

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Schleifmaschine
Fabrikat	: LÖWER
Typ	: LZ 8
Baujahr	: 2008
Steuerungsart	:
Steuerung	:
Lagerort	: Deutschland
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: sofort
Frachtbasis	: ab Standort
Preis	: auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

Anzahl der Schleifaggregate	8 st.
Schleifbreite	150 mm

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Noch im Einsatz zu besichtigen!

Leistomat - Finish und Zwischenschlifautomat Löwer LZ 8

zum Finishschliff (Glätten, Entfasern und Kantenbrechen)
oder Zwischenschliff profilierter Fensterriegel
- Finish- und Zwischenschliffmaschine mit acht Schleiflamellenaggregaten,
2 Flächenaggregate oben (Gleichlauf/Gegenlauf)
2 Flächenaggregate unten (Gleichlauf/Gegenlauf)
4 Profilaggregate mit schräg- Anordnung rechts oben,
rechts unten, links oben, links unten, alle Gegenlauf
- lineare Führung sämtlicher Schleifaggregate über
Linearkugellagersets auf gehärteten Wellen
- zeitgesteuertes Eintauchen sämtlicher im Gegenlauf
drehenden Schleifaggregate direkt über den einlaufenden
Werkstückkanten zur Vermeidung des Durchschleifens der
Grundierung im stirnseitigen Kantenbereich. Durch das
Eintauchen ist es möglich, die Aggregate tiefer in die
Profile zustellen zu können.
- zeitgesteuertes Austauchen der im Gleichlauf drehenden
Aggregate

- motorische Werkstückdickeneinstellung der Maschine mittels motorischer Höhenverstellung über Taster
- Anzeige der Werkstückstärke über Digitalanzeige mit modernem Magnetbandsystem
- variable Schleiflamellendrehzahl über Frequenzumrichter zur Anpassung der Schleifintensität an unterschiedliche Grundierungen mittels Frequenzumformern 200-1000 Upm
- Werkstückbreitenerkennung am Maschineneinlauf mit automatischer Einstellung der linken Schleifaggregate an die aktuelle Werkstückbreite
- Profilverwahl mittels Wahltaster an der Maschineneinlaufseite sowie automatische Einstellung der Schleiflamellenaggregate auf das angewählte Profil
- moderne SPS-Steuerung für einfache Bedienung der Maschine
- Absauganschluß 5 x 100mm Durchmesser
- Länge (Gehäuse) x Breite x Höhe (mm): 2600 x 1500 x 1600
Länge komplett: 3600mm (inklusive Rollenbahn mit integrierter Werkstückbreitenerkennung)
- Betriebsspannung 400V, 50Hz, 3P, Luftanschluß 6 bar
- CE-Ausführung

Technische Daten:

Anzahl der Schleifaggregate: 8 St.

Flächenbürstbreite: max. 150 mm

Arbeitshöhe: max. 100 mm

Flächenbürstmotor: 0,75 kW

Seitenbürstmotor: 0,37 kW

Bürstendrehzahl: 1380 U/min

Vorschubmotor: 1,1 kW

Vorschubgeschwindigkeit: 4-20 M/min

Vorschub stufenlos

Drehzahlregler Schleifaggregate

Automatische Breitenerfassung

Digitale Magnetband-Messanzeige

Absaugstutzen: 5 x 100 mm

Luftbedarf: 5 x 565 m³/h

Mindestluftgeschwindigkeit am Anschluß der Maschine: 20 m/s

Abmessungen:

Länge: 2600 mm

Breite: 1480 mm

Höhe: 1700 mm

Schleifmaschine
LÖWER
LZ 8
Lagernummer :1305-6478



Gewicht: 950 kg

MIT Einlaufrollenbahn

Preis in oben genannter Ausführung auf Anfrage!

Die auf den Bildern zu sehende Rückfördereinrichtung ist NICHT mehr vorhanden
und gehört NICHT zum Lieferumfang

(techn. Daten lt. Hersteller - ohne Gewähr !)

VIDEO-LINKS

WEB-LINK

https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Schleifmaschine/LOeWER/LZ_8/1305-6478

MASCHINEN-BILDER

