

JOHANNSEN

T 82-K T 82-K/pneuma Bandschleifmaschine

mit verstärkter Absaugleistung und großer,
850 x 220 mm Kröpfung



verstärkte
Absaugung

Tischhöhenverstellung

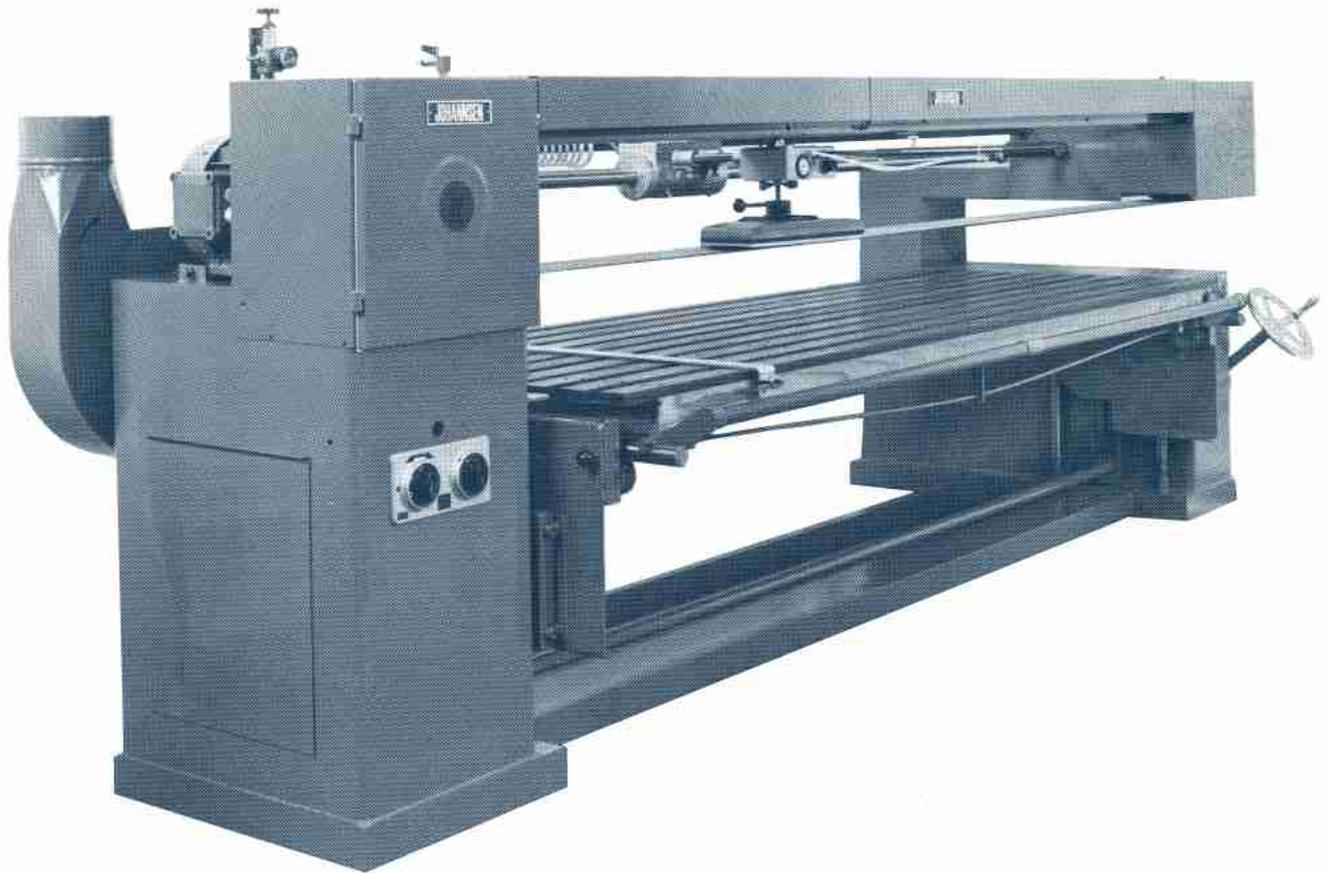
Die vertikalen Rundführungen ergeben einen leichten Lauf und sind staubunempfindlich.

