

Revolutionäre Stratasys TrueDent Prothesen-Drucktechnologie

Die Dentalbranche steht vor einer bahnbrechenden Neuerung!



Die Einführung der Stratasys TrueDent Prothesen Drucktechnologie durch die Denseo GmbH markiert einen Meilenstein in der Herstellung von zahnmedizinischen Prothesen. Diese Innovation, die auf der kommenden Dentalmesse Zahntechnik plus vom 3. - 4. Mai in Leipzig vorgestellt wird, verspricht die Art und Weise, wie Zahnprothesen entworfen und produziert werden, grundlegend zu verändern. Die Stratasys TrueDent Technologie ist das Ergebnis jahrelanger Forschung und Entwicklung im Bereich des 3D-Drucks. Sie bietet eine nie dagewesene Präzision und

Geschwindigkeit, wodurch Zahntechniker in der Lage sind, hochwertige Prothesen schneller und effizienter als je zuvor herzustellen. Die Technologie zeichnet sich durch ihre Fähigkeit aus, maßgeschneiderte Prothesen am Stück zu produzieren, die in Passform und Funktion den individuellen Bedürfnissen der Patienten entsprechen. Ein wesentliches Merkmal der TrueDent Technologie ist ihre Benutzerfreundlichkeit. Durch die intuitive Bedienung können Fachleute aus dem Dentallabor den gesamten Prozess, von der Designphase bis zum fertigen Produkt, leicht handhaben. Die Technologie ermöglicht eine direkte Umsetzung digitaler Entwürfe in physische Objekte, wodurch die Zeit zwischen Planung und Einsatz der Prothesen erheblich verkürzt wird. Darüber hinaus legt die Stratasys TrueDent Technologie einen starken Fokus auf die Materialinnovation. Die Verwendung speziell entwickelter, biokompatibler Kunststoffe gewährleistet, dass die hergestellten Prothesen nicht nur haltbar, sondern auch sicher für die Patienten sind. Diese Materialien bieten die notwendige Stabilität und Ästhetik, die von modernen Dentalprothesen erwartet werden. Die Vorstellung der Stratasys TrueDent Technologie durch die Denseo GmbH auf der Zahntechnik plus 2024 wird zweifellos großes Interesse wecken. Die Teilnehmer und Branchenexperten erhalten die Möglichkeit, die neuesten Innovationen aus dem Bereich des 3D-Drucks in der Zahnmedizin auf dem Messestand von der Denseo GmbH zu erkunden und zu erleben, wie diese Technologie die Effizienz ihrer Arbeit verbessern und die Patientenversorgung revolutionieren kann. Die Stratasys TrueDent Prothesen Drucktechnologie steht im Zentrum einer neuen Ära der Dentaltechnik, in der maßgeschneiderte Lösungen und schnelle Produktion nicht länger ein Wunschdenken, sondern Realität sind. Mit der Einführung dieser Technologie bekräftigt Stratasys und Denseo sein Engagement für Innovation und Qualität, um die Zukunft der zahnmedizinischen Versorgung zu gestalten.

