

HYGIENISCH · LEICHT · LEISE · WASSERGEKÜHLT
HYGIENIC · LIGHT · QUIET · WATER-COOLED



BAEHR TEC S 2000

Beste Ergonomie und Präzision für Ihren perfekten Arbeitstag
Best ergonomics and precision for a perfect workday

TEC S 2000

SO LEICHT, SO ANGENEHM SO LIGHT, SO PLEASANT

Der BAEHR TEC S 2000 ist das innovative Spraytechnik-Fußpflegegerät unter den professionellen Fußpflegegeräten. Weil es nicht nur hygienisch, leicht, leise und mit wassergekühltem, extrem robustem und dennoch leichtem TITAN-Handstück ausgestattet ist, sondern als Medizinprodukt der Klasse 2a zudem Maßstäbe in Sachen Bedienkomfort und Hygiene in bewährter BAEHR-Qualität setzt. Viele Gründe, um von einer echten Innovation zu sprechen.

The BAEHR TEC S 2000 is the innovative foot care device with spray technology among professional foot care devices. Because it is not only hygienic, light, quiet, and equipped with a water-cooled, extremely robust, yet light TITANIUM handpiece, but is also a Class 2a medical device that sets new standards in terms of operating comfort and hygiene using proven BAEHR quality. There are so many reasons to call it a true innovation.



ERGONOMISCHER MORE ERGONOMIC

Erleben Sie ein völlig neues Arbeitsgefühl mit der im Handstück integrierten Wasser-/Luftkühlung, die bei der Arbeit für ein angenehmes Handgefühl ohne Hitzeentwicklung sorgt. Im BAEHR TEC S 2000 kommen gleich 10 LEDs an der Handstückspitze zum Einsatz, die den Arbeitsbereich am Fuß perfekt und schattenfrei ausleuchten. Der Mikromotor des Handstücks erzeugt einfach per Knopfdruck bis zu 40.000 leistungsstarke Umdrehungen pro Minute in 1.000er-Schritten oder direkt anwählbar – auf Wunsch stufenlos mit dem optionalen Fußpedal. Natürlich völlig vibrationsarm. Inklusive drei MEMORY-Tasten zur Speicherung individueller Einstellungen.

Experience a completely new operating feeling due to the water/air cooling system integrated into the handpiece that ensures a pleasant feel in your hand while working without generating any heat. The BAEHR TEC S 2000 is equipped with 10 LEDs that are integrated into the tip of the handpiece and perfectly illuminate the area of the foot you are working on without casting shadows. The micro motor in the handpiece reaches 40,000 powerful revolutions per minute in increments of 1,000 rpm at the press of a button – and if desired the speed is infinitely variable using the optional foot pedal. Naturally, it's completely vibration free. It includes three MEMORY buttons for saving individual settings.



The spray technology handpiece is currently the lightest and shortest TITANIUM handpiece with an on/off switch.

Das Spraytechnik-Handstück ist das zur Zeit leichteste und kürzeste TITAN-Handstück mit Ein-/ Ausaster.



LEICHTER LIGHTER

Alle Komponenten des BAEHR TEC S 2000 sind konsequent auf Leichtbau ausgelegt. So beträgt das Gesamtgewicht des Geräts inklusive Spraytechnik-Handstück sensationelle 2,2 kg. Es eignet sich daher hervorragend für den mobilen Einsatz. Dank sehr geringem Gewicht (129 g leicht) und kompaktester Abmessungen (134 mm kurz) liegt das hochwertige TITAN-Handstück (mit Ein- und Ausaster) völlig handgelenkschonend in Ihrer Hand – dabei sind wir besonders stolz darauf, dass es sich um das derzeit leichteste und kürzeste Spraytechnik-Handstück auf dem Markt handelt.

All components of the BAEHR TEC S 2000 are strictly engineered for a lightweight design. The total weight of the device including the spray technology handpiece is a sensationally low 2.2 kg. This makes it perfect for mobile use. Thanks to its low weight (approx. 129 g light) and compact dimensions (approx. 134 mm short), the high quality titanium handpiece (with on and off switch) rests easily in your hand and is gentle on your wrist – and we are particularly proud to report that it is currently the lightest and shortest dry technology metal handpiece on the market.



