkissentische	3 Stk. 1800 x 600 mm

**Optionen:**

- + Ausschnitteinrichtung
- + Etikettendrucker
- + Formateinrichtung
- + Nutprogramm
- + Spannzange zusätzlich
- + Spannzangendruck stufenlos einstellbar
- + PIOS Professional Optimierung

**Die neue Euro-Reihe: produktiv – präzise – praxisorientiert**  
**Panhans Euro P8 und Euro P10**



**Die multifunktionale und praxisorientierte Plattensäge**

Die neue Euro-Reihe vereint alle bewährten Stärken der Panhans Plattensägen. Unsere jahrzehntelange Erfahrung im Bau von Plattensägen garantiert auch bei der Euro-Reihe höchste Präzision und Zuverlässigkeit. Jegliche Anwendungsmöglichkeiten für Handwerk und Industrie durch das modulare Baukastensystem.

**Neuheiten:**

- \_ Schnittlänge bis 5800 mm
- \_ Druckbalkenkurzhub für kürzeste Zykluszeiten
- \_ Automatische Schnitthöheneinstellung und elektronische Vorritzerverstellung im Standard enthalten

**>> NEUHEIT!**

**Technische Daten:**

Schnittlänge	P8: 3200   4200 mm; P10: 3200   4200   5800 mm
Schnittbreite	P8: 3200   4200 mm; P10: 3200   4200   5800 mm
Höhe Sägeblatt über Maschinentisch	P8: 82 mm; P10: 102 mm
Durchmesser Hauptsägeblatt	P8: 300 mm; P10: 350 mm
Leistung Hauptsägemotor	14 kW (19 PS)
Durchmesser Vorritzsägeblatt	180 mm
Leistung Vorritzsägemotor	1,5 kW (2 PS)
Sägevorschubgeschwindigk. vor/rück	0-100 / 100 m/min
Breitenanschlag vor/zurück	25 / max. 120 m/min
Seitendruckeinrichtung	50-1150 mm
Vorritzerverstellung	elektronisch
Höhenverstellung Hauptsäge	stufenlos

**Optionen:**

- + Ausschnitteinrichtung
- + Drehzahlregelung stufenlos
- + Postforming
- + Winkelschnitteinrichtung
- + Etikettendrucker
- + Formateinrichtung
- + Nutprogramm
- + Spannzange zusätzlich
- + Intelligente Spannzangenaktivierung
- + Spannzangendruck stufenlos einstellbar
- + PIOS Professional Optimierung
- + Anbindung an Plattenlager
- + und vieles mehr...

**Panhans S45 Speed und S45 Power Speed**



**Multifunktionalität durch Gehrungsschnitte**

Die neue Generation der Plattensägen – mit der Panhans S45 immer einen Schritt voraus! Die innovative S45 revolutioniert die Arbeitsabläufe im Zuschnitt. Alle Arbeitsschritte des Zuschnittes inkl. Gehrungsschnitte in „Losgröße 1“ mit nur einem Mitarbeiter auf einer Säge – diese Vielseitigkeit und Präzision bietet Ihnen nur die Panhans S45!

**schnell – leistungsfähig – multifunktionell**

Ihre Vorteile:

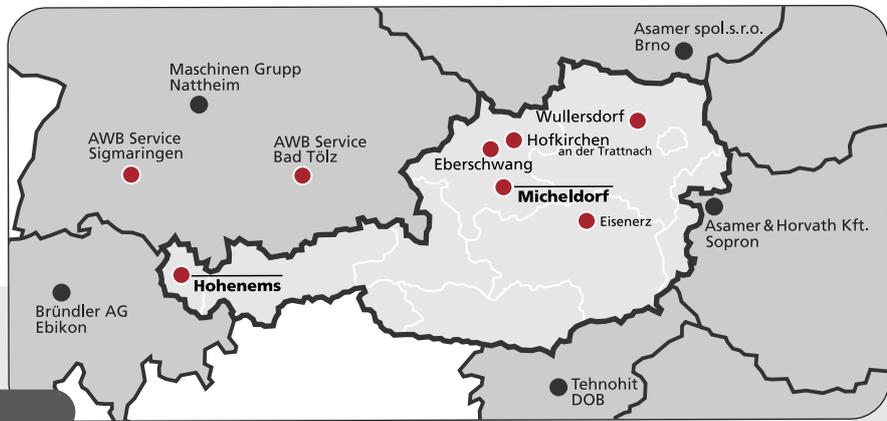
- \_ Reduzierte Stückkosten
- \_ Höchste Präzision bis Schnittlänge von 5800 mm
- \_ Flexible und wirtschaftliche Arbeitsweise durch innovative Maschinentechnologie

**Optionen:**

- + Ausschnitteinrichtung
- + Drehzahlregelung stufenlos
- + Postforming
- + Winkelschnitteinrichtung
- + Etikettendrucker
- + Formateinrichtung
- + Nutprogramm
- + Spannzange zusätzlich
- + Intelligente Spannzangenaktivierung
- + Spannzangendruck stufenlos einstellbar
- + PIOS Professional Optimierung
- + Anbindung an Plattenlager
- + und vieles mehr...

