

## «1 – EMS

Die Benutzeroberfläche mit drei Einstellungen für Leistung und Wasser vereinfacht den täglichen Arbeitsablauf. Beim Herausnehmen eines Handstücks wird automatisch der GBT-Modus mit optimalen Leistungs- und Wassereinstellungen aktiviert, wodurch unter anderem eine Überinstrumentierung verhindert wird. Das neue PIEZON PS NO PAIN MAX-Modul passt sich stufenweise an die Art des Zahnsteins an und ermöglicht eine noch schonendere und komfortablere Entfernung.

**Funktionales Design trifft smarte Technologie**

Da Nachhaltigkeit für EMS ein zentrales Anliegen ist, wurde die GBT Machine mit 30 Prozent weniger Plastik entwickelt. Aluminium und gehärtetes Glas erleichtern Reinigung und Desinfektion. Zudem erhielt die neue GBT Machine-Station ein Design-Update, das sie noch schlanker und eleganter macht. Die Wasserflasche versorgt nun beide Handstücke und sorgt für verbesserten Ablauf und mehr Autonomie.

Die smarte Connectivity-Funktion steigert die Effizienz zusätzlich: Wartungsbedarf und Fernwartung werden sowohl auf dem Gerät als auch auf dem vernetzten Dashboard MyEMS angezeigt, das Nutzungs- und Behandlungsdaten enthält. GBT-zertifizierte Praxen profitieren von einem besonderen Effekt: Sobald eine Praxis offiziell zertifiziert ist, leuchten die GBT-Buchstaben auf dem Gerät in Pink und machen die Zertifizierung sowie die hohen Standards sichtbar.

**Schweizer Qualität seit 1981**

Seit über vier Jahrzehnten setzt EMS mit seinen Schweizer Originalprodukten kontinuierlich neue Maßstäbe. GBT-zertifizierte Praxen führen die weltweite GBT-Bewegung an und stehen für höchste Standards in der Prophylaxe. Unterstützt durch Schulungen der Swiss Dental Academy arbeiten sie nach neuesten wissenschaftlichen und technologischen Erkenntnissen.

**Das GBT-Protokoll im Überblick**

Das GBT-Protokoll wurde in enger Zusammenarbeit von Praktikern und Wissenschaftlern mit EMS ent-

wickelt. Es umfasst acht evidenzbasierte Behandlungsschritte für die Prophylaxe sowie die nichtchirurgische parodontale und periimplantäre Therapie. Die Behandlung ist minimalinvasiv und maximal präventiv – mit hoher Sicherheit, Effizienz und Komfort für Patient und Behandler. GBT überzeugt, weil sie schmerzfrei ist und individuelle Empfehlungen für die häusliche Mundhygiene vermittelt – ein Schlüssel zu langfristiger Mundgesundheit, hoher Recall-Quote und nachhaltigem Praxiserfolg. GBT-zertifizierte Praxen stehen für Qualität, Erfolg und Zufriedenheit im gesamten Team.

Weitere Informationen unter [ems-dental.com](http://ems-dental.com). «

## «1 – EMS

*The user interface with three settings for power and water simplifies the daily workflow. GBT mode is automatically activated when a handpiece is removed, offering optimum power and water settings to prevent over-instrumentation, among other things. The new PIEZON PS NO PAIN MAX module adapts incrementally to the type of tartar and enables even gentler and more comfortable removal.*

**Functional design meets smart technology**

*The GBT Machine was developed with 30 per cent less plastic as an expression of the EMS commitment to sustainability. Aluminium and tempered glass facilitate cleaning and disinfection. The design of the new GBT Machine station has also been updated, making it even slimmer and more elegant. The water bottle now supplies both handpieces and ensures improved drainage and greater autonomy.*

*A smart connectivity function boosts efficiency even more: maintenance requirements and remote maintenance are displayed both on the device and on the networked MyEMS dashboard, which contains usage and treatment data. GBT-certified practices benefit from a special feature: the GBT letters on the device light up in pink as soon as a practice is officially certified, underscoring the certification and the excellent standards.*

**Swiss quality since 1981**

*EMS has continuously raised the bar with its original Swiss products for over four decades. GBT-certified prac-*



1+2 ▶ Auf der IDS 2025 stellt EMS die neue GBT Machine vor. ▶ EMS is presenting its new GBT Machine at IDS 2025.