LEISER QUIETER

Der BAEHR TEC S 2000 arbeitet bei kaum hörbaren 45 db quasi flüsterleise. Sie können sich während der Behandlung in akustisch angenehmer Atmosphäre mit Ihren Patienten unterhalten, da das Gerät zu einem entspannten Behandlungsambiente beiträgt. Das Gerät verfügt zudem über sechs verschiedene Signaltöne, die Sie auf getätigte Einstellungen hinweisen und das Arbeiten sicher und einfach machen. Und wer auf Töne verzichten möchte, kann diese einfach ausschalten.

The BAEHR TEC S 2000 operates practically silently at a barely audible sound level of about 45 db. Thus you can converse with your patients in an acoustically comfortable atmosphere during the treatment because the device contributes to a relaxing treatment ambiance. The device also has six different signal tones to inform you which settings are selected and to make work safe and simple. And if you prefer silence, the tones can be switched off easily.



SPARSAMER THRIFTIER

Der BAEHR TEC S 2000 verfügt über ein intelligentes Green-Power-Netzteil. Bei einer im Vergleich zu herkömmlichen Geräten geringen Leistungsaufnahme wird außerdem auf eine unnötige Energie verbrauchende Standby-Funktion verzichtet. Die Technik, die nur 80 Watt benötigt, besitzt einen effizienten Wirkungsgrad. Das sind nur einige Features, weshalb wir das Gerät, das im Leichtbauprinzip aus 1/3 weniger Rohstoffen als herkömmliche Geräte gefertigt wird, als echtes Energiesparwunder bezeichnen. Das nennen wir nachhaltigen Umweltschutz.

The BAEHR TEC S 2000 features an intelligent Green Power mains adaptor. Its power consumption is lower in comparison to conventional devices, and there is no wasteful standby function. The technology, which only needs about 80 Watts, is also highly efficient. Those are just some of the reasons that we describe this device, which is manufactured from 1/3 less raw material than conventional devices thanks to its lightweight design, as a true energy-saving marvel. That is what we call sustainable environmental protection.

- ✓ **PRÄZISIONSPUMPEN** Für einen exakten Luft-/Wasserstrahl
 - ✓ **LEISTUNGSSTARKER MIKROMOTOR** Für bis zu 40.000 U/min.
 - ✓ **ULTRALEICHT** Kurzes und leichtes TITAN-Handstück (134 mm und 129 g). Mit praktischem Ein- und Austaster und 10 ausleuchtungsstarken LEDs an der Handstückspitze.
 - ✓ **HÖCHSTE ERGONOMIE** Die handgelenkschonende Form des Titan-Handstücks und die 150 cm lange Dentalzuleitung sorgen für entspanntes Arbeiten und größte Bewegungsfreiheit.
 - ✓ **FLÜSTERLEISE** Bei Volleistung werden nur max. 45 db erreicht.
 - ✓ **NACHHALTIGES KRAFTPAKET** Ressourcenschonend und im Leichtbauprinzip gefertigt. Mit Green-Power-Netzteil für intelligentes Energiemanagement.
-
- ✓ **PRECISION PUMPS** For a precise air/water jet.
 - ✓ **POWERFUL MICROMOTOR** For up to 40,000 rpm.
 - ✓ **ULTRA LIGHT** Short and light TITANIUM handpiece (134 mm and 129 g). With a practical on and off switch and 10 super bright LEDs on the tip of the handpiece.
 - ✓ **SUPERB ERGONOMICS** The titanium handpiece is designed to be gentle on your wrist, and the 160 cm long dental suction hose ensures relaxing work and great freedom of movement.
 - ✓ **WHISPER QUIET** At max. power, only about 45 db are reached.
 - ✓ **SUSTAINABLE, POWERFUL PACKAGE** Manufactured efficiently with a lightweight design. Now including a Green-Power mains adaptor for intelligent energy management.