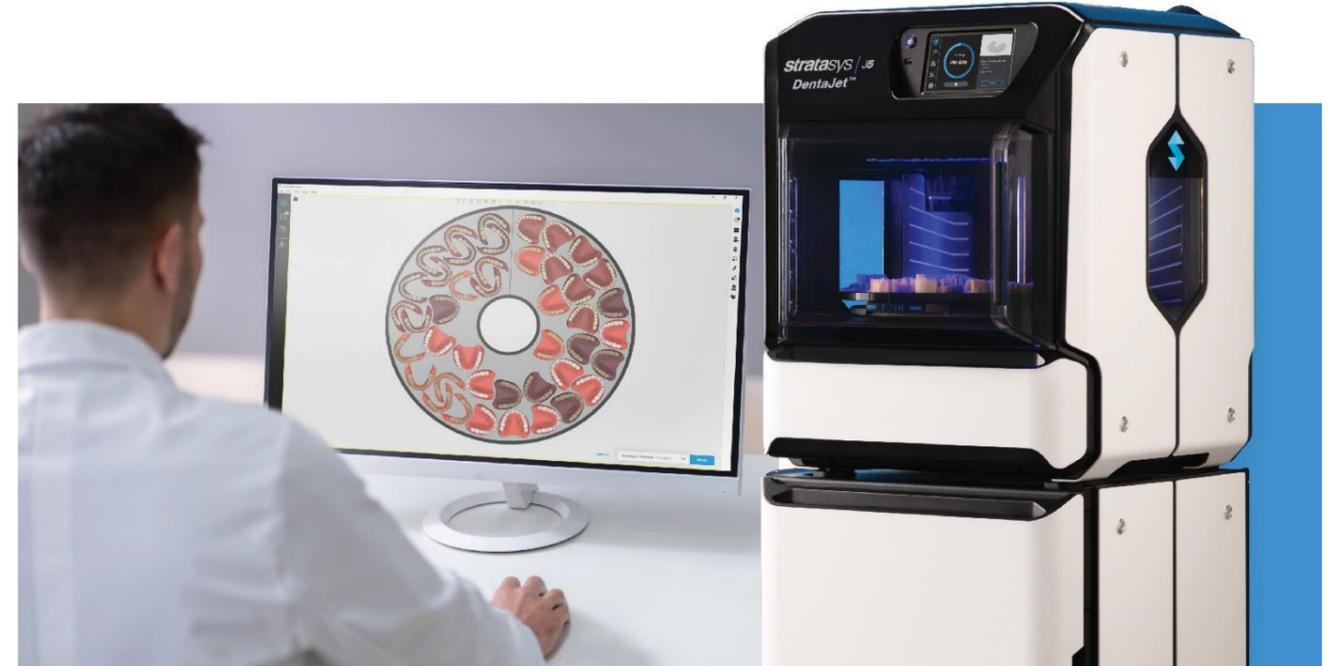


Gedruckte Prothese auf dem Stratasys J5 DentaJet

3D-gedruckter permanenter Zahnersatz

Mit TrueDent von Stratasys auf der J5 DentaJet-Plattform

Mit der Multimaterial-3D-Drucklösung von Stratasys liefern Sie Zahnersatz mit optimaler Passform und Funktion aus TrueDent im Rahmen eines optimierten digitalen Arbeitsablaufs.



Denseo als Top-Aussteller auf der Zahntechnik plus 2024 in Leipzig

Die Zahntechnik plus 2024 in Leipzig, eine der führenden Messen für Dentaltechnologie, steht kurz bevor. Unter den zahlreichen Ausstellern hebt sich die Denseo GmbH hervor, die erneut ihre neuesten Innovationen und technologischen Durchbrüche präsentieren wird, die die Dentalbranche revolutionieren. Ein besonderes Highlight auf dem Messestand der Denseo GmbH wird der Stratasys J5 DentaJet sein. Ein 3D-Drucker, der speziell für den Dentalbereich von Stratasys entwickelt wurde. Dieses Gerät setzt neue Maßstäbe in der Herstellung von Zahnersatz und anderen dentalen Anwendungen. Durch seine herausragende Präzision und Effizienz kann der Stratasys J5 DentaJet es den Zahn Technikern ermöglichen, ihre Produktionsprozesse zu optimieren und maßgeschneiderte Lösungen mit einer bisher unerreichten Qualität anzubieten. Zudem Stratasys J5 DentaJet wird die Denseo GmbH auch die TrueDent Technologie vorstellen. Eine bahnbrechende Entwicklung im Bereich der dentalen Fertigung. Diese Technologie ermöglicht eine präzisere Anpassung und Fertigung von Prothesen und Provisorien, was zu einer verbesserten Passform, Komfort und Langlebigkeit für den Patienten führt.

Ein weiteres Ausstellungsstück am Stand der Denseo GmbH ist die Imes Icore CORiTEC One+, eine hochmoderne Fräsmaschine, die für ihre Präzision und Vielseitigkeit bekannt ist. Die Imes Icore CORiTEC One+ eröffnet neue Möglichkeiten in der Verarbeitung verschiedenster Materialien und unterstützt Zahn Techniker dabei, komplexe und individuelle Dentalprodukte zu fertigen. Darüber hinaus präsentiert Denseo den LAC Laser Aligner Cutter, eine innovative Maschine, die mit höchster Präzision Aligner schneiden kann. Diese Technologie ermöglicht eine noch nie dagewesene Genauigkeit in der Bearbeitung und ist ein weiterer Beweis für die Innovationskraft der Denseo GmbH. Die Zusammenarbeit mit DEKEMA, einem führenden Hersteller von Keramik- und Sinteröfen, rundet das Angebot am Stand der Denseo GmbH ab. Die hochwertigen Öfen von DEKEMA sind bekannt für ihre Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit und bilden eine wichtige Ergänzung für jeden Dentaltechniker.

Die Teilnahme der Denseo GmbH an der Zahntechnik plus 2024 unterstreicht ihr Engagement für Innovation und Qualität in der Dentalwelt. Zahn Techniker und Branchenexperten können sich auf zwei Tage voller spannender neuer Technologien und Lösungen freuen, die die Grenzen des Möglichen in der Zahn Technik erweitern und die Effizienz, Präzision und Möglichkeiten in der zahnmedizinischen Fertigung neu definieren.

Denseo GmbH Messestand Ebene 0 Stand M29