

Implantatsysteme	Alpha Bio		Alpha Bio		Alpha Bio		Alpha Bio	
Systemname	Dual Fit Implantat (DFI)		Alpha Tec Implantat (ATID)		Spiral Implantat (SPI)		Arrow Press Implantat (ARRP)	
Hersteller	Alpha Bio Ltd.		Alpha Bio Ltd.		Alpha Bio Ltd.		Alpha Bio Ltd.	
Vertrieb	Alpha Bio Ltd.		Alpha Bio Ltd.		Alpha Bio Ltd.		Alpha Bio Ltd.	
Herkunftsland des Systems	Israel		Israel		Israel		Israel	
Markteinführung Dtl./Welt	1993		1997		2002		2005	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube Doppelgewinde 1,2 mm leicht konisch – –		Schraube Doppelgewinde 1,2 mm – – Parallelform		Schraube Doppelgewinde 2,1 mm – – Wurzelform		Schraube, einteilig – – – leicht wurzelförmig	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	NanoTec Oberfläche – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		NanoTec Oberfläche – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		NanoTec Oberfläche – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		NanoTec Oberfläche – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	15,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm
	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		ja		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	Direktvertrieb		Direktvertrieb		Direktvertrieb		Direktvertrieb	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	103,00 €		103,00 €		125,00 €		109,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	207,00 €	Einzelzahnversorgung	207,00 €	Einzelzahnversorgung	231,00 €	Einzelzahnversorgung	185,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	414,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	414,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	462,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	434,00 €
	Kugelpfversorgung (4 Implantate)	1.002,00 €	Kugelpfversorgung (4 Implantate)	1.002,00 €	Kugelpfversorgung (4 Implantate)	1.110,00 €	Kugelpfversorgung (4 Implantate)	–
	Titan-Magnete (2 Impl.)	586,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	586,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	630,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Alpha Bio	Alpha Bio	Argon	Argon	Argon
Arrow Changeable Implantat (ARC)	Implantat Classical Esthetic (ICE)	K3Pro® Sure Implantatsystem	K3Pro® Rapid Implantatsystem	Konus K3Pro® Short sowie KFO-Implantatsystem
Alpha Bio Ltd.	Alpha Bio Ltd.	Argon Medical GmbH & Co. KG	Argon Medical GmbH & Co. KG	Argon Medical GmbH & Co. KG
Alpha Bio Ltd.	Alpha Bio Ltd.	Argon Dental GmbH & Co. KG	Argon Dental GmbH & Co. KG	Argon Dental GmbH & Co. KG
Israel	Israel	Deutschland	Deutschland	Deutschland
2007	2013	2003	2003	2009
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive 93/42/EWG Hersteller-Zertifikat nach DIN/EN/ISO	nach der EU-Direktive 93/42/EWG Hersteller-Zertifikat nach DIN/EN/ISO	nach der EU-Direktive 93/42/EWG Hersteller-Zertifikat nach DIN/EN/ISO
Schraube – – – leicht wurzelförmig	Schraube Doppelgewinde 1,8 mm – – leicht wurzelförmig	Schraube – konisch – Parallelform	Schraube – konisch – Wurzelform	Schraube – konisch – –
– Titan Grad 5 – –	– Titan Grad 5 – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –
NanoTec Oberfläche – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	NanoTec Oberfläche – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	OsteoActive® – – – – – – – – – – applizierte Nanotechnologie geätzt – – – – –	OsteoActive® – – – – – – – – – – applizierte Nanotechnologie geätzt – – – – –	OsteoActive® – – – – – – – – – – applizierte Nanotechnologie geätzt – – – – –
kleinste Länge 10,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 5,50 mm größte Länge 7,50 mm
kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 3,30 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 5,30 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 4,00 mm größter Durchmesser 6,00 mm
nein	ja	Titanbasis	Titanbasis	Titanbasis
lebenslang – kostenloser Ersatz –	lebenslang – kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Osseointegrationsgarantie	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Osseointegrationsgarantie	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Osseointegrationsgarantie
für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker
Direktvertrieb	Direktvertrieb	7	7	7
109,00 €	125,00 €	99,00 €	99,00 €	99,00 €
Einzelzahnversorgung 217,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 434,00 € Kugelpfropfversorgung 1.018,00 € (4 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 231,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 462,00 € Kugelpfropfversorgung 1.110,00 € (4 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) 630,00 €	Einzelzahnversorgung 128,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 296,00 € Kugelpfropfversorgung 276,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 316,00 €	Einzelzahnversorgung 128,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 296,00 € Kugelpfropfversorgung 276,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 316,00 €	Einzelzahnversorgung 128,00 € KFO-Aufbau (1 Impl.) 168,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	AUROSAN		AUROSAN		AUROSAN		BEGO Implant Sys.	
Systemname	REVOIS® Classic		REVOIS PRO®		REVOIS® compact		BEGO Semados® SC-Implantate	
Hersteller	Aurosan GmbH (seit 2015)		Aurosan GmbH (seit 2015)		Aurosan GmbH (seit 2015)		BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	
Vertrieb	Aurosan GmbH		Aurosan GmbH		Aurosan GmbH		BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	
Herkunftsland des Systems	Deutschland/Schweiz		Deutschland/Schweiz		Deutschland/Schweiz		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2004		2011		2011		2017	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		auf Anfrage	
Anerkennung des Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive 93/42/EWG Hersteller-Zertifikat nach DIN/EN/ISO		nach der EU-Direktive 93/42/EWG Hersteller-Zertifikat nach DIN/EN/ISO		nach der EU-Direktive 93/42/EWG Hersteller-Zertifikat nach DIN/EN/ISO		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	
Implantatformen Zylinder/Schraube Disk/Blatt parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Zylinder/Schraube – parabol – Parallel- und Wurzelform		Zylinder/Schraube – parabol/konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube (konisch) – – – Wurzelform		Schraube – parabol – Parallelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		– Titan Grad 5 – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – WBS – – gestrahlt/geätzt – chemische Transformierung poliert/maschinert – –		– – – – – – WBS – – gestrahlt/geätzt – chemische Transformierung poliert/maschinert – –		– – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	9,00 mm	kleinste Länge	9,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	11,00 mm	größte Länge	15,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,80 mm	kleinster Durchmesser	3,80 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,25 mm
	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	3,00 mm	größter Durchmesser	5,50 mm
Keramikaufbau	–		Titanbasis		–		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen – individuell nach Absprache		– nach gesetzlichen Bestimmungen – individuell nach Absprache		– nach gesetzlichen Bestimmungen – individuell nach Absprache		– – – individuell nach Absprache	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	k. A.		k. A.		k. A.		22	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		169,00€	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		Einzelzahnversorgung 354,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 805,00€ Kugelpfropfversorgung 656,00€ (2 Implantate) Locatoren (2 Impl.) 635,00€	

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

BEGO Implant Sys.	BEGO Implant Sys.	BEGO Implant Sys.	BEGO Implant Sys.	BEGO Implant Sys.
BEGO Semados® SCX-Implantate	BEGO Semados® RI-Implantate	BEGO Semados® RS-Implantate	BEGO Semados® RSX-Implantate	BEGO Semados® Mini-Implantate
BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG
BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG
Deutschland	Deutschland	Deutschland	Deutschland	Deutschland
2017	2007	2013	2013	2008
auf Anfrage	vorhanden	auf Anfrage	auf Anfrage	vorhanden
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
Schraube – parabol – Parallelform	Schraube – parabol – Wurzelform	Schraube – parabol – Wurzelform	Schraube – parabol – Wurzelform	Schraube – parabol – Wurzelform
Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –
– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –
gestrahlt/geätzt – – – – –	gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –	gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –	gestrahlt/geätzt – – – – –	gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –
kleinste Länge 7,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 8,50 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 7,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 7,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 11,50 mm größte Länge 15,00 mm
kleinster Durchmesser 3,25 mm größter Durchmesser 5,50 mm	kleinster Durchmesser 3,75 mm größter Durchmesser 5,50 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,50 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,50 mm	kleinster Durchmesser 2,70 mm größter Durchmesser 3,10 mm
ja	ja	ja	ja	nein
– – – individuell nach Absprache	– – – individuell nach Absprache	– – – individuell nach Absprache	– – – individuell nach Absprache	– – – individuell nach Absprache
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
22	22	22	22	22
169,00 €	169,00 €	ab 169,00 €	ab 169,00 €	98,00 €
Einzelzahnversorgung 354,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 805,00 € Kugelkopfversorgung (2 Implantate) 656,00 € Locatoren (2 Impl.) 635,00 €	Einzelzahnversorgung 354,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 805,00 € Kugelkopfversorgung (2 Implantate) 656,00 € Locatoren (2 Impl.) 635,00 €	Einzelzahnversorgung 354,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 805,00 € Kugelkopfversorgung (2 Implantate) 656,00 € Locatoren (2 Impl.) 635,00 €	Einzelzahnversorgung 354,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 805,00 € Kugelkopfversorgung (2 Implantate) 656,00 € Locatoren (2 Impl.) 635,00 €	Einzelzahnversorgung 246,00 € Stegversorgung (4 Impl.) 999,00 € Kugelkopfversorgung (2 Implantate) 374,00 € Locatoren (2 Impl.) 407,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Bicon		BON-Dental		BON-Dental		bredent medical	
Systemname	Bicon Dental Implants		PALTOP ADVANCED®		PALTOP DYNAMIC®		SKY classic	
Hersteller	Bicon Dental Implants		Paltop Dental Solutions Ltd.		Paltop Dental Solutions Ltd.		bredent medical GmbH & Co. KG	
Vertrieb	Bicon Europe Ltd.		BON-Dental		BON-Dental		bredent medical GmbH & Co. KG	
Herkunftsland des Systems	USA		Israel		Israel		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	1998/1985		2011		2011		2002	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		auf Anfrage	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	– – – Plateau- und Fin-Design –		Schraube – konisch –		Schraube – konisch –		Schraube, konisch/zylindrisch – – – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– Titan Grad 5 (Legierung) – –		– Titan Grad 5 (Legierung Ti6Al4VELI) – –		– Titan Grad 5 (Legierung Ti6Al4VELI) – –		Titan Grad 4 KV – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – HA Titanlegierung – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	5,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm
	größte Länge	11,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,25 mm	kleinster Durchmesser	3,25 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	4,50 mm
Keramikaufbau	nein		nein		nein		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– – kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– – kostenloser Ersatz –	
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. Außendienstmitarb.	3		3		3		ca. 30	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	195,00 €		149,00 € inkl. Abdeckschraube		149,00 € inkl. Abdeckschraube		179,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	300,00 €	Einzelzahnversorgung	149,00 €	Einzelzahnversorgung	149,00 €	Einzelzahnversorgung	305,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	600,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	310,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	310,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	670,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	108,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	108,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate, Locator)	490,00 €
	Locator (2 Impl.)	690,00 €	Preise zzgl. Implantat		Preise zzgl. Implantat		Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