GESTATTEN: DAS BESTE FÜR IHREN PERFEKTEN ARBEITSTAG IF WE MAY: THE BEST FOR A PERFECT WORKDAY

Unglaubliche Kraft und unvorstellbare Leistung sind im wohl handlichsten medizinischen Spraytechnik-Fußpflegegerät untergebracht. Weitere Eigenschaften möchten wir Ihnen im Folgenden vorstellen:

Incredible power and amazing performance are packed into what is perhaps the easiest-to-handle medical foot care device with spray technology available. Allow us to present even more features:

- 1 **ROBUSTES GEHÄUSE** Aus hochwertigem und pflegeleichtem Kunststoff, weiß lackiert. Frontplatte aus Aluminium mit hochwertiger Bedienfolie, schräggestellte Frontplatte für ergonomisches Arbeiten. Beständig gegen Flächendesinfektionsmittel.
ROBUST HOUSING Made of top-quality and easy-to-clean plastic, painted white. Front plate made of aluminium with high-quality keypad and a slanted front plate for ergonomic operation. Resistant to surface disinfectants.
- 2 **EDELSTAHL TANKDECKEL** Mit großer Öffnung für leichtes Befüllen mit wechselbarem Spray-Flüssigkeitsfilter im Tank.
STAINLESS STEEL TANK COVER With a large opening for easy refilling and with a replaceable spraying media filter in the tank.
- 3 **FARBDISPLAY** Hier werden alle Einstellungen und Betriebszustände optisch dargestellt. Wichtige Meldungen wie z. B. Drehzahl, Sprayleistung, Laufrichtung, Tankfüllung und Wartungsintervalle werden hier angezeigt. Außerdem permanent sensorgestützte Füllstandkontrolle des Tanks.
COLOUR DISPLAY All the settings and operating modes are displayed here. Important information is displayed here, for example the rotational speed, spray power, running direction, tank fill level, and service intervals. Furthermore, sensors permanently check the fill level of the tank.
- 4 **OFFENE HANDSTÜCKABLAGE** Einfach zu reinigen, abschraubbar.
OPEN HANDPIECE TRAY Easy to clean, can be screwed off.





- 5 SPRAYSTÄRKENEINSTELLUNG** Elf wählbare Spraystufen (in Halbstufen) plus weitere individuelle Einstellungen sind möglich.

SPRAY STRENGTH SETTING Eleven spray levels can be selected (in half-level increments) plus further additional settings are possible.

- 6 DREHZAHLREGELUNG** Auf Wunsch sogar stufenlos mit dem optional erhältlichen Fußpedal individuell von 6.000 – 40.000 U/min. Easy-Speed-Konzept für eine erleichterte Drehzahlzuordnung je nach Fräsergröße.

ROTATIONAL SPEED REGULATION If desired, even infinitely variable at speeds ranging from 6,000 – 40,000 rpm using the optional foot pedal. The Easy-Speed-Concept makes it easier for you to choose the cutter size depending on rotational speed.

- 7 MEMORY-FUNKTION** 3 Memory-Tasten zur Speicherung individueller Einstellungen.

MEMORY FUNCTION 3 memory buttons for saving individual settings.

- 8 RECHTS-/LINKSLAUF** Für ein einfaches Einstellen der Fräserlaufrichtung.

RUNS LEFT AND RIGHT For setting the running direction of the cutter easily.

- 9 LED-RUNDUM-BELEUCHTUNG** 10 ausleuchtungsstarke LEDs garantieren optimale Ausleuchtung und beste Sicht in jeder Arbeitsposition.

ALL-ROUND LED ILLUMINATION 10 super bright LEDs guarantee optimal illumination and the best view in every working position.

- 10 EASY-CLEAN-SPANNZANGE** Für ein kinderleichtes Reinigen der Fräseraufnahme.

EASY-CLEAN COLLET CHUCK For foolproof cleaning of the cutter mount.

- 11 TITAN-HANDSTÜCK** Mit praktischem Ein- und Austaster sowie Automatik-Spannfutter für einfachen und schnellen Fräserwechsel. Und ganz nebenbei leicht, schlank, kurz und griffig.

TITANIUM HANDPIECE With a practical on and off switch as well as an automatic clamp for fast and simple cutter changes. And, by the way, it is light, slim, short, and non-slip.

