

System/Geräte	Cercon smart ceramics	DCS PRECIDENT SYSTEM	Hint-Els DentaCad System	inLab MC XL	KaVo Everest System	Lava	ZENO Tec System 4030 M1
<b>Firma</b>	DeguDent GmbH	DCS Dental AG	Hint-Els GmbH	Sirona Dental Systems	KaVo Everest CAD/CAM	3M ESPE AG	Wieland i-mes
<b>Internetadresse</b>	<a href="http://www.degudent.de">www.degudent.de</a>	<a href="http://www.dcs-dental.com">www.dcs-dental.com</a>	<a href="http://www.hintel.de">www.hintel.de</a>	<a href="http://www.sirona.de">www.sirona.de</a>	<a href="http://www.kavo.de">www.kavo.de</a>	<a href="http://www.mmm.com">www.mmm.com</a>	<a href="http://www.wieland-">www.wieland-</a>
<b>Hotline</b>	0180 / 23 24 55 5	06195 / 67 40 0	---	06251 / 16 16 16	07351 / 56 22 00	0800 / 2 75 37 73	07231 / 37 05 0
<b>Verfahrensart</b>	Licht-optisch	Laserverfahren	Streifenlicht	Laserscanner/Eos-Scan	3D Streifenlicht Projektion	Streifenlichtprojektion	Laser-Linienschn.-verf.
<b>Welche Materialien können verarbeitet werden? (Produktpalette)</b>	im Labor: Zirkonoxid zentral: Titan, (bald CoCr)	12 versch. M.: HIP, Grün-Zirkon, teilgesint.-Zirkon, Alum.-oxid, Glas/InCeram-Alumina,-Zirconia, Titan, CoCr, Polyamid	Titan, Titanalu.-niob,Kobalt-Chrom, Wachs, Composite, Aluminiumoxid, Zirkonoxid,HIP+vorgesint.	Zirkon-,Alumi.-oxid, Infiltrations-,Feinstrukturkeramik,Lith.-Disilkat, Kunstst.f.Langz.-prov., titan-,h.gold-,CoCr-Leg.	Zirkon Soft,Zirkon Hard, Glaskeramik, Lithium-Disilikat Keramik, Reintitan, PMMA, Composite (NEM)	Zirkonoxid	Zirkonoxid, CoCr-Leg., Titan-Leg, Kunstst., provisorischer Kunstst.(A2,B1)
<b>Ist die Kontrolle der Okklusion möglich?</b>	ja, durch Quetschbiss	Scan von Waxup od. Quetschbiss	Modellscan oder Bissregistrat	über Bissregistrat	über Quetschbiss	über Bissregistrat	Einscannen des Gegenbisses
<b>Virtueller Artikulator</b>	nicht vorhanden	nicht vorhanden	Ja, vorhanden.	stat.u.dynam.(FGP)Bissregistrat	nur in Schlussbisslage (Quetschbiss)	Ja.	in Vorbereitung
<b>Was kann gescant werden? (Indikation)</b>	Stümpfe, Kiefersegmente	Kronen,Bücken(14glied.), Inlays,Onlays,Veneers, Marylandbrücken,Teilungsgeschiebe,Rückenschutzplatten,Teleskope,Stegkonstruktionen,Inlaybrücken, Kauflächen, ...	Kappen, Vollkronen, Brücken bis 14glied. Inlays, Veneers, Konus-Teleskope	Inlays,Onlays,Veneers, Käppchen,Kronen,Brück.bis 10glied.,Impl.-Abutments,usw.	Teleskopkronen, Kronen-u.Brückengerüste, indiv. Implantatabut.,vollanatom. Restauration,Geschiebe	Sägeschnittmodell, Einzelzähne, Nachbarzä.,Bissregist., Wax-Up	Wax-Up, Einzelstümpfe, kompl. Kiefermodelle, Gegenbiss
<b>Kosten pro Einheit</b>	abhängig vom Rohling; Kundenindividuelle Preisstellung je nach Abnahmemenge	ab 5.- € materialabhängig	2,40€ - 12.-€ je nach Material	5€ - 15,80€ zuzgl. Der Rohlingskosten	26,50 € (ZS), 5,16€ (Titan)	---	Zirkon:20€, CoCr:5€, Kunstst.:2€, provisorischer Kunstst(A2,B1):. 3€
