

CARBON: EINE REVOLUTION IN DER DENTALEN FERTIGUNG

CARBON: REVOLUTIONISING DENTAL MANUFACTURING

■ Carbon, ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der digitalen Fertigung, präsentiert bahnbrechende Lösungen, die dentale Arbeitsabläufe neu definieren. Auf der IDS stellt Carbon unter anderem die innovative AO Suite und die dazugehörige AO Polishing Cassette vor, die den Nachbearbeitungsaufwand erheblich reduziert und mit der bereits über 90.000 Teile digital poliert wurden. Außerdem wird der AO Backpack gezeigt, der kontinuierliche 14-stündige Druckzyklen mit weniger als fünf Minuten Wechselzeit ermöglicht.

Mit einem klaren Fokus auf Präzision, Automatisierung und Effizienz entwickelt Carbon Lösungen, die den Anforderungen der Dentalbranche gerecht werden. Die erweiterten Anwendungsmöglichkeiten der AO Polishing Cassette und die flexiblen Preismodelle erleichtern es Dental Laboren, modernste Technologien zu integrieren.

Am Stand von Carbon wird gezeigt, wie die Produkte und Lösungen

des Unternehmens dazu beitragen, erstklassige Ergebnisse zu erzielen und gleichzeitig Abläufe zu optimieren. Die präsentierten Innovationen bieten eine Möglichkeit, Labore wettbewerbsfähiger zu machen und zukunftssicher aufzustellen. ◀

■ Carbon, a global leader in digital manufacturing, invites dental professionals to discover cutting-edge solutions that are redefining dental workflows. Visitors can experience the

groundbreaking AO Suite, which is being highlighted at the company's booth. This includes the AO Polishing Cassette, which has digitally polished over 90,000 printed splints, and the AO Backpack, which enables continuous 14-hour printing cycles with a turnover of less than 5 minutes.

Carbon's commitment to precision, automation and efficiency drives it to deliver the solutions that the industry demands. With expanded applications for the AO Polishing Cas-

sette and flexible pricing models, Carbon makes it easier than ever for dental laboratories to adopt advanced technologies.

At the company's booth, dental professionals can see how Carbon empowers laboratories to produce high-quality results and streamline operations. With its experts on hand, dental

professionals can explore Carbon's innovations and discuss how the company can help laboratories to thrive in a competitive market. ◀

Carbon, USA

www.carbon3d.com/industries/dental
Hall 3.1, Booth L009



EINFACH UNVERZICHTBAR: DIE NEUE KAVO AMIQA

SIMPLY ESSENTIAL: THE NEW KAVO AMIQA



■ Als Nachfolgerin der renommierten KaVo Primus 1058 spiegelt die KaVo amiQa KaVos Engagement für Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation wider. Mit durchdachten Hygienelösungen, einem ergonomischen Design, das auf Komfort und Benutzerfreundlichkeit optimiert ist sowie einer modernen Ästhetik ist die KaVo amiQa eine vielseitige Behandlungseinheit, die auf die Anforderungen moderner Zahnarztpraxen zugeschnitten ist.

Die Ablage am Arztelement für vier Instrumente ist beispielsweise ideal für Prophylaxe- und kieferorthopädische Behandlungen. Mit einer Bestückung von fünf oder sechs Instrumenten ist die KaVo amiQa für jegliche Einsatzbereiche flexibel einsetzbar.

Dank ihres durchdachten Designs und ihrer innovativen Eigenschaften erweist sich die neueste Ergänzung der KaVo-Behandlungseinheiten als zuverlässige Partnerin für den Praxisalltag. ◀

■ As the successor to the renowned KaVo Primus 1058, the KaVo amiQa

reflects KaVo's commitment to quality, reliability, and innovation. Combining advanced hygiene solutions, an ergonomic design optimised for comfort and usability and a modern aesthetic, the KaVo amiQa is a versatile treatment unit tailored to meet the needs of contemporary dental practices.