- 12 DENTALZULEITUNG** Hochflexible 150 cm Länge für größte Bewegungsfreiheit. Innen und außen leicht zu desinfizieren.

DENTAL SUCTION HOSE Highly flexible and 150 cm long for great freedom of movement. Easy to disinfect inside and outside.

VIELE VORTEILE FÜR IHRE PRAXIS MANY ADVANTAGES FOR YOUR PRACTICE

Wegweisende Funktionen, intelligenteste Ingenieursleistung und praktische Anwendung möchten auch in Ihrer Praxis für neue Qualitätsstandards sorgen. Mit dem BAEHR TEC S 2000 werden Sie nicht nur Ihre Kunden begeistern, sondern sich selbst über entspanntes Arbeiten freuen.

Pioneering functions, intelligent engineering, and ease-of-use will help you set new quality standards in your practice, too. The BAEHR TEC S 2000 will not just delight your customers, but you too as it makes your work more relaxing.



BEDIENUNG Die intuitive Benutzerführung sorgt für höchsten Bedienkomfort. Auch beim BAEHR TEC S 2000 sind alle wichtigen Funktionen auf Anhieb mit nur einem Tastendruck erreichbar und können mit Hilfe der Memory-Tasten gespeichert werden. Und über das Farbdisplay werden alle Einstellungen und Betriebszustände optisch dargestellt. Mittels Easy-Speed-Konzept wird Ihnen in der Anwendung auch die Drehzahlzuordnung je nach Fräsergröße erleichtert. Das Gerät verfügt zudem über sechs verschiedene Signaltöne, die Sie auf getätigte Einstellungen hinweisen und das Arbeiten sicher und einfach machen. Und wer auf Töne verzichten möchte, kann diese einfach ausschalten.

HYGIENE Glatte und pflegeleichte Oberflächen garantieren hervorragende Hygiene des Steuergerätes und des Handstücks. Alle von außen zu reinigenden Teile können ganz einfach beispielsweise mit einem Desinfektionstuch desinfiziert werden. Alle innenliegenden, wasserführenden Teile (Tank, Schläuche, Handstück) sind durch einen Spülvorgang mittels Flächendesinfektionsmittel hygienisch desinfizierbar. Mit der Easy-Clean-Spannzange lässt sich zudem die Spannzange des Handstücks mehr als einfach reinigen.

QUALITÄT Der BAEHR TEC S 2000 ist ein echtes Medizinprodukt der Klasse 2a und entspricht allen Anforderungen an sicheres und angenehmes Arbeiten. Hier trifft deutsche Ingenieurskunst auf den Qualitätsaspekt „Made in Germany“. Kein Wunder also, dass dies eine

solide Investition in Ihre berufliche Zukunft darstellt. Sowohl Sie als auch Ihre Kunden werden Gefallen daran finden.

PRAKTISCH FÜR SIE Der BAEHR TEC S 2000 ist nicht nur wegen seiner unzähligen positiven Eigenschaften ein echtes Kombinationswunder. In der Entwicklung haben wir viele Anwenderstimmen berücksichtigt und das Gerät auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. So ist es nicht nur technisch raffiniert und anwenderfreundlich, es denkt mehr oder weniger mit.

- Kein Überhitzen durch integriertes Kühlsystem
- Mit Betriebsstundenzähler und Service-Intervall-Anzeige
- Elektronische Füllstandkontrolle des Tanks

DESIGN UND ERGONOMIE Der BAEHR TEC S 2000 ist optisch ein echter Blickfang in Ihrer professionellen Praxis. Das Gerät ist in weiß und Aluminium gehalten und besticht in seinem dezenten Design insbesondere durch seine klaren Konturen in der Linienführung. Besonders hervorzuheben ist das schräggestellte Bedienfeld aus seidenmatt gehaltenem Aluminium mit Farbdisplay, das Ihnen immer einen guten Blick verschafft. Lästiges Beugen für einen besseren Blick ist nicht notwendig und Sie können sich mit dem ergonomisch perfekt in der Hand liegenden Handstück ganz der Arbeit widmen.