bredent medical		bredent medical		bredent medical		bredent medical		bredent medical	
blueSKY		narrowSKY		mini ¹ SKY		mini ² SKY		copaSKY	
bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG	
bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG		bredent medical GmbH & Co. KG	
Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
2007		2013		2008		2008		2018	
auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	
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	
Schraube, konisch/zyllindrisch – – – –		Schraube, konisch/zyllindrisch – – – –		zylindrische Schraube mit Zugspitze – – – –		zylindrische Schraube mit Zugspitze – – – –		Schraube, konisch/zyllindrisch – – – –	
Titan Grad 4 KV – – –		Titan Grad 4 KV – – –		Titan Grad 4 KV – – –		Titan Grad 4 KV – – –		Titan Grad 4 – – –	
– – – – – – – – – – –		– – – – – – – – – – –		– – – – – – – – – – –		– – – – – – – – – – –		– – – – – – – – – – –	
gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –		gestrahlt/geätzt – – maschinierter Hals – –		gestrahlt/geätzt – – – – – –		gestrahlt/geätzt – – – – – –		gestrahlt/geätzt – – poliert/maschinierter – –	
kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	5,20 mm
größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	5,20 mm
kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	2,80 mm	kleinster Durchmesser	2,80 mm	kleinster Durchmesser	4,00 mm
größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	3,50 mm	größter Durchmesser	2,80 mm	größter Durchmesser	3,20 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
ja		ja		ja		ja		–	
– – kostenloser Ersatz –		– – kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		Ersatz bei NOI lebenslang – – –	
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	
ca. 30		ca. 30		ca. 30		ca. 30		ca. 30	
179,00 €		179,00 €		98,00 €		98,00 €		179,00 €	
Einzelzahnversorgung	305,00 €	Einzelzahnversorgung	305,00 €	Einzelzahnversorgung	137,90 €	Einzelzahnversorgung	145,90 €	je nach Versorgung	
Brücke (4 Impl.)	1.300,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–		
Kugelkopfversorgung	490,00 €	Kugelkopfversorgung	490,00 €	Kugelkopfversorgung	135,80 €	Kugelkopfversorgung	198,00 €		
(2 Implantate, Locator)		(2 Implantate, Locator)		(2 Implantate, Locator)		(2 Implantate, Locator)			
Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–		

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme

	BTI		BTI		BTI		CAMLOG	
Systemname	EXTERNA		INTERNA		TINY		CAMLOG® Implantatsystem	
Hersteller	BTI Biotechnology Institute, S.L.		BTI Biotechnology Institute, S.L.		BTI Biotechnology Institute, S.L.		ALTATEC GmbH	
Vertrieb	BTI Deutschland GmbH		BTI Deutschland GmbH		BTI Deutschland GmbH		CAMLOG Vertriebs GmbH	
Herkunftsland des Systems	Spanien		Spanien		Spanien		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2002/2001		2006 (weltweit)		2005 (weltweit)		1999	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – –		Schraube – – – –		Schraube – – – –		SCREW-LINE – – – PROGRESSIVE-LINE	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– – – CPT		– – – CPT		– – – CPT		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – geätzt – Calciumionen – – –		– – – – – – – – – – geätzt – Calciumionen – – –		– – – – – – – – – – geätzt – Calciumionen – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – Promote®, Promote® plus	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	6,50 mm	kleinste Länge	5,50 mm	kleinste Länge	4,50 mm	kleinste Länge	9,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	2,50 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	6,25 mm	größter Durchmesser	3,75 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
Keramikaufbau	Klebebasis für CAD/CAM		Klebebasis für CAD/CAM		Klebebasis für CAD/CAM		Titanbasis CAD/CAM	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– – kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie	
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. Außendienstmitarb.	6		6		6		55	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	170,00 € vormont., inkl. Deckschr.		ab 189,00 € vormont., inkl. Deckschr.		170,00 € vormont., inkl. Deckschr.		154,00 € vormont., inkl. Verschlusschr.	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	278,00 €	Einzelzahnversorgung	368,00 €	Einzelzahnversorgung	283,00 €	Einzelzahnversorgung	309,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	536,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	598,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	546,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	680,00 €
	Kugelpfropfversorgung	568,00 €	Kugelpfropfversorgung	620,00 €	Kugelpfropfversorgung	568,00 €	Kugelpfropfversorgung	706,00 €
	(2 Implantate) (Dal Bo)		(2 Implantate) (Dal Bo)		(2 Implantate) (Dal Bo)		(2 Implantate) (Dal Bo)	
	Titan-Magnete (2 Impl.)	740,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	740,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	740,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	740,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

	CAMLOG		CAMLOG		Champions		Champions	
Systemname	CONELOG® Implantatsystem		iSy® Implantatsystem		(R)Evolution (zweiteilig)		Vierkant-New Art (einteilig)	
Hersteller	ALTATEC GmbH		ALTATEC GmbH		Champions-Implants GmbH		Champions-Implants GmbH	
Vertrieb	CAMLOG Vertriebs GmbH		CAMLOG Vertriebs GmbH		Champions-Implants GmbH		Champions-Implants GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2011		2013		2011		2006	
wissenschaftl. Publikationen	auf Anfrage		auf Anfrage		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	SCREW-LINE – – – PROGRESSIVE-LINE		Schraube (konisch/zylindrisch) – – – –		Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – Promote® plus		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – Promote® plus		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,30 mm	kleinste Länge	6,50 mm	kleinste Länge	6,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,80 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm
	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm
Keramikaufbau	Titanbasis CAD/CAM		Titanbasis CAD/CAM		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– – kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– – kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	55		55		3		3	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	154,00€ vormont., inkl. Verschlusschr.		ab 99,00€ packageabhängig		79,00€ inkl. Shuttle-Gingiva-Former		79,00€	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	309,00€	Einzelzahnversorgung	ab 131,00€	Einzelzahnversorgung	118,00€	Einzelzahnversorgung	79,00€
	Stegversorgung (2 Impl.)	680,00€	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	236,00€	Stegversorgung (2 Impl.)	168,00€
	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	706,00€	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	252,00€	Kugelpfropfversorgung kompl. (2 Implantate)	–
			Locator® (2 Impl.)	540,00€	LOC-Versorgung (2 Impl.)	298,00€	LOC-Versorgung (2 Impl.)	228,00€

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Champions		Champions		Clinical House		Clinical House	
Systemname	Vierkant-Classic (einteilig)		Tulpenkopf (einteilig)		PerioType Rapid®		PerioType Rapid-S®	
Hersteller	Champions-Implants GmbH		Champions-Implants GmbH		Clinical House Europe GmbH		Clinical House Europe GmbH	
Vertrieb	Champions-Implants GmbH		Champions-Implants GmbH		Clinical House Dental GmbH		Clinical House Dental GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2006		2006		2013		2015	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube – – – –		Schraube – – – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		PerioCoat-R® – Ti/besputtert (nur die Abutments) – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		PerioCoat-R® – Ti/besputtert (nur die Abutments) – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,50 mm	kleinste Länge	6,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	7,50 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	2,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
	größter Durchmesser	3,50 mm	größter Durchmesser	4,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		k. A.		k. A.	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte in Planung in Planung		für Zahnärzte in Planung in Planung	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	3		3		–		–	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	79,00 €		79,00 €		169,00 €		169,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	79,00 €	Einzelzahnversorgung	79,00 €	Einzelzahnversorgung	215,00 €	Einzelzahnversorgung	215,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	168,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	158,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	244,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	244,00 €
	Kugelpfversorg. kompl. (2 Implantate)	–	Kugelpfversorg. kompl. (2 Implantate)	174,00 €	Kugelpfversorg. (2 Implantate)	210,00 €	Kugelpfversorg. (2 Implantate)	210,00 €
	LOC-Versorgung (2 Impl.)	228,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Clinical House	condent	Cumdente	Cumdente	Cumdente
PerioType X-Pert®	MDI Mini-Dental-Implantate	miniVX Implants	AS Implants	AS-V Implants
Clinical House Europe GmbH	condent GmbH	Cumdente GmbH	Cumdente GmbH	Cumdente GmbH
Clinical House Dental GmbH	condent GmbH	Cumdente GmbH	Cumdente GmbH	Cumdente GmbH
Deutschland	USA/Deutschland	Deutschland	Deutschland	Deutschland
2007	1997	2009	2013	2013
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Schraube – – – –	Schraube – – – –	Schraube (zylindrisch) – – – –	Schraube (konisch/zylindrisch) – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube (konisch/zylindrisch) – – – Parallel- und Wurzelform
Titan Grad 4 – – –	– – – Titan Grad 23 (Legierung)	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –
PerioCoat-R® – TI/besputtert (nur die Abutments) – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –
kleinste Länge 8,50 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 10,00 mm größte Länge 18,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 12,00 mm	kleinste Länge 6,30 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 9,00 mm größte Länge 13,00 mm
kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 1,80 mm größter Durchmesser 2,90 mm	kleinster Durchmesser 2,40 mm größter Durchmesser 3,00 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,50 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,50 mm
ja	nein	ja	ja	ja
– nach gesetzlichen Bestimmungen –	– – kostenloser Ersatz –	Cumdente Implants Garantie nach gesetzlichen Bestimmungen Cumdente Implants Garantie Cumdente Implants Garantie	Cumdente Implants Garantie nach gesetzlichen Bestimmungen Cumdente Implants Garantie Cumdente Implants Garantie	Cumdente Implants Garantie nach gesetzlichen Bestimmungen Cumdente Implants Garantie Cumdente Implants Garantie
für Zahnärzte in Planung in Planung	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker
–	k. A.	4	4	4
169,00 €	ab 73,00 €	135,00 €	149,00 €	189,00 €
Einzelzahnversorgung 215,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 244,00 € Kugelkopfversorgung 210,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung ab 93,00 € Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung ca. 450,00 € (4 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 204,90 € Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung – (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 218,90 € Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung – (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 258,90 € Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung – (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme

