

# **BANDSCHLEIFMASCHINE**

**LZG 1000**

# **BELT SANDING MACHINE**

**LZG 1000**



Maschinenfabrik

**LANGZAUNER Ges.m.b.H.**

A-4772 Lambrecht, Austria

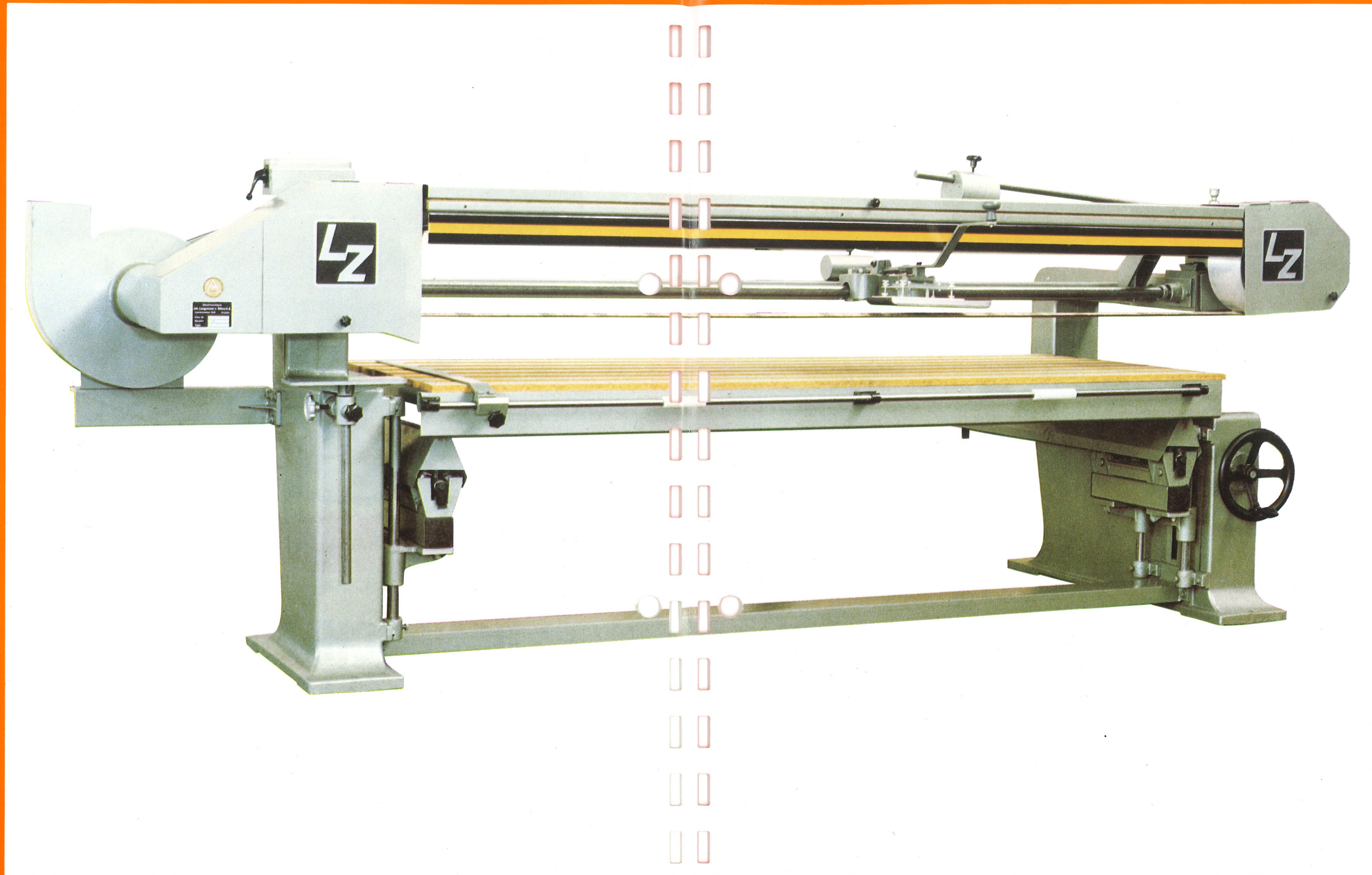
Tel. 077 65/231, 400 · Telex 027-768

Telefax 077 65/231-85



**Hohe Leistung, Präzision und Vielseitigkeit –  
die Merkmale dieser vielfach bewährten Maschine**

**High capacity, precision and versatility –  
the characteristics of this multiple proved machine**



**Eine Vielzahl von Ausstattungsmöglichkeiten –  
je nach Wunsch und Bedarf**

**A lot of various equipment –  
according to your requirements**

## Technische Daten

Tischgröße	2500 x 1000 mm*)
Tischhöhenverstellbereich	300 mm
Ständerausladungstiefe	1000 mm
Ständerausladungshöhe	320 mm
Bandlänge	6800 mm
Bandbreite	150 mm
Bandgeschwindigkeit	11**) und 22 m/sec.
Motorleistung, Schleifband	4,1 kW
Motorleistung, Absaugung	0,75 kW***)
Platzbedarf	3700 x 1700 mm
Gewicht	ca. 950 kp

## Technical datas

Table dimension	
Table height adjustment	
Depth of throat	
Clearance of throat	
Length of belt	
Width of belt	
Speed of belt	
Motor power, sanding belt	
Motor power, dust fan	
Space required	
Weight	

\*) Sondertischgrößen auf Anfrage

\*\*\*) Bei Ausführung mit 2 Geschwindigkeiten

\*\*\*) Nur bei Ausführung mit zusätzl. Ventilatormotor

\*) Other table dimensions on request

\*\*\*) For motor with 2 speeds

\*\*\*) Only for models with extra motor for dust fan

## Standardausrüstung

Schleifband  
Schleifschuh  
Motor für Links- und Rechtslauf  
Verstellbarer Winkelanschlag  
Spannfläche für Planschleifscheibe  
an der Motorscheibe, mit dazu-  
gehörigem, höhenverstellb. Schleiftisch  
Oberschleiftisch mit Abdeckung  
Absauggebläse mit Ausblasstutzen

## Standard equipment

Sanding belt  
Sanding shoe  
Motor with clockwise and counterclock-  
wise rotation  
Adjustable angle stop  
Base plate for face grinding on motor drum  
with according adjustable  
sanding table  
Upper sanding table with cover  
Dust fan with blow out pipe

## Sonderzubehör

Motor mit 2 Geschwindigkeiten  
Elektromotorische Tischhöhenverstellung  
Pneumatische Bandreinigung  
Pneumatischer Schleifschuh  
Werkstückwendevorrichtung  
Vakuumspanner am Schleiftisch  
Staubfilteranlage  
Eingebaute Beleuchtung  
Zusatzmotor für Ventilator

## Additional equipment

Motor with 2 speeds  
Electromotive table height adjustment  
Pneumatic cleaning of belt  
Pneumatic sanding shoe  
Turning device for workpiece  
Vacuum clamping equipment  
Dust separation unit  
Self contained illumination set  
Extra motor for dust fan