USE The intuitive user prompts ensure the highest level of operating ease. The BAEHR TEC S 2000 also has all important functions available at the push of a button, and they can also be saved using the memory buttons. And the colour display visually presents all settings and operating modes. The Easy-Speed-Concept makes it easier for you to choose the cutter size during use depending on rotational speed. The device also has six different signal tones to inform you which settings are selected and to make work safe and simple. And if you prefer silence, the tones can be switched off easily.

HYGIENE Smooth and easy-to-clean surfaces guarantee the control unit and the handpiece are exceptionally hygienic. All parts whose surfaces must be cleaned can be easily disinfected with a disinfectant wipe. All internal parts with water contact (tank, tubes, handpiece) are hygienically disinfected by a rinsing operation using surface disinfectants. The Easy-Clean collet chuck also makes cleaning the collet chuck for the handpiece a piece of cake.

QUALITY The BAEHR TEC S 2000 is a genuine 2a class medical product that meets all requirements for safe and comfortable work. This is where German engineering and quality „Made in Germany“ meet. It's no wonder that this is a solid investment in your professional future. Both you and your customers will like it.

PRACTICAL FOR YOU The BAEHR TEC S 2000 is a true combination marvel, and not just because of its numerous positive features. We listened to the voices of many users during development and tailor made the device to meet your needs. It is not just technically sophisticated and easy to use, it more or less anticipates your needs.

- Integrated cooling system prevents overheating
- With operating hours meter and service interval display
- Electronic fill level monitor for the tank

DESIGN AND ERGONOMICS A real eye catcher in your professional practice is the BAEHR TEC S 2000. The device has an attractive design in white and aluminium with clean and elegant lines. Especially noteworthy are the matt aluminium keypad and slanted colour display that keeps everything in view for you. Bending over uncomfortably for a better view is not necessary, so you can concentrate completely working with the ergonomically correct handpiece that rests perfectly in your hand.



