

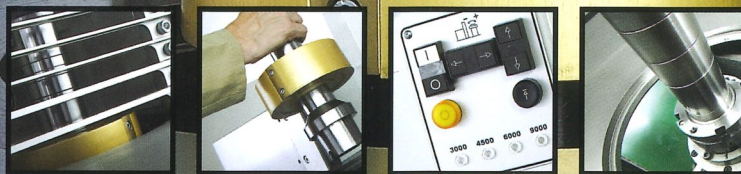
TYP 245 • TYP 259-A • TYP 231

kompakt • ergonomisch • stark

Compact, ergonomic design, powerful • Compactes, ergonomiques, puissantes •
compactas, ergonómicas, fuertes

SCHWENKFRÄS- MASCHINEN

Spindle moulder with tilting spindle • Toupie à arbre inclinable •
Tupí de árbol inclinable



PANHANS



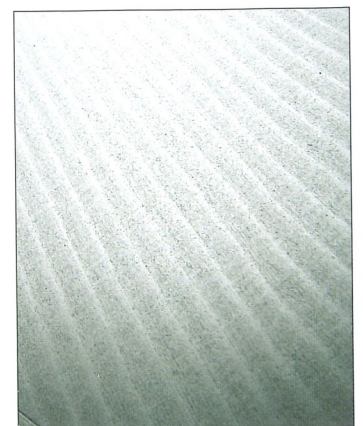
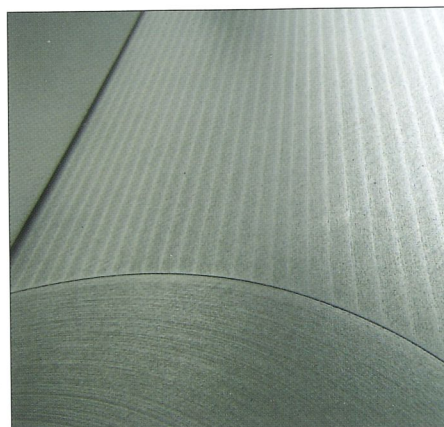
Seit mehr als 50 Jahren ist PANHANS ein wichtiger, längst weltweit agierender Hersteller von Tischlerei-Bearbeitungsmaschinen. Zahlreiche Patente und Weltneuheiten beweisen Entwicklungskraft und ständigen technischen Fortschritt.

Since more than 50 years PANHANS is a world wide reknown manufacturer of classical woodworking machines. Patents and world wide new innovations stay for constant technical progress.



PANHANS fabrique depuis plus de 50 ans des machines-outils pour la menuiserie dont la qualité est reconnue dans le monde entier. Un grand nombre de brevets et d'innovations mondiales attestent du dynamisme et de la volonté de perfectionnement constant de la société.

Desde hace más de 50 años PANHANS es un fabricante de máquinas de carpintería de renombre global. Varias patentes e inovaciones mundiales representan el desarrollo y el constante progreso técnico.

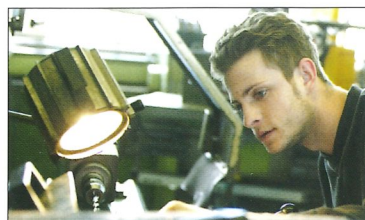
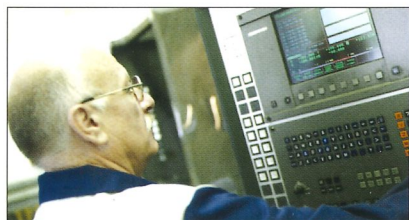


PANHANS steht für soliden deutschen Maschinenbau durch Mitarbeiter aus gelernten Berufen – vom Lehrling bis zum Meister.

PANHANS machines are made by PANHANS in Germany. Designed and built by skilled people.

Conçues et fabriquées en Allemagne, les machines PANHANS sont utilisées par les artisans et techniciens professionnels.

PANHANS - Un sinónimo de la conocida ingeniería mecánica alemana. Máquinas diseñadas y construidas por expertos.