<b>Individueller Aufbau der Kappen möglich?</b>	Ja.	Ja.	Ja.	automat.+halbomat. Vorschläge der Software	Ja.	---	mit virtuellem Wachsmesser
<b>Systembestandteile (Geräte)</b>	Cercon brain (Scan- und Fräsergerät), Cercon clean (Absauganlage), Cercon heat (Sinterofen), Cercon eye (Scanner) Cercon art (Hard- und Software), Cercon move (Navigationsgerät)	DCS PRECIMILL, DCS PRECISSCAN, DCS PRECISMART	hiScanu oder hiScan e, hiCut dms X4, hiCut dmsX5, rapidPro	inLab MC XL-Schleifmaschine, inLab 3-D Software mit Schnittstelle zum Fertigungszentrum infiniDent inEos-Scanner	Everest Scan pro, Everest Engine, Everest Therm, Everest Elements	Lava Form (Fräseinheit), Lava Scan ST (Scanner) inkl. Software, Lava Therm (Sinterofen)	Scanner:3shapeD250, Fräsmaschine: ZENO4820 M1(inkl.CAM-PC) CAD:DentalDesigner inkl.PC, Absaugung:ZENO Air, Sinterofen: ZENO Fire
<b>Geräte im Labor</b>	je nach kundenindividueller Zusammenstellung	Rechner, Monitor, Maus, Tastatur und alle erforderlichen Geräte	hochwertiger PC	wählbar: inLab System-PC	Scan PC(komplett), Steuerungs-PC für Engine (komplett)	Lava Form, Lava Scan, Lava Therm	vollständiges System inkl. Aller Software, Verkabelung, Starterkit
<b>Rechnerhardware</b>	als Systembestandteil erhältlich	im System enthalten	---	im System enthalten	im System enthalten	---	im System enthalten
<b>Betriebssystem</b>	eigenes Betriebssystem	Windows	Windows XP	Windows XP	Windows NT / XP	Microsoft Windows XT	Windows
<b>Schnittstellen zu Fräszentren</b>	lokalen CerconAnwend-ung und zentralen Degu-Dent Netzwerkfertigung	zu jeder DCS-Fräsmaschine weltweit	offenes Format STL	online Verbindung zum Fertigungszentrum infiniDent	geschlossens System, Schnittstellen zu anderen Everest Systemen	nur im Syst., Vernetz. Mehrerer Lavascan.u. Fräsm. innerhnb. Fräsz.	zu anderen ZENO Tec Systemen über ZENO Manager
<b>Preise einzeln</b>	Cercon brain 50400.-€, Clean 1418.-€, heat 8348.-€, art 4267.-€, move 468.-€	Lasersc.ab 16500.-€, Fräsm.a.kompl. 92340.-€, Fräsm.a. (smart) 44200.-€	systemabhängig: Scanner:14000-42000€, Fräsm.a.:90000-120000€, Lasermelting: 250000€	inLab MC XL 32990.-€, inEos 13900.-€, inFire HTC 9990.-€, inLab System-PC 2990.-€	Everest Engine 84000.-€, Everest Scan Pro 45000.-€, Everest Therm 14900.-€, Everest Table 4450.-€	auf Anfrage	3shapeD250: 21950.-€, ZENO 4820 M1 103950.-€ Air: 3990.-€, Fire: 10800.-€
<b>Preis komplett</b>	abhängig von Kundenindividueller Zusammenstellung	Precidentsys. 116100.-€, Precismartsys. 59500.-€	systemabhängig	bei Kauf eines Gerätes inkl. inLab System-PC kostet dieser nur 2000.-€	133000.-€	175000.-€	124950.-€