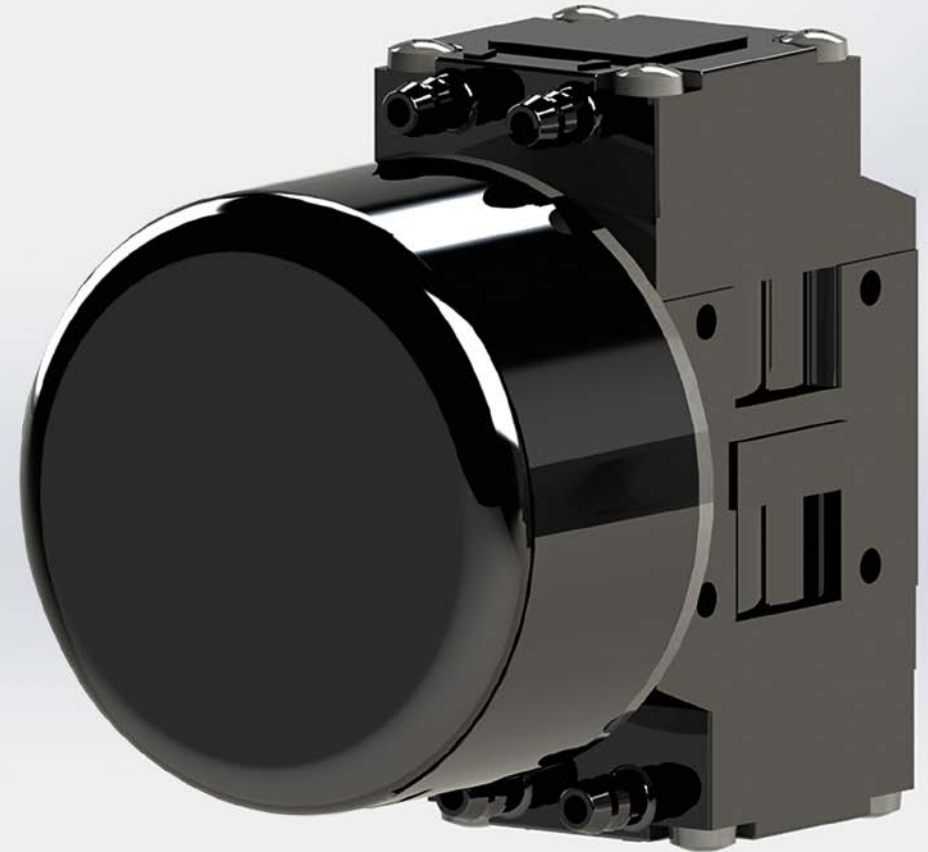
DAS HERZSTÜCK THE HEART OF THE DEVICE

Im BAEHR TEC S 2000 kommen gleich zwei Präzisionspumpen zum Einsatz. Eine dieser Pumpen erzeugt in der Kombination mit einem doppelköpfigem Kompressor, der durch einen bürstenlosen Motor angetrieben wird, einen exakten Luft-/Wasserstrahl. Die zweite Pumpe versorgt das Kühlsystem des Handstücks mit Flüssigkeit und gewährleistet so ein kontinuierliches Abkühlen des eingebauten bürstenlosen Motors und der Kugellager. So kann sich das Handstück nicht so stark erwärmen wie Handstücke ohne Kühlung – selbst dann, wenn das Gerät stärker beansprucht wird.

Die Flüssigkeitskühlung ist bei Fußpflegegeräten eine absolute Neuheit. Die Kühlung sorgt für ein angenehmeres Halten des Handstücks und erleichtert somit das Arbeiten.

The BAEHR TEC S 2000 has two precision pumps integrated into it. One of these pumps, in combination with a double head compressor driven by a brushless motor, generates a precise air/water jet. The second pump supplies the cooling system of the handpiece with fluid, guaranteeing continuous cooling of the integrated brushless motor and the ball bearings. This prevents the handpiece from becoming as hot as handpieces without cooling – even when the device needs to work hard.

The liquid cooling system is a completely new feature for foot care devices. The cooling system makes it more comfortable for you to hold the handpiece, and thus makes your work easier.



✓ **PRÄZISIONSPUMPEN**
für einen exakten Luft-/Wasserstrahl

✓ **INNOVATIVES WASSERKÜHLUNGSSYSTEM**
im Handstück für angenehmes Arbeiten

✓ **HOHE LEBENSDAUER**

✓ **GREEN-POWER-NETZTEIL**
für intelligentes Energiemanagement.

✓ **NAHEZU VERSCHLEISSFREI**

✓ **EXZELLENTER WIRKUNGSGRAD**

✓ **PRECISION PUMPS**
for a precise air/water jet

✓ **INNOVATIVE WATER COOLING SYSTEM**
in the handpiece for comfortable operation

✓ **LONG SERVICE LIFE**

✓ **GREEN-POWER MAINS ADAPTOR**
for intelligent energy management

✓ **NEARLY WEAR-FREE**

✓ **EXCELLENT OPERATIONAL EFFICIENCY**

- ✓ **LED-RUNDUM-BELEUCHTUNG** 3 wählbare Helligkeitsstufen für optimale Ausleuchtung und beste Sicht in jeder Arbeitsposition.
 - ✓ **LIEGT GUT IN DER HAND** Zahlreiche Anwenderstimmen haben in der Entwicklung zu weiteren Optimierungen für handgelenkschonendes Arbeiten beigetragen.
 - ✓ **HOCHWERTIGE VERARBEITUNG** Das TITAN-Handstück ist bis ins Detail durchdacht und gefertigt. Arbeiten Sie bei der Behandlung wie mit einem Stift an feinsten Details für perfekte Ergebnisse.
 - ✓ **EINFACHER WECHSEL DER AUFSÄTZE** Das Automatik-Spannfutter ermöglicht einen einfachen und schnellen Fräserwechsel. Darüber hinaus werden Sie mittels Easy-Speed-Konzept in der Fräserwahl, je nach Drehzahl, unterstützt.
 - ✓ **MIT PRAKTISCHEM EIN- UND AUSTASTER** Flexible und detailunterstützende Feinarbeit wird durch den praktischen Ein- und Austaster am Handstück noch weiter optimiert.
 - ✓ **INTEGRIERTES WASSERKÜHLUNGSSYSTEM** Verhindert ein unangenehmes Erwärmen des Handstücks während der Arbeit.
 - ✓ **BESONDERS HANDLICH** Federleichte 129 g und 134 mm kurz.
-
- ✓ **ALL-ROUND LED ILLUMINATION** Three brightness levels guarantee optimal illumination and best view in every working position.
 - ✓ **FITS WELL IN YOUR HAND** The feedback from numerous users contributed to the development of additional improvements for operation that is easy on the wrist.
 - ✓ **TOP QUALITY FIT AND FINISH** The TITANIUM handpiece is designed and manufactured with remarkable attention to detail. Thus, you can hold meticulous engineering in your hand like a pencil during treatment and ensure perfect results.
 - ✓ **SIMPLE-TO-CHANGE ATTACHMENTS** The automatic clamp makes changing the cutters quick and easy. In addition, the Easy-Speed-Concept makes it even easier to select the cutter based on rotational speed.
 - ✓ **WITH PRACTICAL ON AND OFF BUTTON** Flexible, precision work on details is optimised further with the practical on and off switch.
 - ✓ **INTEGRATED WATER COOLING SYSTEM** Prevents the handpiece from heating up uncomfortably during work.
 - ✓ **EXTRA HANDY** Lightweight 129 g and just 134 mm short

