

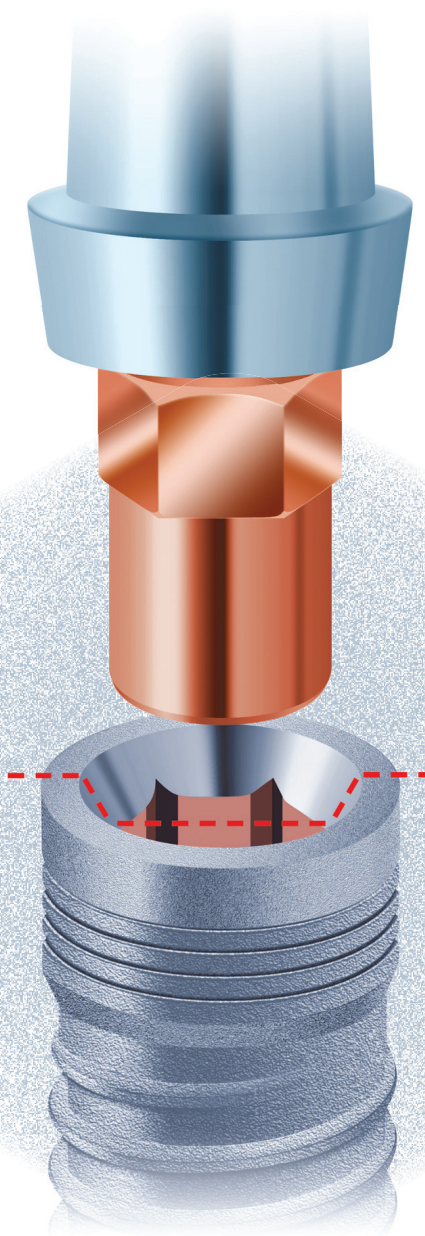
Implantologie

praxisnah und durchdacht

Seit seiner Markteinführung 2004 hat sich das Implantatsystem alphatech® als sicher und anwenderfreundlich in der Dentalwelt etabliert. Um in Zukunft noch direkter und kundenorientierter zu agieren, hat sich die FMZ GmbH entschieden, eine eigene Vertriebsstruktur aufzubauen. So ist die gesamte Produktpalette ab sofort auch direkt ab Hersteller lieferbar. Eigens dazu wurde persönlicher Service und Support etabliert. Das Implantatsystem bietet viele Besonderheiten, von denen einige hervorstechen:

Die einzigartige Verbindungstechnologie bietet dem Anwender Sicherheit. Die technisch völlig neu definierte Schnittstelle mit genauester Formenkongruenz der Einzelteile ermöglicht eine herausragende Passgenauigkeit und Rotationsstabilität zwischen Implantat und Aufbau. Der bei den meisten Verbindungstechniken übliche alleinige Kraftschluss wurde bei alphatech® durch eine form- und kraftschlüssige Verbindung optimiert. Die Befestigungsschraube hat lediglich eine Haltefunktion. Die Kraft wird direkt in das Implantatzentrum geleitet und entlastet dadurch die Zentralschraube und den gefährdeten Implantatbereich, wodurch die Langzeitstabilität deutlich erhöht wird.

Die Oberflächentechnologie beschleunigt zudem die Osseointegration. Die Implantate stehen in zwei Oberflächenvarianten zur Verfügung. Abhängig von der Indikation kann der Implantologe zwischen den Oberflächen BONITex® und DUOTex wählen. Die bioaktive Oberfläche BONITex® zeichnet sich durch die Kombination einer gestrahlten und geätzten Oberfläche in Verbindung mit einer zwei Mikro-



meter dünnen und gleichmäßigen bioaktiven CaP-Schicht aus. Dem dazu notwendigen Verfahren liegt eine der weltweit modernsten Beschichtungstechnologien zugrunde. Nach Insertion des Implantates wird die CaP-Schicht in das natürliche Remodeling einbezogen, dabei abgebaut und durch natürlichen Knochen ersetzt.

Durch Anwenderfreundlichkeit und Übersichtlichkeit überzeugte das System bereits zur Markteinführung erfahrene Implantologen. Die enge, teamorientierte



Zusammenarbeit mit dem Hersteller wurde stets beibehalten und gewährleistet eine marktgerechte Entwicklung sowie fortlaufende Innovation. Besucher der IDS können sich direkt vor Ort von der alphatech® Produktvielfalt überzeugen lassen.

FMZ auf der
IDS 2023 ↓

Halle 3.2, Stand A008/C009

FMZ GmbH
Tel.: +49 381 364669-808
bestellung@fmz-gmbh.de
www.fmz-gmbh.de

INDIVIDUALITÄT IN FUNKTION, FORM UND FARBE



SCHAUEN SIE AUF EIN SERVUS & HALLO BEI UNS VORBEI UND ERLEBEN SIE UNSERE MESSEHIGHLIGHTS:

UNSERE NEUE ODEO ^{U 1302}

UND DIE EASYKLASSE IM ALL-OVER-LOOK

STAND P038 R039 IN HALLE 10.2

