



# Amber<sup>®</sup> Mill DIRECT

## 3D SYSTEMS LÖSUNGEN FÜR DIE DIGITALE ZAHNHEILKUNDE 3D SYSTEMS' DIGITAL DENTISTRY SOLUTIONS

■ 3D Systems bietet Ihnen alles, was Sie brauchen, wenn Ihr Unternehmen wächst: 3D-Drucker der Einstiegsklasse für den Dentalbereich, 3D-Drucker für mittlere und große Stückzahlen, den schnell skalierbaren NextDent 5100 sowie eine breite Palette an NextDent-Werkstoffen, leistungsfähige 3D-Sprint-Software und die Integration wichtiger 3D-Scanner und Softwarelösungen.

Verlassen Sie sich auf unsere Expertenteams, Materialwissenschaftler und Anwendungsingenieure sowie erfahrene Vertriebshändler für Schulungen und Support, um optimierte digitale Arbeitsabläufe zu erreichen. Unsere digitalen Dentallösungen, globale Verfügbarkeit durch zuverlässige Vertriebshändler und Rund-um-die-Uhr-Support bringen Sie auf ein neues Leistungsniveau.

### NEU – NextDent LCD1

Dieser kleine Dentaldrucker verwendet LCD-Technologie, um hochwertige Teile mit NextDent-Werkstoffen herzustellen. Der NextDent LCD1 ist einfach zu bedienen, und bietet einen zuverlässigen Gesamtworkflow und eine superglatte Oberfläche.

### NEU – NextDent Wash

Der NextDent Wash besteht aus einem Zwei-Behälter-Waschsystem mit Ethanol, Isopropylalkohol oder Waschlösungsmittel und verwendet einen Magnetrührer, der eine einfache Wartung und Reinigung gewährleistet.

### NEU – NextDent Cure

Die NextDent Cure ist eine kleine Härtingsstation, die einfach zu bedienen ist. Sie ist für die Verwendung mit NextDent-Werkstoffen validiert und gewährleistet eine perfekt abgestimmte Aushärtung für diese Produkte.

### NextDent-Werkstoffe

Mit dem einzigartigen NextDent-Portfolio von 3D Systems mit über 30 Werkstoffen für den zahnmedizinischen 3D-Druck haben Dentallabore und -kliniken Zugriff auf digitale Workflows mit additiver Fertigung für die Produktion in vielen verschiedenen zahnärztlichen Anwendungen. Die NextDent-3D-Druckwerkstoffe für Medizinprodukte sind biokompatibel und CE-zertifiziert gemäß der Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EEC, bei der US-amerikanischen Food and Drug Administration gelistet und in verschiedenen anderen Ländern registriert. Die einzigartigen NextDent-Werkstoffe in einer Vielzahl von ästhetischen Farben sind geeignet für die Herstellung von Modellen (Kieferorthopädie und Prothetik), Bohrschablonen, Löffeln,

Prothesenbasen, Kronen und Brücken, Schienen und Spangen. ◀

■ 3D Systems delivers the industry's broadest range of materials and 3D-printing solutions validated for the dental industry, including orthodontics, prosthodontics and implantology. With 3D Systems' portfolio of 3D printers, software, NextDent materials and Vertex Dental products, dental laboratories and clinics have access to a large range of dental applications.

Rely on our teams of experts, including materials scientists and application engineers, and experienced resellers for training and support to deliver streamlined digital workflows. Our digital dentistry solutions, global availability through trusted resellers and 24/7 assistance will bring you new levels of performance.

### New—NextDent LCD1

This dental printer has a small footprint and uses a LED array and LCD mask to produce high-quality parts with NextDent materials. The NextDent LCD1 is easy to use and provides a reliable, complete workflow and a super-smooth surface finish.

### New—NextDent Wash

Consisting of a two-container washing system that uses ethanol, isopropyl alcohol or washing solvent, the NextDent Wash makes use of a magnetic stirrer, which ensures simple maintenance and cleaning. The system makes it easy to maintain the precise timings recommended for NextDent resins.

### New—NextDent Cure

The NextDent Cure is a small LED polymerisation station that is easy to use. Validated for use with NextDent resins, it ensures perfectly timed polymerisation for these products.

