

ZEISS SMM-D

Kategorie: Koordinatenmessgeräte

[Als PDF speichern](#) [Anfrage senden](#)



Gebrauchtmachine

Baujahr: 1999

sofort einsatzbereit

Technische Daten

- Typ: SMM-D
- Herstellerfirma: ZEISS
- Bauart: Ständerbauweise, Ein- und Mehrständer-Ausführung
- Antriebe: Hochdynamische Gleichstrom-Servoantriebe, elektronisch überwacht in allen Achsen
- Steuerung:
 - Multi-Mikrorechner-System mit 3-Achsen-Vektorsteuerung für optimales Regelverhalten
 - 4. und 5. Achse Dreh-Schwenk-Einrichtung DSE 05
 - Bedienpult für Bedienen am rechnerfernen Meßort
 - Manuelles Steuern von Meßgerät und DSE 05 über Steuerhebel mit progressiver Charakteristik, umschaltbar auf Schleichgang
 - Schutzklasse IP 54 für Steuerung und Bedienpult
 - Anzeige der Werkstück- oder Gerätekoordinaten durch Anzeige am Bedienpult oder über den Bildschirm am Rechner

Messplatte

- X = 16000 mm
- Y = 3100 mm

Messvolumen

- X = 8000 mm
- Y = 6100 mm
- Z = 2700 mm

Tastkopf Dreh-Schwenkeinrichtung DSE 05

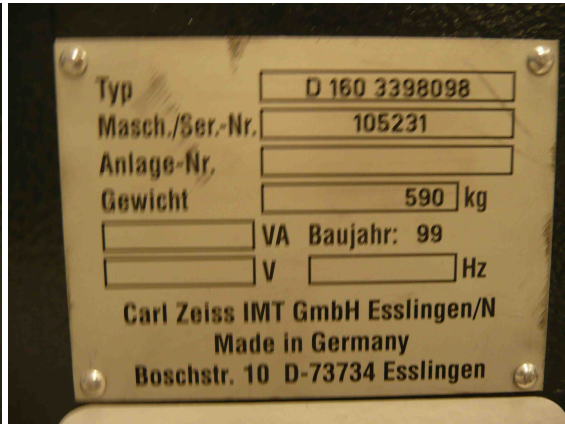
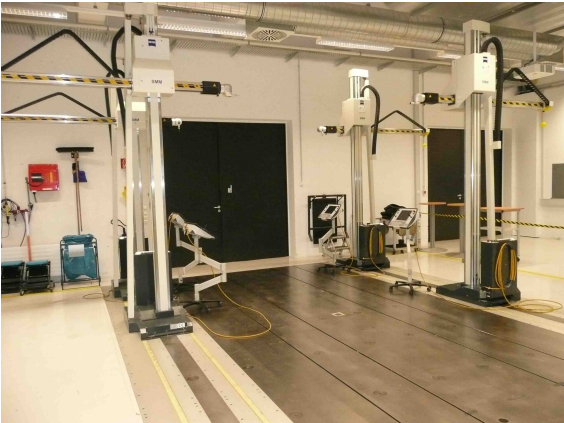
- Motorisch in zwei orthogonalen Achsen um je $\pm 180^\circ$ drehbar
- Inkrementales Messsystem mit 0,5* Auflösung
- Winkelgeschwindigkeit bis $40^\circ/\text{Sekunde}$
- Winkelpositionsabweichung $\pm 3^\circ$
- Max. Drehmoment: 140 Nm
- Max. Sensorgewicht: 1000g
- Reproduzierbarkeit $\leq 1\mu\text{m}/200\text{mm}$

Leistungsdaten

- Längenmesssysteme: Elektro-optisches Auflichtsystem, Auflösung $1\mu\text{m}$
- Fahrgeschwindigkeit: Automatikbetrieb: 0 - 150 mm/s
Einrichtbetrieb: 0 - 80 mm/s

Aufbau und Inbetriebnahme durch unsere Servicepartner moeglich.

Preis: auf Anfrage





Gerne erstellen wir Ihnen ein detailliertes Angebot.

Hinweis: Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Fachkunden.

**(Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten, Angaben
und Preisen sowie Zwischenverkauf vorbehalten!)**

[Als PDF speichern](#) [Anfrage senden](#)

« [Zurück](#)