

People have Priority



Prophylaxe und Parodontologie



Prophylaxe und Parodontologie

Unternehmen	4 – 5
Produktübersicht Piezo Scaler	6 – 7
Produktübersicht Luftscaler, Hand- und Winkelstücke	8 – 9
Tigon+ Piezo Scaler	10 – 11
Tigon Piezo Scaler	12 – 13
Pyon 2 Piezo Scaler	14 – 15
Piezo Spitzen	16 – 17
Proxeo Hand- und Winkelstücke	18 – 19
Proxeo Luftscaler	20 – 21
Technische Daten	22 – 23



W&H Dentalwerk
Bürmoos



W&H Sterilization
Brusaporto



Es geht um viel.
Es geht um Menschen.

Eine gesunde Entwicklung gibt es dort, wo vorausschauend agiert wird. Das gilt für die Prophylaxe und Parodontologie ebenso wie für W&H: Denn als Familienunternehmen agieren wir seit Generationen mit der entsprechenden Weitsicht.

Das Geheimnis unseres Erfolges: W&H stellt seit jeher den Menschen – egal ob Partner, Kunde, Patient oder Mitarbeiter – in den Mittelpunkt. Es wäre nur menschlich, wenn Sie jetzt kritisch fragen: Wird das auch wirklich gelebt? Unser Vorschlag: Stellen Sie uns auf die Probe!

People
have
Priority

W&H auf einen Blick

- > Headquarter in Österreich
- > 1000 Mitarbeiter weltweit
- > 80 Teams
- > Gründung 1890 in Berlin von Jean Weber und Hugo Hampel
- > 3 Produktionsstätten
- > 19 Tochterfirmen in Europa und Asien
- > Exportanteil mehr als 95 %

Mehr Informationen auf
wh.com

PEOPLE HAVE PRIORITY



Was auch immer auf Sie zukommt.

Mit den W&H Geräten für Prophylaxe und Parodontologie sind Sie auf alles vorbereitet.



»Heute können wir dem Patienten versichern, dass Zahnsteinentfernung nicht schmerzhaft ist.«

Dr. Jure Robic,
Zahnarzt, Slowenien



»Bei der Technik des Tignons ist an alles gedacht – es entsteht ein hoher Patientenkomfort und für den Behandler ein entspanntes Arbeiten.«

Babette Mc Laren-Thomson,
ZFA, Deutschland



»Die filigrane Beschaffenheit der Spitzen gewährleistet ein minimal-invasives Eingreifen. Was manuell oft nicht zu erreichen ist, schafft der Pyon 2 mit Leichtigkeit.«

Tania Eberle,
Dentalhygienikerin, Deutschland

Ihre Vorteile auf einen Blick

- > Temperierte Flüssigkeit zum Wohlbefinden des Patienten
- > Optimal abgestimmtes Spitzensortiment
- > Handstück mit 5-fach Ring LED
- > Großes, gut lesbares Display
- > Intuitive Menüführung
- > Multifunktions-Fußsteuerung
- > Tank thermodesinfizierbar und sterilisierbar
- > Handstück thermodesinfizierbar und sterilisierbar

Tigon+ Piezo Scaler



Nähere Infos
ab Seite 10

Ihre Vorteile auf einen Blick

- > Einfache Bedienung
- > Handstück mit 5-fach Ring LED
- > Kühlmitteltank mit 400 ml
- > Optimal abgestimmtes Spitzensortiment
- > Abnehmbare und sterilisierbare Ablagefläche
- > Verstell- und abnehmbare Handstückablage
- > Perfekte Elektronik
- > Handstück thermodesinfizierbar und sterilisierbar

Tigon Piezo Scaler



Nähere Infos
ab Seite 12

Ihre Vorteile auf einen Blick

- > Handstück mit 5-fach Ring LED
- > Arbeiten bei Tageslichtqualität
- > Exakte Wiedergabe der Zahnfarbe
- > Weitaus besseres Kontrastsehen
- > Optimal abgestimmtes Spitzensortiment
- > Handstück thermodesinfizierbar und sterilisierbar

Pyon 2 Piezo Scaler



Nähere Infos
ab Seite 14



»Ich benutze ausschließlich W&H Proxeo Produkte. Zum einen haben sie eine angenehme Größe und zum anderen eine angenehme Oberfläche.«

Lolita Jadermark,
Dental-Hygienikerin, Schweden



»Ein handlicher und leistungsstarker Schallscaler mit umfangreichem parodontalem Einsatzspektrum.«

