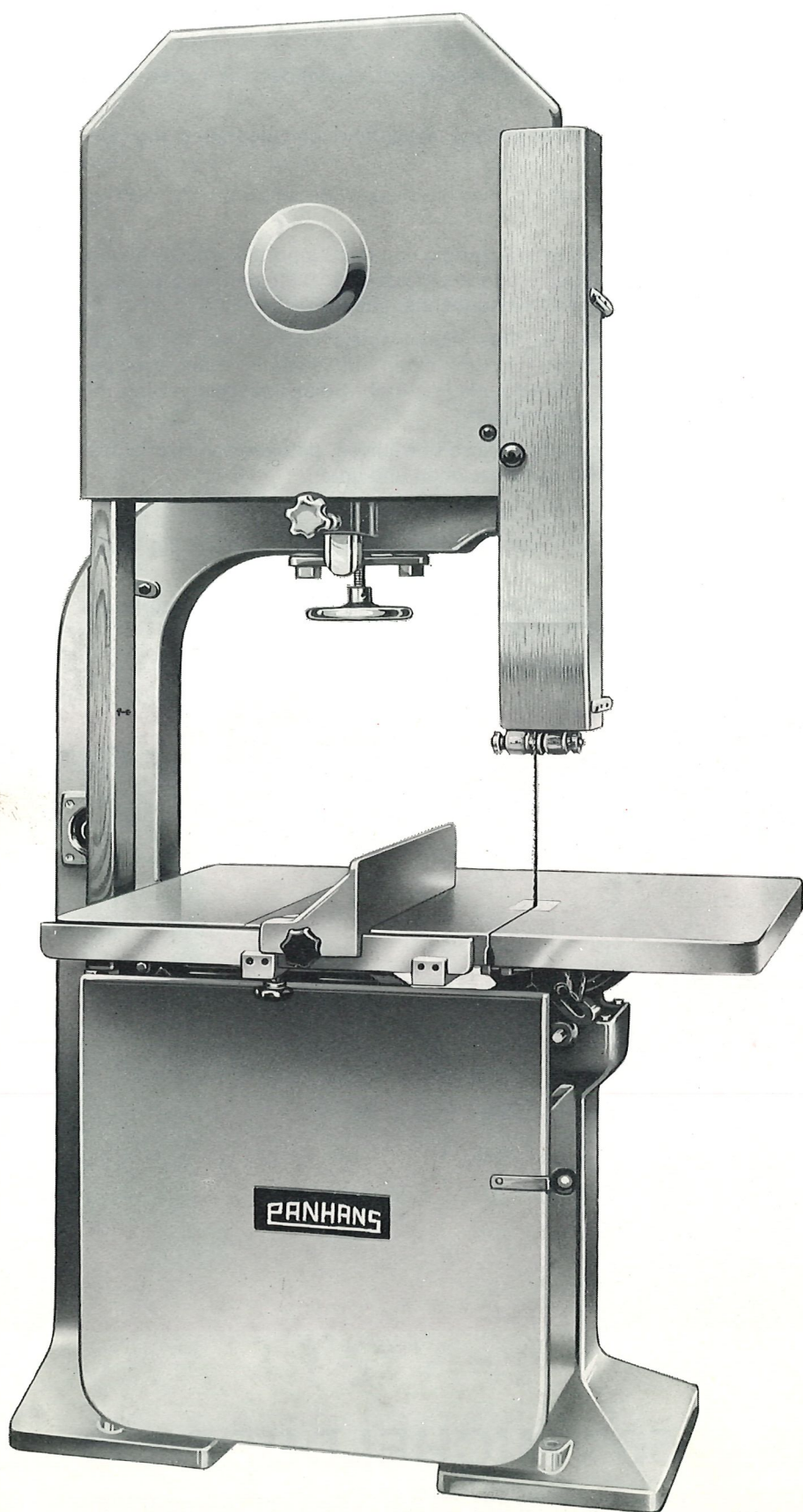


# Hochleistungs- Bandsägemaschinen

**PANHANS**



**HB 70 - E**

**HB 80 - S**

**700 mm**

**800 mm**

**Rollendurchmesser**

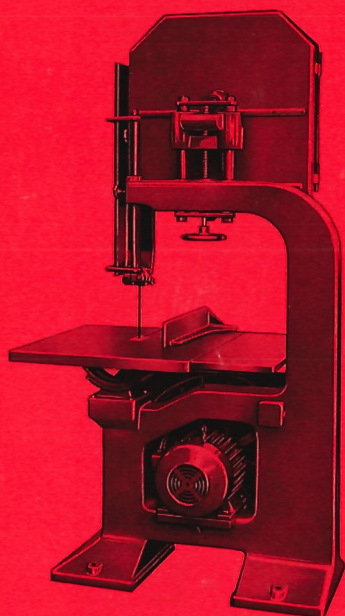
# Die Hochleistungs - Bandsägemaschinen



# HB 70 - E und HB 80 - S

sind in einer modernen Ständerform ausgeführt und entsprechen den Anforderungen der modernen Holzbearbeitung

