

>>NEUHEIT



PANHANS Euro P8 und Euro P10

Ihr Erfolg mit PANHANS Plattenaufteilsägen



Die multifunktionale Plattenaufteilsäge

Neuheiten:

- _Schnittlänge bis 5800 mm
- _Druckbalkenkurzhub für kürzeste Zykluszeiten
- _Automatische Schnitthöheneinstellung und elektronische Vorritzerverstellung im Standard enthalten
- _Luftkissentisch im Maschinentisch integriert

produktiv – präzise – praxisorientiert



ECO-Mode



AWB – Alles aus einer Hand...

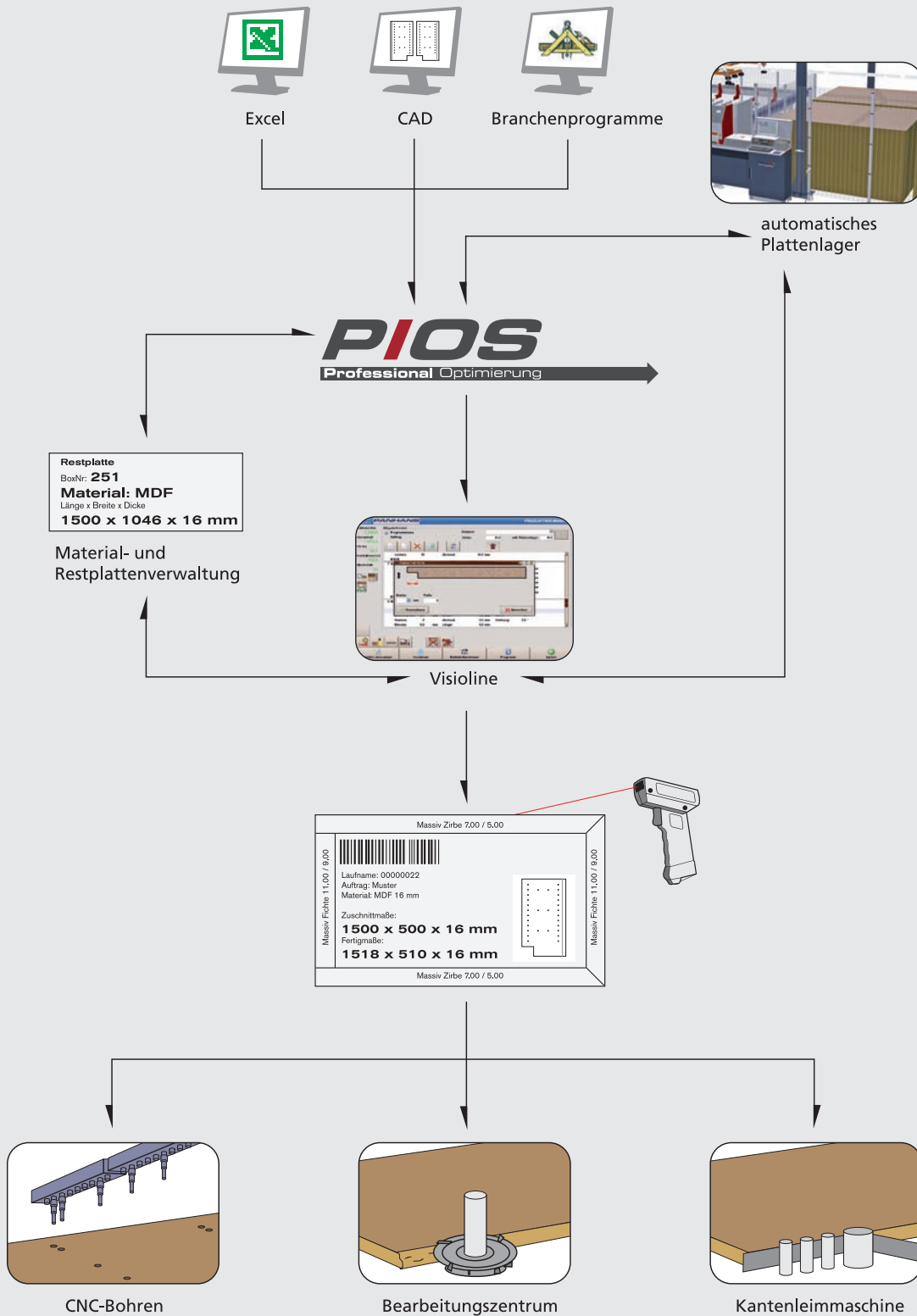
Member of **schelling** Group

PANHANS

AWB^A

AWB Maschinenbau GmbH

Produktions-Ablaufschema

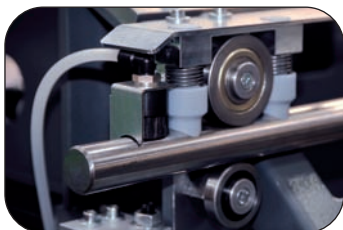


PANHANS Euro P8 und P10

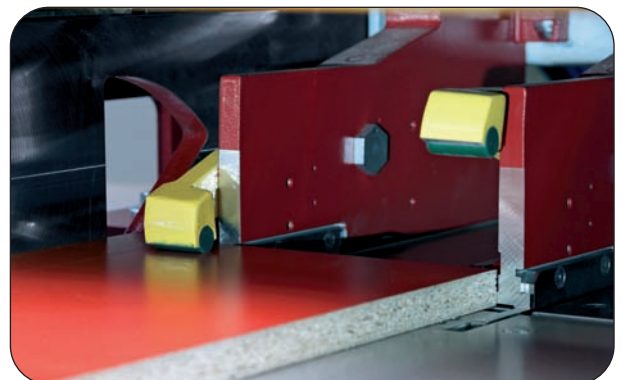


Luftkissentisch – integriert im Maschinentisch

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.



Automatisches Reinigungssystem für Führungswellen des Sägeaggregates – wartungs- und verschleißfreies Führungssystem



Intelligente Spannzangenaktivierung – keine Materialbeschädigungen

Maschinenausstattung Standard:



- _ Präzisionsführungen Sägeaggregat – 10 Jahre Garantie für gehärtete Führungswellen
- _ Geschlossener Druckbalken und Maschinentisch
- _ Automatisches Reinigungssystem Sägeaggregat
- _ Elektronische Verstellung der Vorritzsäge
- _ Stufenlose Schnitthöhereinstellung
- _ Gesteuerter Druckbalken Kurzhub
- _ Luftdüsen im Maschinentisch und Luftkissentischen
- _ APA Powerlocksystem für Sägeblattwechsel