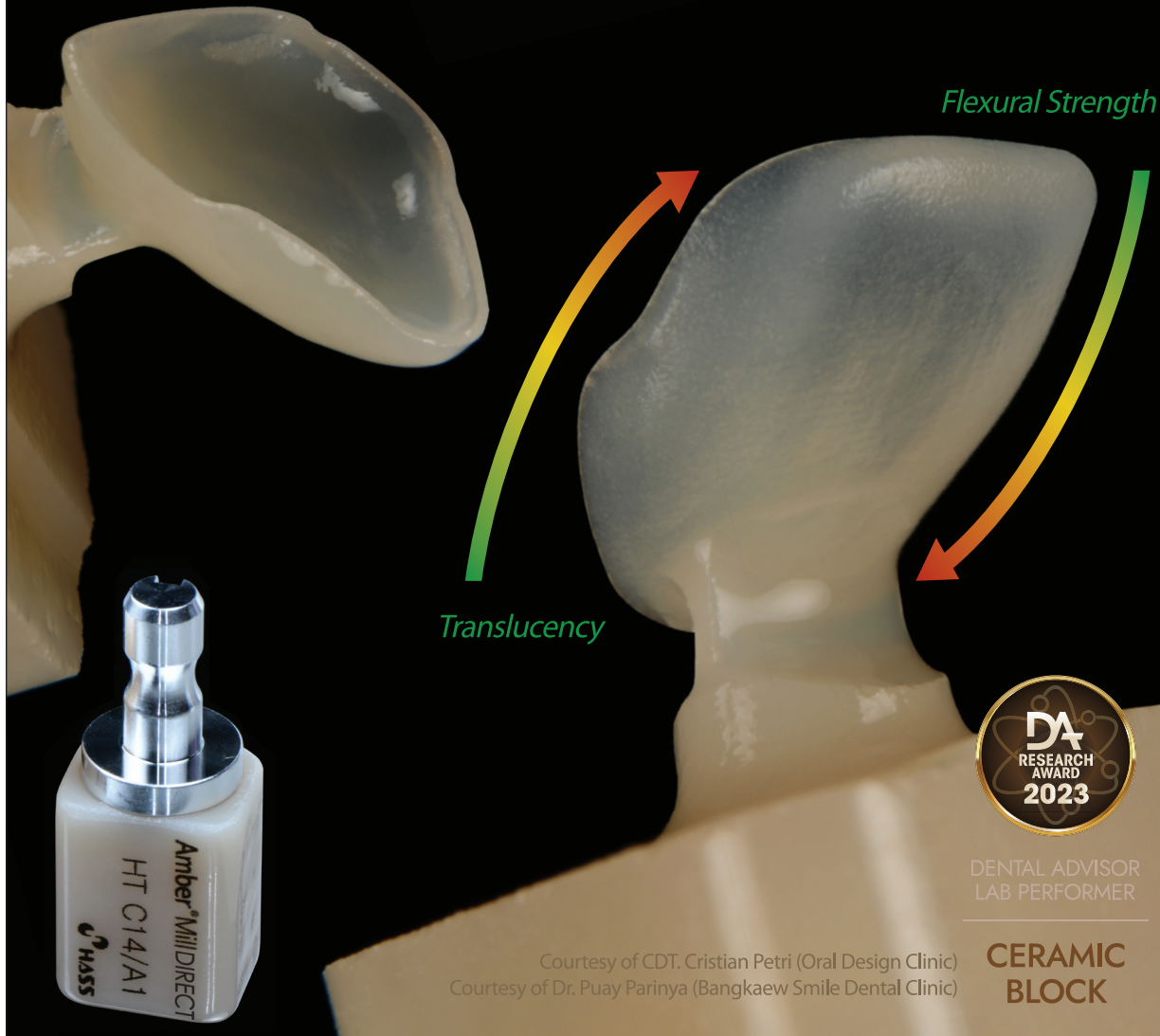
### NextDent by 3D Systems

Our portfolio of 30 unique 3D-printing materials addresses multiple dental applications. The resins are available in a variety of aesthetic colours to closely match patients' teeth and gingivae. NextDent 3D-printing materials for medical devices are biocompatible and certified in accordance with EU medical device regulation, cleared with the U.S. Food and Drug Administration and registered in various other countries. Our materials can be used to produce models (orthodontic and prosthodontic), surgical guides, trays, denture bases, crowns, bridges, splints and retainers. ◀

