

# Gebrauchtgerät mit ZEISS Siegel

## ZEISS METROTOM 1500

Industrieller Computertomograph (CT), mit neuester Software und Elektronik auf bewährter Mechanik. Schnell verfügbar zu einem attraktiven Preis.

Serien-Nr.: 197421

<b>Scanbereich</b>	Durchmesser bis zu 570 mm	Höhe bis zu 550 mm	
<b>Röntgenröhre</b>	Max. Leistung 500 W	Max. Röhrenspannung 225 kV	
<b>Detektor</b>	Anzahl Pixel 2048 x 2048	Pixelgröße 200 x 200 µm	
<b>Genauigkeit</b>	MPE_E (TS) = (9 + L /50) µm		
<b>Schutzkabine</b>	Erfüllt die Bedingungen der Anlage 2, Punkt 3 der RöV (Anforderung an ein Vollschutzgerät)		
<b>Geräteabmessung</b>	Länge 4150 mm	Breite 1950 mm	Höhe 2650 mm
<b>Masse des Messgeräts</b>	7800 kg		

### Ihre Vorteile

- Bewährte Steuerung C99/IP54
- Flächendetektor mit 2048 x 2048 Pixel
- 500 W Microfokus Röntgenröhre mit bis zu 225 kV Röhrenspannung
- Neuer Rekonstruktionsrechner mit METROTOM OS Lizenz
- Neuer PC zur Auswertung mit aktueller ZEISS CALYPSO Software
- Bewährte und präzise Mechanik
- Vom Hersteller begutachtet und komplett überarbeitet
- VAST metrology package für schnelle und präzise Aufnahmen
- Aufrüstbar mit dem automatischen Filterwechsler für teilautomatisierte Aufnahmeabläufe
- 12 Monate Gewährleistung

### Lieferumfang

- Computertomograph inkl. CNC-Steuerung (IP 54)
- Luftgelagerter Drehtisch mit Hubachse Z=400 mm
- Flächendetektor
- 500 W Microfokus Röntgenröhre (max. 225 kV)
- Reko Workstation inkl. ZEISS METROTOM OS Basis Lizenz
- PC Datensystem zur Auswertung inkl. Messsoftware ZEISS CALYPSO CNC und ZEISS CALYPSO Metrotomografie Lizenz



Abbildung nur beispielhaft

Carl Zeiss  
Industrielle Messtechnik GmbH  
73446 Oberkochen

Telefon: +49 7364 20-6336  
Telefax: +49 7364 20-3870  
E-Mail: [used-cmms@zeiss.de](mailto:used-cmms@zeiss.de)  
Internet: [www.zeiss.de/imt](http://www.zeiss.de/imt)

