

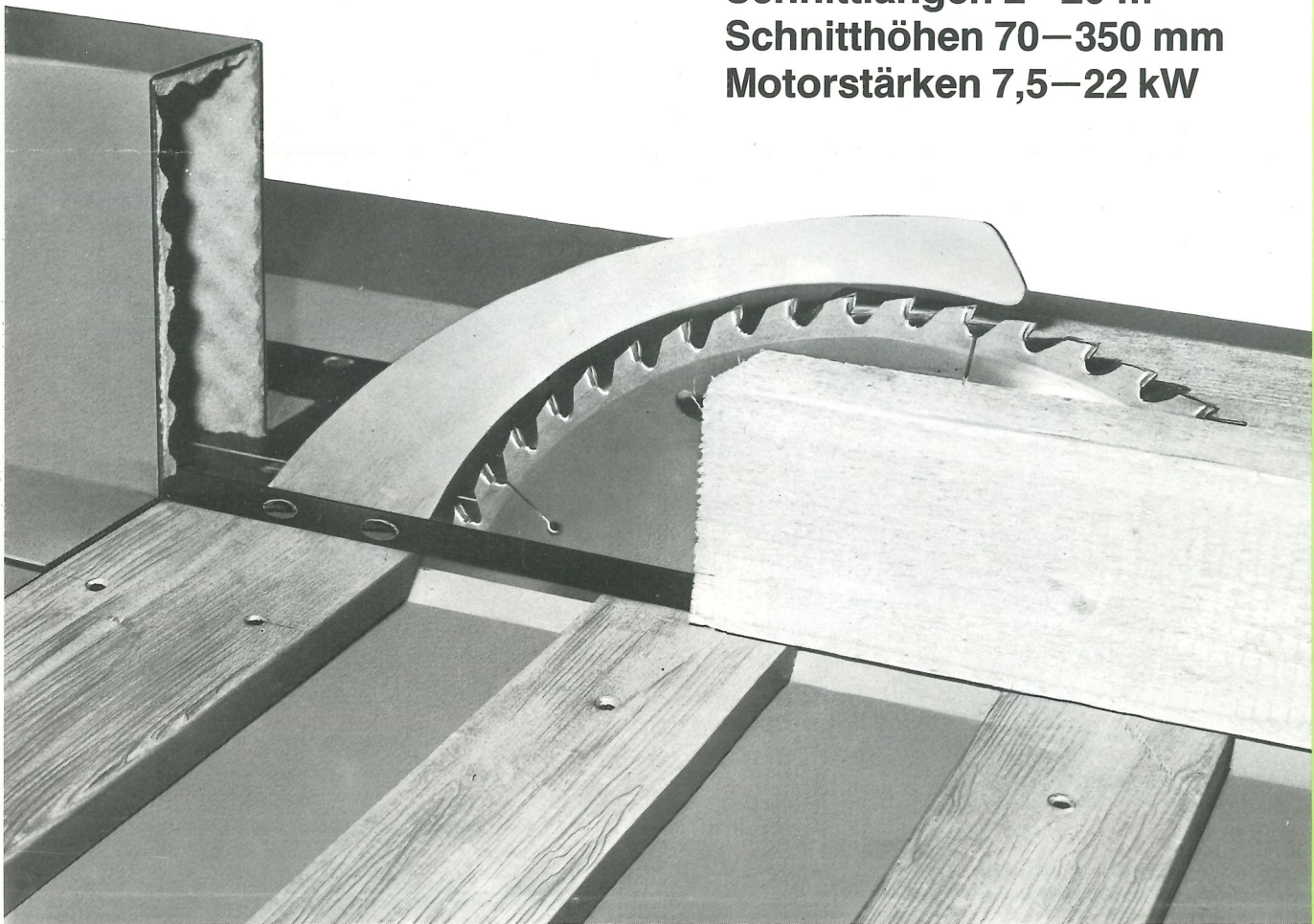
# JRIDENZ

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

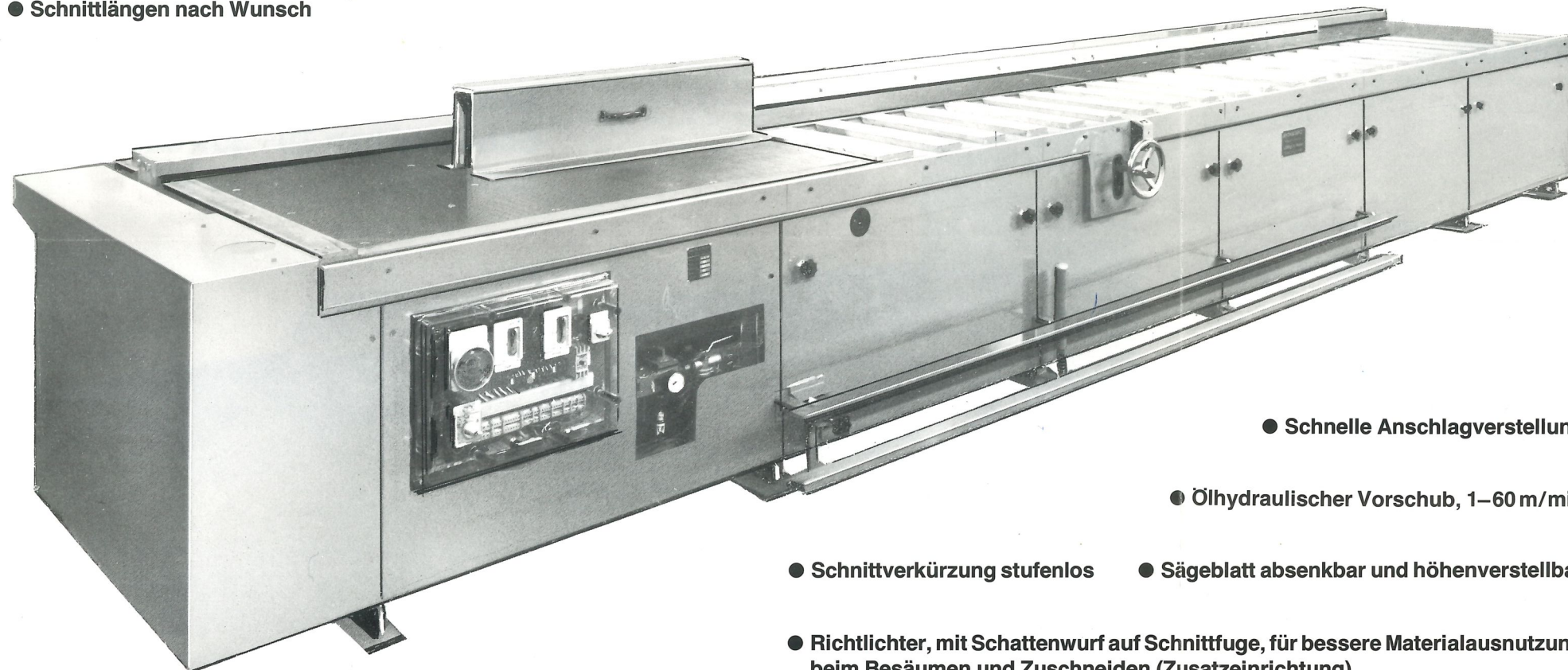


# Massivholz-Längskreissäge

# »HMS«

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

- Schallgeschützter Sägeblattlauf
- Digitale Schnittbreitenanzeige



- Schnelle Anschlagverstellung

- Ölhydraulischer Vorschub, 1–60 m/min

- Schnittverkürzung stufenlos
- Sägeblatt absenkbar und höhenverstellbar
- Richtlichter, mit Schattenwurf auf Schnittfuge, für bessere Materialausnutzung beim Besäumen und Zuschneiden (Zusatzeinrichtung)