	Dental Ratio		Dental Ratio		Dental Ratio		Dental Ratio	
Systemname	OKTAGON® Tissue Level		OKTAGON® Tissue Level Conical		OKTAGON® Bone Level		OKTAGON® Bone Level Tapered	
Hersteller	Hager & Meisinger GmbH		Hager & Meisinger GmbH		Hager & Meisinger GmbH		Hager & Meisinger GmbH	
Vertrieb	Henry Schein (DE)/DRS (CH, AT)		Henry Schein (DE)/DRS (CH, AT)		Henry Schein (DE)/DRS (CH, AT)		Henry Schein (DE)/DRS (CH, AT)	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2003		2015		2016		2017	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Zylinder/Schraube – – parabol/konisch – –		– – parabol/konisch – –		Zylinder/Schraube – – – – –		– – parabol/konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	12,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	14,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	4,10 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
	größter Durchmesser	4,80 mm	größter Durchmesser	4,10 mm	größter Durchmesser	4,80 mm	größter Durchmesser	4,80 mm
Keramikaufbau	nein		nein		nein		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – kostenloser Ersatz 30 Jahre Garantie		lebenslang – kostenloser Ersatz 30 Jahre Garantie		lebenslang – kostenloser Ersatz 30 Jahre Garantie		lebenslang – kostenloser Ersatz 30 Jahre Garantie	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	10		10		10		10	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	89,00 €		89,00 €		89,00 €		89,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	206,00 €	Einzelzahnversorgung	206,00 €	Einzelzahnversorgung	206,00 €	Einzelzahnversorgung	206,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	400,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	400,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	400,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	400,00 €
	Kugelpfropfversorgung	512,00 €	Kugelpfropfversorgung	512,00 €	Kugelpfropfversorgung	512,00 €	Kugelpfropfversorgung	512,00 €
	(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)	
	(2 Impl.)	574,00 €	(2 Impl.)	574,00 €	(2 Impl.)	574,00 €	(2 Impl.)	574,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Dental Ratio		Dentaurum		Dentaurum		Dentaurum		Dentaurum	
OKTAGON® ROX-CERA		tioLogic®		tioLogic® ST		CITO mini®		tioLogic® TWINFIT	
Hager & Meisinger GmbH		Dentaurum Implants GmbH		Dentaurum Implants GmbH		Dentaurum Implants GmbH		Dentaurum Implants GmbH	
Henry Schein (DE)/DRS (CH, AT)		Dentaurum Implants GmbH		Dentaurum Implants GmbH		Dentaurum Implants GmbH		Dentaurum Implants GmbH	
Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
2016		2007		2013		2016		2019	
vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
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	
Zylinder/Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – konisch – –		Zylinder/Schraube – konisch – –		Zylinder/Schraube – konisch – –		Zylinder/Schraube – konisch – –	
– Titan Grad 5 Cerid-Beschichtung –		Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Legierung) – –		Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Legierung) – –		– Titan Grad 5 (Legierung) – –		Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Legierung) – –	
– – FBR/HA/Cerid-Keramik – – – – Keramik – – elektrochem. Transformierung – – – andere		– – – – – – – – gestrahlt – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – –	
kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	9,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	11,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm
größte Länge	12,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	15,00 mm
kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	1,80 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
größter Durchmesser	4,10 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	2,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm
nein		ja		ja		ja		ja	
lebenslang – kostenloser Ersatz 30 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie	
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	
10		10		10		10		10	
169,00 €		148,00 €		152,00 €		79,00 €		152,00 €	
Einzelzahnversorgung	268,00 €	Einzelzahnversorgung	313,00 €	Einzelzahnversorgung	317,00 €	Versorgung auf 4 Impl.	452,00 €	Einzelzahnversorgung	316,00 €
Stegversorgung (2 Impl.)	500,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	603,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	611,00 €	und Matrizen		Stegversorgung (2 Impl.)	640,00 €
Kugelpfropfversorgung	550,00 €	Kugelpfropfversorgung	456,00 €	Kugelpfropfversorgung	464,00 €			Kugelpfropfversorgung	576,00 €
(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)				(2 Implantate)	
(2 Impl.)	574,00 €								

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Dentegris		Dentegris		Dentegris		Dentegris	
Systemname	Dentegris Straight		Dentegris SLS Straight		Dentegris Tapered		Mini-Kugelpf-Implantat	
Hersteller	Dentegris GmbH		Dentegris GmbH		Dentegris GmbH		Dentegris GmbH	
Vertrieb	Dentegris GmbH		Dentegris GmbH		Dentegris GmbH		Dentegris GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2004		2009		2004		2006	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		nicht vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Zylinder/Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – – – –		Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	14,50 mm	größte Länge	14,50 mm	größte Länge	13,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	2,70 mm
	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	2,70 mm
Keramikaufbau	ja		ja		ja		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– – kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen –		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen –		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen –		für Zahnärzte – –	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	16		16		16		16	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	159,00 €		159,00 €		159,00 €		79,50 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	302,90 €	Einzelzahnversorgung	302,90 €	Einzelzahnversorgung	302,90 €	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorgung (2 Impl.)	605,80 €	Stegversorgung (2 Impl.)	605,80 €	Stegversorgung (2 Impl.)	605,80 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Locatorversorgung (2 Implantate)	475,00 €	Locatorversorgung (2 Implantate)	475,00 €	Locatorversorgung (2 Implantate)	475,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	214,00 €
	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Dentegris		Dentegris		Dentium Implants		Dentium Implants		Dentium Implants	
Dentegris SL Tapered		Dentegris Soft-Bone		Implantium		SuperLine		SlimLine	
Dentegris GmbH		Dentegris GmbH		Dentium Co. Ltd.		Dentium Co. Ltd.		Dentium Co. Ltd.	
Dentegris GmbH		Dentegris GmbH		Dentium/iCT Europe GmbH		Dentium/iCT Europe GmbH		Dentium/iCT Europe GmbH	
Deutschland		Deutschland		Korea		Korea		Korea	
2009		2010		2002/2012		2008/2012		2005/2012	
vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
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	
Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube (zylindrisch) – – – –		Schraube (konisch) – – – –		Schraube, einteilig – – – –	
Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		SLA-Oberfläche – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		SLA-Oberfläche – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		SLA-Oberfläche – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm
größte Länge	14,50 mm	größte Länge	14,50 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	14,00 mm
kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,80 mm	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	2,30 mm
größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	4,50 mm	größter Durchmesser	4,80 mm	größter Durchmesser	5,80 mm	größter Durchmesser	3,80 mm
ja		ja		–		–		–	
– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –	
für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen –		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen –		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker	
16		16		3		3		3	
159,00 €		159,00 €		130,00 €		130,00 €		70,00 €	
Einzelzahnversorgung	302,90 €	Einzelzahnversorgung	302,90 €	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–
Stegversorgung (2 Impl.)	605,80 €	Stegversorgung (2 Impl.)	605,80 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–
Locatorversorgung	475,00 €	Locatorversorgung	475,00 €	Kugelpfversorgung	–	Kugelpfversorgung	–	Kugelpfversorgung	–
(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)	
Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Locator (2 Impl.)	–	Locator (2 Impl.)	–	Locator (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme

	Dentium Implants		Dentium Implants		Dentsply Sirona		Dentsply Sirona	
Systemname	SimpleLine II		NR Line		Ankylos®		Astra Tech Implant System® EV	
Hersteller	Dentium Co. Ltd.		Dentium Co. Ltd.		Dentsply Impl. Manufacturing GmbH		Dentsply Impl. Manufacturing GmbH	
Vertrieb	Dentium/iCT Europe GmbH		Dentium/iCT Europe GmbH		Dentsply IH GmbH		Dentsply IH GmbH	
Herkunftsland des Systems	Korea		Korea		Deutschland		Schweden	
Markteinführung Dtl./Welt	2010/2012		2013		1987		2014	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube (zylindrisch) – – – –		Schraube (zylindrisch) – – – –		Schraube – – – Parallelform		Schraube – optional: konisch – Parallel- und Wurzelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 2 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	SLA-Oberfläche – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		SLA-Oberfläche – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt – chemische Transformierung – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	6,60 mm	kleinste Länge	6,00 mm
	größte Länge	12,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	17,00 mm	größte Länge	17,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	3,10 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm
	größter Durchmesser	3,80 mm	größter Durchmesser	3,60 mm	größter Durchmesser	7,00 mm	größter Durchmesser	5,40 mm
Keramikaufbau	–		–		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –		Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	3		3		über 100		über 100	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	110,00 €		130,00 €		ab 210,00 €		235,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	392,00 €	Einzelzahnversorgung	432,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	943,50 €	Stegversorgung (2 Impl.)	1.033,00 €
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	692,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	878,00 €
	Locator (2 Impl.)	–	Locator (2 Impl.)	–	Locator (2 Impl.)	820,00 €	Locator® (2 Impl.)	870,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Dentsply Sirona	Dentsply Sirona	Dentsply Sirona	Dentsply Sirona	Dentsply Sirona
Astra Tech Implant System® OsseoSpeed® Profile EV	Astra Tech Implant System® TX	Astra Tech Implant System® OsseoSpeed® TX Profile	Frialit®	Xive® S
Dentsply Impl. Manufacturing GmbH	Dentsply Impl. Manufacturing GmbH	Dentsply Impl. Manufacturing GmbH	Dentsply Impl. Manufacturing GmbH	Dentsply Impl. Manufacturing GmbH
Dentsply IH GmbH	Dentsply IH GmbH	Dentsply IH GmbH	Dentsply IH GmbH	Dentsply IH GmbH
Schweden	Schweden	Schweden	Deutschland	Deutschland
2015	1985	2011	1992	2001
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Schraube – optional: konisch – Parallel- und Wurzelform	Schraube – optional: konisch – Parallel- und Wurzelform	Schraube – optional: konisch – Parallel- und Wurzelform	Stufenschraube (wurzelanalog) – – – Wurzelform	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform
Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 2 – – –	Titan Grad 2 – – –
– – – – – – – – – – gestrahlt – chemische Transformierung – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt – chemische Transformierung – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt – chemische Transformierung – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –
kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 9,00 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 18,00 mm
kleinster Durchmesser 4,20 mm größter Durchmesser 4,80 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 4,50 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,40 mm größter Durchmesser 6,50 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,50 mm
ja	ja	nein	ja	ja
Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –	Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –	Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –	Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –	Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –
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
über 100	über 100	über 100	über 100	über 100
245,00 €	224,00 €	245,00 €	238,00 €	238,00 €
Einzelzahnversorgung 442,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 1.053,00 € Kugelpfversorgung 898,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 890,00 €	Einzelzahnversorgung 411,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 970,00 € Kugelpfversorgung 792,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 848,00 €	Einzelzahnversorgung 432,00 € Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelpfversorgung – (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 437,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 1.119,50 € Kugelpfversorgung 908,00 € (2 Implantate) Locator (2 Impl.) 876,00 €	Einzelzahnversorgung 437,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 1.119,50 € Kugelpfversorgung 908,00 € (2 Implantate) Locator (2 Impl.) 876,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Dentsply Sirona		Dr. Ihde Dental		Dr. Ihde Dental		Dr. Ihde Dental	
Systemname	Xive® TG		BCS®		KOS®, KOS® Micro und weitere		Hexacone®	
Hersteller	Dentsply Impl. Manufacturing GmbH		Dr. Ihde Dental AG		Dr. Ihde Dental AG		Dr. Ihde Dental AG	
Vertrieb	Dentsply IH GmbH		Dr. Ihde Dental GmbH		Dr. Ihde Dental GmbH		Dr. Ihde Dental GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Schweiz		Schweiz		Schweiz	
Markteinführung Dtl./Welt	2002		2005		1996		2008	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform		Schraube – – – –		Schraube – – – –		Schraube – – – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 2 – – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		No-Itis® – – – – – – – – – – No-Itis® – – – – –		No-Itis® – – – – – – – – – – Al-Oxid gestrahlt, heiß geätzt – – – – –		No-Itis® – – – – – – – – – – Al-Oxid gestrahlt, heiß geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	38,00 mm	größte Länge	19,00 mm	größte Länge	15,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	2,90 mm
	größter Durchmesser	4,50 mm	größter Durchmesser	12,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,50 mm
Keramikaufbau	nein		ja		ja		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	Dentsply Sirona Implants Garantie – Dentsply Sirona Implants Garantie –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte – –	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	über 100		8		8		8	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	192,00 €		ab 69,90 €		ab 69,90 €		ab 69,90 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	370,00 €	Einzelzahnversorgung	ab 82,00 €	Einzelzahnversorgung	72,00 €	Einzelzahnversorgung	ab 110,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	816,50 €	Stegversorgung (2 Impl.)	ab 210,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	ab 140,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	ab 260,00 €
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	716,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	180,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	240,00 €
			Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Dr. Ihde Dental	Dr. Ihde Dental	Dr. Ihde Dental	Dr. Ihde Dental	Dr. Ihde Dental
SSO®	Xign®	Bone Level Plus®	Place®	Allfit® BOI Implantate
Dr. Ihde Dental AG	Dr. Ihde Dental AG	Dr. Ihde Dental AG	Dr. Ihde Dental AG	Dr. Ihde Dental AG
Dr. Ihde Dental GmbH	Dr. Ihde Dental GmbH	Dr. Ihde Dental GmbH	Dr. Ihde Dental GmbH	Dr. Ihde Dental GmbH
Schweiz	Schweiz	Schweiz	Schweiz	Schweiz
1998	2008	2009	2010	1996
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Zylinder – – – –	Zylinder – – – –	Schraube – – – –	Schraube – – – –	– Disk – – –
Titan Grad 4 Titan Grad 5 – –	– Titan Grad 5 – –	– Titan Grad 5 – –	– Titan Grad 5 – –	Titan Grad 2 – – –
No-Itis® – – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –	– – – – – – – – – –
Al-Oxid gestrahlt, heiß geätzt – – – – –	Al-Oxid gestrahlt, heiß geätzt – – – – –	Al-Oxid gestrahlt, heiß geätzt – – – – –	Al-Oxid gestrahlt, heiß geätzt – – – – –	– – – maschiniert – –
kleinste Länge 7,00 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 14,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 4,00 mm größte Länge 10,00 mm
kleinster Durchmesser 4,10 mm größter Durchmesser 4,80 mm	kleinster Durchmesser 3,40 mm größter Durchmesser 4,50 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 4,80 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 5,50 mm	kleinster Durchmesser 1,80 mm größter Durchmesser 12,00 mm
ja	ja	nein	nein	ja
lebenslang – kostenloser Ersatz –	lebenslang – kostenloser Ersatz –	lebenslang – kostenloser Ersatz –	lebenslang – kostenloser Ersatz –	lebenslang – kostenloser Ersatz –
für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – für Zahntechniker
8	8	8	8	8
ab 59,90 €	89,90 €	79,90 €	79,90 €	ab 120,00 €
Einzelzahnversorgung 120,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 400,00 € Kugelkopfversorgung 300,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 150,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 500,00 € Kugelkopfversorgung 350,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung ab 140,00 € Stegversorgung (2 Impl.) ab 260,00 € Kugelkopfversorgung 320,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung ab 120,00 € Stegversorgung (2 Impl.) ab 300,00 € Kugelkopfversorgung 300,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 150,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 450,00 € Kugelkopfversorgung 350,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Forestadent		Hager & Meisinger		Henry Schein		Henry Schein	
Systemname	prowital		myplant two		alphatech BONITex®		alphatech DUOTex®	
Hersteller	PROWITAL GmbH		Hager & Meisinger GmbH		FMZ GmbH, Rostock		FMZ GmbH, Rostock	
Vertrieb	Forestadent Implants by Prowital		myplant GmbH		Henry Schein Dental Depot GmbH		Henry Schein Dental Depot GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2006		2017		2017		2017	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – konisch – –		Schraube – – – Wurzelform		Zylinder/Schraube – konisch –		Zylinder/Schraube – konisch –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – geätzt – – – – –		– – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – –		– – – – – maschin. Mikrostruktur – – – – gestrahlt/geätzt – – Schulter maschinert – Bonitex		– – – – – – maschin. Mikrostruktur – – – – gestrahlt/geätzt – – Schulter maschinert – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	7,50 mm	kleinste Länge	6,60 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	3,40 mm
	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	4,50 mm	größter Durchmesser	7,00 mm	größter Durchmesser	7,00 mm
Keramikaufbau	ja		nein		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– – kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		lebenslang – kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	–		–		13 Implantatspezialisten		13 Implantatspezialisten	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	149,00 €		199,00 €		179,00 €		149,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	auf Anfrage		Einzelzahnversorgung	338,00 €	Einzelzahnversorgung	332,00 €	Einzelzahnversorgung	302,00 €
			Stegversorgung (2 Impl.)	676,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	675,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	615,00 €
			Kugelpfversorgung (2 Implantate)	632,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	497,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	437,00 €
			Locator® (2 Impl.)	837,50 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