**Technische Daten:**

Schnittlänge	Speed: 3200   4200 mm; Power Speed: 3200   4200   5800 mm
Schnittbreite	Speed: 3200   4200 mm; Power Speed: 3200   4200   5800 mm
Schwenkbereich	0-46 Grad
Höhe Sägeblatt über Maschinentisch	Speed: 72 mm; Power Speed: 97 mm
Durchmesser Hauptsägeblatt	Speed: 350 mm; Power Speed: 400 mm
Leistung Hauptsägemotor	Speed: 14 kW (19 PS); Power Speed: 18,5 kW (25 PS)
Durchmesser Vorritzsägeblatt	180 mm
Leistung Vorritzsägemotor	1,5 kW (2 PS)
Sägevorschubgeschw. vor/rück	0-100 / 100 m/min
Breitenanschlag vor/zurück	25 / max. 120 m/min
Seitendruckeinrichtung	50-1150 mm



## Service Panhans

Überall und jederzeit durch **zahlreiche Standorte weltweit**. Wir gewährleisten Ihnen eine rasche und kompetente Unterstützung durch unsere qualifizierten und erfahrenen Techniker. AWB garantiert zudem Service und Ersatzteile über Partnerfirmen in Großbritannien, Benelux, Skandinavien, Polen, Kroatien, Türkei, Italien, Bulgarien, Baltikum, etc. Ihre Ansprechpartner finden Sie auf [www.awb.co.at](http://www.awb.co.at).

### Weitere AWB-Service-Stützpunkte in Europa:

- \_AWB Service, Gütersloh, Deutschland
- \_AWB Service, Schkölen, Deutschland
- \_AW Utilaje Austria SRL, Timisoara, Rumänien
- \_Schelling AWB, Moskau, Russland

## Unser Kundendienst in Österreich umfasst:

- \_Panhans Plattenaufteilsägen und Panhans Standardmaschinen
- \_Plattenaufteilsägen von Schelling Anlagenbau
- \_Lager- & Handlungssysteme von AWB und Hova
- \_Absaugungen & Zerkleinerer sowie Brikettierpressen von AWB, Votecs, Höcker und Polytechnik
- \_Anlagen von Kraft Maschinenbau und Systraplan

Rasche Ersatzteilversorgung, Umbauten und Modernisierung bestehender Maschinen durch Updates garantieren unseren Kunden langfristig **höchste Betriebssicherheit**.  
Technikfragen, schnelle Ersatzteillieferungen, Umbauten sowie Beratung, Schulungen und Telefonservice runden unser **Dienstleistungspaket** für Sie ab.

## Unternehmen

Mit dem Motto „**Von der Vision zur Praxis**“ bieten Wilfried Amann und sein Team hochwertige zukunftsweisende Lösungen für Ihren Erfolg:

- \_Engineering-Gesamtlösungen für Ihre individuellen Produktionsprozesse
- \_Einzelmaschinen und Systemlösungen im Handwerk
- \_Einzigartiges Dienstleistungsangebot

Ein Team von hochqualifizierten Technikern und Betriebswirten berät und betreut unsere Kunden von der ersten Geschäftsidee bis hin zur Automatisierung des gesamten Produktionsprozesses.

Ihr Ansprechpartner vor Ort

**Hauptsitz Oberösterreich:**  
AWB Maschinenbau GmbH  
Kreuzfeld 2  
4563 Micheldorf  
T. +43 7582 61361  
F. +43 7582 61361-41  
E. [office@awb-maschinen.at](mailto:office@awb-maschinen.at)

**Büro Vorarlberg:**  
AWB Maschinenbau GmbH  
Graf Maximilian Str. 16  
6845 Hohenems  
T. +43 5576 43055  
F. +43 5576 43055-10  
E. [office@awb.co.at](mailto:office@awb.co.at)

Member of **schelling** Group

**PANHANS**

**AWB** <sup>A</sup>

AWB Maschinenbau GmbH