*tices lead the worldwide GBT movement and epitomise the highest standards in prophylaxis. Supported by training from the Swiss Dental Academy, they work on the basis of the latest scientific and technological findings.*

**The GBT protocol at a glance**

*The GBT protocol was developed in close cooperation between EMS,*

*practitioners and scientists. It comprises eight evidence-based treatment steps for prophylaxis and non-surgical periodontal and peri-implant treatment. Treatment is minimally invasive and delivers maximum prevention—with an excellent level of safety, efficiency and comfort for both patient and practitioner. Persuasively painless, GBT provides personalised rec-*

*ommendations for oral hygiene at home—a key factor for long-term oral health, a high recall rate and sustainable success in the dental practice. GBT-certified practices stand for quality, success and satisfaction for the entire team.*

More information can be found at [ems-dental.com](http://ems-dental.com). «



3 ▶ Die Referenten der gestrigen EMS-Pressekonferenz: (v.l.n.r.) Celso da Costa, Dr. Ernst Wühr und Ruth Christophel. ▶ The speakers at yesterday's EMS press conference—from left: Celso da Costa, Dr Ernst Wühr and Ruth Christophel.

4 ▶ Besucher der IDS erfahren mehr über EMS am Stand L001/M019 in Halle 10.2. ▶ Visitors to the IDS can learn more about EMS at Booth L001/M019 in Hall 10.2.



# BeautiLink SA

NEW



## ONE luting cement!

- Universal, dual-cured, self-adhesive resin cement with ideal viscosity for easy handling
- Excellent adhesion to enamel, dentine, all ceramics incl. zirconia, metal and composite
- Minimal technique sensitivity and no need for pretreatment
- Easy excess removal
- Available in 3 shades (Clear, Ivory and Opaque)
- Thin film thickness
- Fluoride recharge and release
- Storage at room temperature (1-25 °C)



Hall 11.3  
Stand C010/E019



[www.shofu.de](http://www.shofu.de)

Don't miss our daily  
live programme!





1+2 ▶ Impressionen von der J. MORITA Dealer Night am Dienstagabend: Haruo Morita, Präsident der J. MORITA Corporation, begrüßt die Gäste. ▶ Impressions from the J. MORITA Dealer Night on Tuesday night: Haruo Morita, president of the J. MORITA Corporation welcoming guests. 3 ▶ Gäste genießen den Abend beim Empfang der Dental Trade Alliance am US-Gemeinschaftsstand am Dienstag. ▶ Guests enjoying the evening at the Dental Trade Alliance reception at the US pavilion on Tuesday.



AD



## H42<sup>®</sup> INNOVATIVE COLLAGEN HYDROGEL

H42<sup>®</sup> is biological product with controlled consistency, malleability and adhesiveness, so to fit perfectly to the geometry of the space in which it is inserted.



FOR THE TREATMENT OF PERIODONTAL  
AND PERI-IMPLANT POCKETS

### WHY H42<sup>®</sup> IS UNIQUE?



IT PERFECTLY  
ADHERES  
TO TISSUE



AVOID  
BACTERIAL  
RECONOLISATION



IT IS  
RESORBABLE



PROMOTES  
HEALING

CE  
0477

**BiOTECK<sup>®</sup>**  
[www.bioteck.com](http://www.bioteck.com)



Look at  
the H42<sup>®</sup>  
brochure

**IDS  
2025**

COLOGNE, 25. - 29.03.2025  
41st International Dental Show  
**LEADING DENTAL  
BUSINESS SUMMIT**

Visit us!  
Hall 10.1  
Stand C 078