OA Dr. Christian Graetz,
Zahnmediziner an einem Universitätsklinikum, Deutschland

Ihre Vorteile auf einen Blick

- > Langlebig durch einzigartige Dichtsysteme
- > Beste Sicht durch kleinen Kopf
- > Effiziente Behandlung durch ergonomisches Design
- > Optimale Drehzahlen für schonendes und effizientes Polieren/Reinigen
- > Pflegeleicht und hygienefreundlich
- > Thermodesinfizierbar und sterilisierbar



Proxeo Hand- und Winkelstücke

Nähere Infos
ab Seite 18

Ihre Vorteile auf einen Blick

- > Stufenlos regulierbar
- > Große Lichtaugen
- > Effizientes Spitzensortiment
- > Integrierter Spray
- > Hygieneniveau ersten Ranges
- > Thermodesinfizierbar und sterilisierbar



Proxeo Luftscaler

Nähere Infos
ab Seite 20

Tigon+ Piezo Scaler

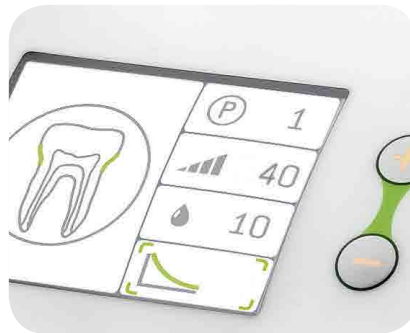


Der beste Freund des Patienten

Einfach, sicher und entspannend. Der Piezo Scaler Tigon+ erleichtert Ihre täglichen Arbeitsprozesse um ein Vielfaches und Ihre Patienten bleiben während der Behandlung völlig entspannt.



Wohlbefinden durch temperierte Flüssigkeit
Selbst empfindliche Zähne und Zahnfleisch werden nicht mehr gereizt.



Sichere Behandlung durch drei voreingestellte Leistungsmodi
Power-Basic-Smooth – Sie definieren die Scalerleistung nach Ihren Vorlieben.



Fünf individuelle Behandlungsmöglichkeiten
Der Navigations-Zahn am Display zeigt, welches der fünf Programme Sie gerade verwenden.



Handstück mit 5-fach Ring LED
für optimale Lichtverhältnisse.



Perfekt abgestimmtes Spitzensortiment
Für Prophylaxe und Parodontologie, Endodontie, Implantologie und Restauration.



Multifunktions-Fußsteuerung
Einfache Bedienung, damit Sie sich auf Ihren Patienten konzentrieren können.

Tigon Piezo Scaler



Perfektion einfach gemacht

Anwenderfreundlich, kompakt und leicht zu bedienen. Der Tigon überzeugt im täglichen Einsatz mit einer Vielzahl von praktischen Vorteilen.



Einfache Bedienung

Variable Leistungsstärke des Scalers und der Durchflussmenge des Kühlmittels mittels Tastendruck.



Handstück mit 5-fach Ring LED

Perfekte Lichtverhältnisse und optische Wahrnehmung wie bei Tageslicht.



Perfekt abgestimmtes Spitzensortiment

Für Prophylaxe und Parodontologie, Endodontie, Implantologie und Restauration.



400 ml Kühlmitteltank

Skalierung in 50-ml-Schritten, damit Sie Spülflüssigkeiten direkt im Kühlmittel tank mischen können.



Tray und Handstückablage

Thermodesinfizierbare und sterilisierbare Ablagen für Ihre Instrumente.



Ergonomisch geformtes Handstück

Für sicheres Arbeiten ohne Ermüdungserscheinungen.

Pyon 2 Piezo Scaler



Einfache Anwendung, beste Ergebnisse

Hochwertig, ergonomisch geformt und sicher in der Anwendung. Das Handstück mit fünf LEDs garantiert ermüdungsfreies Arbeiten in einem viel größerem Lichtfeld.



Fünf LEDs

Robuste und sterilisierbare Lichtquellen sorgen für optimale Ausleuchtung. Weitaus langlebiger als herkömmliche Lichtquellen.



Zwei Versionen

Das Pyon 2 Handstück ist mit 5-fach Ring LED oder ohne Licht erhältlich.



Großes Spitzensortiment

Beste Ergebnisse in der Endodontie, Prophylaxe, Parodontologie und Mikropräparation.



Das ergonomische Design des Handstücks und das leichte Gewicht ermöglichen Ihnen ein langes, ermüdungsfreies Arbeiten.