Prismenrollen-Tischführung mit Tischlaufwellen (keine hinderlichen Tischstützen).

Schleifschuhe

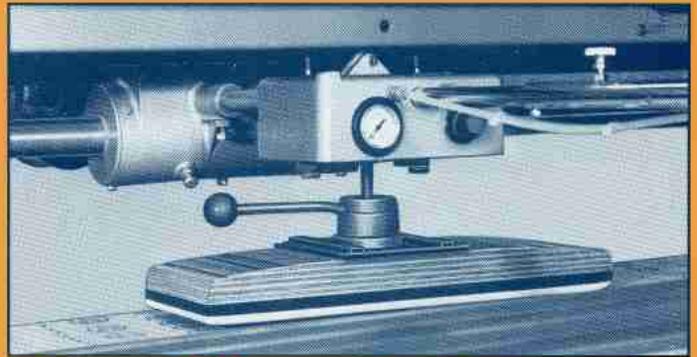
Aus Schichtholz gefertigt, mit Moosgummi, Filz- und 3M-Gleitbelag belegt. Schnellwechsellvorrichtung zum sekundenschnellen Auswechseln der Schleifschuhe. Schleifschuh 300 mm lang als Allzweckschleifschuh gedacht und 450 mm lang zum Schleifen von furnierten Flächen. Kein Beschädigen der seitlichen Werkstückkanten.

Kugelschnellklemmung zum Arretieren der Schleifschuhe in jeder beliebigen Stellung.

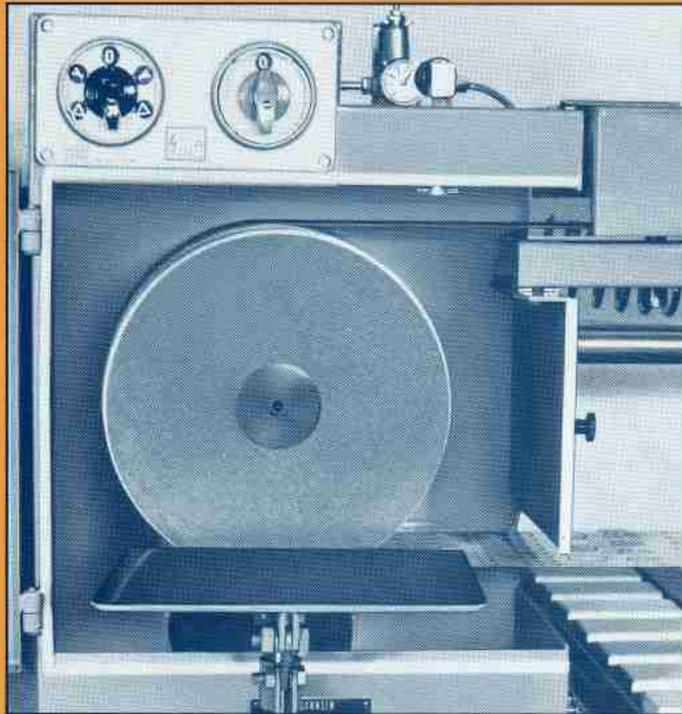




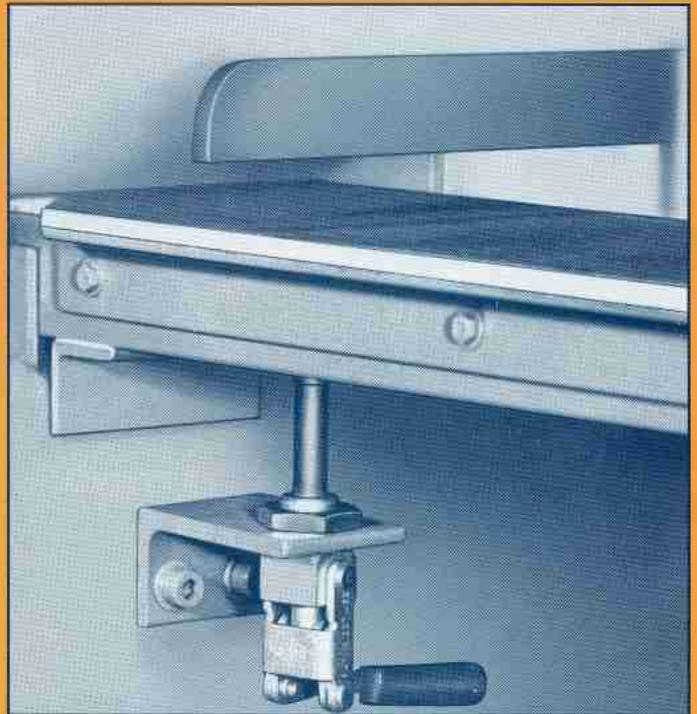
Schleifaggregat T 82-K mit Bandzugbremse