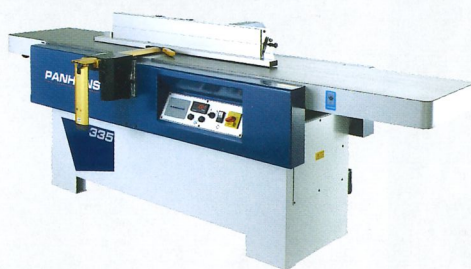


PANHANS-Produkte – für perfekte Produktivität

PANHANS machines – for up to date production



Formatkreissägen
Sliding table saws



Hobelmaschinen
Planing machines



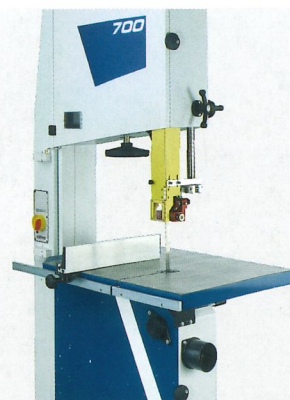
Schwenkfräsmaschinen
Spindle moulder with tilting spindle



Langlochbohrmaschine
Horizontal slot mortising machine

PANHANS

www.panhans.com

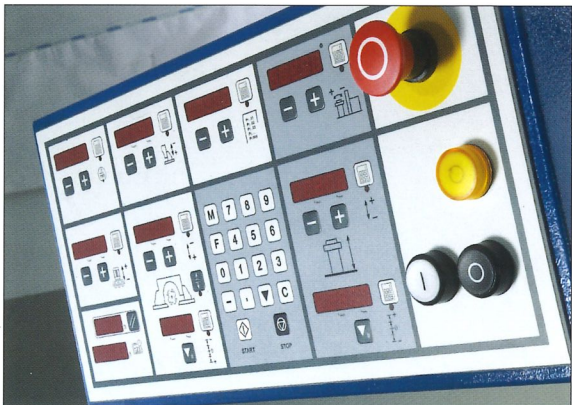
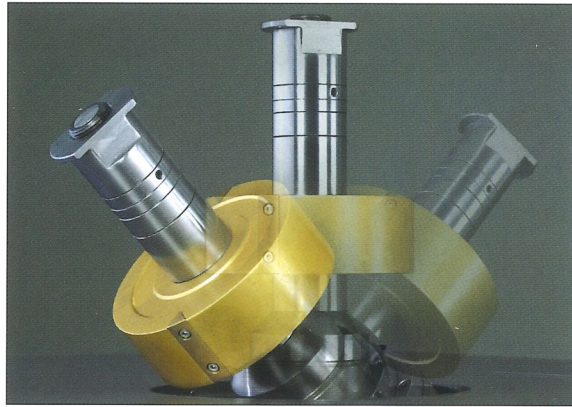


Bandsägemaschinen
Bandsaw machines

TYP 245 electronic 4 plus

SCHWENK-FRÄSMASCHINE

Spindle moulder with tilting spindle • Toupie à arbre inclinable • Tupí de árbol inclinable



TYP 245 electronic 4 plus

- souveräne 4-Achsen-Steuerung, höchste Wiederholgenauigkeit, kurze Rüstzeiten – hohe Produktivität

Superior 4-axe control, optimum repeating accuracy, short set-up times – high productivity

Commande 4 axes performante, Répétitivité élevée, temps de montage réduits – productivité élevée

control eficiente de 4 ejes, la más alta precisión de repetición, cortos tiempos de ajuste – alta productividad

- kompakt und ergonomisch, stark und leistungsfähig, bedienfreundlich mit höchster Präzision

Compact and ergonomic design, powerful, easy to operate with highest precision

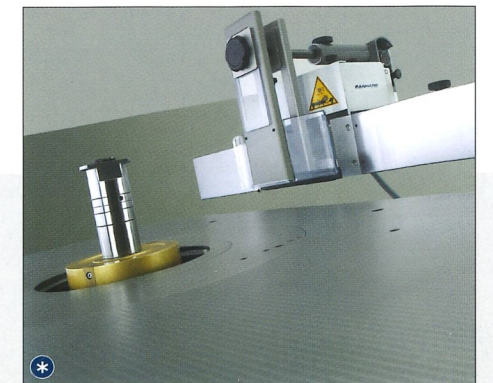
Compacte et ergonomique, puissante et performante, d'une manipulation aisée et extrêmement précise

compacta y ergonómica, fuerte y eficiente, de fácil manejo con la más alta precisión

Technische Daten

Technical data • Caractéristiques techniques • Datos técnicos

Schwenkbereich • Tilting range Zone d'inclinaison • Area de inclinación	-45° bis +45°
Höhenverstellung • Vertical setting Réglage vertical • Regulación vertical	150 mm
Drehstrommotor • Threephase motor Moteur triphasé • Motor trifásico	11 kW (15 PS)
Tischgröße • Table size Dimensions de table • Dimensión de mesa	1340 x 800 mm