- _ Automatische Sägeblattvermessung
- _ Schnittlängen- und Schnittbreitensensor
- _ Seitendruckeinrichtung
- _ Arbeitsraumbeleuchtung
- _ Sichtfenster in Druckbalkenabdeckung
- _ Luftkissentische starr und verschiebbar
- _ Parkplatz Luftkissentisch für besseres Materialhandling
- _ Fernwartung
- _ Wartungshinweise und Wartungshilfen visuell
- _ Ergonomische Arbeitshöhe
- _ Minimalster Platzbedarf
- _ Industrie PC Betriebssystem Windows XP
- _ Visuelle Bedienung VISIOLINE
- _ 19 Zoll Farbmonitor – Notizablage am Bedienpult
- _ ECO Mode

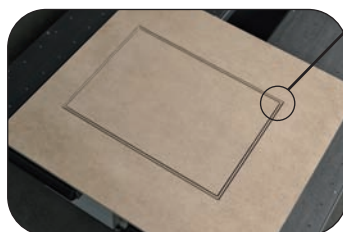


ECO-Mode

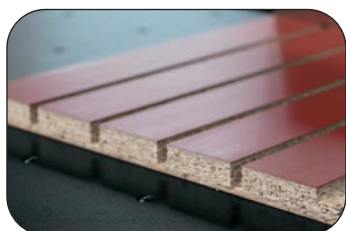
Energiesparen durch intelligenten und individuell einstellbaren Standby-Modus



Zuschnitt für überstehende Deckschichten mit automatischer Formateinrichtung



Ausschnitteinrichtung – ermöglicht durch die multifunktionale PANHANS Euro P8/P10

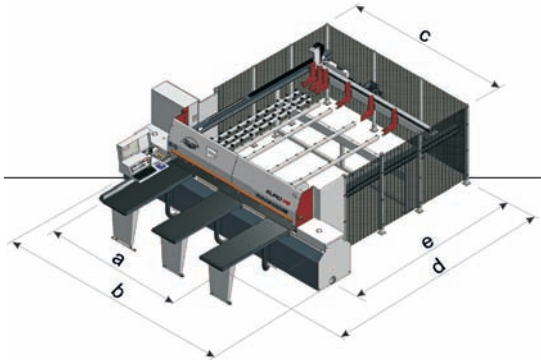


Nutprogramm – nuten und falzen

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:



Abmessungen:	Euro P8 Euro P10	Euro P8 Euro P10	Euro P10
Schnittlänge/Schnittbreite	3200 / 3200 mm	4200 / 4200 mm	5800 / 5800 mm
a	3210	4210	5810
b	5198	6198	7796
c	3824	4778	6442
d	6279	7291	9046
e	4231	5243	6998
Maße – mm			
a	126,378	165,748	228,740
b	204,646	244,016	306,929
c	150,551	188,110	253,622
d	247,205	287,047	356,142
e	166,575	206,417	275,512
Maße – inch			
Gewicht:	3950kg/8690lbs	4750kg/10450lbs	6150kg/13530lbs

