

## IMTEC: Innovatives Bone Collector-System

IMTEC ergänzt sein Leistungsspektrum mit einem System zur Sammlung von autologem Knochen: dem Bone Collector-System. Dieses orale Saugsystem nimmt die Knochenpartikel, die während einer Osteotomie anfallen, kontinuierlich auf und unterwirft sie einer aseptischen Filtration. Anschließend ist das Knochenmaterial des Patienten leicht aus dem Filter zurückzugewinnen und steht dann zur sofortigen Verwendung zur Verfügung. Es wird in den Kieferkamm eingelagert und mit einer Membran fixiert. Die notwendige mechanische Stabilität kann ihr mit Hilfe

von Knochenpins gegeben werden. Diese müssen üblicherweise im Rahmen eines zweiten chirurgischen Eingriffs wieder entfernt werden. Er kann jedoch entfallen, wenn man die neuen resorbierbaren ZorbTac-Pins von IMTEC verwendet.

Im Einzelnen besteht das Knochensammler-System aus dem Bone Collector-Gehäuse, einer Ansaugdüse und einer austauschbaren Filterkartusche zur Einmalverwendung. Es ist mit den meisten gängigen Absauganlagen kompatibel. Für solche mit engeren Verbindungselementen stehen geeignete Adapter zur Verfügung.



Weitere Informationen:  
IMTEC, a 3M Company  
Dornbachstraße 30  
61440 Oberursel  
Telefon: 06171 887980  
info@imteceurope.de

## Sirona: Intuitiv bedienbare Behandlungseinheit

Sirona Dental Systems hat mit TENEO eine komplett neue Behandlungseinheit für die Zahnarztpraxis vorgestellt. Sie verbindet zukunftsweisende Technologien mit hohem Komfort für Behandler und Patienten und lässt sich dabei einfach bedienen. Die Steuerung des Behandlungssystems erfolgt über die selbsterklärende Bedienoberfläche EasyTouch, die bei jeder Behandlung nur die Funktionen anzeigt, die der Zahnarzt gerade braucht. TENEO ist ein wirklicher Mittelpunkt für die dentale Praxis, denn alle Behandlungsschritte inklusive der Patientenkommunikation können in einem optimierten Workflow direkt an der Einheit ausgeführt und gesteuert

werden. TENEO bietet die Option, verschiedene Instrumente wie Endodontie- und Implantologiemotoren in die Behandlungseinheit zu integrieren und dadurch den Platz zu sparen, den ein Tischgerät in Anspruch nimmt. Aus vier frei kombinierbaren Vorteilspaketen können sich Zahnärzte TENEO so zusammenstellen, wie es ihren individuellen Anforderungen am besten entspricht. Dabei ermöglicht eine Ethernet-Schnittstelle das Nachrüsten künftiger technologischer Entwicklungen und die Installation von Software-Updates. Auch beim Service bietet die Behandlungseinheit eine praktische Neuerung: Eine Fehleranalyse ist per Ferndiagnose möglich.



Weitere Informationen:  
Sirona Dental Systems GmbH  
Fabrikstraße 31  
64625 Bensheim  
Telefon: 0180 1889900  
contact@sirona.de  
www.sirona.de

## Zimmer Dental: Neues, verbessertes Chirurgie-Kit

Das neue und verbesserte Zimmer Chirurgie-Kit wurde zur optimalen Nutzung der bewährten Tapered Screw-Vent® und Zimmer® One-Piece Implantate entwickelt. Das Chirurgie-Kit ist eine einfach zu begreifende, gut organisierte Produktfamilie, die entsprechend der individuellen klinischen Bedürfnisse des Zahnarztes sowie zur maximalen Zeitersparnis konfiguriert werden kann. Ein einfaches Farbkodierungssystem ermöglicht es dem Zahnarzt, chirurgischen Sequenzen intuitiv Schritt für Schritt zu folgen. Außerdem kann das Tapered Screw-Vent Chirurgie-Kit mit einem optionalen Zimmer One-Piece Implantatmodul zur rationelleren Platzierung aller Komponenten des Tapered Screw-Vent Implantatsystems kombiniert werden – wodurch ein komplettes Universal-Kit entsteht.

Jedes Tapered Screw-Vent Chirurgie-Kit enthält die für das Setzen jedes beliebigen Tapered Screw-Vent Implantats benötigten Instrumente. Alle Kit-Konfigurationen bieten zusätzlichen Stauraum für weitere Teile. Ein mitgelieferter Staging Block ermöglicht den Anwendern bei jeder Operation eine bequeme Handhabung der benötigten Instrumente und Implantate in unmittelbarer Reichweite. Ein separates Zimmer One-Piece-Kit ist ebenfalls erhältlich, für neue Anwender, die bei der Versorgung enger Interdentalräume ihre ersten Erfahrungen mit den Produkten von Zimmer Dental sammeln möchten. Zur optimalen Nutzung des Zimmer Chirurgie-Kits sind Anweisungen zur Reinigung und Sterilisation von Instrumenten und Driva™-Bohrern wie auch chirurgische Sequenzen in einer handlichen Kurzanleitung enthalten, die jedem Kit beiliegt.



Weitere Informationen:  
Zimmer Dental GmbH  
Wentzinger Straße 23  
79106 Freiburg  
Telefon: 0761 15647-0  
info@zimmerdental.de  
www.zimmerdental.de