HI-TEC IMPLANTS	HI-TEC IMPLANTS	HI-TEC IMPLANTS	HI-TEC IMPLANTS	HI-TEC IMPLANTS
TRI	TRX/-OP/-BA/TP	LOGIC™/VISION™	Self Thread™	LOGIC-PLUSTM
HI-TEC IMPLANTS Ltd.	HI-TEC IMPLANTS Ltd.	HI-TEC IMPLANTS Ltd.	HI-TEC IMPLANTS Ltd.	HI-TEC IMPLANTS Ltd.
HI-TEC IMPLANTS Michel Aulich	HI-TEC IMPLANTS Michel Aulich	HI-TEC IMPLANTS Michel Aulich	HI-TEC IMPLANTS Michel Aulich	HI-TEC IMPLANTS Michel Aulich
Israel	Israel	Israel	Israel	Israel
1992	1992	2008	1992	2009
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Schraube – konisch – –	Schraube – konisch – –	Schraube – konisch – –	Schraube – konisch – –	Schraube – konisch – –
– Titan Grad 5 (Legierung) – –	– Titan Grad 5 (Legierung) – –	Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Legierung) – –	Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Legierung) – –	Titan Grad 4 – – –
– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –
kleinste Länge 10,00 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 10,00 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 16,00 mm
kleinster Durchmesser 2,40 mm größter Durchmesser 2,40 mm	kleinster Durchmesser 2,40 mm größter Durchmesser 4,50 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 6,00 mm
nein	nein	ja	ja	ja
– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –
für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –
3	3	3	3	3
39,00€	59,00€	89,00€	89,00€	ab 89,00€
Einzelzahnversorgung 61,00€ Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung 98,00€ (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 91,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 272,00€ Kugelkopfversorgung 150,00€ (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 155,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 272,00€ Kugelkopfversorgung 280,00€ (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 155,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 272,00€ Kugelkopfversorgung 280,00€ (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 155,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 272,00€ Kugelkopfversorgung 280,00€ (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Implant Direct		Implant Direct		Implant Direct		Implant Direct	
Systemname	Spectra® System		Legacy™ 1/2/3/4 ¹		Swish™ System ²		Tri-Lobe Linie ³	
Hersteller	Implant Direct		Implant Direct		Implant Direct		Implant Direct	
Vertrieb	Implant Direct Europe AG		Implant Direct Europe AG		Implant Direct Europe AG		Implant Direct Europe AG	
Herkunftsland des Systems	USA		USA		USA		USA	
Markteinführung Dtl./Welt	2007/2006		2007/2006		2007/2006		2007/2006	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube – gerade/konisch – –		Schraube – konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– Titan Grad 5 (Legierung) – –		– Titan Grad 5 (Legierung) – –		– Titan Grad 5 (Legierung) – –		– Titan Grad 5 (Legierung) – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– SBM HA – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– SBM HA – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– SBM – – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– SBM HA – – – – – – – gestrahlt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,20 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
	größter Durchmesser	5,70 mm	größter Durchmesser	7,00 mm	größter Durchmesser	5,70 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	6		6		6		6	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	133,99 €		ab 129,99 €		ab 115,00 €		ab 122,99 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	133,99 €	Einzelzahnversorgung	ab 129,99 €	Einzelzahnversorgung	115,00 €	Einzelzahnversorgung	ab 122,99 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	260,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	230,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	230,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	260,00 €
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	396,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	366,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	366,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	396,00 €
	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

¹ Zimmer® Dental kompatibel, ² Straumann® kompatibel, ³ Nobel Biocare™ kompatibel

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implant Direct	Keystone Dental	Keystone Dental	Keystone Dental	Keystone Dental
InterActive™ ³	Restore®	Stage-1®	PrimaConnex®	Genesis™
Implant Direct	Keystone Dental Inc.	Keystone Dental Inc.	Keystone Dental Inc.	Keystone Dental Inc.
Implant Direct Europe AG	OT medical GmbH	OT medical GmbH	OT medical GmbH	OT medical GmbH
USA	USA	USA	USA	USA
2014	1965 (USA)/1999 (Dtl.)	1999 (USA)/1999 (Dtl.)	2005 (USA)/2006 (Dtl.)	2010 (USA)/2011 (Dtl.)
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Schraube – konisch – –	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform
– Titan Grad 5 (Legierung) – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	– Titan Grad 5 (Legierung) – –	Titan Grad 4 – – –
– SBM – – – – – – – – gestrahlt – – – – –	RBM – – – – – – – – gestrahlt – – – – –	RBM – – – – – – – – gestrahlt – – – – –	arcitecture™ – – – – – – – – gestrahlt – – – – –	BioSpark™ – – – – – – – – – anodische Funkenbeschichtung (ASD) – – – – –
kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 10,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 8,50 mm größte Länge 16,00 mm
kleinster Durchmesser 3,20 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 6,30 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,80 mm größter Durchmesser 6,50 mm
ja	ja	ja	ja	ja
– nach gesetzlichen Bestimmungen –	– – kostenloser Ersatz –	– – kostenloser Ersatz –	– – kostenloser Ersatz –	– – kostenloser Ersatz –
für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnärzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte – –
6	6	6	6	6
167,49 €	184,00 €	184,00 €	189,00 €	210,00 €
Einzelzahnversorgung 167,49 € Stegversorgung (2 Impl.) 320,00 € Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) 456,00 € Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 293,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 574,00 € Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) 574,00 € Locator® (2 Impl.) 650,00 €	Einzelzahnversorgung 295,00 € Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) – Locator® (2 Impl.) 656,00 €	Einzelzahnversorgung 346,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 746,00 € Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) – Locator® (2 Impl.) 694,00 €	Einzelzahnversorgung 407,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 788,00 € Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) – Locator® (2 Impl.) 736,00 €

Implantatsysteme

	K.S.I.		K.S.I.		K.S.I.		K.S.I.	
Systemname	K.S.I. Bauer-Schraube Vierkant		K.S.I. Bauer-Schraube Kugelkopf		K.S.I. Bauer-Schraube Hohlkehle		K.S.I. Bauer-Schraube zweiteilig	
Hersteller	K.S.I. Bauer-Schraube GmbH		K.S.I. Bauer-Schraube GmbH		K.S.I. Bauer-Schraube GmbH		K.S.I. Bauer-Schraube GmbH	
Vertrieb	K.S.I. Bauer-Schraube GmbH		K.S.I. Bauer-Schraube GmbH		K.S.I. Bauer-Schraube GmbH		K.S.I. Bauer-Schraube GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	1988		2000		2009		2011	
wissenschaftl. Publikationen	–		–		–		–	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 6 V4 ELI nach ASTM F136 DIN ISO 5832-3 – – –		Titan Grad 6 V4 ELI nach ASTM F136 DIN ISO 5832-3 – – –		Titan Grad 6 V4 ELI nach ASTM F136 DIN ISO 5832-3 – – –		– Titan Grad 5 (ASTM F136) – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm
	größte Länge	20,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	4,10 mm	kleinster Durchmesser	3,70 mm
	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	4,10 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	4,10 mm
Keramikaufbau	nein		nein		nein		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	
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. Außendienstmitarb.	–		–		–		–	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	95,00 €		98,00 €		ab 105,00 €		98,00 € + Pfosten, Deck- u. Zentralschr.	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	120,00 €	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	130,00 €	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorgung (2 Impl.)	240,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	260,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Kugelkopfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelkopfversorgung (2 Implantate) komplett	250,00 €	Kugelkopfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelkopfversorgung (2 Implantate)	–
	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