## Maschinenbeschreibung Type HMS

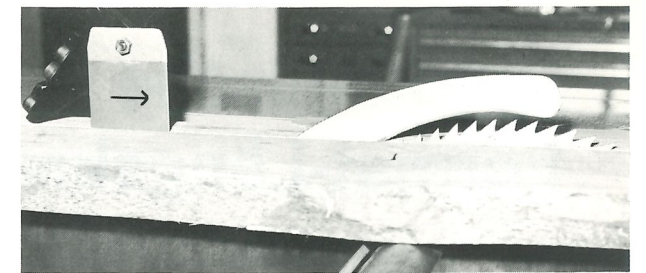
Grundaufbau als solide Schweißkonstruktion. Kreis-sägemotor auf kugelgelagertem Rollschema. Die Sägewelle ist auf einer Wippe dem Kreissägemotor vorgelagert. Der Antrieb erfolgt über Keilriemen. Das Sägeblatt wird nach beendetem Trennschnitt unter den Tisch abgesenkt. Der Rücklauf in die Ausgangsstellung erfolgt immer mit voller Geschwindigkeit von 60 m/min. Führungsbahn aus starken, geschliffenen Rundstahlwellen. Schnittvorschub hydraulisch, stufenlos regulierbar. Schnittauslösung 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

