Schneckenschleifmaschine

# SAMPUTENSILI S 3000 GW




## ANGEBOTSDETAILS

| | |
|---|---|
| Lagernummer | 03434 |
| Maschinenart | Schneckenschleifmaschine |
| Fabrikat | SAMPUTENSILI |
| Typ | S 3000 GW |
| Baujahr | 2012 |
| Steuerungsart | CNC |
| Steuerungsname | Siemens Sinumerik 840D SL |
| Lagerort | Hilden |
| Ursprungsland | Italien |
| Lieferzeit | nach Vereinbarung |
| Frachtbasis | ab Lager |
| **Preis** | **Preis auf Anfrage** |

## TECHNISCHE DETAILS

| | |
|---|---|
| Schleifdurchmesser | **200 mm** |
| x-Weg | **185 mm** |
| Schleifscheiben-Durchmesser max. | **450-330 mm** |
| Schleifscheibenstärke (mit Einsenkung) | **20-70 mm** |
| Rollendurchmesser | **120 mm** |
| Drehzahl der Schleifscheibenspindel | **1500 - 6000 U/min** |
| Drehzahl der Werkstückspindel | **0 - 600 U/min** |
| Geschwindigkeit Neigungsachse | **0-4 1/min** |
| Geschwindigkeit Abrichterspindel | **1500-16000 1/min** |
| Vorschubgeschwindigkeit Z-Achse | **0-10000 mm/min** |
| Vorschubgeschwindigkeit X-Achse | **0-10000 mm/min** |
| Profiltiefe | **30 mm** |
| Werkstücklänge - max. | **2790 mm** |
| Schleiflänge | **2310 mm** |
| Gesamtleistungsbedarf | **150 kVA** |
| max. Steigung der Schnecke | **-/+ 50 °** |
| Anzahl der max. Gänge | **1-999** |
| Werkstückgewicht max. | **250 kg** |
| Steuerung | **Siemens Sinumerik 840D SL** |
| z-Weg | **3000 mm** |
| Maschinengewicht ca. | **30 t** |
| Raumbedarf ca. | **10,65 x 5,37 x 2,75 m** |

Schneckenschleifmaschine

# SAMPUTENSILI S 3000 GW

## BESCHREIBUNG

Bei der SAMPUTENSILI S 3000 GW handelt es sich um eine CNC-gesteuerte Verzahnungsschleifmaschine aus dem Baujahr 2012, die mit einer Siemens Sinumerik 840D SL ausgestattet ist. Die Maschine verarbeitet Werkstücke mit einem Schleifdurchmesser von 200 mm, einer maximalen Werkstücklänge von 2.790 mm sowie einer Schleiflänge von 2.310 mm und ist für Werkstückgewichte von bis zu 250 kg ausgelegt. Die Schleifscheibenspindel arbeitet mit Drehzahlen von 1.500 bis 6.000 U/min, während die Vorschubgeschwindigkeiten der X- und Z-Achse jeweils bis 10.000 mm/min erreichen und die maximale Steigung der Schnecke ±50° beträgt. Zum Lieferumfang gehören unter anderem eine Filteranlage vom Typ KNOLL VL1500/5000, umfangreiches Zubehör sowie die zugehörige Dokumentation. Die Maschine mit einem Gewicht von rund 30 t und einem Gesamtleistungsbedarf von 150 kVA befindet sich am Standort Hilden und stammt ursprünglich aus Italien.

⚠ Dieser Text wurde von einer KI aus den technischen Daten erstellt und kann Fehler enthalten. Maßgeblich sind die technischen Details und die Angaben des Händlers.

## ANBIETER

### Leyendecker & Hollmann GmbH

Giesenheide 18

40724 Hilden

Deutschland

Telefon: +49 2103 28097-0

E-Mail: info@LHmachine.com

Web: www.lhmachine.com

**Ansprechpartner**

**Verkaufsteam – Maschinenvertrieb**

Tel. +49 2103 28097-0 · info@LHmachine.com

**Technischer Vertrieb – Beratung & Besichtigung**

Tel. +49 2103 28097-0 · info@LHmachine.com

## LINK ZUM ANGEBOT

https://lh-ai.feuer.work/reader/maschine/03434-samputensili

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

## DETAILFOTOS

Schneckenschleifmaschine

# SAMPUTENSILI S 3000 GW















Schneckenschleifmaschine

# SAMPUTENSILI S 3000 GW