Zerlegbar

Das Pyon 2 Handstück ist zerlegbar, einfach zu reinigen, thermodesinfizierbar und sterilisierbar.



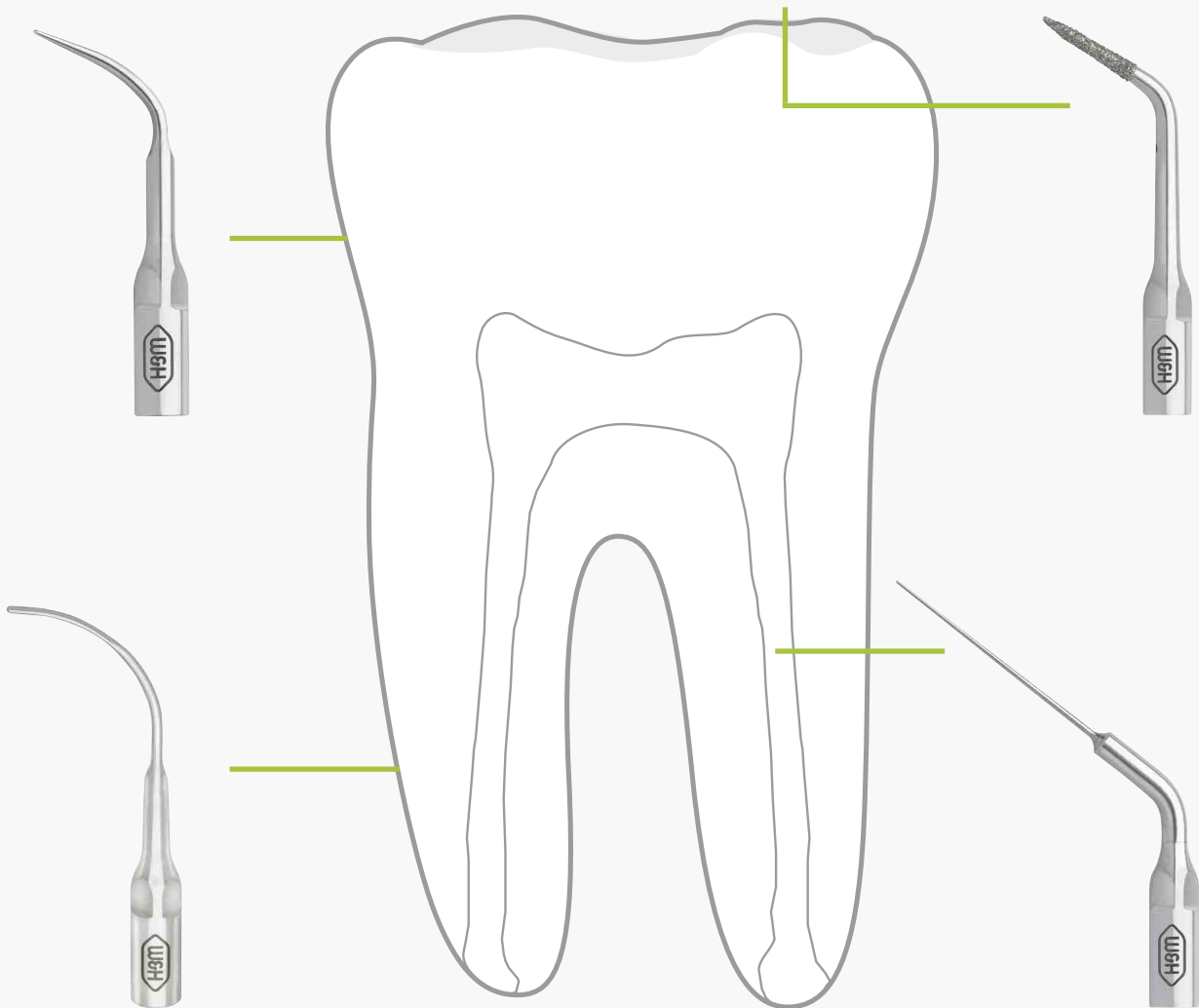
Piezo Built-in Kit

Für den Einbau in Ihre aktuelle Dentaleinheit.

Piezo Spitzen



Spitzenwechsler



Restaurations



Universal



Parodontologie



Endodontie

Kompakt, übersichtlich, sicher

Kompaktes hochqualitatives Spitzensystem. 22 Universal- und Spezialspitzen, perfekt für die Anforderungen der jeweiligen Anwendungsgebiete und einzelnen Behandlungsschritte abgestimmt. Sämtliche W&H Spitzen sind thermodesinfizier- und sterilisierbar.



