

Maschinenkarte

Längsschleifmaschine

Maschinenname: Längsschleifmaschine

Typ: LZG1000/1400

Hersteller: Langzauner

Maschinen- bzw. Seriennummer: 4/2275

Baujahr / Beschaffungsdatum: 1978 / 2009

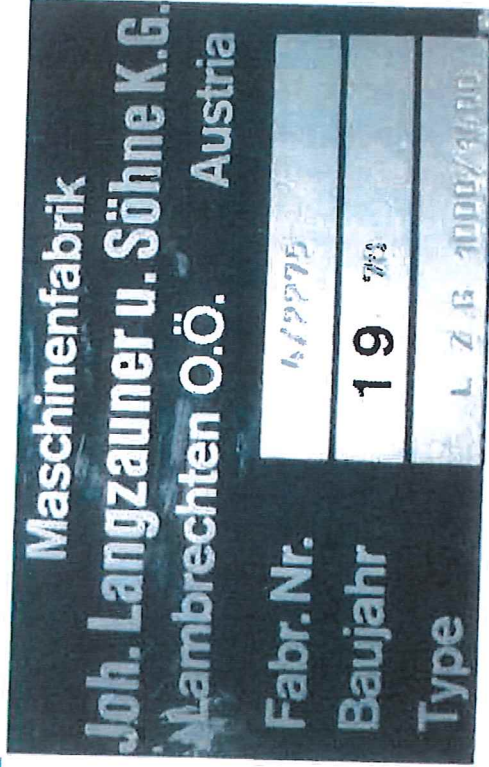
Alt/Neu-Bestand: NEU

GZ:



Technische Daten

Gesamtleistungsbedarf: 4,2 kW



Bedienungsanleitung	Arbeitsanweisung	SGD	Wartungsplan	Konformitätserklärung, Genehmigung f. Behörd	Kontakt/ Ansprechperson
---------------------	------------------	-----	--------------	---	----------------------------

T E C H N I S C H E D A T E N

Tischgröße	2500 x 1000 mm oder 2500 x 800 mm
Höhenverstellbereich	320 mm
Ständerausladung	1000 mm oder 320 mm
Ständerausladungshöhe	320 mm
Schleifbandabmessung	6800 x 150 mm
Bearbeitungswerkstoff	Holz
Bandgeschwindigkeit	11 u. 22 m/sek.
Motorleistung - Schleifband Schleifband polumschaltbar	4 kW 3,1 u. 4,2 kW
Gesamtschutzart der elektrischen Anlage	IP 54
Motordrehzahl	1430 (710/1430) U/min.
Motorleistung - Absaugung	1,5 kW
Motordrehzahl - Absaugung	2850 U/min.
Betriebsspannung	U = 380 V 3 Ph. 50 Hz
Druckluft	p = 6 bar
Platzbedarf	siehe Maßzeichnung
Gesamtgewicht	ca. 950 kp für Ausladung 1000 mm ca. 800 kp für Ausladung 320 mm

Absautechnische Daten:

Durchmesser des Anschlußstückes	180 mm
Förderleistung des integrierten Absauggebläses	ca. 2700 m ³ /h
Strömungsgeschwindigkeit	20 m/sek.

Lärminformation:

Schall Leistungspegel

Leerlauf 88,6 dB(A)

Arbeitsgeräusch 91,4 dB(A)

Arbeitsplatzbezogener Emissionswert

Leerlauf 73,4 dB(A)

Arbeitsgeräusch 76,0 dB(A)

Sonderausstattung:

Tischgrößen: 2750 x 1000 mm (800 mm)
3000 x 1000 mm (800 mm)

Schleifbandlänge 7300 mm od. 7800 mm

motorische Tischhöhenverstellung 0,18 kW

Verstellgeschwindigkeit 0,64 m/min.

Gesamtanschlußwert max. 5,55 kW