

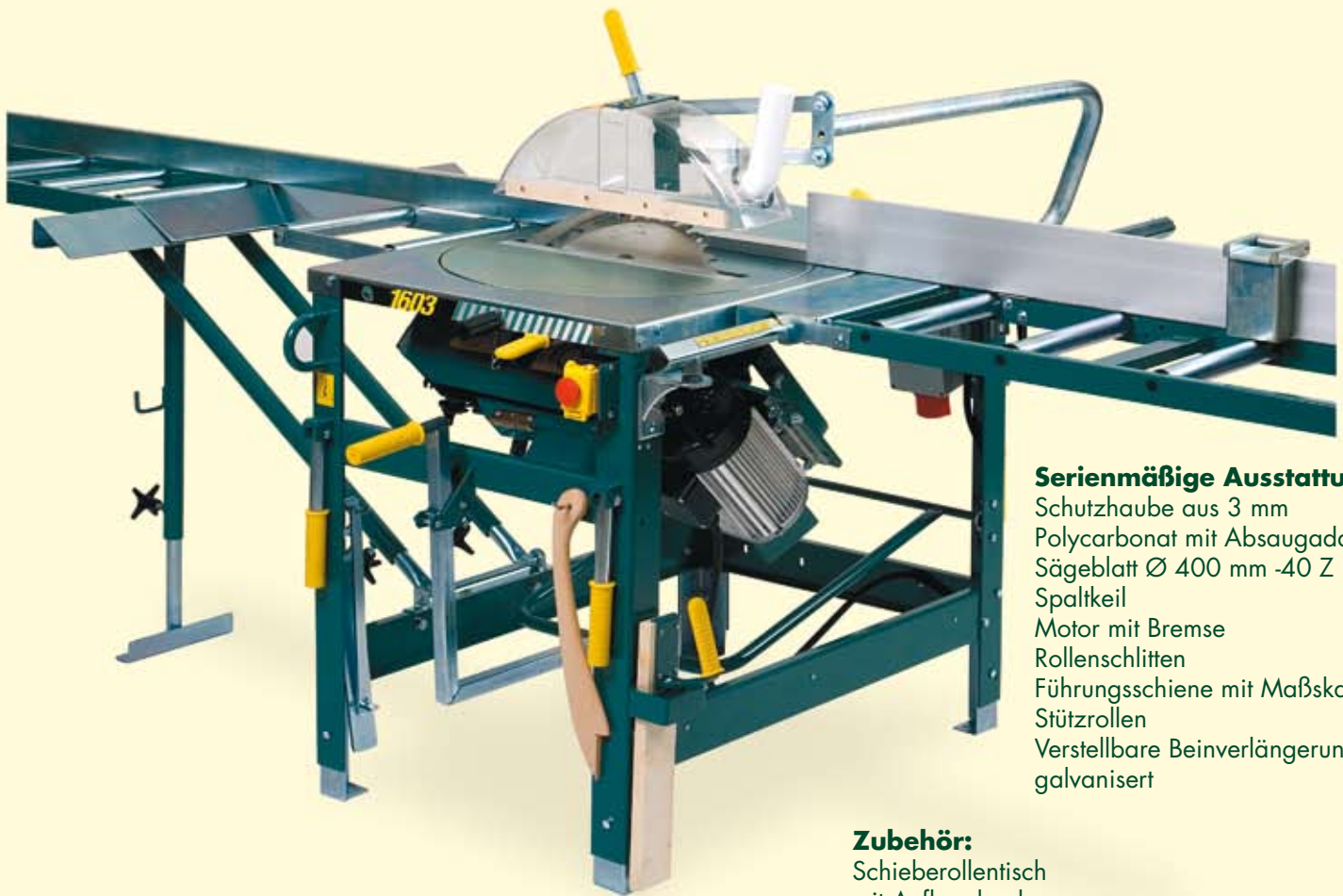


GJERDE<sup>®</sup> SÄGEN 1603  
*Classic*



# GJERDE® SÄGEN 1603

## Heute und in Zukunft!



### Serienmäßige Ausstattung:

- Schutzhaube aus 3 mm
- Polycarbonat mit Absaugadapter
- Sägeblatt Ø 400 mm -40 Z
- Spaltkeil
- Motor mit Bremse
- Rollenschlitten
- Führungsschiene mit Maßskala
- Stützrollen
- Verstellbare Beinverlängerung, galvanisiert