**Universalspitzen und
Implant Clean Spitze**
1U, 2U, 3U, 4U, 1I Implant



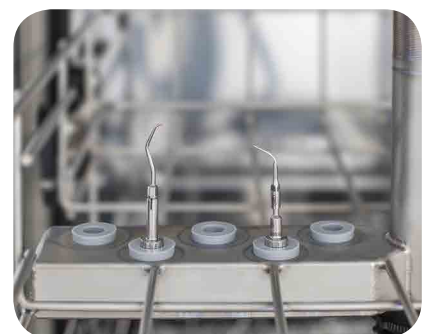
Parodontalspitzen
1P, 3Pr/3PI, 4P, 5Pr/5PI, 5P



Restorationsspitzen
1R, 2R, 3Rm, 3Rd



Endospitzen
1E, 2E, 3E, 4E, 5E, 6E



W&H Adapterset
Das W&H Adapterset ermöglicht Ihnen die validierte maschinelle Reinigung und Desinfektion der Spitzen im Thermodesinfektor – innen und außen.

Proxeo Hand- und Winkelstücke



Für ein strahlendes Lächeln

Kompakt und einfach. Proxeo, das Winkelstück für Reinigung, Politur und Floridierung. Die wichtigsten Vorteile: sein kleiner Kopf mit speziellem Dichtsystem, das jegliches Eindringen der Polierpaste verhindert.



Langlebig und hygienisch

Hohe Lebensdauer durch spezielles Dichtsystem. Dies verhindert eindringen von Paste oder Behandlungspartikeln.



Beste Sicht

Ein kleiner Winkelstückkopf sorgt für ausgezeichnete Sicht auf Behandlungsfelder – auch im distalen Bereich.



Unglaublich Anpassungsfähig

Das UNIVERSAL Winkelstück ist verwendbar für alle gängigen Screw-in Kappen, Bürsten und Snap-On Adapter.



Vielseitig und flexibel

System YOUNG - verwendbar für YOUNG Screw-in Kappen und Bürsten. Die Dichtwirkung erneuert sich bei jedem Kappenwechsel und sorgt damit für höchste Hygiene.



Einfach Schnell

Das Winkelstück WP-66 M mit Druckknopf-Spannsystem ist kompatibel mit allen Kappen, Bürsten und Snap-On Adapter mit 2,35 mm Schaft.



Benutzerfreundlich und pflegeleicht

Das Handstück für alle Einweg-Winkelstücke mit Kunststoffschaft, System Doriot. Nach der Anwendung wird das ganze Winkelstück entfernt.

Proxeo Luftscaler



Prophylaxe mit Stil

Schnell, schonend, kraftvoll. Der luftbetriebene Scaler mit integriertem Spray und zwei großen Lichtaugen ist ideal zur maschinellen Entfernung von Plaque und Zahnstein sowie zur Wurzeloberflächenreinigung. Das Ergebnis: Gesteigertes Wohlbefinden und Selbstbewusstsein Ihrer Patienten durch saubere Zahnoberflächen.



Stufenlos regulierbar

Der kraftvolle und kontrollierte Einsatz der Leistung kann je nach Anwendung über den Leistungsregler angepasst werden.



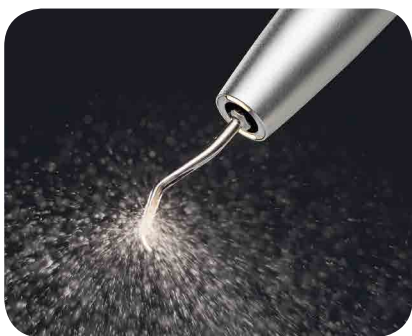
Große Lichtaugen

Zwei große Lichtaugen sorgen für eine perfekte Ausleuchtung der Behandlungsstelle.



Effizientes Spitzensortiment

Die Kombination des Scalers mit dem Spitzensortiment ist die ideale Voraussetzung für perfekte Arbeitsergebnisse.



Integrierter Spray

Das integrierte Spray kühlt die Behandlungsstelle konstant und spült gleichzeitig abgetragene Mikropartikel und Ablagerungen weg.



Hygieneniveau ersten Ranges

Die Instrumente sind aufgrund Ihrer glatten Oberfläche effizient zu reinigen und sowohl thermodesinfizierbar als auch sterilisierbar.



W&H Adapterset

Das W&H Adapterset ermöglicht Ihnen die validierte maschinelle Reinigung und Desinfektion der Spitzen im Thermodesinfektor – innen und außen.