TYP 245

SCHWENK-FRÄSMASCHINE

Spindle moulder with tilting spindle • Toupie à arbre inclinable • Tupí de árbol inclinable

TYP 245

- leistungsfähig und bedienfreundlich, serienmäßige 2-Achsen-Positioniersteuerung, kurze Rüstzeiten – hohe Produktivität

Powerful and easy to operate; standard 2-axe positioning control, short set-up times – high productivity

Performante et d'une manipulation aisée, commande de positionnement 2 axes de série, temps de montage réduits – productivité élevée

eficiente y de fácil manejo, control de posicionamiento de 2 ejes viene de serie, cortos tiempos de ajuste – alta productividad

- kompakt und ergonomisch, stark und stabil

Compact and ergonomic design, powerful and solid

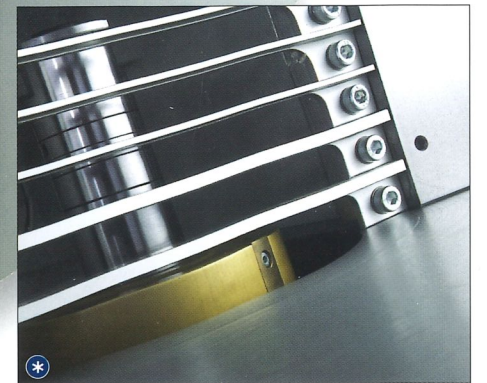
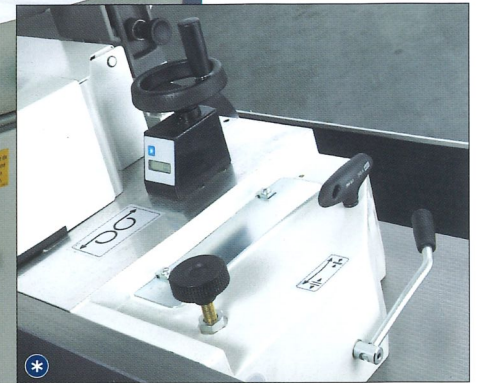
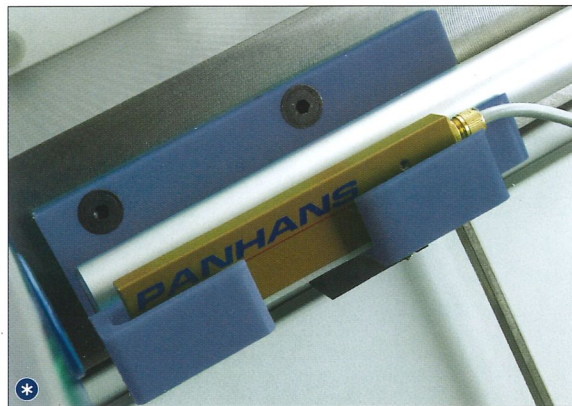
Compacte et ergonomique, puissante et stable

compacta y ergonómica, fuerte y robusta

Technische Daten

Technical data • Caractéristiques techniques • Datos técnicos

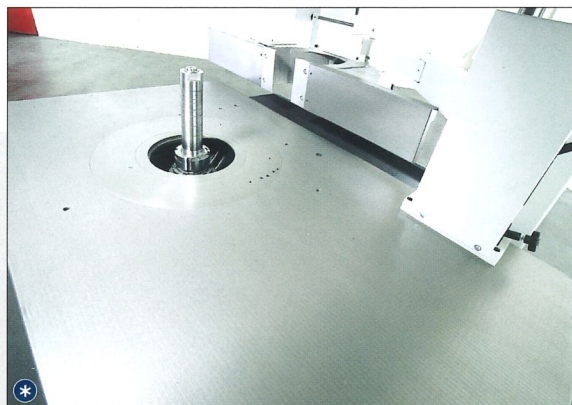
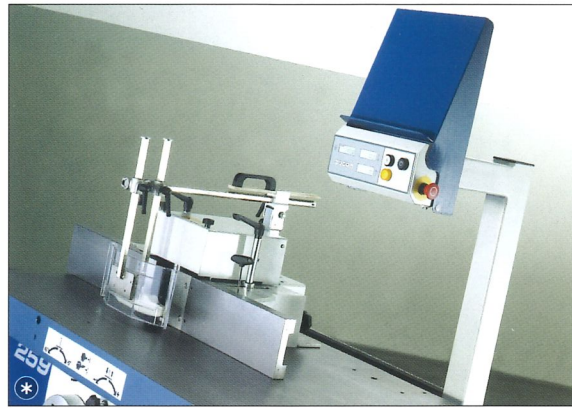
Schwenkbereich • Tilting range Zone d'inclinaison • Area de inclinación	-45° bis +45°
Höhenverstellung • Vertical setting Réglage vertical • Regulación vertical	150 mm
Drehstrommotor • Threephase motor Moteur triphasé • Motor trifásico	11 kW (15 PS)
Tischgröße • Table size Dimensions de table • Dimensión de mesa	1340 x 800 mm