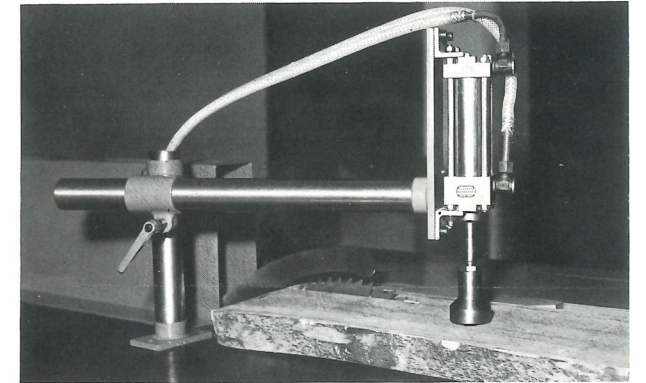
Motorstärken	10–30 PS, JP 44
Schnittlängen	2–20 m Standard
Hydraulikpumpe	2 PS, JP 44
Schnittvorschub	2–60 m/min.
Sägewelle	Ø 30 mm, Flansch Ø 160 mm
Kreissägeblatt	Ø 350 x 80 mm
	Schnitthöhe 70 mm
	Ø 450 x 80 mm
	Schnitthöhe 120 mm
	Ø 550 x 80 mm
	Schnitthöhe 170 mm
Schnittbreite	550 mm Standard
Maschinentiefe	je 550 mm breit
Sägeblattthub	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.

## Einsatzgebiete

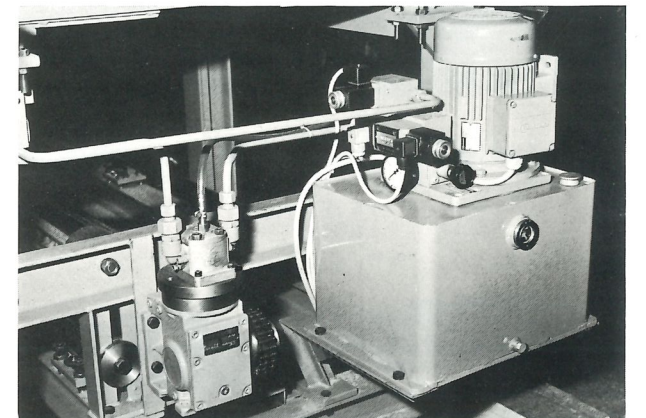
- Fensterfertigung
- Treppenbau
- Zimmereien
- Möbelfertigung
- Innenausbau
- Schreinereien
- Sägewerke
- Furnierwerke
- Sargfabrikation
- Holzleimbau



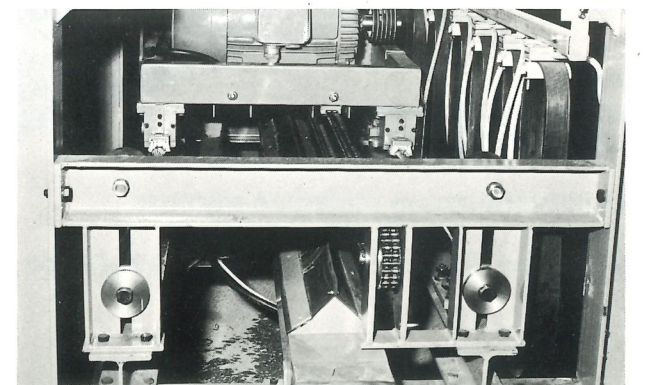
**Mitnehmerabtransport**  
für Werkstücke bis max. 70 kg.  
Material wird bei Sägenrücklauf stirnseitig aus der Maschine geschoben.



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



**Vorschubantrieb**  
Hydraulikaggregat, kräftiges Schneckengetriebe mit Ölmotor und Duplexkette.



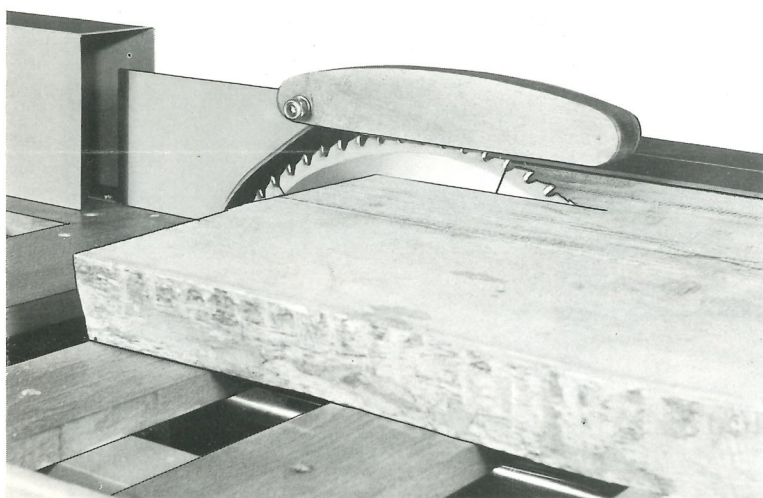
**Sägewagen**  
massiv und breit gelagert. Kugelgelagerte, staubdichte Laufrollen. Energiezuführung wartungsfrei. Spänekanal abgedichtet.

