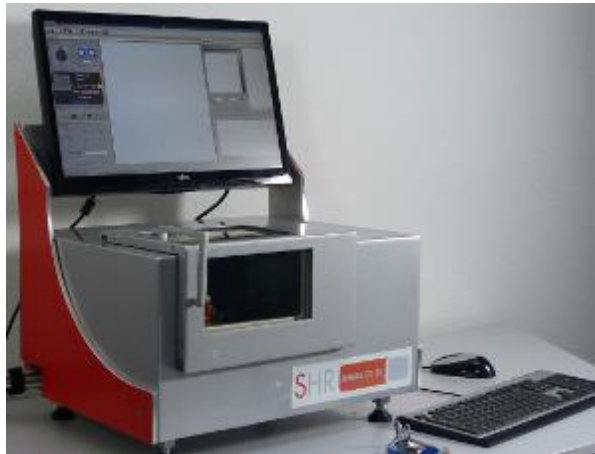


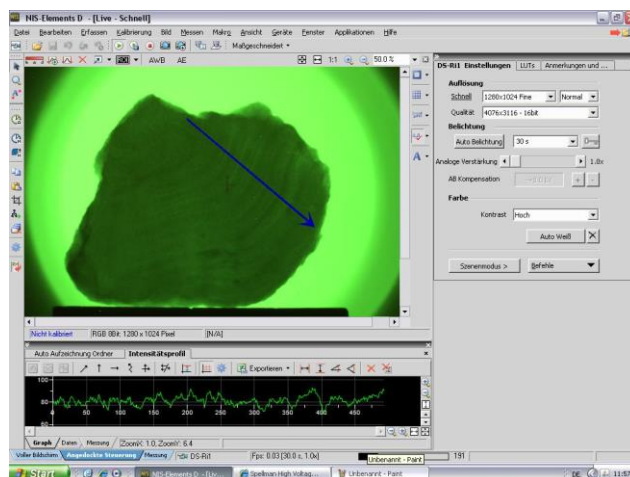
Vorführ- / Gebrauchtgerät

3D Röntgen, SHR 3D CT 50 Werkstückanalyse / Qualitätskontrolle



Kurzbeschreibung

SHR 3D CT 50 ist ein 3D-Computertomograph (CT) für die 3D-Messung und Analyse von Werkstücken – bspw. in Bezug auf Lunker- und Rissfindung. Mit dem 3D-Röntgensystem können Objekte mit einem Durchmesser von bis zu 40 mm durchstrahlt werden. Der Scanner liefert dimensionsbehaftete, hochgenaue Volumenmodelle an denen die kundenspezifischen Analysen durchgeführt werden können.



Technische Daten

Röhrenleistung	max. 50 W
Beschleunigungsspannung	max. 50 kV
Kathodenstrom	max. 1 mA
Brennfleckdurchmesser	< 50 µm
Detektorfläche	1024 x 1024 Pixel
Pixelkantenlänge	48 µm
Optische Vergrößerung	1,3 (fix)
Max. Objektgröße	Ø 40 mm
Gewicht	ca. 65 kg
Baujahr	2016 / Retrofit 2021
Versorgung	Spannung 230 V ± 10%, einphasig, 50 Hz
Abmessungen	Röntgenkabine: 500 mm x 400 mm x 310 mm (Breite x Tiefe x Höhe) Controller (Trolley): 600 mm x 600 mm x 700 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Lieferumfang	Röntgenkabine, Controller (Trolley) inkl. Rechner, Monitor, Maus, Tastatur
Lieferbedingungen	EXW ab Kiel
Preis	58 000 € zzgl Mwst.
Hinweise	Das Gerät ist in einwandfreiem Zustand und voll funktionsfähig.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Hugo Rost & Co. GmbH, einsehbar unter www.hugo-rost.de/agb, sofern nicht im Kaufvertrag abweichend vereinbart.
Technische Abnahme in D-24145 Kiel bei Hugo Rost & Co. GmbH

Anbieter

Hugo Rost & Co. GmbH, Bunsenstraße 3, D-24145 Kiel, Telefon: 0431/ 54 11 66, Telefax: 0431/ 54 47 34
Handelsregister Amtsgericht Kiel HRB 3202, USt.-Id.-Nr. DE 134 895 989
Geschäftsführer Lutz Mordhorst



Hugo Rost & Co. GmbH

Bunsenstraße 3

D-24145 Kiel

Telefon: + 49 431 541166

Telefax: + 49 431 544734

E-Mail: info@hugo-rost.de

www.hugo-rost.de