TYP 259-A

SCHWENK-FRÄSMASCHINE

Spindle moulder with tilting spindle • Toupie à arbre inclinable • Tupí de árbol inclinable



TYP 259-A

- das Allroundmodell, praxisnah und einfach bedienbar
Allround model, practice-oriented and easy to operate
Modèle polyvalent, pratique et aisé à utiliser
el modelo universal, práctico y fácil de manejar
- stark und stabil, komfortable Standardausstattung
Powerful and solid; convenient standard equipment
Puissante et stable, nombreux équipements en standard
fuerte y robusto, cómodo equipamiento estándar

Technische Daten

Technical data • Caractéristiques techniques •
Datos técnicos

Schwenkbereich • Tilting range Zone d'inclinaison • Area de inclinación	-5° bis +45°
Höhenverstellung • Vertical setting Réglage vertical • Regulación vertical	120 mm
Drehstrommotor • Threephase motor Moteur triphasé • Motor trifásico	7,5 kW (10 PS)
Tischgröße • Table size Dimensions de table • Dimensión de mesa	1340 x 800 mm



TYP 231

SCHWENK-FRÄSMASCHINE

Spindle moulder with tilting spindle • Toupie à arbre inclinable • Tupí de árbol inclinable

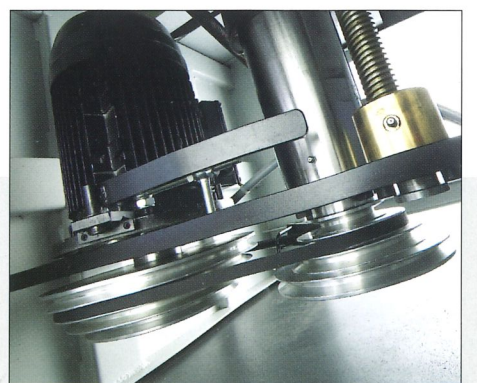
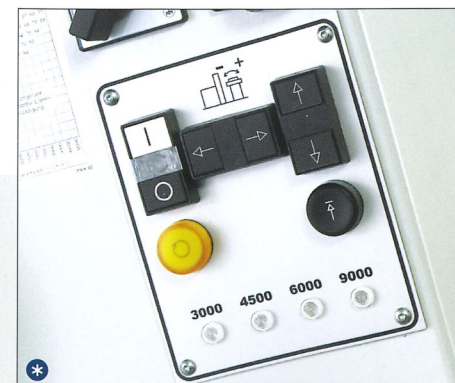
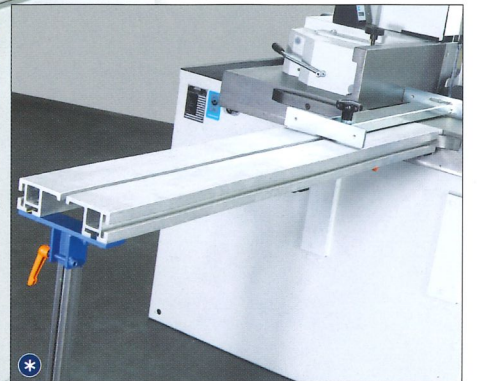
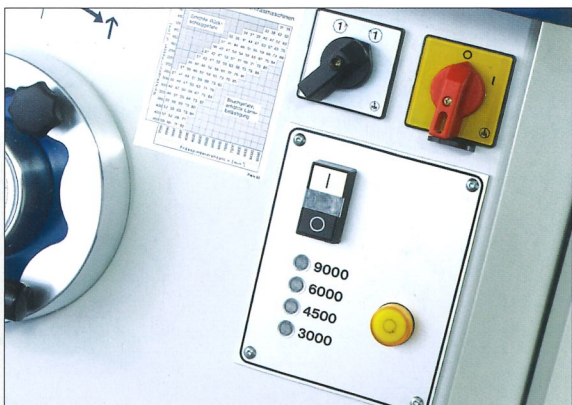
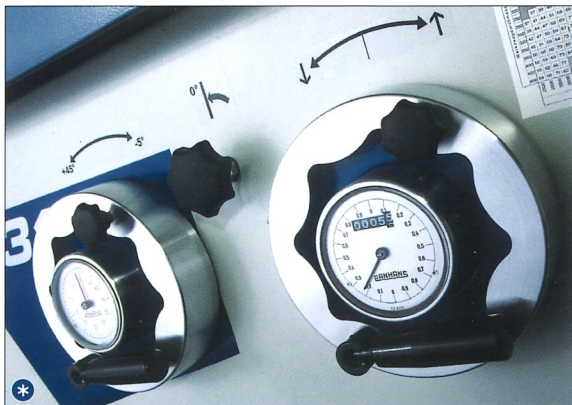
TYP 231

