

PANHANS

**kombinierte
Abricht &
Dickenhobel
maschinen**



TYP 445-B
TYP 446-B

**PANHANS
combined surface
and thickness
planing machines**

**Machines combinées
à dégauchir
et raboter
PANHANS**

Schwere kombinierte Abricht- & Dickenhobelmaschinen



Heavy-duty combined surface- and thickness planing machines

- quick and easy change of tools
- long tables on surfacer
- fence on surfacer with auxiliary fence tilting up to 45°
- electric vertical setting of thickness table
- table on 4 trapezoidal spindles
- table rollers
- sectioned pressure beam as standard
- integrated dust suction channel with only 1 suction point

PANHANG im Detail

- schnelles und einfaches Umrüsten
- lange Abrichttische
- Abrichtanschlag mit Hilfsanschlag bis 45° schrägstellbar
- elektrische Höhenverstellung des Dickenstisches
- Tisch läuft auf 4 Trapezspindeln
- Tischgleitwalzen
- Gliederdruckbalken Standard
- integrierter Absaugkanal mit nur 1 Absaugstelle

Machines combinées lourdes à dégauchir et raboter

- échange d'outil rapide et facile
- longues tables de dégauchisseuse
- guide de dégauchisseuse avec guide auxiliaire inclinable jusqu'à 45°
- réglage vertical électrique de la table de raboteuse
- table sur 4 broches trapézoïdales
- rouleaux dans la table
- poutre de pression sectionnée en standard
- conduit d'aspiration intégré avec un seul point d'aspiration



cover to flip over

umklappbare Abdeckhaube

capot de recouvrement rabattable



Suvamatic (Option)

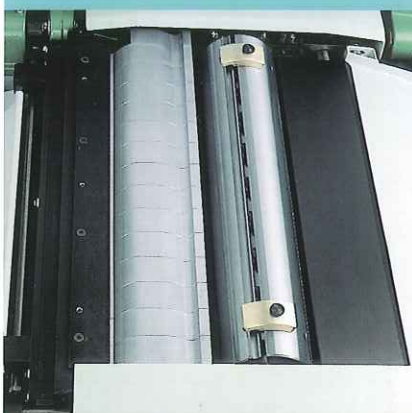
TYP 445-B
TYP 446-B



easy operation

einfache Bedienung

opération facile



knife setting devices
integrated suction channel

Messer-Einstellgeräte
integrierter Absaugkanal

régleurs de fers
conduit d'aspiration intégré



Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques		TYP 445-B	TYP 446-B
Hobelbreite	planing width	largeur de rabotage	mm	510	630
Hobelhöhe	planing height	hauteur de rabotage	mm	200	225
Tischlänge Abrichte	table length surfacer	longueur de table dégauchisseuse	mm	2250	2250
Tischlänge Dicke	table length thicknesser	longueur de table raboteuse	mm	1040	1040
Messerwellendrehzahl	knife-shaft speed	vitesse de l'arbre	1/min	5000	5000
Antriebsmotor	drive motor	moteur d'entraînement	kW (PS)	5,5 (7,5)	7,5 (10)
Vorschubmotor	feed motor	moteur d'avance	kW (PS)	0,6/0,75 (0,8/1,0)	0,6/0,75 (0,8/1,0)
Vorschubgeschwindigkeiten	feed speeds	vitesse d'avance	m/min	7 + 14	7 + 14
Absaugstutzen für Abrichte + Dicke	dust suction hood for surfacer + thicknesser	buse d'aspiration pour dégauchisseuse + raboteuse	mm Ø	160	160
Platzbedarf	space required	encombrement	mm	2300 x 1600	2300 x 1800
Gewicht netto	net weight	poids net	kg	900	1300

The illustrations show options
which are not included in the
standard machine performance.
Standard performance
as per current price list.
Ask for information.

Subject to modifications.

Die Abbildungen zeigen Sonderzubehör,
das nicht zum serienmäßigen
Lieferumfang gehört.
Grundausrüstung gemäß gültiger Preisliste.
Auskünfte beim Fachhandel.

Konstruktions- und Maßänderungen
vorbehalten.

Les illustrations montrent des options
qui ne sont pas inclus dans l'exécution standard
de la machine.
Exécution standard selon le tarif courant.
Demandez des renseignements.

Sous réserve de modifications.

ANT. PANHANS GmbH
Werkzeug- und Maschinenfabrik
Postfach 1553
D-72486 Sigmaringen
Telefon +49 (0) 7571/755-0
Telefax +49 (0) 7571/755-277
E-mail: pasig@panhans.de
Internet: www.panhans.com

PANHANS

ANT. PANHANS
Werkzeug- und Maschinenfabrik Ges.m.b.H.
Postfach 7
A-4563 Micheldorf O.Ö.
Telefon +43 (0) 7582/613 61-0
Telefax +43 (0) 7582/613 61-41
E-mail: pasig@panhans.de
Internet: www.panhans.com