DAS TITAN-HANDSTÜCK THE TITANIUM HANDPIECE

Die Handstück-Außenhülle ist vollständig aus hochwertigem TITAN gefertigt – das macht es zum zur Zeit leichtesten und kürzesten TITAN-Handstück mit Ein-/Austaster. In Verbindung mit höchster Ergonomie ein wahres Wunder in der Handhabung. Die 10 ausleuchtungsstarken LEDs an der Handstückspitze sorgen für beste Sicht in jeder Arbeitsposition.

The shell of the handpiece is manufactured completely from high quality titanium – which makes it the lightest and shortest TITANIUM handpiece with an on/off switch available on the market today. In combination with excellent ergonomics, this makes it a marvel of ease-of-use. The 10 super bright LEDs on the tip of the handpiece ensure the best possible view in every working position.



MOBILE LEICHTIGKEIT MOBILE LIGHTNESS

Das kraftvolle Leichtgewicht ist im Markt der professionellen Fußpflegegeräte ein angenehmer Begleiter. Im praktischen BAEHR Premium-Koffer (optional erhältlich) ist der S 2000 sicher untergebracht. Der Koffer verfügt über ein großes Arbeitstablatt, einen elektrischen Anschluss mit zwei innenliegenden Steckdosen und einer Aufnahme für eine optionale Lupenleuchte. Auch das Zubehör ist raffiniert in zwei großen Mobilboxen untergebracht und stets griffbereit. Der Koffer ist optional auch mit Trolley erhältlich.

The powerful lightweight device makes for a pleasant travelling companion amongst professional foot care devices. The practical BAEHR premium carrying case (optionally available) protects the S 2000 securely. The carrying case has a large work tray, an electrical connection with two sockets on the inside and a socket for an optional magnifier lamp. The accessories are also cleverly stored in two large mobile boxes, always within easy reach. The carrying case is also optionally available with wheels.



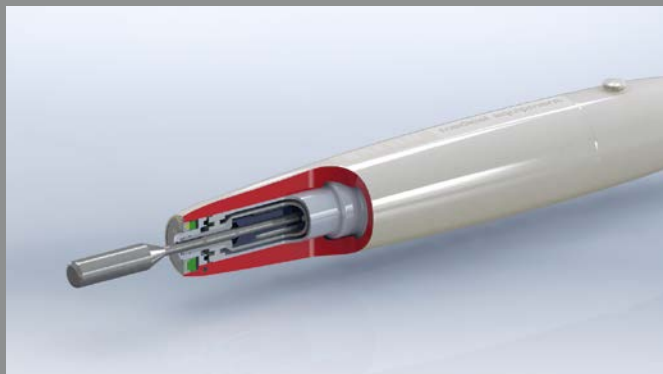
Art.-Nr. 22669



Art.-Nr. 80885



Zwei Präzisionspumpen für einen exakten Luft-/Wasserstrahl
Two precision pumps for a precise air/water jet