	LASAK		LASAK		LASAK		Losер & Co	
Systemname	BioniQ®		IMPLADENT		ProImplant		MTI Mini Transitional Implant	
Hersteller	LASAK GmbH		LASAK GmbH		LASAK GmbH		Dentatus AB	
Vertrieb	LASAK GmbH		LASAK GmbH		LASAK GmbH		Loser & Co GmbH	
Herkunftsland des Systems	Tschechische Republik		Tschechische Republik		Tschechische Republik		Schweden	
Markteinführung Dtl./Welt	2014/2013		2005/1992		2008		1994	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube — konisch — —		Schraube — konisch — —		Zylinder/Schraube — — — —		Schraube — — — —	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	— — — Hochleistungstitan		Titan Grad 4 — —		— Titan Grad 5 — —		— Titan Grad 5 — —	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM TI/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschiniert laserbearbeitet andere	bioaktiv, alkalisch modifiziert — — — — — — — — — — — — — — — chemische Transformierung — — —		bioaktiv, alkalisch modifiziert — — — — — — — — — — — — — — — gestrahlt/geätzt — chemische Transformierung — — —		— — — — — — — — — — — — — — — — — maschiniert — — —		— — — — — — — — — — — — — — — — gestrahlt — — — — — —	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge größte Länge	6,50 mm 16,00 mm	kleinste Länge größte Länge	6,00 mm 16,00 mm	kleinste Länge größte Länge	7,00 mm 14,00 mm	kleinste Länge größte Länge	7,00 mm 14,00 mm
Implantatudurchmesser kleinster Durchmesser größerer Durchmesser	kleinster Durchmesser größerer Durchmesser	2,90 mm 5,00 mm	kleinster Durchmesser größerer Durchmesser	2,90 mm 5,60 mm	kleinster Durchmesser größerer Durchmesser	2,10 mm 2,10 mm	kleinster Durchmesser größerer Durchmesser	1,80 mm 1,80 mm
Keramikaufbau	ja		ja		nein		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	— — kostenloser Ersatz 25 Jahre Garantie		— — kostenloser Ersatz 25 Jahre Garantie		— nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz —		— nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz —	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte — für Zahntechniker		für Zahnärzte — für Zahntechniker		für Zahnärzte — für Zahntechniker		— — —	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	30		30		30		6	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	108,00 €		98,00 €		37,00 €		ab 66,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung Stegversorgung (2 Impl.) Kugelpopfversorgung (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.)	182,00€ 452,00€ — —	Einzelzahnversorgung Stegversorgung (2 Impl.) Kugelpopfversorgung (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.)	180,00€ 400,00€ 392,00€ 626,00€	Einzelzahnversorgung Stegversorgung (2 Impl.) Kugelpopfversorgung (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.)	— — — —	Einzelzahnversorgung Stegversorgung (2 Impl.) Kugelpopfversorgung (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.)	80,00€ 160,00€ — —

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Loser & Co		Loser & Co		Medentika		Medentika	
Systemname	ANEW		Atlas Implantat		Microcone		Quattrocone	
Hersteller	Dentatus AB		Dentatus AB		Medentika		Medentika	
Vertrieb	Loser & Co GmbH		Loser & Co GmbH		Straumann GmbH		Straumann GmbH	
Herkunftsland des Systems	Schweden		Schweden		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2005 (Dtl.)		2005 (Dtl.)		2009		2015	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		auf Anfrage		auf Anfrage	
Anerkennung des Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		EG-Richtlinie 93/42 EWG DIN EN ISO 13485		EG-Richtlinie 93/42 EWG DIN EN ISO 13485	
Implantatformen Zylinder/Schraube Disk/Blatt parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – –		Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – zylindrisch/konisch –		Schraube – – – Wurzelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –		Titan Grad 4 Titan Grad 5 (Ø 3,00 mm) – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	6,50 mm	kleinste Länge	7,00 mm
	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	1,80 mm	kleinster Durchmesser	1,80 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
	größter Durchmesser	2,80 mm	größter Durchmesser	2,80 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm
Keramikaufbau	nein		nein		in Verbindung mit Ti-Base		in Verbindung mit Ti-Base	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		lebenslang – – –		lebenslang – – –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	– – –		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	6		6		–		–	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	100,00 €		104,00 €		89,00 € inkl. Verschlusschraube		89,00 € inkl. Verschlusschraube	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	120,00 €	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	190,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–
	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Medentika	Medentika	Medentika	medentis	MegaGen
Quattrocone30	Procone	Minicone	ICX-templant	AnyRidge
Medentika	Medentika	Medentika	medentis medical GmbH	MegaGen
Straumann GmbH	Straumann GmbH	Straumann GmbH	medentis medical GmbH	MegaGen F.D. AG
Deutschland	Deutschland	Deutschland	Deutschland	Südkorea
2015	2016	2018	2007	2002
auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	vorhanden	vorhanden
EG-Richtlinie 93/42 EWG DIN EN ISO 13485	EG-Richtlinie 93/42 EWG DIN EN ISO 13485	EG-Richtlinie 93/42 EWG DIN EN ISO 13485	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO
Schraube – – – Wurzelform	Zylinder/Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube (konisch/zylindrisch) – – – Parallel- und Wurzelform	Schraube – konisch – –
Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	– Titan Grad 5 – –	Titan Grad 4 KV – – –	Titan Grad 4 – – –
– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt & Calciumionen – – – – –
kleinste Länge 9,00 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 9,00 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 12,00 mm	kleinste Länge 6,50 mm größte Länge 15,00 mm	kleinste Länge 5,50 mm größte Länge 15,00 mm
kleinster Durchmesser 4,30 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 2,60 mm größter Durchmesser 2,60 mm	kleinster Durchmesser 2,90 mm größter Durchmesser 4,80 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 8,00 mm
nein	in Verbindung mit Ti-Base	nein	ja	Klebebasis für CAD/CAM
lebenslang – – –	lebenslang – – –	– – – –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Osseointegrationsgarantie	– – kostenloser Ersatz 10 Jahre
für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – –	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker
–	–	–	–	ca. 12
148,00 €	89,00 € inkl. Verschlusschraube	98,00 €	59,00 €	159,00 €
Einzelzahnversorgung – Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung (2 Implantate) – Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung – Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung (2 Implantate) – Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung – Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelkopfversorgung (2 Implantate) – Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 114,50 € Stegversorgung (2 Impl.) 229,00 € Kugelkopfversorgung 367,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 260,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 488,00 € Kugelkopfversorgung 476,00 € (2 Implantate)

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	MegaGen		MegaGen		MIS		MIS	
Systemname	Mini		AnyOne		Provisional Implants		UNO	
Hersteller	MegaGen		MegaGen		MIS Implants Technologies Ltd.		MIS Implants Technologies Ltd.	
Vertrieb	MegaGen F.D. AG		MegaGen F.D. AG		MIS Implants Technologies GmbH		MIS Implants Technologies GmbH	
Herkunftsland des Systems	Südkorea		Südkorea		Israel		Israel	
Markteinführung Dtl./Welt	2002		2002		2001/1995		2001/1995	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		– – – Edelstahl		– Titan Grad 5 (Legierung) – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt & Calciumionen – – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt & Calciumionen – – – – –		– – – – – – – – – – – – – – maschinert – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,50 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	2,40 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm
	größter Durchmesser	3,25 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	2,40 mm	größter Durchmesser	3,50 mm
Keramikaufbau	Klebebasis für CAD/CAM		Klebebasis für CAD/CAM		nein		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– – kostenloser Ersatz 10 Jahre		– – kostenloser Ersatz 10 Jahre		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker		für Zahnärzte – für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	ca. 12		ca. 12		10		10	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	125,00 €		139,00 €		54,00 €		98,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	224,00 €	Einzelzahnversorgung	238,00 €	Einzelzahnversorgung	70,00 €	Einzelzahnversorgung	114,00 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	428,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	449,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	426,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	449,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–
					Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

MIS	MIS	MIS	MIS	m&k dental
M4	Seven	V3	C1	ixx2®
MIS Implants Technologies Ltd.	MIS Implants Technologies Ltd.	MIS Implants Technologies Ltd.	MIS Implants Technologies Ltd.	Servo-Dental GmbH & Co. KG
MIS Implants Technologies GmbH	MIS Implants Technologies GmbH	MIS Implants Technologies GmbH	MIS Implants Technologies GmbH	m&k gmbh
Israel	Israel	Israel	Israel	Deutschland
2001/1995	2001/1995	2015	2012	2004 (Dtl.)
vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Zylinder/Schraube – – – –	Schraube – konisch – –	Schraube – konisch – –	Schraube – konisch – –	Stufenzylinder/Schraube – – – –
– Titan Grad 5 (Legierung) – –	– Titan Grad 5 (Legierung) – –	– Titan Grad 5 (Legierung) – –	– Titan Grad 5 (Legierung) – –	Titan Grad 4 – – –
– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	Implantathals: rau, Mikrorillen- struktur – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt mit B+ Oberfläche erhältlich – – – –	Implantathals: rau, Mikrorillen- struktur – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt mit B+ Oberfläche erhältlich – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – poliert – –
kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 20,00 mm	kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 20,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 10,00 mm größte Länge 12,00 mm
kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,30 mm größter Durchmesser 3,80 mm
ja	ja	nein	nein	ja
– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen – 10 Jahre Garantie
für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker
10	10	10	10	8
130,00 €	130,00 €	235,00 €	195,00 €	ab 89,00 €
Einzelzahnversorgung 210,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 490,00 € Kugelpopfversorgung 467,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 252,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 584,00 € Kugelpopfversorgung 524,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 413,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 875,00 € Kugelpopfversorgung 798,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 369,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 830,00 € Kugelpopfversorgung 748,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 154,60 € Stegversorgung (2 Impl.) 342,50 € Kugelpopfversorgung 322,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) 523,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	m&k dental		m&k dental		m&k dental		m&k dental	
Systemname	Trias®		Trias® Interim		Trias® Mini		Trias® Mini 3,3/3,8	
Hersteller	Servo-Dental GmbH & Co. KG		Servo-Dental GmbH & Co. KG		Servo-Dental GmbH & Co. KG		Servo-Dental GmbH & Co. KG	
Vertrieb	m&k gmbh		m&k gmbh		m&k gmbh		m&k gmbh	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2007		2008 (Dtl.)		2012		2013	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		auf Anfrage		auf Anfrage	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Stufenzylinder/konisch, Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – konisch – –		Zylinder/Schraube – konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	RBM – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – poliert – –		– – – – – – – – – – – – – poliert/maschinert – –		RBM – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		RBM – – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	14,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	2,00 mm	kleinster Durchmesser	2,00 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	2,00 mm	größter Durchmesser	2,50 mm	größter Durchmesser	3,80 mm
Keramikaufbau	ja		nein		nein		nein	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz 10 Jahre Garantie		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –	
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. Außendienstmitarb.	8		8		8		8	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	159,00 €		35,00 €		76,00 €		76,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	224,60 €	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	76,00 €	Einzelzahnversorgung	95,90 €
	Stegversorgung (2 Impl.)	482,50 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	240,00 €
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	462,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	96,70 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	202,00 €
	Titan-Magnete (2 Impl.)	663,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

