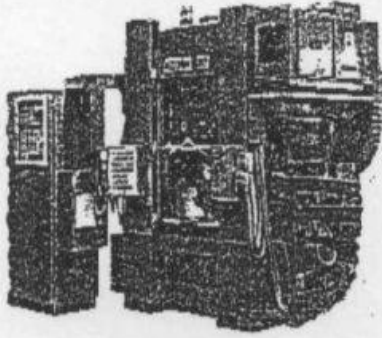


| | | | | | |
|---|--|--|--|--------------------------|--|
| SKurzzeichen nach AWF 310 Kom.-Nr: 540 | | AWF Maschinenkarte für Zahnflankenschleifmaschine | | Inventar-Nr. | |
| Bezeichnung Zahnflankenschleifmaschine | | Baujahr 1991 | | Maschl.-Gruppe SLW 11940 | |
| Typ RZP | | Unter-Tag | | Kostenstelle 5470 | |
| Fabrik-Nr. 68705 | | Liefer-Nr. | | Internes Kennzeichen | |
| Hersteller Reishauer AG, Wallisellen-Zürich | | Inbetriebn. | | Anschaffungskosten | |
| Reishauer AG, Wallisellen-Zürich | | Standort | | DM | |

| Technische Daten | |
|--|----------------|
| ZAHNRADDATEN | |
| *Kopfkreisdurchmesser | 60 - 120 mm |
| *Zähnezahl | 20 - 80 |
| *Zahnteilung | 1 - 3 MOD |
| *Eingriffswinkel | 14°30' - 30° |
| *Schrägungswinkel | ± 40° |
| *Zahnbreite/Radbreite | -35/ - 50 mm |
| *Einschränkungen möglich durch geometrisch-werkstückbezogene Parameter | |
| SCHLEIFEN | |
| Schrupp-/Schlichtvorschub | 0,2 - 4 mm/min |
| Zustellung | - 2 mm |
| Verharrzeit | 0,1 - 9,9 s |
| PROFILIEREN | |
| Profiliervorschub | 0,2 - 4 mm/min |
| Zustellung | - 0,4 mm |
| Verharrzeit | 0,1 - 9,9 s |
| Zeichnungs-Nr. | |

| Zubehör/Sondereinrichtungen | Besonders geeignet für |
|--|-----------------------------|
| Autom. Lader RLS | SLW-100319 |
| Lichtbild und Grundflächenmaße | |
|  | |
| Fundamentplan-Nr. | Stromlaufplan-Nr. 303126.02 |

1st.-Nr. AWF 3002-M Nachdruck verboten (6.81) © 1980 by Ausschluß für Wirtschaftliche Fertigung o. V., Berlin Bauth-Vorlag GmbH, Berlin 30

| Maße / Gewicht | Hochenergiebedarf 4,2m x 5 B 4,5 m | | Höhe 2,75 m | Gewicht 6000 kg | Ausgestell: Tag 30.5.85 Name: Wei/L. | | | | | |
|----------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|--------------------------------------|-------|-------------|---------|----------------|-----------|
| Antrieb | Gesamtanschlusswert 18/10 kVA | Gesamtleistungsbedarf 12/6 kW | Spannung 380 V | Frequenz 50 Hz | | | | | | |
| * | Motor für | Hersteller | Type/Nr. | Motor-Inv.-Nr. | Baulorm n. DIN 42950 | cos φ | Leistung kW | Strom A | Drehzahl 1/min | Schutzart |
| D | Hydraulik | Bibus | 2,2 kW | | | | | | 1420 | |
| D | Schleifscheibe | Reishauer | 6,0 kW | | | | | | 1500 | |
| G | Zustellung | Servotron | SM12-36 | | | | 12 | 48 | | |
| G | elektrisch | Servotron | MH-5130 | | | | | | 3600 | IP44 |
| | AF-Filter | Reishauer | | | | | 6 | 26 | | |

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Angaben zum Umweltschutz | |
| Lärmpegel (dB(A)) | |
| Emissionswerte | |
| SCHLEIFSCHEIBENDATEN | |
| Durchmesser | 400 - 300 mm |
| Bohrung | 203,2 mm |
| Breite | 25 - 40 mm |
| Scheibendrehzahl | - 1650 min ⁻¹ |
| zul. Umfangsgeschwindigkeit | 35 m/s |
| Gangzahl | 1 - 3 |
| Bemerkungen | |

i = Gleichstrom, W = Wechselstrom, D = Drehstrom, H = Hydraulik, P = Pneumatik