### Zubehör:

- Schieberollentisch mit Auflagebock
- Längsanschlag 2.6 m, Stahl oder Aluminium mit Klappanschlag
- Fester Rollentisch
- Längsanschlag 3 m, Stahl oder Aluminium
- Spanabsauger

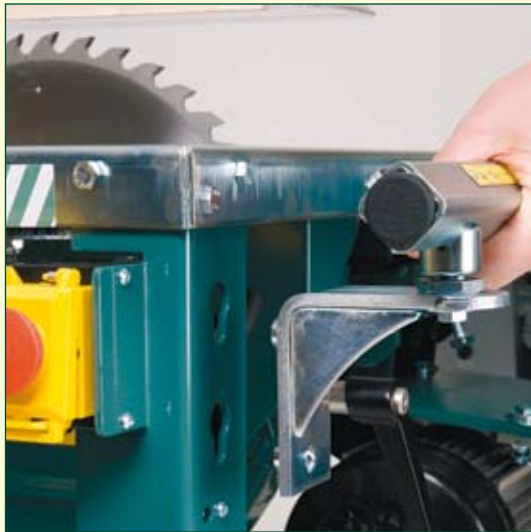
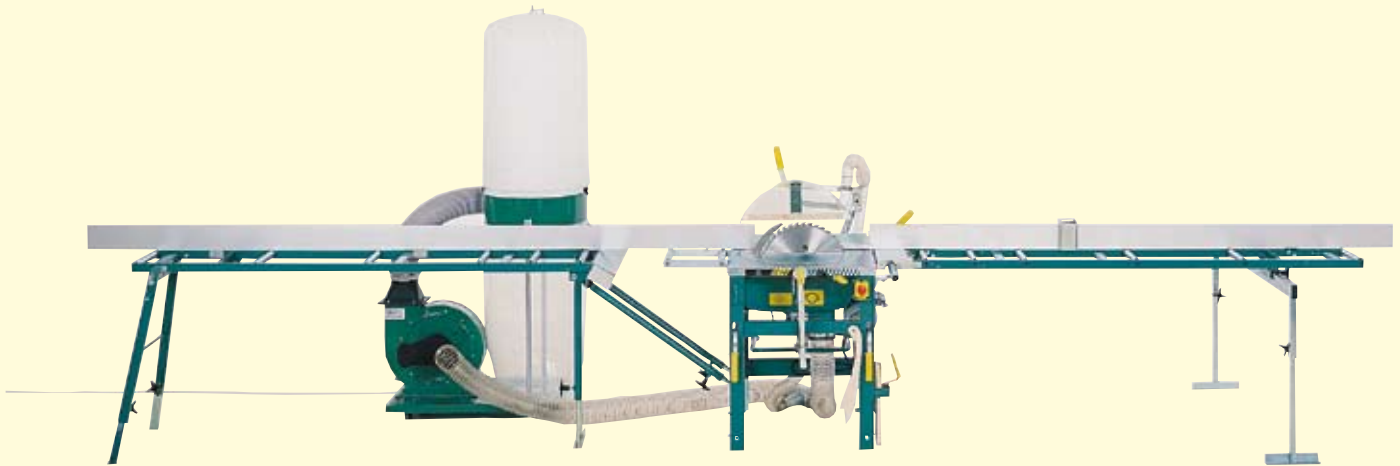
**GJERDE® SÄGEN 1603.** Die Gjerde Säge 1603 eignet sich besonders für Bauarbeiten. Die Säge ist bei einem Gewicht von ca. 139 kg sehr stabil. Die Drehscheibe rastet an den meistgebrauchten Winkeln 0°, 22,5°, 45° bzw. 90° von selbst ein. Der Motor mit integrierter Bremsfunktion ist mit einem Anschluss für Spanabsauger für innenarbeit ausgerüstet.

Mit Schieberollentisch und festem Tisch erhalten Sie eine komplette Sägestation. Längsanschlag an den Tischen nach Bedarf aus Aluminium oder Stahl. Der 11 cm hohe Längsanschlag aus Aluminium mit

Maßskala und Klappanschlag macht es noch einfacher und sicherer, mehrere aufeinander liegende Bretter genau gleich abzulängen. Die Plattenstütze am festen Tisch ist besonders beim Schneiden breiter Platten von Vorteil. Die Säge wird in dreifasiger 230V oder 400V Ausgabe geliefert.