myplant	Natural Dental Impl.	Nature Implants	Nature Implants	Nature Implants
myplant two	REPLICATET TM System (Titan/Keramik)	nature Implants (einteilig, 0 Grad)	nature Implants (einteilig, 15 Grad)	nature Implants Lock-System 0°/5°/10°
Hager & Meisinger GmbH	Natural Dental Implants AG	Nature Implants GmbH	Nature Implants GmbH	Nature Implants GmbH
myplant GmbH	Natural Dental Implants AG	Nature Implants GmbH	Nature Implants GmbH	Nature Implants GmbH
Deutschland	Deutschland	Deutschland	Deutschland	Deutschland
2017	2013	2013	2013	2013
vorhanden	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	Sonderanf. nach der EU-Direktive VIII Zertifikat ISO 13485	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO
Schraube – – – Wurzelform	– – – wurzelsanalog, einteilig (individuell)	einteilige torpedoförmige Schraube – konisch Mikrogewinde/maschinierter Hals wurzelförmig	einteilige torpedoförmige Schraube – konisch Mikrogewinde/maschinierter Hals wurzelförmig	einteilige torpedoförmige Schraube – konisch Mikrogewinde/maschin. Plateau wurzelförmig
Titan Grad 4 – – –	Rein-Titan Grad 4 (enossal) – Y-TZP Zirkonkeramik (transgingival) –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –
– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – maschin. Makro- und Mikrostruktur – – – – gestrahlt/geätzt (enossal) – – maschinierter (transgingival) – –	– – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – maschiniertes Abutment – –	– – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – maschiniertes Abutment – –	– – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –
kleinste Länge 6,60 mm größte Länge 14,00 mm	patientenindividuelle, wurzelsanaloge Anfertigung m. integrierter Präpara- tion zur definitiven Versorgung	kleinste Länge 7,00 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 7,00 mm größte Länge 13,00 mm	kleinste Länge 9,00 mm größte Länge 9,00 mm
kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 4,50 mm	patientenindividuelle, wurzelsanaloge Anfertigung m. integrierter Präpara- tion zur definitiven Versorgung	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 4,00 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 4,00 mm
nein	ja	nein	nein	–
lebenslang – kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen – nach AGB	– nach gesetzlichen Bestimmungen – nach AGB	– – – –
für Zahnärzte – –	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker	für Zahnärzte – für Zahntechniker
–	k.A.	3	3	3
199,00 €	auf Anfrage	99,00 €	119,00 €	99,00 €
Einzelzahnversorgung 338,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 676,00 € Kugelpfropfversorgung 632,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 837,50 €	inkl. CAD-Planung, Aufbauteil, Probekörper, temporäre Klebebrücke	einteiliges Implantat inkl. Abutment, Abformkappe und Laboranalog (Kronen, Brücken, Stege) 123,80 €	einteiliges Implantat inkl. Abutment, Abformkappe und Laboranalog (Kronen, Brücken, Stege) 143,80 €	Implantat inkl. Abutment 0°/5°/10°, Abformkappe u. Laboranalog, Lock-Matrizen 245,60 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme

	Neodent		Neoss		Neoss		Neoss	
Systemname	GM Line (Grand Morse)		Neoss Implantat System		Neoss Tapered		Neoss Straight	
Hersteller	JJGC Ind. e Com. de Mat. Dent. S.A.		Neoss AB		Neoss AB		Neoss AB	
Vertrieb	Straumann GmbH		Neoss GmbH		Neoss GmbH		Neoss GmbH	
Herkunftsland des Systems	Brasilien		Schweden		Schweden		Schweden	
Markteinführung Dtl./Welt	2017		2003/2000		2009		2007	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Zylinder/Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube – – – –		Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – Parallelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grade 4 cw – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – hydrophil – – –		bimodale Oberfläche – – – – – – – – gestrahlt – – – – –		ProActive – – – – – – – gestrahlt, elektrische Spannung – – – – –		ProActive – – – – – – – gestrahlt, elektrische Spannung – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm
	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	17,00 mm	größte Länge	17,00 mm	größte Länge	17,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	6,50 mm	größter Durchmesser	6,50 mm	größter Durchmesser	6,50 mm
Keramikaufbau	nein		ja		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –	
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. Außendienstmitarb.	106		20		20		20	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	ab 119,00 €		158,00 €		179,00 €		179,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung ab 229,00 € Stegversorg. (2 Impl.) ab 558,00 € Kugelpopfversorgung ab 432,00 € (2 Implantate)		Einzelzahnversorgung 243,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 486,00 € Kugelpopfversorgung 486,00 € (2 Implantate)		Einzelzahnversorgung 264,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 528,00 € Kugelpopfversorgung 528,00 € (2 Implantate)		Einzelzahnversorgung 264,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 528,00 € Kugelpopfversorgung 528,00 € (2 Implantate)	

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

	Neoss		Nobel Biocare		Nobel Biocare		Nobel Biocare	
Systemname	Neoss ProActive 3,25 mm		Replace Select™ Tapered		Brånemark System®		Brånemark System® Groovy	
Hersteller	Neoss AB		Nobel Biocare USA, Inc.		Nobel Biocare AB		Nobel Biocare AB	
Vertrieb	Neoss GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH	
Herkunftsland des Systems	Schweden		Schweden		Schweden		Schweden	
Markteinführung Dtl./Welt	2009		1997/1996		1986/1965		2005 (weltweit)	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA	
Implantatformen Zylinder/Schraube Disk/Blatt parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Parallelform		Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – Parallelform		Schraube – – – Parallelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 1, 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	ProActive – – – – – – – – – – gestrahlt, elektrische Spannung – – – – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – maschinert (Titan Grad 1) – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	9,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	18,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,25 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
	größter Durchmesser	3,25 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –	
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. Außendienstmitarb.	20		–		–		–	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	179,00 €		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	264,00 €	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorgung (2 Impl.)	528,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	528,00 €	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfversorgung (2 Implantate)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Nobel Biocare		Nobel Biocare		Nobel Biocare		Nobel Biocare	
Systemname	NobelReplace® Tapered		NobelSpeedy® Groovy		NobelActive®		NobelReplace® CC (Conical Connection)	
Hersteller	Nobel Biocare USA, Inc.		Nobel Biocare AB		Nobel Biocare AB		Nobel Biocare USA, Inc.	
Vertrieb	Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH	
Herkunftsland des Systems	Schweden		Schweden		Schweden		Schweden	
Markteinführung Dtl./Welt	2005 (weltweit)		2005 (weltweit)		2007		2011 (weltweit)	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA	
Implantatformen Zylinder/Schraube Disk/Blatt parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – Parallelform		Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – Wurzelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	25,00 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,50 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –	
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. Außendienstmitarb.	–		–		–		–	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–	Stegversorgung (2 Impl.)	–
	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Nobel Biocare		Nobel Biocare		Nobel Biocare		Nobel Biocare		NucleOSS	
Bränemark System® Zygoma/ NobelZygoma™		NobelParallel™ CC		NobelActive® TiUltra		NobelParallel™ CC TiUltra		T6	
Nobel Biocare AB		Nobel Biocare AB		Nobel Biocare AB		Nobel Biocare AB		Sanlilar Tibbi Cihazlar Ltd.	
Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		Nobel Biocare Deutschland GmbH		NucleOSS Europe GmbH	
Schweden		Schweden		Schweden		Schweden		Türkei	
1987/2016		2015		2018		2018		2016/2015	
vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO 13485	
Schraube – – – Parallelform		Schraube – – – Parallelform		Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – Parallelform		Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	
Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 (kaltbearbeitet) – – –		Titan Grad 4 – – –	
TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUnite® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUltra® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		TiUltra® Oberfläche – – – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – –		– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – –	
kleinste Länge	30,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	7,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
größte Länge	52,50 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	14,00 mm
kleinster Durchmesser	3,90 mm	kleinster Durchmesser	3,75 mm	kleinster Durchmesser	7,00 mm	kleinster Durchmesser	3,75 mm	kleinster Durchmesser	3,50 mm
größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	4,80 mm
ja		ja		ja		ja		–	
lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		lebenslang – kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	
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	
–		–		–		–		–	
auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		69,00 €	
Einzelzahnversorgung Stegversorgung (2 Impl.) Kugelkopfversorgung (2 Implantate)	– – –	Einzelzahnversorgung Stegversorgung (2 Impl.) Kugelkopfversorgung (2 Implantate)	– – –	auf Anfrage		auf Anfrage		Einzelzahnversorgung ab 195,00 € Stegversorgung (4 Impl.) 900,00 € Kugelkopfversorgung 352,00 € (2 Implantate) Equator® (2 Impl.) 412,00 €	

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	NucleOSS		NucleOSS		OT medical		OT medical	
Systemname	T5		T3		BICORTIC		OT-F ¹	
Hersteller	Sanlilar Tibbi Cihazlar Ltd.		Sanlilar Tibbi Cihazlar Ltd.		OT medical GmbH		OT medical GmbH	
Vertrieb	NucleOSS Europe GmbH		NucleOSS Europe GmbH		OT medical GmbH		OT medical GmbH	
Herkunftsland des Systems	Türkei		Türkei		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2013/2010		2013/2006		2009		2009	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO 13485		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO 13485		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	
Implantatformen Zylinder/Schraube Disk/Blatt parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – Wurzelform		Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – – – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – – –		Titan Grad 4 – – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – – – – – maschinert –		TPS (Vakuum) – – – – – – – – – – geätzt (NanoPlast) – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	5,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	13,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	7,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	23,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	4,80 mm	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	2,50 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
	größter Durchmesser	6,20 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	4,50 mm	größter Durchmesser	4,90 mm
Keramikaufbau	–		–		nein		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– – kostenloser Ersatz –		– – kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte – –	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	–		–		6		6	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	139,00 €		119,00 €		74,50 €		165,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung ab 158,00 € Vollprothese festsitz. 1.386,00 €		Einzelzahnversorgung ab 138,00 €		Einzelzahnversorgung 98,50 € Stegversorgung (2 Impl.) 197,00 € Kugelkopfversorgung 210,00 € (2 Implantate) Titan-Magnete (2 Impl.) –		Einzelzahnversorgung 307,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 634,00 € Kugelkopfversorgung 625,00 € (2 Implantate) Locatorversorgung. (2 Impl.) 676,80 €	

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

OT medical		OT medical		Schütz Dental		Schütz Dental		Schütz Dental	
OT-F ²		OT-F ³		IMPLA Cylindrical Cone Connection		IMPLA Cylindrical Hex Connection		IMPLA Dual Surface	
OT medical GmbH		OT medical GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH	
OT medical GmbH		OT medical GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH	
Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
2009		2009		2010		2010		1963	
vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
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	
Schraube – – – Parallel- und Wurzelform		Konus – – – –		Zylinder/Schraube – – – –		Zylinder/Schraube – – – –		Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform	
Titan Grad 4 – – –		– Titan Grad 5 (Legierung) – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
– – – – – – – – gestrahlt/geätzt (NanoPlast Plus) – – – – –		– – – – Mikrotitankügelchen gesintert – – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	
kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	5,00 mm	kleinste Länge	6,50 mm	kleinste Länge	6,50 mm	kleinste Länge	9,50 mm
größte Länge	16,00 mm	größte Länge	9,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	13,00 mm	größte Länge	17,50 mm
kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	3,80 mm	kleinster Durchmesser	3,60 mm	kleinster Durchmesser	3,60 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,00 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,50 mm	größter Durchmesser	5,30 mm
ja		ja		ja		ja		ja	
– kostenloser Ersatz –		– kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –	
für Zahnärzte – –		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	
6		6		30		30		30	
175,00 €		199,00 €		169,00 €		169,00 €		149,00 €	
Einzelzahnversorgung	338,00 €	Einzelzahnversorgung	362,00 €	Einzelzahnversorgung	38,00 €	Einzelzahnversorgung	38,00 €	Einzelzahnversorgung	38,00 €
Stegversorgung (2 Impl.)	700,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	748,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	184,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	184,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	184,00 €
Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	661,00 €	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	709,00 €	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	201,00 €	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	201,00 €	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	201,00 €
Locatorversorg. (2 Impl.)	698,80 €	Locatorversorg. (2 Impl.)	746,80 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	454,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	454,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	454,00 €