- höchste Präzision bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis
Highest precision with optimum price-performance ratio
Précision élevée et rapport puissance/prix excellent
la más alta precisión con una óptima relación de coste-rendimiento
- interessante Grundausstattung mit praxisnahen Patentlösungen
Interesting basic equipment with practice-oriented patent solutions
Offre des solutions brevetées pratiques avec les accessoires de base intéressants fournis
equipamiento básico interesante con soluciones prácticas patentadas

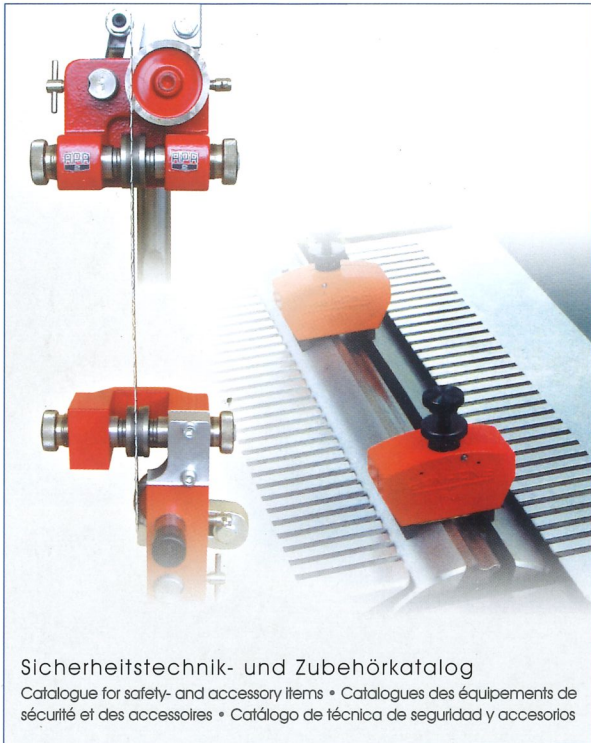
Technische Daten

Technical data • Caractéristiques techniques • Datos técnicos

Schwenkbereich • Tilting range Zone d'inclinaison • Area de inclinación	-5° bis +45°
Höhenverstellung • Vertical setting Réglage vertical • Regulación vertical	120 mm
Drehstrommotor • Threephase motor Moteur triphasé • Motor trifásico	7,5 kW (10 PS)
Tischgröße • Table size Dimensions de table • Dimensión de mesa	1100 x 760 mm



PANHANS



Sicherheitstechnik- und Zubehörkatalog
Catalogue for safety- and accessory items • Catalogues des équipements de
sécurité et des accessoires • Catálogo de técnica de seguridad y accesorios

Für Fragen bzw. eine persönliche Beratung steht Ihnen unser
Fachpersonal gerne zur Verfügung:

Please ask for further information: • Notre personnel qualifié se tient à votre dispositi-
on pour répondre à vos questions ou vous apporter un conseil individuel: • En caso
de preguntas o consultas por favor póngase en contacto con nuestro personal
calificado:

PANHANS Maschinenbau GmbH
Anton-Günther-Straße 3-7
D-72488 Sigmaringen, GERMANY
Telefon +49 (0) 7571 755-0
Telefon +49 (0) 7571 755-277

PANHANS Maschinenbau GmbH
Kreuzfeld 2
A-4563 Micheldorf, AUSTRIA
Telefon +43 (0) 7582 61361-0
Telefax +43 (0) 7582 61361-41

office@panhans.com
www.panhans.com



Ihr PANHANS-Händlerpartner

Your PANHANS representative • Votre partenaire commercial PANHANS • Su representante de PANHANS