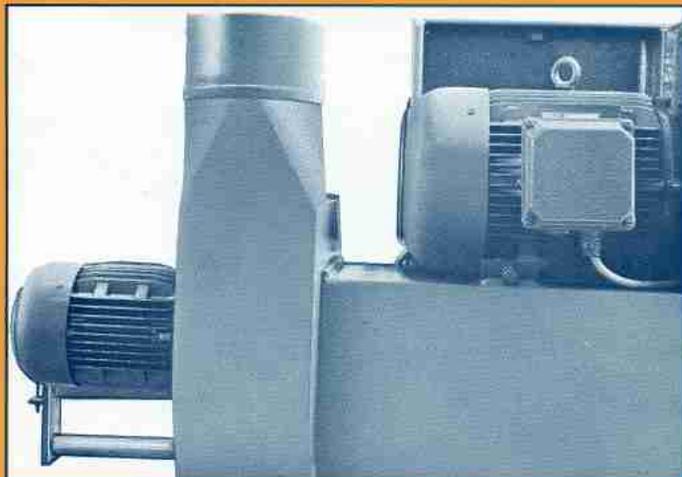
Schleifaggregat T 82-K/pneuma mit Bandzugbremse serienm.



Antriebsseite mit montierter Planscheibe, verstellbarem Aufagetisch, rotierender Bandausblasdüse.



Oberer Schleiftisch mit Filz- und 3M-Belag, hochstellbar. Höhenverstellbarer Anschlag. Bandlinkslauf ist gegeben.



Bandantriebsmotor 5,5 kW. Getrennt montierter 2,2 kW Gebläsemotor, Stutzen 180 mm \varnothing jeweils um 90° versetzbar. Wende-Stern-dreieckschalter für Bandrechts- und -linkslauf, Motorschutzschalter, abschließbarer Hauptschalter, Unterspannungsauslöser. Für Lackschliff ist die Maschine mit polumschaltbarem 3,5/5,5 kW Motor lieferbar.



Rückseite der Bandscheibe geschlossen. Dadurch keine Staubablagerung. Umlenkbandscheibe mit Bandspannung und Bandseiteneinjustierung. (Verkleidungen weggeklappt).

Technische Daten

Platzbedarf ohne Staubsammler	4200 x 2300 mm
Tischgröße	2800 x 950 mm
Bandabmessung	7800 x 150 mm
Schleifbreite bei <u>einer</u> Tischquerbewegung	1000 mm

Arbeitslänge (zwischen den Ständern)	2700 mm
Kröpfung rechts	850/220 mm
Durchlaß unter Band / Tischhub mittels Handrad	375 mm
Bandantrieb	5,5 kW
Gebläse-Motor	2,2 kW
Luftleistung	2400 m ³ /h
Luftbedarf für Pneumatik-Aggregat	2 l/Min. bei 6 bar
Luftbedarf für Bandausblasdüse	140 l/Min. bei 6 bar
Bandgeschwindigkeit	22 m/sec
Gewicht	900 kg

Aufnahmevorrichtung für 2660 mm langen Alu-Rahmenschleifschuh vorhanden.

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.



JOHANNSEN

Hans Johannsen
 Maschinenfabrik und Apparatebau KG
 Postfach 1140
 D-3559 Battenberg (Eder)
 Telefon (06452) 3051-3052
 Telex 4821314