

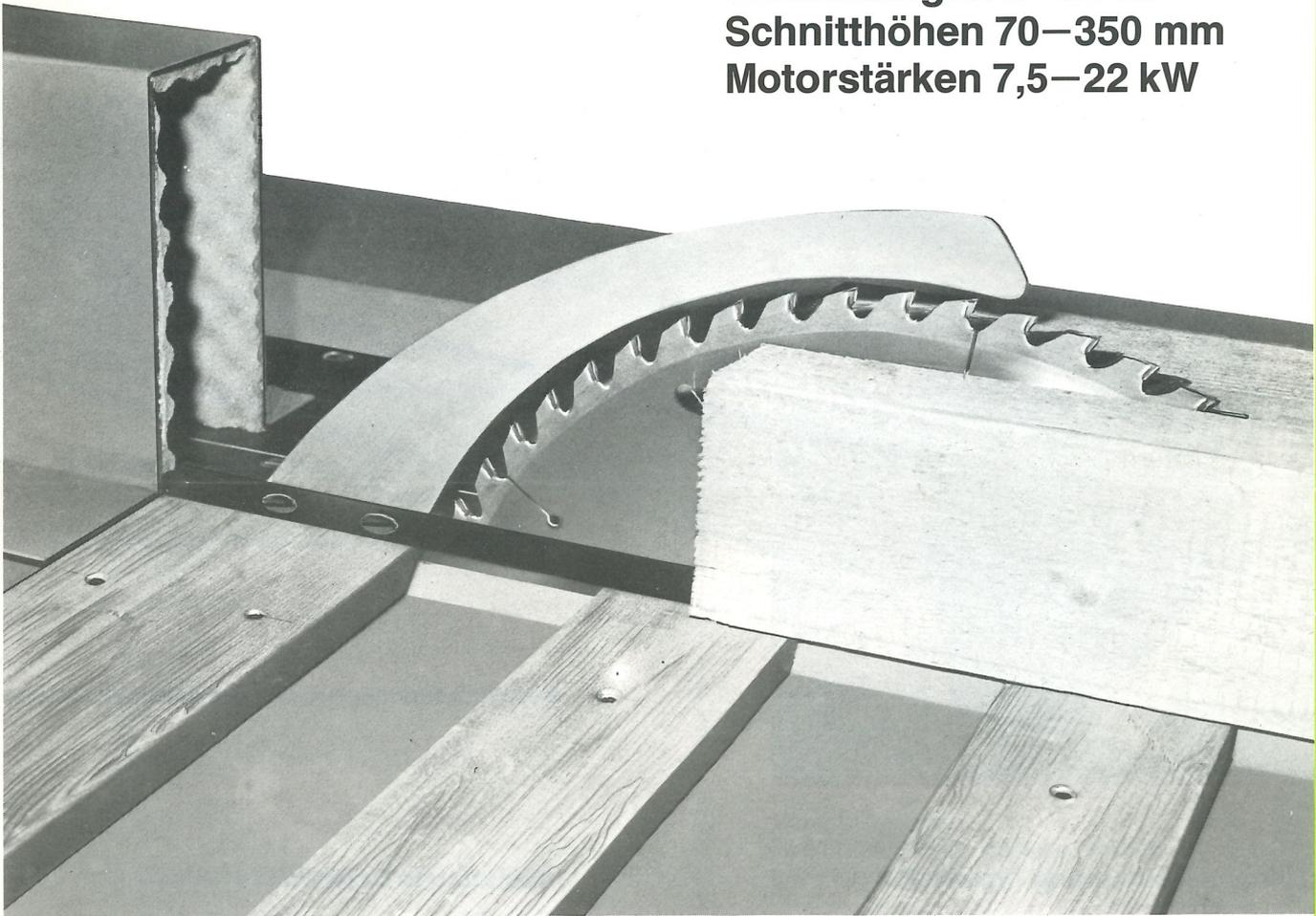
JRIDENZ

Massivholz
Längskreissäge

Type

»HMS«

Schnittlängen 2–20 m
Schnitthöhen 70–350 mm
Motorstärken 7,5–22 kW



Prüfzeichen A · HO · 11/1051/80
der Holzberufsgenossenschaft

JRION & DENZ GMBH

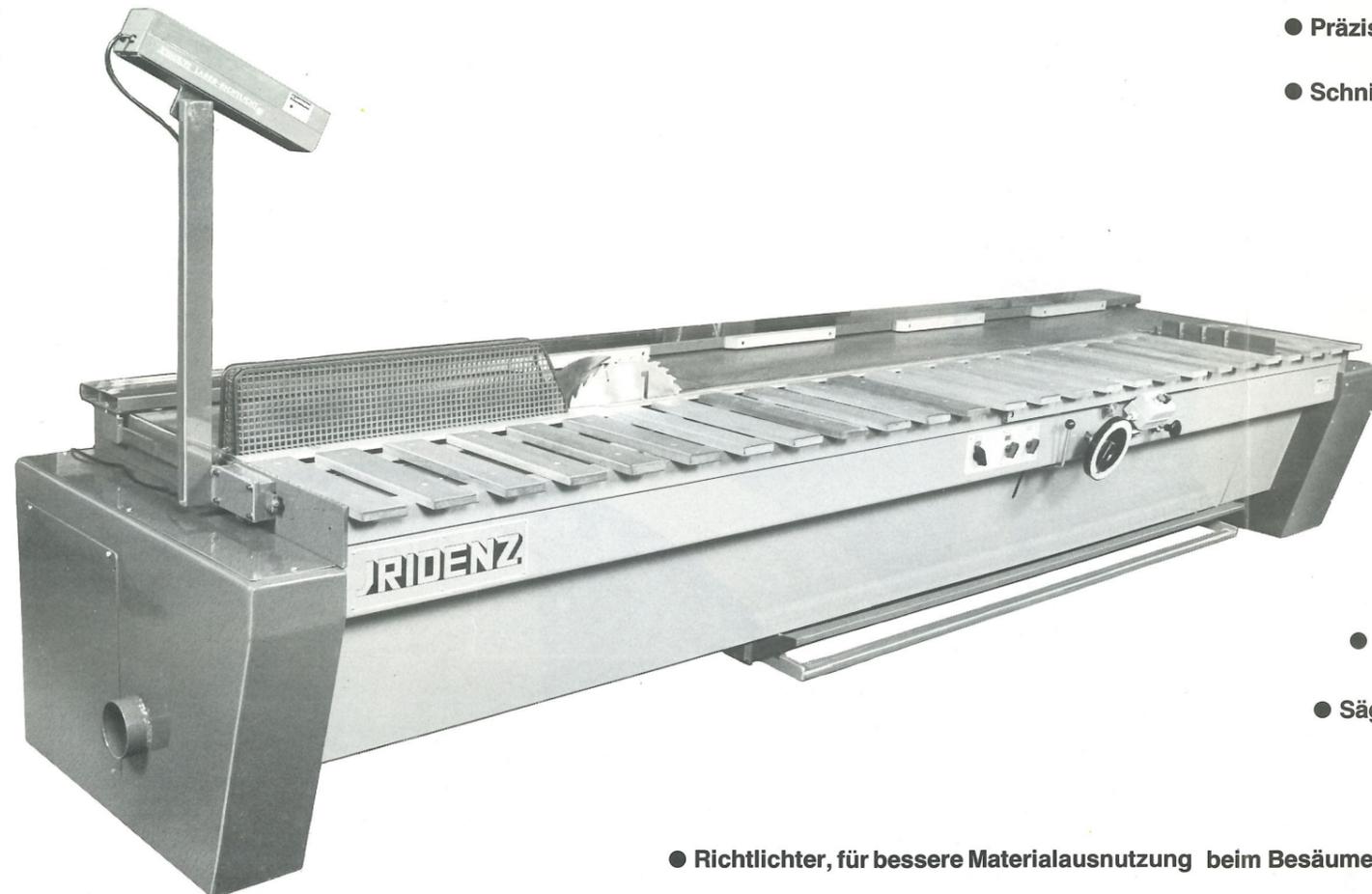
Maschinenbau
Spezialmaschinen
für die Holzbearbeitung

Telefon 07621 /* 45000
Telex 07-73671 jride d
Postfach 1666, Weiler Strasse
D-7850 Lörrach



Massivholz-Längskreissäge

»HMS«



- Richtlichter, für bessere Materialausnutzung beim Besäumen und Zuschneiden (Zusatzeinrichtung)

- Einsatz für Massivholz, Platten und Kunststoffe
- Präzisions-Schnittführung
- Schnittlängen nach Wunsch

- Schallgeschützter Sägeblattlauf
- Digitale Schnittbreitenanzeige
- Schnittverkürzung stufenlos

