

## HEDELIUS Tilentä 7 Magnum

HEDELIUS Bearbeitungszentren (2016, Heidenhain iTNC 530)



### Allgemeine Informationen

HERSTELLER  
HEDELIUS

STEUERUNG  
Heidenhain iTNC 530

ZUSTAND  
Gut

BAUJAHR  
2016

STEUERUNGSART  
CNC

Entdecken Sie das flexible 5-Achsen Bearbeitungszentrum HEDELIUS Tilentä 7 Magnum (Baujahr 2016). Ausgestattet mit einer HEIDENHAIN iTNC 530 Steuerung, einem großen Verfahrweg von 3200 mm in X und umfangreichem Zubehör wie IKZ und Späneförderer. Ideal für komplexe Fertigungsaufgaben und Pendelbearbeitung. Die Maschine ist in einem sehr guten Zustand und sofort verfügbar.

## Technische Daten – HEDELIUS Tilenta 7 Magnum

Verfahrweg X (mm)	3200
Verfahrweg Y (mm)	750
Verfahrweg Z-Achse (mm)	695
Spindeldrehzahl (U/min)	50 - 12.000
Werkzeugaufnahme	SK40
Spindelleistung (kW)	29
Tischgröße (mm)	Ø 750
Max. Werkstückgewicht (kg)	800
Werkzeugplätze	50
Eilgang (m/min)	40
Anzahl Achsen	5
Hersteller	HEDELIUS
Baujahr	2016
Steuerung	Heidenhain iTNC 530
Steuerungsart	CNC
Zustand	Gut

## Preis, Standort & Lieferung

Preis	auf Anfrage
Standort	Amerang, Deutschland
Lieferung	Organisation von Verladung/Transport auf Anfrage

## Beschreibung – HEDELIUS Tilenta 7 Magnum

### Allgemeine Beschreibung

Zum Verkauf steht ein gebrauchtes 5-Achsen Bearbeitungszentrum des Typs HEDELIUS Tilenta 7 Magnum aus dem Baujahr 2016. Die Maschine befindet sich in einem sehr guten Zustand und ist mit der bewährten HEIDENHAIN iTNC 530 Steuerung ausgestattet. Dieses flexible Schwenkkopf-Bearbeitungszentrum ist ideal für die präzise und effiziente Fertigung von komplexen Werkstücken in Einzel- und Serienproduktion.

### Maschinenkonzept

Die Tilenta 7 Magnum kombiniert einen feststehenden Bearbeitungstisch mit einem integrierten NC-Drehtisch (Ø 750 mm) und einer stufenlos schwenkbaren Hauptspindel (B-Achse +98°/-98°). Dieses Konzept ermöglicht die 5-Seiten- und 5-Achsen-Simultanbearbeitung von Werkstücken bis zu einem Gewicht von 800 kg. Große Verfahrwege von 3200 mm in der X-Achse erlauben auch die Bearbeitung langer Bauteile oder die Pendelbearbeitung, für die eine Trennwand im Lieferumfang enthalten ist.

## Zubehör und Ausstattung – HEDELIUS Tilenta 7 Magnum

Umfangreiches Zubehör

- Elektronisches Handrad HEIDENHAIN HR 410
- 50-fach Werkzeugwechsler
- Innere Kühlmittelzufuhr (IKZ)
- Kühlmitteltank 900 Liter mit Papierbandfilter
- Späneförderer
- Messtaster M&H
- Innenluft-Funktion
- Kinematic Opt.
- Spülpistolen links und rechts
- Trennwand für Pendelbearbeitung
- Absaugung
- Pick-up Station für 2 Winkelköpfe

## Typische Einsatzgebiete der HEDELIUS Tilenta 7 Magnum

Das HEDELIUS Tilenta 7 Magnum Bearbeitungszentrum eignet sich hervorragend für anspruchsvolle Zerspanungsaufgaben im Werkzeug- und Formenbau, im allgemeinen Maschinenbau sowie in der Luft- und Raumfahrtindustrie. Durch die Möglichkeit der Pendelbearbeitung und die großen Verfahrswege ist es besonders wirtschaftlich in der Serienfertigung und bei der Bearbeitung von langen Werkstücken oder mehreren Aufspannungen.

## Prüfung, Dokumente & Ablauf

### Dokumentation

Für diese Maschine liegt eine vollständige Dokumentation vor, einschließlich technischer Unterlagen und Bedienungsanleitungen.

### Besichtigung

Eine Besichtigung der Maschine ist nach Terminvereinbarung möglich. Die Maschine kann unter Strom vorgeführt werden.

### Ablauf

1. Anfrage über das Formular oder telefonisch
2. Angebot und Preisinformation
3. Besichtigung vor Ort (nach Vereinbarung)
4. Abwicklung und Transport

Dieses Angebot wurde automatisch generiert und ist freibleibend. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Für verbindliche Informationen kontaktieren Sie uns bitte direkt.



HEDELIUS Tilentä 7 Magnum – Bild 1 von 7



HEDELIUS Tilentä 7 Magnum – Bild 2 von 7



HEDELIUS Tilenta 7 Magnum – Bild 3 von 7



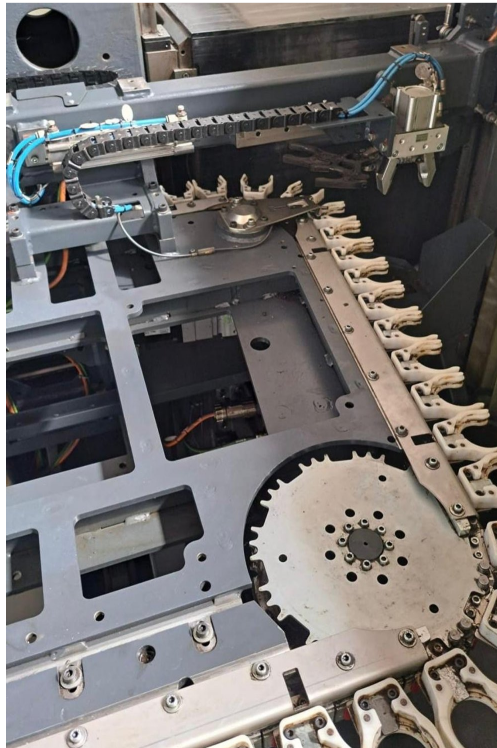
HEDELIUS Tilenta 7 Magnum – Bild 4 von 7



HEDELIUS Tilitenta 7 Magnum – Bild 5 von 7



HEDELIUS Tilitenta 7 Magnum – Bild 6 von 7



HEDELIUS Tilenta 7 Magnum – Bild 7 von 7