Easy-Clean-Werkzeug
Easy-Clean Tools

Steuergerät BAEHR TEC S 2000 (Art.-Nr. 22000)	
Maße [B x T x H in mm]:	277 x 225 x 110
Gewicht inkl. Handstück [in kg]:	2,2
Anschlusswert:	110 – 240V / 50Hz – 60Hz
Gehäuse:	resistent gegen Desinfektionsmittel
Lautstärke [in db]:	max. 45
Fußpedalanschluss	ja, Fußpedal optional erhältlich (Art.-Nr. 23000001)

Control Unit BAEHR TEC S 2000 (Art.-No. 22000)	
Dimensions [W x D x H in mm]:	277 x 225 x 110
Weight incl. handpiece [in kg]:	2.2
Connected load:	110 – 240V / 50Hz – 60Hz
Housing:	Resistant to disinfectants
Noise level [in db]:	max. 45
Foot pedal connection	yes, foot pedal available as an option (Art.-No. 23000001)

Handstück	
Länge [in mm]:	134
Durchmesser [in mm]:	22
Gewicht [in g]:	129
Leerlaufdrehzahl [U/min]:	40.000
Handstück-Taster	ja

Handpiece	
Length [in mm]:	134
Diameter [in mm]:	22
Weight [in g]:	129
Idle speed [rpm]:	40,000
Handpiece button	yes

Staubbelastung am Arbeitsplatz	
Arbeitsplatzmessung (Behandler) gem. TRGS 402 einatembare Staub	12,5-fach unter vorgeschriebenem Arbeitsplatzgrenzwert gem. TRGS 900
Arbeitsplatzmessung (Kunde) gem. TRGS 402 einatembare Staub	20-fach unter vorgeschriebenem Arbeitsplatzgrenzwert gem. TRGS 900

Dust exposure	
Workplace measurement (person giving treatment) of breathable dust acc. to TRGS 402	12.5 times lower than required workplace limit acc. to TRGS 900
Workplace measurement (customer) of breathable dust acc. to TRGS 402	20 times lower than required workplace limit acc. to TRGS 900

UNBEDENKLICHES ARBEITEN MIT DER SPRAYTECHNIK Durch eine akkreditierte Messtelle (DAkkS = Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) wurde eine Arbeitsplatzmessung mit dem BAEHR TEC S 2000 gemäß TRGS* 402 durchgeführt. Dabei wurde die Konzentration von einatembarem Staub in der Luft am Arbeitsplatz während eines normalen Arbeitstages in einer medizinischen Fußpflegepraxis bestimmt.

ERGEBNIS: Die gemessene Staubkonzentration liegt sowohl im Bereich des Behandlers als auch des Kunden deutlich unter dem Arbeitsplatzgrenzwert nach TRGS* 900 und ist somit als gesundheitlich unbedenklich einzustufen.

Alle technischen Angaben sind Circa-Angaben.
Stand 03/2015

* Technische Regeln für Gefahrstoffe

SAFE OPERATION WITH SPRAY TECHNOLOGY Measurements were taken at a workplace with the BAEHR TEC S 2000 according to TRGS* 402 by an accredited office (DAkkS = Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH). The measurements were used to determine the concentration of breathable dust in the air at the workplace during a normal workday in a medical foot care practice. **THE RESULT:** The dust concentrations measured in the area of the treatment and of the customer were significantly lower than the workplace limit specified in TRGS* 900, and can therefore be categorized as posing no risk to health.

All technical specifications are approximate specifications.
As of 03/2015

* Technical Rules for Hazardous Substances



Gustav Baehr GmbH
Max-Eyth-Straße 39 | 71332 Waiblingen | Germany
Tel: +49 (0) 7151 95902-0 | Fax: +49 (0) 7151 18444
info@gustav-baehr.de | www.fusspflege.com | www.baehrshop.de

MADE IN
GERMANY

2 Jahre
Gewährleistung

2 Year
Warranty

Leihservice
im Wartungs- und
Reparaturfall

Temporary hire ser-
vice during mainte-
nance and repair

Medizinprodukt
gemäß
RL 93/42 EWG Kl. 2a

Medical product
according to
RL 93/42 EEC Cl. 2a

CE 0483