

## TYSCOR – SAUGSYSTEME FÜR EINE NACHHALTIGE PRAXIS *TYSCOR – SUCTION SYSTEMS FOR A SUSTAINABLE DENTAL PRACTICE*

■ Mit Tyscor hat Dürr Dental die Welt der zahnärztlichen Absaugung nachhaltig verändert. In welchem Ausmaß dies den Betrieb grüner macht, wird nach und nach immer deutlicher. Dank der konsequenten Software-Anbindung der Saugsysteme profitieren Umwelt und Praxis von jedem Fortschritt in der digitalen Welt.

Rein technisch gesehen, hat Dürr Dental einen Top-Industriestandard für den zahnmedizinischen Bereich nutzbar gemacht – die Radialtechnik. Sie ersetzt bei der neuen Sauganlagen-Generation die klassische Seitenkanalverdichtung. Für die Praxis bedeutet dies bis zu 75 Prozent Energieeinsparungspotenzial (gemessen an der Tyscor VS 4 und einem vergleichbaren Seitenkanalverdichter durch das Fraunhofer Institut). Das macht sich in finanziell bemerkbar und senkt gleichzeitig den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck der Praxis.



Als vorteilhaft für die Umwelt erweist sich auch die Produktion der Saugmaschinen. Das Produkt wird regional am Standort Bietigheim-Bissingen unter Einsatz von recycelbaren Materialien gefertigt.

Bei einer vorausschauenden Wartung profitiert die Praxis von der cloudbasierten Software VistaSoft Monitor. Denn damit hat nicht nur das Team selbst den Zustand seines Equipments stets vom Praxis-PC, vom Tablet zu Hause oder von unterwegs vom Smartphone aus im Blick, sondern auch der zuständige technische Service (zum Beispiel vom Dental-depot). Etwaige Probleme eines Saugsystems werden erkannt, bevor es zu einem Schadensfall kommt.

Durch die Skalierbarkeit der Tyscor-Saugmaschinen passen sie sich den Bedürfnissen der Praxis an. So können Behandlungsplätze in der Praxis erweitert werden – und das ohne Austausch des Bestandsgerätes. Auch können Probleme aus der Ferne analysiert und durch die Fernwartung behoben werden. In diesem Falle ist eine Anfahrt gespart – wieder ein Plus für die Umwelt.

Die Tyscor-Saugsysteme machen die Praxis zu einem starken Pfeiler für einen umweltfreundlichen Betrieb. Mit diesem Produkt geht Dürr Dental nicht nur einen wichtigen Schritt in eine nachhaltige Zukunft, sondern unterstützt auch seine Kundinnen

und Kunden durch die Energieeinsparung, Fernwartung und die Skalierbarkeit der Produkte bei einer nachhaltigen Praxisversorgung. ◀

■ *With its Tyscor suction system, Dürr Dental has transformed the world of dental suction completely. The extent to which they are making dental practices greener is becoming increasingly clear. Owing to the suction system's seamless integration with a practice's software systems, both the environment and practice benefit from every advance in the digital world.*

*From a purely technical point of view, the technology that Dürr Dental has harnessed for the world of dental applications is simply one of the best industry standards currently available – radial technology. With the latest generation of suction systems, it has now replaced conventional side channel compression. For dental practices, this means potential energy savings of up to 75% (measured on the Tyscor VS 4 and a comparable side channel blower by the Fraunhofer Institute), which will help lower electricity costs and reduce the CO<sub>2</sub> footprint of the practice.*

*The way in which the suction units are produced is also beneficial for the environment. The product is manufactured regionally at the company's headquarters in Bietigheim-Bissingen in Germany using recyclable materials.*



*For predictive maintenance, practices can take advantage of the cloud-based software VistaSoft Monitor, which allows team members or technical staff (for example from a dental equipment wholesaler) to check the status and condition of their equipment at a glance at all times from any computer in the practice, a tablet at home or via their smartphone. Potential problems with a suction system are detected before the system is damaged or fails.*

*As the Tyscor suction units are designed with scalability in mind, it is really easy to adjust the system to changing requirements in your dental practice. For example, you can expand the practice and add new treatment units – without the need to replace the existing equipment. Similarly, it is also possible to analyse problems re-*

*motely and fix them via remote maintenance to save a visit to the practice, which is beneficial for environment too.*

*With Tyscor suction units, the way your dental practice is run offers strong support for the environment. With this product, Dürr Dental has taken an important step towards a more sustainable future and therefore supports its customers in saving energy, with remote maintenance and scalability of the products in order to make their practice more sustainable. ◀*

**Dürr Dental, Germany**  
www.duerdental.com  
**Hall 10.1**  
**Booth E008/F029**

AD

# Innovativ unterwegs mit minilu

## Besuch mich in meinem Traumhaus auf der IDS



minilu.de | vanLaack  
MEDICAL-FASHION

**Fashionshow**  
täglich um 12 und 15 Uhr

Vom 14. bis 18. März 2023 erwarten dich am minilu Messestand folgende Highlights:

- ✓ Das Beste aus zwei Welten: minilu und van der Ven Tür an Tür auf der IDS
- ✓ Elegant und funktional: 2x täglich Modenschau mit van Laack Medical-Fashion hosted by Boris Entrup
- ✓ Nachhaltigkeit hautnah: Vorträge und innovative Produkte mit der Initiative „Die Grüne Praxis“



**IDS**  
**2023**

**Halle 10.1**  
**Stand E080 – F089**

minilu.de  
... macht mini Preise





Partners  
in excellence.  
United  
by smiles.

**clearcorrect**

A Straumann Group Brand

ClearCorrect®, the Straumann Group's flagship orthodontic brand, is excited to announce **new products and features launching at IDS**, helping doctors treat more complex cases with new clinical features, an improved digital workflow, added support, and treatment planning services.

Visit them at the Straumann booth  
**(Hall 4.2 | Stand G-080 J-089)**

**clearcorrect.com**