



CT-XPRESS

Die neueste Systementwicklung der ProCon X-Ray GmbH ist perfekt auf die Anforderungen im Dentallabor abgestimmt. Zahnabdrücke und einzelne Implantate können hiermit schnell und präzise gescant werden und dienen als Basis für 3DDrucker und Fräsen.

Der CT-DENTAL ist mit einer leistungsfähigen 65W Röhre und einem hochauflösenden Flatpanel Detektor ausgestattet.

Der Präzisionsdrehtisch kann entsprechend der geforderten Vergrößerung zwischen Röhre und Detektor stufenlos positioniert werden.

Features

- ▶ Labor Röntgen-Computertomographie
- ▶ 3D Volumen CT
- ▶ Optimierte Scan- und Bearbeitungszeit
- ▶ Einfache Handhabung
- ▶ Strahlensicherheit besser als 1 μ Sv/h
- ▶ Mobil einsetzbar

Standard

Röntgenspannung	130 kv
Detektor	75 μ m
Prüfling	100 mm, 5 kg
Achsen	2
Rekonstruktion	real-time
Kleinstes 3D Detail (voxel)	5 μ m
Systemgewicht	300 kg