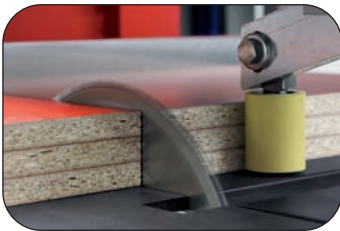
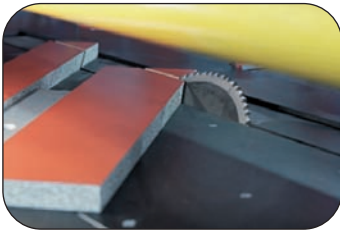


>>NEUHEIT



PANHANS Plattenaufteilsägen

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: Plattenaufteilsäge, Lagersysteme & Handling aus einer Hand
- _ Einfachste Bedienung mit höchstem Bedienkomfort
- _ Höchste Energieeffizienz



ECO-Mode



AWB – Alles aus einer Hand...

Member of **schelling** Group

PANHANS

AWB^A

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 Plattenaufteilsäge 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 | Storage Manager |

PANHANS Ecopan



Ecopan – Der wirtschaftliche Allrounder

Die PANHANS Ecopan – das wirtschaftliche Basismodell – ist eine leistungsstarke und rentable Plattenaufteilsäge 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 |
| Sägeblattüberstand | 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 Plattenaufteilsäge

Die neue Euro-Reihe vereint alle bewährten Stärken der PANHANS Plattenaufteilsägen. Unsere jahrzehntelange Erfahrung im Bau von Plattenaufteilsägen 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 Verstellung der Vorritzsäge
- _ Luftdüsen im Maschinen- und Luftkissentisch integriert

>> NEUHEIT!

Technische Daten:

| | |
|------------------------------------|--|
| Schnittlänge | P8: 3200 4200 mm; P10: 3200 4200 5800 mm |
| Schnittbreite | P8: 3200 4200 mm; P10: 3200 4200 5800 mm |
| Sägeblattüberstand | 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 |
| Verstellung der Vorritzsäge | elektronisch |
| Höheneinstellung 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 Plattenaufteilsägen – 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:

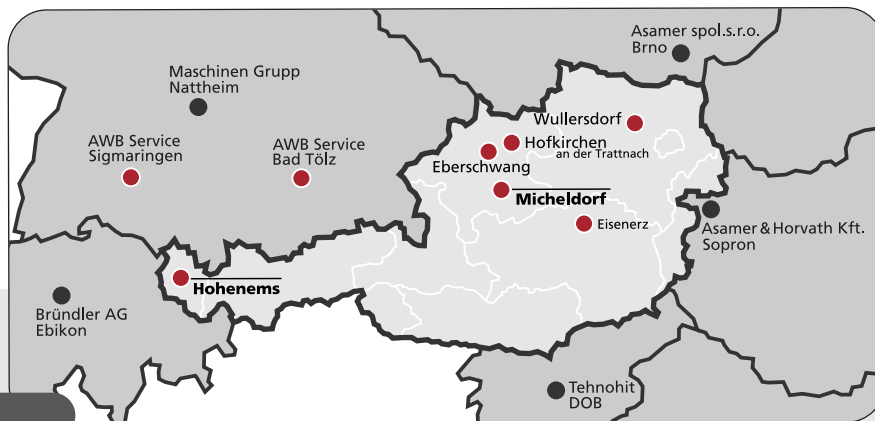
- _ Reduzierte Stückkosten
- _ Höchste Präzision bis Schnittlänge von 5800 mm
- _ Flexible und wirtschaftliche Arbeitsweise durch innovative Maschinenteknologie

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 |
| Sägeblattüberstand | 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 | 50-1250 mm |

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...



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-maschinen.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
- _Kanten- und Breitband-Schleifmaschinen von Kündig

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.

Hauptsitz Oberösterreich:
AWB Maschinenbau GmbH
Kreuzfeld 2
4563 Micheldorf
T. +43 7582 61361
F. +43 7582 61361-41
E. 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
www.awb-maschinen.at

Ihr Ansprechpartner vor Ort

Member of **schelling** Group
PANHANS

AWB
AWB Maschinenbau GmbH