

Fräslösung beschleunigt Aligner-Fertigung

Mit der HinriMill e3 bietet ERNST HINRICHS Dental eine Lösung, welche die Herstellung von Schienen mittels Tiefziehtechnik deutlich vereinfacht. Die kompakte Desktop-Fräsmaschine HinriMill e3 erledigt einen Arbeitsschritt, der bisher viel Zeit und Handarbeit erforderte: Sie trennt automatisch gebrauchsfertige Schienen aus der Tiefziehfolie heraus. Kein mühsames Ausschneiden, kein zeitaufwendiges Schleifen und Polieren mehr. In weniger als einer Minute erhalten Anwender eine passgenaue, verwendungsfertige Schiene. Die dazugehörige TrimCAM-Software bietet viele Möglichkeiten, überzeugt dabei jedoch durch einfache Handhabung und praktische Funktionalität. Innerhalb weniger Sekunden kann ein passendes Schienendesign erstellt, die Gestaltungen aus anderen Aligner-Programmen übernommen oder ein individuelles Profil auf neue Arbeiten angewendet werden. Ein durchdachtes Adaptersystem ermöglicht das schnelle Einsetzen und Wechseln der Modelle, werkzeuglos und ohne kompliziertes Einspannen. Die einfache Handhabung der Software, die hohe Prozessgeschwindigkeit der Maschine und die sich erübrigende Nachbearbeitung gestalten die Schienenfertigung effizienter und schaffen zusätzliche Kapazitäten oder Zeit für die weiteren wichtigen Aufgaben. Eine innovative Lösung, mit messbarem Nutzen und Mehrwert!



ERNST HINRICHS Dental GmbH
www.hinrichs-dental.de

Kompromisslose Flexibilität für effiziente Behandlungsabläufe



Infos zu Unternehmen



Belmont Takara Company Europe GmbH
www.belmontdental.de

Mit der EURUS-Familie eröffnet das japanische Traditionsunternehmen seinen Kunden eine unvergleichliche Vielfalt an Möglichkeiten. Alle Modelle basieren auf einem elektrohydraulischen Antriebsmechanismus, der sanfte, leise Bewegungen ermöglicht. Die niedrige Ausgangshöhe der Patientenstühle erleichtert das Platznehmen, während eine Tragfähigkeit von über 200 Kilogramm zusätzliche Sicherheit bietet. Knickstuhlvarianten unterstützen zudem einen komfortablen Ein- und Ausstieg, ein spürbarer Vorteil für Patienten mit eingeschränkter Mobilität.

Die EURUS S1 Cart präsentiert sich als besonders flexibles Behandlungssystem. Der freistehende Behandlungsstuhl und die fest am Stuhl oder am Boden installierte Speifontäne werden dank des dazugehörigen mobilen Carts zum echten Allrounder.

Ob Links- oder Rechtshänder-Konfiguration: Die EURUS S1 Cart bringt einen Gewinn für effiziente Abläufe und ergonomisches Arbeiten. Das intuitive Touchscreen-Display des Carts bietet den gleichen Funktionsumfang wie die klassische „über dem Patienten“-Variante und steuert sämtliche Komponenten von Stuhl über Instrumente und Speibecken bis hin zur OP-Leuchte über eine robuste Verbindung, die je nach Bedarf in drei Längen zur Verfügung steht (2,7 m; 4,2 m; 6,5 m). Das höhenverstellbare Cart bietet als Holder-Variante mit stehenden Instrumenten maximale Flexibilität, ist äußerst stabil und gleitet dank leichtgängiger Rollen mühelos über jede Art von Untergrund – eine kompromisslos funktionale Lösung mit klarer Ästhetik.