- Schnelle Anschlagverstellung

- Ölhydraulischer Vorschub, 1–60 m/min

- Sägeblatt absenkbar und höhenverstellbar

Maschinenbeschreibung Type HMS

Grundaufbau als solide Schweißkonstruktion. Kreis-sägemotor auf kugelgelagertem Rollsystem. Die Sägewelle ist auf einer Wippe dem Kreissägemotor vorgelagert. Der Antrieb erfolgt über Keilriemen. Das Sägeblatt wird nach beendetem Trennschnitt unter den Tisch abgesenkt. Der Rücklauf in die Ausgangsstellung erfolgt immer mit voller Geschwindigkeit von 60 m/min. Führungsbahn aus starken, geschliffenen Rundstahlwellen. Schnittvorschub hydraulisch, stufenlos regulierbar. Schnittausslösung über mechanisches Fußpedal. Schnittverkürzung im Vorlauf. Breitenanschlag über die ganze Maschinenlänge. Anschlagverstellung über Gewindespindeln mittels Handrad. Vorderer Maschinentisch mit Bretterbelag, hinterer Tisch mit verleimten Platten. Absaugkanal mit Anschlußstutzen für Betriebsabsaugung. Schutzverkleidung. Elektrische Installation und sämtliche Geräte nach VDE. Maschine mit Schutzhaube, Spaltkeil und Werkzeugsatz, jedoch ohne Sägeblatt.

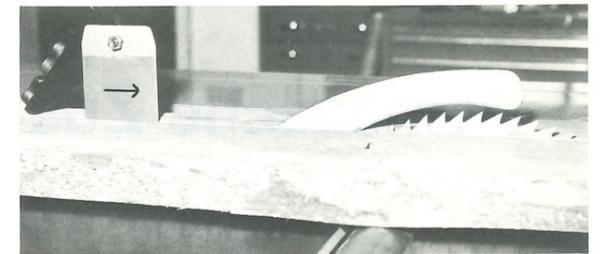
Technische Daten

Motorstärken	10–30 PS, JP 44
Schnittlängen	2–20 m Standard
Hydraulikpumpe	2 PS, JP 44
Schnittvorschub	2–60 m/min.
Sägewelle	Ø 30 mm, Flansch Ø 160 mm
Kreissägeblatt	Ø 350 x 80 mm Schnitthöhe 70 mm Ø 450 x 80 mm Schnitthöhe 120 mm Ø 550 x 80 mm Schnitthöhe 170 mm
Schnittbreite	550 mm Standard
Maschinentiefe	je 550 mm breit
Säbeblatthub	pneumatisch, 3 NL/Hub
Arbeitshöhe	ca. 850 mm
Maschinenlänge	Schnittlänge plus 2600 mm
Maschinenbreite	Schnittbreite plus 1000 mm
Absaugkanal	Anschlußstutzen Ø 200 mm Luftgeschwindigkeit 30 m/sec.

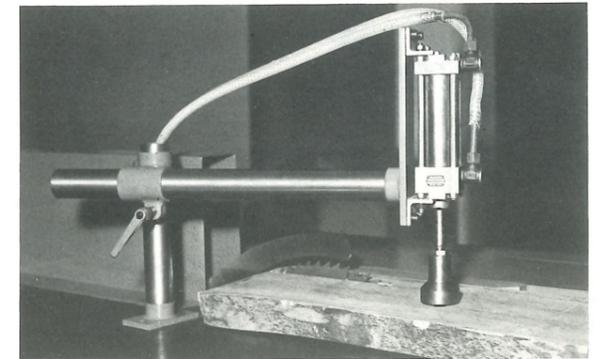
Technische Änderungen vorbehalten

Einsatzgebiete

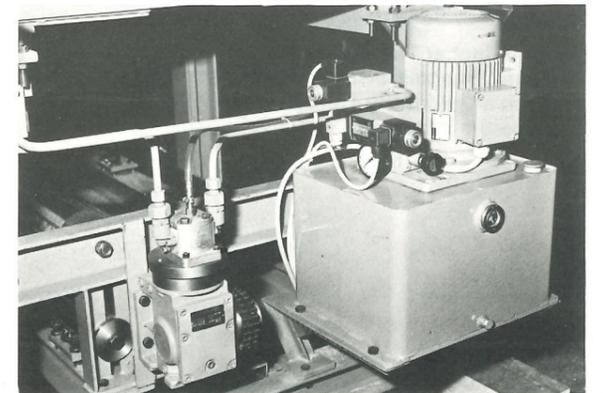
Fensterfertigung
Treppenbau
Zimmereien
Möbelfertigung
Innenausbau
Schreinereien
Sägewerke
Furnierwerke
Sargfabrikation
Holzleimbau



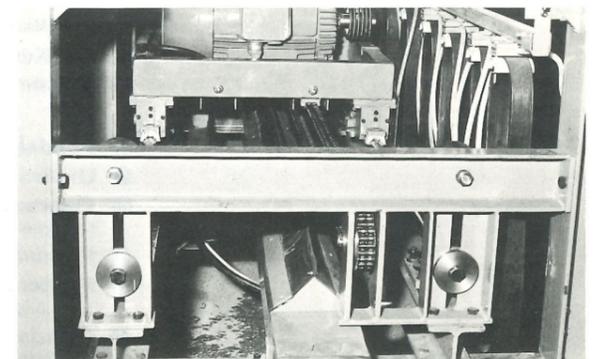
Mitnehmerabtransport
für Werkstücke bis max. 70 kg.
Material wird bei Sägenrücklauf stirnseitig aus der Maschine geschoben.