- Die Ständer** sind in einer besonders kräftigen, verrippten Gußkonstruktion ausgeführt. Sie haben breite Füße, so daß ein fester Stand der Maschinen auch ohne Fundament gewährleistet ist. Die Maschinen werden mit Ständer rechts oder links geliefert.
- Die Räder** sind aus besonders hochwertigem Grauguß und mit vulkanisiertem Gummibelag versehen. Sorgfältige Auswuchtung sichert einen ruhigen und vibrationsfreien Lauf.
- Zur Lagerung** der Räder werden genormte Präzisions-Kugellager verwendet. Die Lagerung ist präzise und sauber ausgeführt.
- Die Anschläge** sind als moderne Schnellverstellanschläge ausgeführt und gestatten das Einrichten nach jedem Sägeblatt.
- Die Tische** sind stark verrippt, kräftig ausgeführt und bei beiden Modellen bis 30° schrägstellbar.
- Die Federung** des oberen Bandsägenrades wirkt unabhängig von der Supporthöhenverstellung, so daß immer eine gleichbleibende und ausgleichende Blattspannung gewährleistet wird. Dadurch sind Blattrisse weitgehendst ausgeschaltet.
- Der Antrieb** erfolgt bei dem Modell HB 70 - E direkt durch einen eingebauten Drehstrom-Flanschmotor, beim Modell HB 80 - S durch einen auf Wippe im Ständer eingebauten Drehstrommotor über Keilriemenkurzantrieb. Beide Maschinen sind mit Stern-Dreieck-Bremsschaltern ausgestattet.
- Die Führung** des Bandsägeblattes erfolgt durch unsere bewährten, patentierten Präzisions-Bandsägeblattführungen „APA“ und zwar oben und unten.
- Die Bedienung** der Maschine ist sehr einfach und erfolgt ausschließlich vom Arbeitsplatz aus.
- Die Schutzvorrichtungen** sind nach den Vorschriften der Holzberufsgenossenschaft zweckmäßig angebracht.
- Normalzubehör** obere und untere Bandsägeblattführung „APA“, 1 Sägeblatt, 1 Fettpresse, 2 Gabelschlüssel, verstellbarer Tischanschlag.
- Sonderzubehör** Absaugstutzen, Motorschutzschalter, spannungsumklemmbare Motoren.

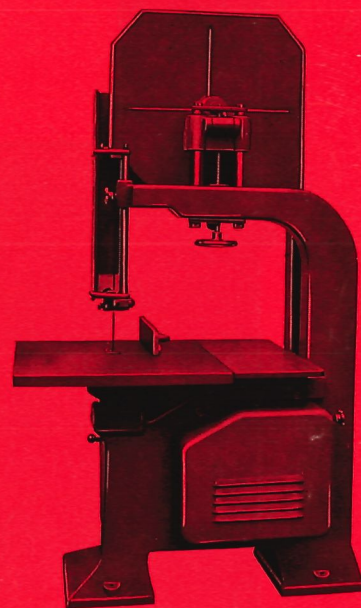


HB 70 - E

### Technische Daten:

Modell		HB 70 - E	HB 80 - S
Rollendurchmesser	mm	700	800
Schnitthöhe	mm	480	550
Schnittbreite	mm	680	780
Drehzahl	U/min.	700	680
Motorleistung	PS	3,5	4
Blattlänge max.	mm	5150	5600
Blattlänge min.	mm	4880	5350
Gesamthöhe	mm	2300	2450
Tischgröße	mm	750 x 800	900 x 900
Gewicht netto ca.	kg	700	820

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.



HB 80 - S

## ANT. PANHANS - 4563 MICHELDORF/OÖ

Werkzeug- und Maschinenfabrik - Telefon (075 82) 25 13 - Fernschreiber 02348