Geringe Betriebskosten und ein hoher Wiederverkaufswert sind weitere Pluspunkte. Bei den Anforderungen, die heute an Tempo und Effizienz gestellt werden, ist die Gjerde Säge 1603 die erste Wahl des Fachmanns.

# GJERDE® SÄGEN 1603 mit beiden Tischen



Führungsschiene mit Maßband und Schnellkupplung



Aufsetzen/Abnehmen der Führungsschiene ohne Werkzeug



1:2:3 aufgesetzt



Das aufsetzen des Rollenschlittens



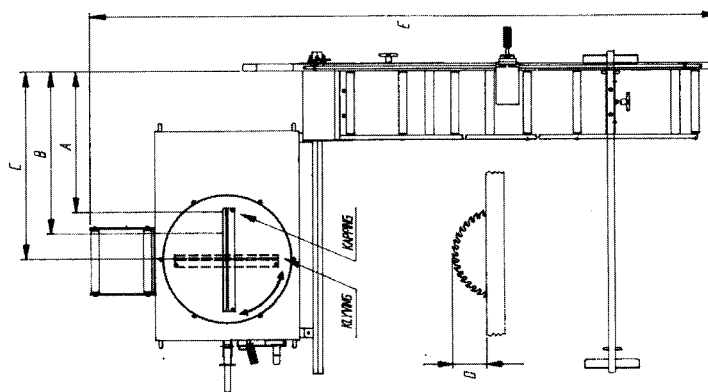


# Technische Daten:

## GJERDE SÄGEN 1603

**Hersteller:** Ernex AS, Norwegen  
 NS-ISO 9001  
**Modell:** Gjerde Säger 1603  
**Tischplatte:** 930 mm x 640 mm  
**Höhe:** 850-900 mm  
**Gewicht:** Ca. 139 kg  
**Sägeblatt:** Hartmetallbestückt, Z=40  
 Durchmesser: 400 mm  
 Spindel: 30 mm  
 Schnittbreite: 3,5 mm  
**Spaltkeil:** Hartmetall, Stärke 3,0 mm  
**Max. Schnitthöhe:** 148 mm in 90° (vertikal)  
 90 mm in 45° (geneigt)  
**Motor:** Drehstrom 3,4kW  
 50 Hz, 230V/400V  
**Motordrehzahl:** 2.800 U/min  
**Spindeldrehzahl:** 2.200 U/min  
**Schnittgeschwindigkeit:** 48 m/s mit Standard Sägeblatt  
**Kabeldurchmesser:** 230V - 4x1,5 mm<sup>2</sup>  
 400V - 5x1,5 mm<sup>2</sup>  
**Sicherung:** 16A træg  
**Motorschutz  
 einstellung:** 16,0A (230V), 10A (400V)  
**Antrieb:** 3 Stk. XPZ 9,5x875 QP  
**Geräuschemission  
 nach DIN 45635.** Leerlauf: 80,9 dB  
 Belastung: 84,7 dB  
**CE-Kennzeichnung:** Durch Gutachten des Dansk  
 Teknologisk Institut, Århus  
 ID-Nummer: 0396, Typen-  
 bezeichnung Nr. 1994-1-0005

### KAPAZITÄT DIE GJERDE SÄGE MIT SCHIEBEROLLENTISCH



	805	1203	1500	1603	2003
A: Kappenbreite bei max. Schnitthöhe	610	610	560	630	650
B: Kappenbreite bei 20 mm Schnitthöhe	650	680	720	750	830
C: Spaltenbreite	760	780	810	800	960
D: Max. Schnitthöhe	70	104	104	148	200
E: Gesamtlänge, Säge+Schieberollentisch	1750	3400	3500	3500	4000
Gesamtlänge einschl. Rollentische	3000	5500	5600	5600	6500
Kappenbreite bei Verwendung der Hebel (Matr. Stärke 48mm)					
Gerader Kappschnitt 90°	102	200	295	285	335
Gehrungsschnitt 45°	70	140	198	200	236

Recht auf Änderungen vorbehalten.

«Die CE-Anerkennung schreibt vor, dass die Säge mit einem festen und einem verstellbaren Rollentisch ausgestattet ist.»

Das Werk in Tistedal, Norwegen.



**Ernex AS**

Bjørnstadgata 7, N-1792 Tistedal  
 Tlf. +47 69 17 83 30 - Fax. +47 69 17 83 60  
 E-mail: ernex@ernex.no  
 www.ernex.no