# Automatische Format-Längskreissäge

Type

»F«

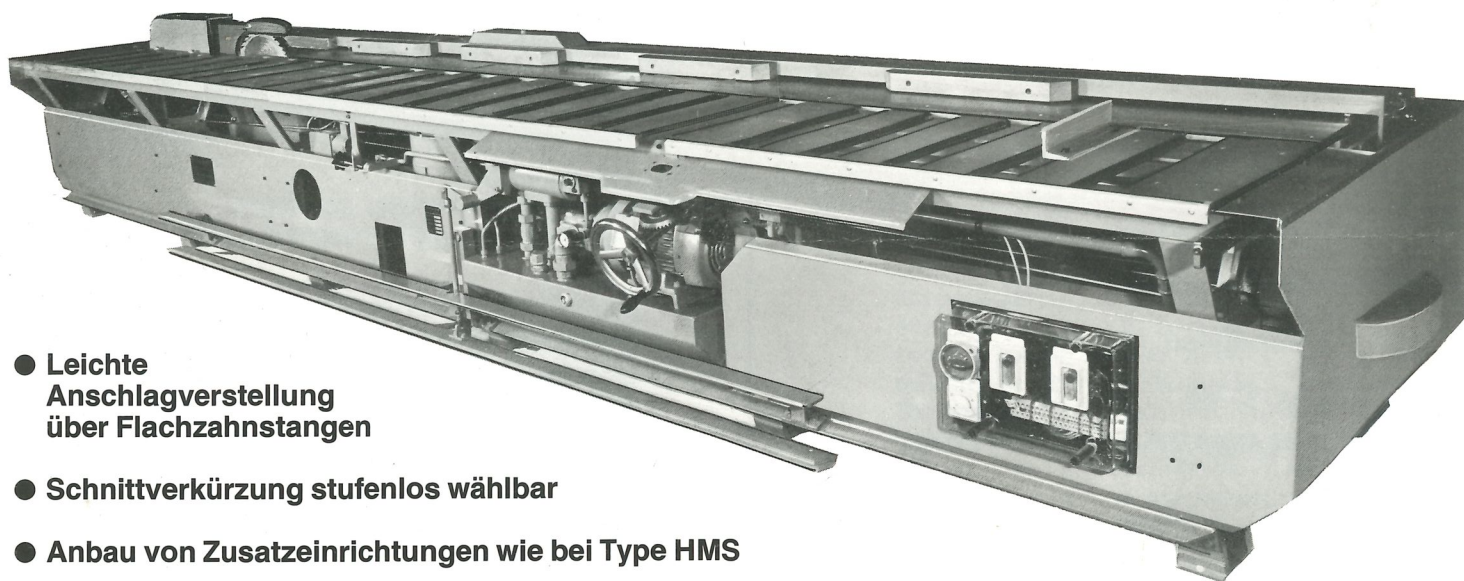
Prüfzeichen A · HO 7/1051/77 der Holzberufsgenossenschaft



## Technische Daten: Modelle »NV 10«

Motor	10 PS, 380 V, 50 Hz
Schnittlängen	2–8 m Standard
Hydraulikpumpe	2 PS
Schnittvorschub	2–60 m/min.
Drehzahl der Sägewelle	3000 upm
Kreissägeblatt	Ø 450 mm, Bohrung 30 mm Schnitthöhe 90 mm
Schnittbreite	500 mm Standard
Arbeitshöhe	850 mm
Maschinenlänge	Schnittlänge plus 1800 mm
Maschinenbreite	Schnittbreite plus 1000 mm
Absaugkanal	Anschlußstutzen Ø 150 mm

Das Sägeblatt läuft übertisch in die Ausgangsstellung zurück



- Leichte Anschlagverstellung über Flachzahnstangen
- Schnittverkürzung stufenlos wählbar
- Anbau von Zusatzeinrichtungen wie bei Type HMS

Auslieferung erfolgt in betriebsfertigem Zustand. Spezielles Fundament ist nicht erforderlich. Ebener und fester Boden sollte jedoch vorhanden sein. Aufstellung kann nach mitgelieferter Anleitung eventuell selbst vorgenommen werden.

Sonderzubehör für noch rationelleren Arbeitsablauf finden Sie im Preisblatt.