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Schütz Dental		Schütz Dental		Schütz Dental		Schütz Dental	
Systemname	IMPLA Interim		IMPLA Micro Retention Hex Connection		IMPLA Micro Retention Cone Connection		IMPLA Mini-Conetop/-Balltop (einteilig)	
Hersteller	Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH	
Vertrieb	Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH		Schütz Dental GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2009		2008		2011		2011	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 – parabol/konisch – Plateau- und Fin-Design – Parallel- und Wurzelform –	Schraube – – konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform		Schraube – konische Innenverbindung – Parallel- und Wurzelform		Schraube – konisch – –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) – Keramik – andere –	– Titan Grad 5 (Legierung) – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM – Ti/besputtert/SBM – FBR/HA/Cerid-Keramik – Titanlegierung – Mikrotitankügelchen gesintert – maschin. Mikrostruktur – WBS (Wrinkled Blast Surface) – Keramik – applizierte Nanotechnologie – Bearbeitung gestrahlt/geätzt – elektrochem. Transformierung – chemische Transformierung – poliert/maschinert – laserbearbeitet – andere –	– – – – – – – – – – poliert/maschinert – –		– – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		– – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		– – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	7,50 mm	kleinste Länge	9,50 mm	kleinste Länge	9,50 mm	kleinste Länge	9,50 mm
	größte Länge	11,50 mm	größte Länge	14,50 mm	größte Länge	14,50 mm	größte Länge	13,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,40 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	2,10 mm
	größter Durchmesser	3,40 mm	größter Durchmesser	5,30 mm	größter Durchmesser	5,30 mm	größter Durchmesser	3,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang – nach gesetzlichen Bestimmungen – kostenloser Ersatz – Sonstiges –	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –	
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. Außendienstmitarb.	30		30		30		30	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	390,00 € (10er-Packung)		159,00 €		159,00 €		71,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	38,00 €	Einzelzahnversorgung	38,00 €	Einzelzahnversorgung	38,00 €	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorgung (2 Impl.)	184,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	184,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	184,00 €	Stegversorgung (2 Impl.)	72,00 €
	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	201,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	201,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	201,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	26,00 €
	Titan-Magnete (2 Impl.)	454,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	454,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	454,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

SIC invent	SIC invent	SIC invent	SIC invent	SIC invent
SICace®	SICmax®	SICvantage® max	SICtapered	SICvantage® tapered
SIC invent AG, Schweiz	SIC invent AG, Schweiz	SIC invent AG, Schweiz	SIC invent AG, Schweiz	SIC invent AG, Schweiz
SIC invent Deutschland GmbH	SIC invent Deutschland GmbH	SIC invent Deutschland GmbH	SIC invent Deutschland GmbH	SIC invent Deutschland GmbH
Schweiz	Schweiz	Schweiz	Schweiz	Schweiz
2005 (Dtl.)	2011	2015	2018/2018	2018/2018
vorhanden	vorhanden	–	–	–
nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO, FDA	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO
Zylinder/Schraube – – – –	Zylinder/Schraube – – – –	Zylinder/Schraube – – –	Schraube – konisch –	Schraube – konisch –
Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –
– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –
kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 14,50 mm	kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 14,50 mm	kleinste Länge 7,50 mm größte Länge 14,50 mm	kleinste Länge 7,50 mm größte Länge 14,50 mm	kleinste Länge 7,50 mm größte Länge 14,50 mm
kleinster Durchmesser 3,40 mm* größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 3,70 mm* größter Durchmesser 5,20 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,20 mm	kleinster Durchmesser 3,70 mm größter Durchmesser 5,20 mm	kleinster Durchmesser 3,00 mm größter Durchmesser 5,20 mm
ja	ja	SIC Klebebasen	SIC Klebebasis CAD/CAM	SIC Klebebasen
– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –
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
10	10	10	10	10
ab 149,00€	ab 159,00€	189,00€	159,00€	189,00€
Einzelzahnversorgung 78,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 362,00€ Kugelpfversorgung (2 Implantate) 260,00€	Einzelzahnversorgung 78,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 362,00€ Kugelpfversorgung (2 Implantate) 260,00€	Einzelzahnversorgung 98,00€ Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelpfversorgung (2 Implantate) – Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung 78,00€ Stegversorgung (2 Impl.) 362,00€ Kugelpfversorgung (2 Implantate) 260,00€ Safe on Four Locator® –	Einzelzahnversorgung 88,00€

Implantatsysteme	Straumann		TA-Dent		TAG Dental Systems		TAG Dental Systems	
Systemname	Straumann® Dental Implant System		T4®-switch plus		Crestone		Axis	
Hersteller	Institut Straumann AG, Schweiz		TA-Dent GmbH		TAG Medical Products		TAG Medical Products	
Vertrieb	Straumann GmbH		TA-Dent GmbH		TAG Dental Systems		TAG Dental Systems	
Herkunftsland des Systems	Schweiz		Deutschland		Israel		Israel	
Markteinführung Dtl./Welt	1980/1976		1995		2013/2011		2013/2011	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		ja		ja	
Anerkennung des Implantatsystems nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		– ISO 9001/13485		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO	
Implantatformen Zylinder/Schraube Disk/Blatt parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Zylinder/Schraube – konisch – Parallel- und Wurzelform		– Schraube – – 0,2–0,5 mm polierter Hals –		– – – – Parallel- und Wurzelform		– – – – Parallel- und Wurzelform	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	Titan Grad 4 – Yttrium-stabilis. Zirkoniumoxid (Y-TZP) Roxolid®		Titan Grad 4 – – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – chemisch aktiv und hydrophil – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt wie SLA – – – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –		– – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	4,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm	kleinste Länge	10,00 mm	kleinste Länge	6,00 mm
	größte Länge	24,00 mm	größte Länge	12,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	2,90 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm	kleinster Durchmesser	3,30 mm
	größter Durchmesser	6,50 mm	größter Durchmesser	4,80 mm	größter Durchmesser	3,50 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
Keramikaufbau	ja		CAD/CAM		–		–	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	lebenslang – – –		lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen –		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte – –	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	106		frei HV		–		–	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	ab 179,00 €		85,00 €		93,00 €		130,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	385,75 €	Einzelzahnversorgung	140,00 €	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–
	Stegversorg. (2 Impl.)	958,00 €	Stegversorg. (2 Impl.)	–	Stegversorg. (2 Impl.)	–	Stegversorg. (2 Impl.)	–
	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	754,00 €	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	–	Kugelpopfversorgung (2 Implantate)	–
	Locator® (2 Impl.)	763,00 €						

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

TAG Dental Systems	Thommen Medical	Thommen Medical	TRINON	TRINON
Massif	SPI® ELEMENT	SPI® CONTACT	Q-Implant® Standard/Short	Q²-Implant
TAG Medical Products	Thommen Medical AG, Schweiz	Thommen Medical AG, Schweiz	TRINON Titanium GmbH	TRINON Titanium GmbH
TAG Dental Systems	Thommen Medical GmbH	Thommen Medical GmbH	Direktvertrieb und Fachhandel	Direktvertrieb und Fachhandel
Israel	Schweiz	Schweiz	Deutschland	Deutschland
2013/2011	2002	2002	1998	2003
ja	umfassend vorhanden	umfassend vorhanden	vorhanden	vorhanden
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
Zylinder/Schraube – – – Parallel- und Wurzelform	Zylinder/Schraube – – – Parallelform	Zylinder/Schraube – – – Wurzelform	Schraube mit Konuskopf – – – einphasig Wurzelform	Schraube mit Außenhex – – – zweiphasig Wurzelform
– Titan Grad 5 – –	Titan Grad 4 – – –	Titan Grad 4 – – –	– Titan Grad 5 Eli – –	– Titan Grad 5 Eli – –
– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – – – – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – superhydrophil, INICELL maschin. Hals, unterschiedl. Länge – –	– – – – – – – – – – gestrahlt/geätzt – superhydrophil, INICELL maschin. Hals, unterschiedl. Länge – –	– – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert – –	– – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert – –
kleinste Länge 6,00 mm größte Länge 16,00 mm	kleinste Länge 6,50 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 9,50 mm größte Länge 17,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 20,00 mm	kleinste Länge 8,00 mm größte Länge 18,00 mm
kleinster Durchmesser 3,75 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 6,00 mm	kleinster Durchmesser 2,70 mm größter Durchmesser 5,00 mm	kleinster Durchmesser 2,50 mm größter Durchmesser 5,60 mm	kleinster Durchmesser 3,50 mm größter Durchmesser 4,50 mm
–	ja	ja	–	–
– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz –	lebenslang – – –	lebenslang – – –	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –
für Zahnärzte – –	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker
–	12	12	3	3
130,00 €	226,00 €	226,00 €	115,00 €	115,00 €
Einzelzahnversorgung – Stegversorgung (2 Impl.) – Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) –	Einzelzahnversorgung 445,25 € Brückenversorgung (2 Implantate) 1.165,25 € Novaloc® (2 Impl.) 1.159,25 €	Einzelzahnversorgung 445,25 € Brückenversorgung (2 Implantate) 1.165,25 € Novaloc® (2 Impl.) 1.159,25 €	Einzelzahnversorgung – Stegversorg. (2 Impl.) – Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) – Titan-Magnete (2 Impl.) –	Einzelzahnversorgung – Stegversorg. (2 Impl.) – Kugelpfropfversorgung (2 Implantate) – Titan-Magnete (2 Impl.) –

