

## HEDELIUS RS 505 -1000 (1125-3140041)



**Steuerungsart**  
CNC

**Baujahr**  
2009

**Maschinennr.**  
1125-3140041

**Hersteller/Fabrikant**  
HEDELIUS

**Lagerort**  
49779 Niederlangen

CNC- Fahrständer- Bearbeitungszentrum Hedelius

\*\* Maschine stammt aus einer Behindertenwerkstatt \*\*

\*\*Die Maschine war im Alu- Bau eingesetzt\*\*

Ausstattung:

!! Hochrüstung der Maschine auf Heidenhain KinematicsOPT und 3-D Messtaster !!

Ausstattung:

- Späneförderer
- Bandfilteranlage
- Arbeitsraumhaube
- 3-D Messtaster Heidenhain
- KinematicsOPT

Arbeitstisch (links):

Spindelabstand - 140-620 mm  
Aufspannfläche - 1420x510 mm  
T-Nuten - 14 mm/7  
Abstand der T-Nuten - 63/80 mm  
Tischbelastung - ca. 600 kg

Dreh-Schwenktischeinheit (rechts):

Spindelabstand - 140/130 mm  
Drehtischabmessung - Ø 420 mm  
Schwenkbereich - +10°-100°  
Schwenkgenauigkeit - ±10°  
Aufspanngewicht - ±6°

Hauptspindel:

Drehzahlbereich - 50-12000 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme - DIN 69871-A40

Steuerung ein: 25846:22:56  
Maschine ein: 23270:18:25  
Programmlauf: 5389:53:52  
Spindel Laufzeit: 4731:25:43  
Wartungsintervall: 2587:32:36

## Technische Angaben

x-Weg:	450 / 420 mm
y-Weg:	510 / 315 mm
z-Weg:	480 mm
Steuerung:	HEIDENHAIN iTNC530
Gesamtleistungsbedarf:	19 kW
Maschinengewicht ca.:	5500 kg
Raumbedarf ca.:	3500 x 2800 x 2550 mm

## Maschinenbilder



