

Implantatsysteme	ALPHA BIO	ALTATEC	ASTRA TECH	BEGO SEMADOS
Systemname	Alpha Bio Implantat System	CAMLOG	Astra Tech Implants Dental System	SEMADOS
Hersteller	Alpha Bio Ltd.	ALTATEC Biotechnologies	Astra Tech AB	BEGO SEMADOS GmbH
Vertrieb	Alpha Bio GmbH	ALTATEC Biotechnologies	Astra Tech GmbH	BEGO SEMADOS GmbH
Herkunftsland des Systems	Israel	Deutschland	Schweden	Deutschland
Markteinführung BRD/Welt	1999/1996	1999/1999	1990/1990	1992/1992
wissenschaftliche Publikationen	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
Anerkennung d. Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO
Implantatformen Zylinder Schraube Disk Blatt	– Schraube – –	Zylinder Schraube – –	– Schraube – –	Zylinder Schraube – –
Implantatmaterial Titan Grad 1 Titan Grad 2 Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Legierung)	– – Titan Grad 4 –	– – Titan Grad 4 –	– – Titan Grad 4 –	– – Titan Grad 4 –
Oberfläche Beschichtung TPS TI/besputtert FBR HA Cerid-Keramik Titanlegierung Bearbeitung gestrahlt geätzt elektrochemische Transformierung poliert maschiniert	– – – – – – – – geätzt	TPS – – – – – gestrahlt geätzt	– – – – – – gestrahlt – – –	– – – – – – gestrahlt – – poliert –
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 9,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 19,00 mm	kleinste Länge 8,50 mm größte Länge 18,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser 2,40 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,25 mm größter Durchmesser 5,50 mm
Keramikaufbau	nein	ja	ja	ja
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen – individuell nach Absprache	– – – 10 Jahre Garantie	– – kostenloser Ersatz 30 Jahre Osseointegrationsgarantie	– – – individuell nach Absprache
Eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker
Anzahl d. Außendienstmitarbeiter	7	18	30	5
Implantatpreis	ab 99,00 €	140,00 €	177,00 €	134,00 €
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung 144,00 € Stegversorgung 288,00 € (2 Implantate) Kugelpkopfversorgung 314,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Implantate) –	Einzelzahnversorgung 290,50 € Stegversorgung 601,80 € (2 Implantate) Kugelpkopfversorgung 612,60 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Implantate) 866,40 €	Einzelzahnversorgung 255,00 € Stegversorgung 700,00 € (2 Implantate) Kugelpkopfversorgung 325,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Implantate) –	Einzelzahnversorgung 248,00 € Stegversorgung 438,00 € (2 Implantate) Kugelpkopfversorgung 428,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Implantate) 532,00 €