

Tabelle 1. Zeitaufwand der intraoperativen Nutzung von ISO-C-3D und ARCADIS-3D

Arbeitsschritt	Beschreibung des Arbeitsschritts	Zeitaufwand Sekunden Minuten.Sekunden ISO-C-3D/ARCADIS		
		Durchschnitt	Minimum	Maximum
Vorbereitung	Verbringen des Geräts in den OP, Anschluß, Einschalten, Eingeben des Patientennamens, Auswahl der Durchleuchtungsparameter	300/190 5.00/3.10	150/120 2.30/2.00	600/600 10.00/10.00
Justierung	Sterile Abdeckung des Situs, Hereinfahren des Geräts über den Situs, Justierung des Geräts damit OSG/Fuß im Rotationszentrum liegt	180/120 3.00/1.50	100/60 1.40/1.00	360/300 6.00/5.00
Scan	Scan	120/60 2.00/1.00	100/60 1.40/1.00	130/60 2.10/1.00
Berechnungszeit	Berechnungszeit des Geräts bis die Bilder auf dem Bildschirm erscheinen	35/10 0.35/0.10	30/10 0.30/0.10	600/10 10.00/0.10
Evaluation	Auswahl der Reformationsebenen und Analyse der Knochenpositionen und Implantatlagen	210/180 3.30/3.00	120/60 2.00/1.00	360/300 6.00/5.00
Unterbrechung der Operation	Justierung + Scan + Evaluation	440/320 7.20/5.20	330/180 5.30/3.00	700/600 11.40/10.00