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	TRINON		TRINON		TRINON		TRINON	
Systemname	Q ³ -Implant		QK-Implant		GIP-Implant		GIP 2-Implant	
Hersteller	TRINON Titanium GmbH		TRINON Titanium GmbH		TRINON Titanium GmbH		TRINON Titanium GmbH	
Vertrieb	Direktvertrieb und Fachhandel		Direktvertrieb und Fachhandel		Direktvertrieb und Fachhandel		Direktvertrieb und Fachhandel	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
Markteinführung Dtl./Welt	2003		2003		2003		2005	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube mit Kugelkopf – – einphasig Wurzelform		Schraube mit Innenoktagon – – zweiphasig Wurzelform		kurze Hohlzylinderschr. m. Konuskopf – – einphasig Hohlzylinder		kurze Hohlzylinderschraube – – zweiphasig Hohlzylinder	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– Titan Grad 5 Eli – –		– Titan Grad 5 Eli – –		– Titan Grad 5 Eli – –		– Titan Grad 5 Eli – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert –		– – – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert –		– – – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert –		– – – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	4,00 mm	kleinste Länge	4,00 mm
	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	18,00 mm	größte Länge	7,00 mm	größte Länge	7,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	2,30 mm	kleinster Durchmesser	4,00 mm	kleinster Durchmesser	6,30 mm	kleinster Durchmesser	6,30 mm
	größter Durchmesser	4,50 mm	größter Durchmesser	5,60 mm	größter Durchmesser	7,00 mm	größter Durchmesser	6,30 mm
Keramikaufbau	–		–		–		–	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen – –	
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. Außendienstmitarb.	3		3		3		3	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	115,00 €		115,00 €		145,00 €		145,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	–	Einzelzahnversorgung	203,00 €
	Stegversorg. (2 Impl.)	–	Stegversorg. (2 Impl.)	–	Stegversorg. (2 Impl.)	–	Stegversorg. (2 Impl.)	406,00 €
	Kugelkopfversorgung	–	Kugelkopfversorgung	–	Kugelkopfversorgung	–	Kugelkopfversorgung	–
	(2 Implantate)	–	(2 Implantate)	–	(2 Implantate)	–	(2 Implantate)	–
	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

	TRINON		WITAR Consulting		Zimmer Biomet		Zimmer Biomet	
Systemname	QZA-Implant		AWI (Albus WITAR Implants)		T3 Short Implant		T3 Short Implant mit DCD-Oberfläche	
Hersteller	TRINON Titanium GmbH		WITAR Consulting GmbH		Zimmer Biomet		Zimmer Biomet	
Vertrieb	Direktvertrieb und Fachhandel		WITAR Consulting GmbH		Zimmer Dental GmbH		Zimmer Dental GmbH	
Herkunftsland des Systems	Deutschland		Deutschland		USA		USA	
Markteinführung Dtl./Welt	2018		2016 (EU)		2012		2012	
wissenschaftl. Publikationen	–		–		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	Schraube mit konischem Innenhex – – zweiphasig Wurzelform		– – – – Wurzelform		– – – – parallelwandig		– – – – parallelwandig	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	– Titan Grad 5 Eli – –		– – Keramik Y-TZP –		CP4 – – –		CP4 – – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – – – – – – – – – gestrahlt – – poliert/maschinert – –		– – – – – – – – appl. Nanotechn. mit Bioverit I gestrahlt – – maschinierter Hals – –		– – – – – – – – – gestrahlt, zweifach geätzt – – – – –		– – HA-DCD-Oberfläche – – – – applizierte Nanotechnologie gestrahlt, zweifach geätzt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	5,00 mm	kleinste Länge	5,00 mm
	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	12,00 mm	größte Länge	6,00 mm	größte Länge	6,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,30 mm	kleinster Durchmesser	3,90 mm	kleinster Durchmesser	5,00 mm	kleinster Durchmesser	5,00 mm
	größter Durchmesser	5,70 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
Keramikaufbau	–		ja		ja		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– nach gesetzlichen Bestimmungen – –		– nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz individuell nach Absprache		– – – lt. AGB		– – – lt. AGB	
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. Außendienstmitarb.	3		–		30		30	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	auf Anfrage		ab 275.70 €		ab 238,00 €		ab 275,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung	179,00 €	auf Anfrage		Einzelzahnversorgung	339,00 €	Einzelzahnversorgung	339,00 €
	Stegversorg. (2 Impl.)	374,00 €			Stegversorg. (2 Impl.)	1.003,00 €	Stegversorg. (2 Impl.)	1.003,00 €
	Kugelpfropfversorgung (2 Implantate)	442,00 €			Locatorversorgung (inkl. 2 Impl. und 2 Locatorsets)	ab 580,00 €	Locatorversorgung (inkl. 2 Impl. und 2 Locatorsets)	ab 654,00 €
	Titan-Magnete (2 Impl.)	–			Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Implantatsysteme	Zimmer Biomet		Zimmer Biomet		Zimmer Biomet		Zimmer Biomet	
Systemname	T3 Tapered Implantat (PS*)		T3 Parallelwandige Implantate (PS*)		Eztetic® 3, 1mm Implantat		Tapered Screw-Vent® (mit krestalen Optionen)	
Hersteller	Zimmer Biomet		Zimmer Biomet		Zimmer Dental Inc.		Zimmer Dental Inc.	
Vertrieb	Zimmer Dental GmbH		Zimmer Dental GmbH		Zimmer Dental GmbH		Zimmer Dental GmbH	
Herkunftsland des Systems	USA		USA		USA		USA	
Markteinführung Dtl./Welt	2012		2012		2016		1988	
wissenschaftl. Publikationen	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Anerkennung des 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 parabol/konisch Plateau- und Fin-Design Parallel- und Wurzelform	– – – – Wurzelform		– – – – Wurzelform		Schraube – konisch –		Schraube – konisch –	
Implantatmaterial Titan Grad 1, 2 oder 4 Titan Grad 5 (Legierung) Keramik andere	CP4 – – –		CP4 – – –		– Titan Grad 5 – –		– Titan Grad 5 – –	
Oberfläche Beschichtung V-TPS/TPS/RBM Ti/besputtert/SBM FBR/HA/Cerid-Keramik Titanlegierung Mikrotitankügelchen gesintert maschin. Mikrostruktur WBS (Wrinkled Blast Surface) Keramik applizierte Nanotechnologie Bearbeitung gestrahlt/geätzt elektrochem. Transformierung chemische Transformierung poliert/maschinert laserbearbeitet andere	– – optional: HA-DCD-Oberfläche – – – – – – – gestrahlt, zweifach geätzt – – – – –		– – optional: HA-DCD-Oberfläche – – – – – – gestrahlt, zweifach geätzt – – – – –		– – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– – HA – – – – – gestrahlt – – – – –	
Implantatlängen kleinste Länge größte Länge	kleinste Länge	8,50 mm	kleinste Länge	8,50 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm
	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	16,00 mm	größte Länge	16,00 mm
Implantatdurchmesser kleinster Durchmesser größter Durchmesser	kleinster Durchmesser	3,25 mm	kleinster Durchmesser	3,25 mm	kleinster Durchmesser	3,10 mm	kleinster Durchmesser	3,70 mm
	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	3,10 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
Keramikaufbau	ja		ja		nein		ja	
Garantieleistungen lebenslang nach gesetzlichen Bestimmungen kostenloser Ersatz Sonstiges	– – – lt. AGB		– – – lt. AGB		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –	
eigene Fortbildungen für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker		für Zahnärzte – –		für Zahnärzte für Zahnarzthelferinnen für Zahntechniker	
Anzahl d. Außendienstmitarb.	30		30		30		30	
Implantatpreis (zzgl. MwSt.)	ab 238,00 €		ab 238,00 €		225,00 €		ab 209,00 €	
Materialkosten (zzgl. MwSt.) (günstigste Versorgungsvariante exkl. Laborkosten)	Einzelzahnversorgung 339,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 1.003,00 € Locatorversorgung ab 580,00 € (inkl. 2 Impl. und 2 Locatorsets) Titan-Magnete (2 Impl.) –		Einzelzahnversorgung 339,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 1.003,00 € Locatorversorgung ab 580,00 € (inkl. 2 Impl. und 2 Locatorsets) Titan-Magnete (2 Impl.) –		Einzelzahnversorgung 415,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 932,00 € Kugelpfversorgung 624,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 784,00 €		Einzelzahnversorgung 415,00 € Stegversorgung (2 Impl.) 932,00 € Kugelpfversorgung 624,00 € (2 Implantate) Locator® (2 Impl.) 784,00 €	

* Plattform-Switch

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019

Zimmer Biomet		Zimmer Biomet		ZL Microdent		ZL Microdent		ZL Microdent	
Trabecular Metal™ Zahnimplantat		Swiss Plus®		Duraplant		Duraplant 2.2		NaturaLLock	
Zimmer Dental Inc.		Zimmer Dental Inc.		ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG		ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG		ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG	
Zimmer Dental GmbH		Zimmer Dental GmbH		ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG		ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG		GABD GmbH	
USA		USA		Deutschland		Deutschland		Deutschland	
2011		2001		1992 (Dtl.)		2015 (Dtl.)		2013 (Dtl.)	
vorhanden		vorhanden		auf Anfrage		auf Anfrage erhältlich		auf Anfrage erhältlich	
nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		nach der EU-Direktive Zertifikat ISO		nach EU-Direktive Zertifikat ISO/Annex II		nach EU-Direktive Zertifikat ISO/Annex II		FDA-Zulassung seit September 2014 nach EU-Direktive Zertifikat ISO/Annex II	
Schraube – konisch – –		Schraube – konisch – –		Schraube, zweiphasig – – – –		Schraube, zweiphasig – zylindrokonisch – –		Schraube, einphasig – – – wurzelförmig	
– Titan Grad 5 – Trabecular Metal™ (Tantal)		Titan Grad 4 – – –		Titan Grad 4 (kaltverfestigt) – – –		Titan Grad 4 (kaltverfestigt) – – –		Titan Grad 4 (kaltverfestigt) – – –	
– – – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– – – – – – – – – gestrahlt – – – – –		– – – – – – – – – – elektrochemische Transformierung – – – – –		– – – – – – – – – – elektrochem. Transformierung – – – – –		– – – – – – – – – – geätzt – – – – –	
kleinste Länge	10,00 mm	kleinste Länge	8,00 mm	kleinste Länge	9,00 mm	kleinste Länge	7,50 mm	kleinste Länge	8,00 mm
größte Länge	16,00 mm	größte Länge	14,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	15,00 mm	größte Länge	16,00 mm
kleinster Durchmesser	3,70 mm	kleinster Durchmesser	3,70 mm	kleinster Durchmesser	2,90 mm	kleinster Durchmesser	3,20 mm	kleinster Durchmesser	3,00 mm
größter Durchmesser	6,00 mm	größter Durchmesser	4,80 mm	größter Durchmesser	4,10 mm	größter Durchmesser	5,40 mm	größter Durchmesser	6,00 mm
ja		nein		nein		nein		nein	
– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –		– nach gesetzlichen Bestimmungen –	
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 – –	
30		30		11		11		k. A.	
345,00 €		ab 149,00 €		ab 126,50 €		126,50 €		auf Anfrage	
Einzelzahnversorgung	651,00 €	Einzelzahnversorgung	200,00 €	Einzelzahnversorgung	ab 270,90 €	Einzelzahnversorgung	ab 200,00 €	Einzelzahnversorgung	–
Stegversorg. (2 Impl.)	1.168,00 €	Stegversorg. (2 Impl.)	805,00 €	Stegversorg. (2 Impl.)	ab 446,60 €	Stegversorg. (2 Impl.)	ab 300,00 €	Stegversorg. (2 Impl.)	–
Kugelpopfversorgung	860,00 €	Kugelpopfversorgung	524,00 €	Kugelpopfversorgung	ab 385,00 €	Kugelpopfversorgung	ab 290,00 €	Kugelpopfversorgung	–
(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)		(2 Implantate)	
Locator® (2 Impl.)	1.020,00 €	Locator® (2 Impl.)	655,00 €	Titan-Magnete (2 I.)	ab 371,00 €	Titan-Magnete (2 Impl.)	–	Titan-Magnete (2 Impl.)	–

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: April 2019