Vertikalpresser
an schwenkbarem Ausleger. Sicherheits-Zylinder.
Einsatz bei Vollholzzuschnitt anstelle eines Druckbalkens.

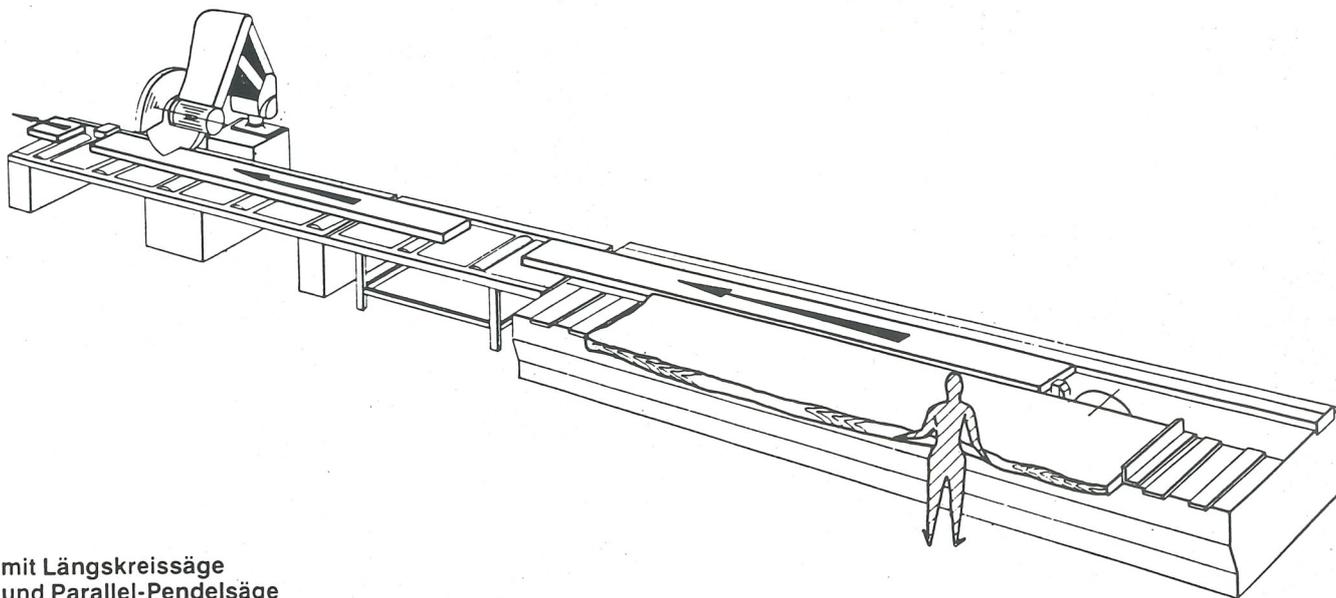


Vorschubantrieb
Hydraulikaggregat, kräftiges Schneckengetriebe mit Ölmotor und Duplexkette.



Sägewagen
massiv und breit gelagert. Kugelgelagerte, staubdichte Laufrollen. Energiezuführung wartungsfrei. Spänekanal abgedichtet.

Automatische Zuschneide-Anlage



mit Längskreissäge
und Parallel-Pendelsäge

Automatischer Transport

- durch Mitnehmer beim schmalen Schnittgut
- durch angetriebene Transportwalzen bei größerem Schnittgut

JRIDENZ

JRIDENZ-Maschinen lösen alle Zuschnittprobleme in:

Holz · Kunststoff · Leichtmetall
Asbestcement · Acrylglas

mit:

- **Pendelsägen, 10 Modelle**
- **Untertischkappsägen**
- **Querschnittanlagen**
für Arbeitsplatten
- **Format-Längskreissägen**
- **Plattensägen und -Aufteilanlagen**
für Längs-, Quer- und Mehrschnitte
- **Spezialmaschinen**
für Kisten- und Sargfabrikation
und Zimmerei-Betriebe