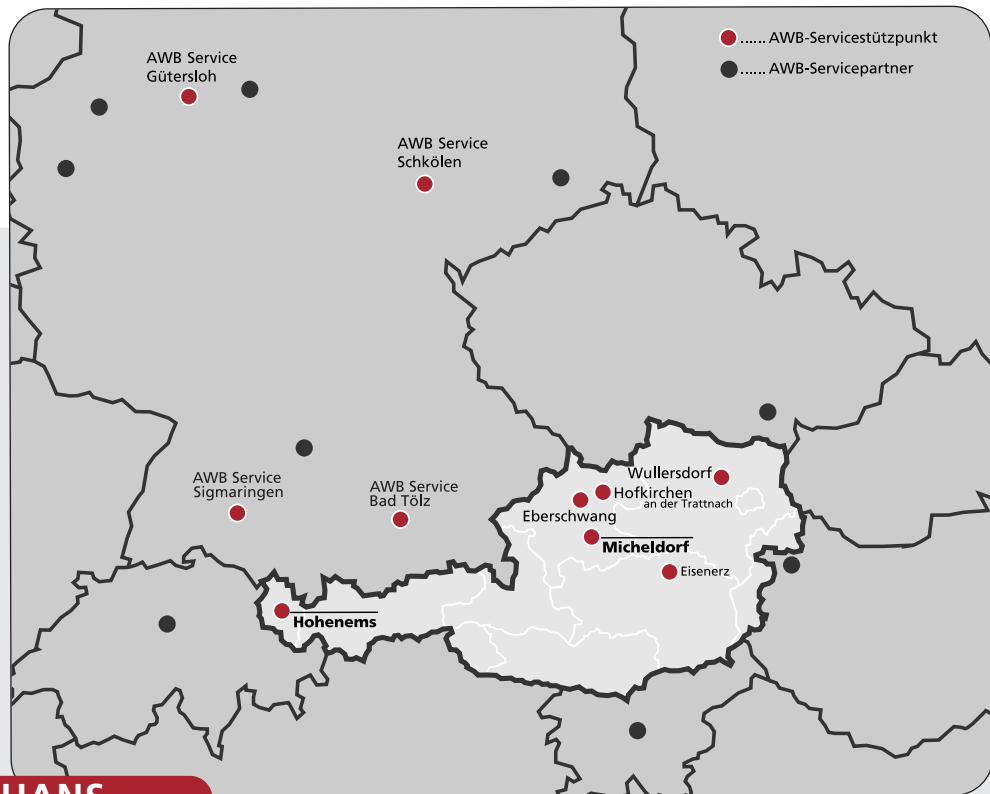
Maschinendaten:

	Euro P8	Euro P10		
HAUPTSÄGE			Vorschubgeschwindigkeiten	
Motorleistung	14 kW / 19 PS	14 kW / 19 PS	Sägeaggregat	
Sägeblattdurchmesser	300 mm / 11,811"	350 mm / 13,780"	vorwärts	bis zu 100 m/min / 328 ft/min
Sägeblattüberstand	82 mm / 3,228"	102 mm / 4,016"	rückwärts	100 m/min / 328 ft/min
VORRITZSÄGE			Breitenanschlag	
Sägeblattdurchmesser	180 mm / 7,087"	180 mm / 7,087"	vorwärts	(in EU-Ländern 25 m/min / 82,02 ft/min) bis zu 120 m/min / 394 ft/min
Öffnung der Spannzanze			rückwärts	120 m/min / 394 ft/min
	84 mm / 3,307"	104 mm / 4,095"		

Anschlusswerte:

ELEKTRISCH:			
Betriebsspannung	3x400V +/-10%		
Nennleistung	25 kW	Vorsicherung	50 A
Nennstrom	45 A	Frequenz	50 Hz
PNEUMATISCH:			
Betriebsdruck	konstant 6 bar	Luftbedarf	140 l/min
ABSAUGUNG:			
Absaugkanal unten	Ø 140 mm	Maschinenwiderstand	1800 Pa
Absaugstutzen oben	Ø 100 mm	Volumenstrom (bei 1x140 mm unten und 2x100 mm oben)	3400 m ³ /h
Luftgeschwindigkeit	30 m/s	für jeden weiteren Absaugstutzen am Druckbalken	850 m ³ /h





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, Zentral- und Osteuropa, den Balkanstaaten sowie im Baltikum oder Australien. Ihre Ansprechpartner und weitere Informationen finden Sie unter www.awb-maschinen.at.

Weitere AWB-Service-Stützpunkte in Europa:

- _AW Utilaje Austria SRL, Timisoara, Rumänien
- _Schelling AWB, Moskau, Russland

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^A
 AWB Maschinenbau GmbH

*Die Abbildungen zeigen auch Sonderzubehör, das nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehört. Grundausrüstung gemäß gültiger Preisliste. Konstruktions- & Maßänderungen vorbehalten.