Equipped with a four-instrument holder on the dentist's element—ideal for prophylaxis and orthodontics—as well as optional five- or six-instrument holders for all areas of application, the KaVo amiQa ensures dependable performance across a wide range of treatments. Its thoughtful design and advanced features make the newest addition to the KaVo treatment unit range a reliable partner for everyday clinical practice. ◀

KaVo Dental, Germany

www.kavo.com

Hall 1.2, Booth A020

HASS BIO: DER INNOVATIVE ANBIETER VON GLASKERAMIKLÖSUNGEN

HASS BIO: THE INNOVATIVE GLASS CERAMICS SOLUTIONS PROVIDER

■ HASS Bio, ein führender Hersteller von dentalen Glaskeramikmaterialien, steht auf der diesjährigen IDS im Mittelpunkt. Das Jahr 2024 war für den Anbieter innovativer Lösungen ein Jahr der Superlative: Im Juli wurde das Unternehmen an der südkoreanischen Börse notiert und baut sein globales Geschäft weiter aus.

Auf der IDS stellt HASS Bio eine Reihe seiner fräsbaren Produkte vor, darunter die Amber Mill Disk, eine CAD/CAM-Scheibe aus Nanolithiumdisilikat, die für Präzisionstechnik, Vielseitigkeit und hervorragende Ästhetik steht. Die Amber Mill Disk ist in acht Farbtönen mit unterschiedlichen Transluzenzstufen erhältlich und bietet außergewöhnliche Flexibilität für Restaurationen. Zahnärzte können 25 bis 30 Restaurationen gleichzeitig fräsen, einschließlich Veneers mit einer Stärke von nur 0,3 mm. Dank der fortschrittlichen Wärmebehandlung ermöglicht die Amber Mill Disk eine individuelle Transluzenz und Opazität, sodass eine natürliche, zahnähnliche Opaleszenz und Fluoreszenz erreicht wird, ohne die Materialeigenschaften zu beeinträchtigen.

HASS Bio stellt außerdem die Amber Mill und Amber Mill Direct Blöcke vor, die von DENTAL ADVISOR mit dem Research Award 2024 für Lithiumdisilikat-Blöcke ausgezeichnet wurden.

Darüber hinaus werden die neuesten Innovationen des Unternehmens ausgestellt, darunter die neue Amber Mill Direct HT+/MT und die universelle Glaze-Lösung Arte Glaze.

Der Stand von HASS Bio bietet ein umfassendes Produktportfolio und mehrere informative Vorträge, die die Besucher während der Veranstaltung besuchen können. ◀

■ Leading manufacturer of glass ceramic dental materials HASS Bio is taking centre stage at this year's IDS. The provider of innovative solutions had a monumental year in 2024, being listed on South Korea's stock exchange in July and continuing to expand its global business.

At IDS, HASS Bio is highlighting a range of its millable products, including the Amber Mill Disk, a nanolithium disilicate CAD/CAM disc that exemplifies precision engineering, versatility and superior aesthetics. The Amber Mill Disk is available in eight shades with varying translucency levels, offering exceptional flexibility for dental restorations.

ency and opacity, achieving a natural tooth-like opalescence and fluorescence without compromising the material's properties.

HASS Bio is also showcasing the Amber Mill and Amber Mill Direct blocks, received the 2024 Research Award from DENTAL ADVISOR in the lithium disilicate category.

Additionally, the company's latest innovations are on display, including the new Amber Mill Direct HT+/MT and the Arte Glaze universal glaze.

HASS Bio's booth features its comprehensive product portfolio and several informative lectures that attendees can explore during the event. ◀



Clinicians can mill 25 to 30 restorations simultaneously, including veneers as thin as 0.3mm. Owing to advanced heat treatment, the Amber Mill Disk enables customised translu-

HASS Bio, South Korea

www.hassbio.com

Hall 11.2, Booth K010

Experience the power of connected dentistry

IDS Sales Promotion*

Come and see us in hall 11.2 and connect to attractive offers – only while supplies last.



Scan the QR-Code and benefit from our IDS deals*

dentsplysirona.com/ids-messebonus



* Only a limited number of devices are available at the special price for each product category. This offer is exclusively valid for customers from the following countries: Germany, Austria, the Netherlands, and Belgium.