

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Zahnradstossmaschine
Fabrikat	: LORENZ
Typ	: LS 150
Baujahr	: 1980
Steuerungsart	:
Steuerung	:
Lagerort	: Metzingen
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: sofort
Frachtbasis	: ab Lager
Preis	: auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

Raddurchmesser - max.	150 mm
Radbreite	42 mm
Modul - max.	3
Modul - min.	0,5
Gesamtleistungsbedarf	10 kW
Maschinengewicht ca.	6 t

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

max. Rad-Ø außen	150* mm (evtl. auch größer)
max. Werkstück-durchm. bei Innenverzahnung ca.	280 mm
max. Radbreite	42 mm
Modulbereich	0,5- 3

Hublänge	50 mm
Hublage-Verstellbarkeit	0 - 70 mm
Ausladung Stoßspindel./Maschinenkörper	250 mm
Spindelinnenaufnahme ca.	45 mm
Hubzahlen schrumpfen/schlichten	450 - 1250/2500 /min.

Tischgröße / Ø	250 mm
Tischbohrung	100 mm
Einbauhöhe zwischen Tisch und Stoßkopf	320 mm
Axialweg des Werkstückschlittens ca.	285 mm

Vorschubbereich Zahntiefe	0,01 - 0,063 mm /Hub
Rundvorschub	0,125 - 3,150 mm /Hub



Gesamtantrieb ca. 10 kW- 380 V -50 Hz

Gewicht 6.000 kg

Zubehör / Sonderausstattung:

- " eingebaute hydrostatische Geradföhrung,*
- " eingebaute Zwischenplatte 130 mm zur Stoßkopferhöhung,*
- " ausgestattet mit hydr. Gegenhalter (höhenverstellbarer Reitstock ca. 150 mm) und mit hydraulischer Universal-Werkstückspannung im Tisch für Werkstücklängen bis ca. 400 mm bei Umkehr von Reitstock eventl. mehr.*
- " automatischer Hubzahlwechsel und automatischer Vorschubwechsel für SCHRUPP- und SCHLICHT- Bearbeitung in bis zu 7 Schnitten*
- " automatischer u. motorischer Stoßhubfixierung in oberer Stellung nach Fertigbearbeitung*
- " sep. Schalt- und Steuerschrank sowie sep. Hydraulikanlage und Kühlmittelleinrichtung mit Späneförderer und Spänefang, Schwingungselemente unter*
- " div.Wechselräder, Stoßmessaufnahmen, komplette Arbeitsraumumhausung, etc.*

VIDEO-LINKS

WEB-LINK

https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Zahnradstossmaschine/LORENZ/LS_150/1049-354158

Zahnradstossmaschine

LORENZ

LS 150

Lagernummer :1049-354158



HANS-JÜRGEN GEIGER
Maschinen-Vertrieb GmbH
Metzingen, Germany

+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

MASCHINEN-BILDER