**3D Systems, Netherlands**  
[www.3dsystems.com/dental](http://www.3dsystems.com/dental)  
**Hall 3.1, Booth K010/L011**



## The Only Genuine Single-Visit Solution



Flexural Strength

Translucency



DENTAL ADVISOR  
LAB PERFORMER

Courtesy of CDT. Cristian Petri (Oral Design Clinic)  
Courtesy of Dr. Puay Parinya (Bangkaew Smile Dental Clinic)

CERAMIC  
BLOCK

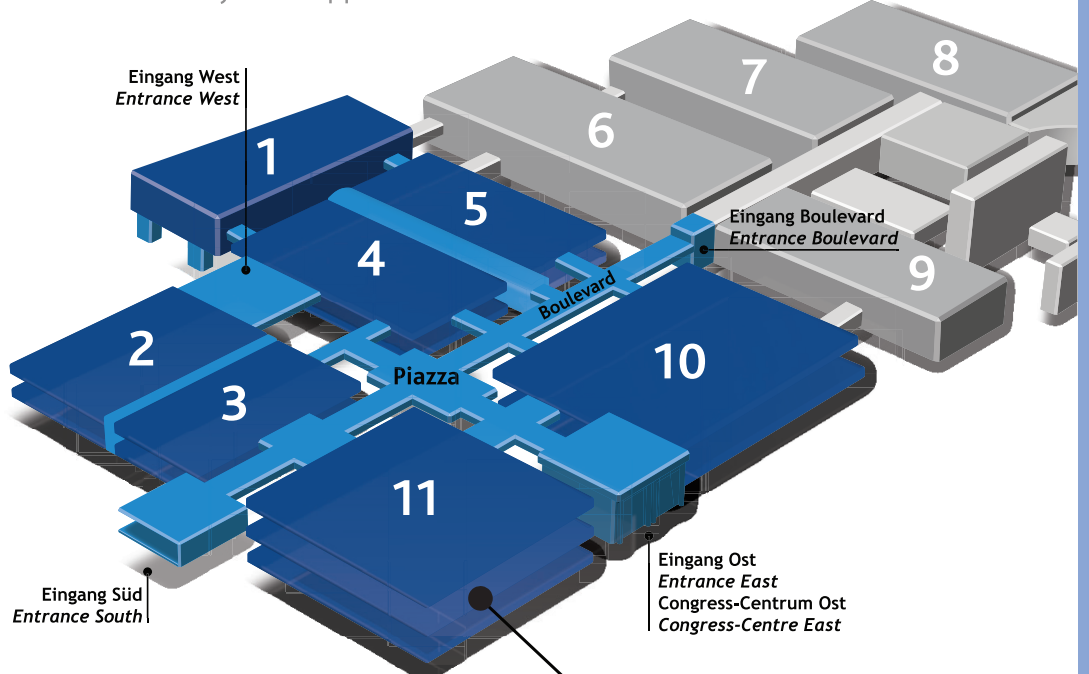
## Functionally Gradient Pre-Crystallized Lithium Disilicate CAD/CAM Blocks



Besuchen Sie uns! Visit us!

## Hall 11.2 | Stand O-041

HASS: Human-Aid System Supplier



Amber<sup>®</sup> WORLD

# Macht das Beste noch einfacher!



Köln, 14.-18. März 2023

**IDS**<sup>®</sup>  
**100 YEARS**  
SINCE 1923

Besuchen Sie uns:  
Halle 5.2, Stand C-040  
Halle 10.2, Stand N-10/0-19  
und N-20/0-29

# CURAPROX OUR WORLD.



BESUCHEN SIE UNS  
AUF UNSEREM STAND  
AUF DER IDS

**HALLE 05.2.  
STAND D-051**