Tigon+ Piezo Scaler



Typ:	PA-123 / PA-115
Netzspannung:	220 – 240 V / 110 – 130 V
Nennstrom:	0,1 – 1,6 A / 0,1 – 2,5 A
Zulässige Spannungsschwankung:	± 10%
Frequenz:	50 – 60 KHz
Max. Ausgangsleistung zum Handstück mit Belastung (Ultraschall):	10 W
Länge des Handstückkabels:	1,8 m
Höhe / Breite / Tiefe:	178 x 276,5 x 300 mm
Fußsteuerung:	S-N1, C-NF
Gewicht:	3,9 kg

Tigon Piezo Scaler



Typ:	PB-323 / PB-315
Netzspannung:	220 – 240 V / 110 – 130 V
Nennstrom:	0,1 – 0,8 A / 0,1 – 1,6 A
Zulässige Spannungsschwankung:	± 10%
Frequenz:	50 – 60 KHz
Max. Ausgangsleistung zum Handstück mit Belastung (Ultraschall):	10 W
Länge des Handstückkabels:	1,8 m
Höhe / Breite / Tiefe:	178 x 276,5 x 300 mm
Verwendbar mit Fußsteuerung:	C-NF
Gewicht:	2,7 kg

Pyon 2 Piezo Scaler



Typ:	PB-200 LED	PB-200
Handstück:	5-fach Ring LED	ohne Licht
Versorgungsschlauch mit Kupplung:	1,8 m	1,8 m
Gewicht Handstück:	52,5 g	52,5 g
Kühlmittelschlauch:	2 m	2 m
Kühlmittelmenge:	ca. 50 ml/min	ca. 50 ml/min
Netzspannung:	100 – 240 V, 50/60 Hz	100 – 240 V, 50/60 Hz

Proxeo Hand- und Winkelstücke



Typ:	WP-64 MU	WP-64 M	WP-66 M	HP-44 M
Untersetzungsverhältnis:	4:1			
Kupplungssystem:	ISO 3964 (DIN 13.940)			
Verwendbare Aufsätze:	Alle gängigen Screw-in Kappen, Bürsten und Snap-On Adapter (Schraubgewinde 1-72 UNF 2A)	YOUNG Screw-in Kappen und Bürsten	Kappen, Bürsten und Snap-On Adapter mit 2,35 mm Schaft	Einweg-Winkelstücke mit Kunststoffschaft, System Doriot
Max. Motordrehzahl:	10.000 min ⁻¹			
Maximale Drehzahl für Kappen und Bürsten:	2.500 min ⁻¹			
Empfohlene Drehzahl für Kappen und Bürsten:	1.250 – 1.500 min ⁻¹			

Proxeo Luftscaler



Typ:	ZA-55 L / ZA-55 LM / ZA-55 LS	ZA-55 / ZA-55 M	ZE-55 BC	ZE-55 RM
Licht:	ja	nein		nein
Leistungsregelung:	ja	nein		nein
Schwingfrequenz:	6 kHz			
Schwingamplitude:	< 200 µm			
Betriebsdruck:	3 ± 0,3 bar / 3 ^{+0,6} _{-0,3} bar / 3 ± 0,3 bar	3 ± 0,3 bar / 3 ^{+0,6} _{-0,3} bar		2,2 – 2,5 bar
Kühlmittelmenge:	30 – 60 ml/min			mind. 30 ml/min
Kupplung:	RQ-24, RQ-34 / RM-34 LED, Multiflex®* / Sirona®*	RQ-3, RQ-4, RQ-14 / Multiflex®*	Fixanschluss	
Verwendbare W&H Spitzen:	1AU, 2AU, 3AU, 1AP, 2API, 2APr, 3AP Spitzen anderer Hersteller müssen für W&H Luftscaler freigegeben sein.			
Im Lieferumfang:	Spitze 1AU, 2AU, 3AU, 1AP, Spitzenwechsler			2x Spitze 1AU
Thermodesinfizierbar:	ja			nein

* Multiflex® und Sirona® sind Marken von Drittparteien, die mit W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH nicht in Verbindung stehen.

Prophylaxe und Parodontologie

Abb. Symbolfotos. Zusatz-Ausstattung und Inhalt der gezeigten Zubehörteile sind nicht im Lieferumfang enthalten.

QR-Code mit dem
Mobiltelefon scannen
und mehr über unsere
Produkte erfahren



Hersteller:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, Austria
t + 43 6274 6236-0
f + 43 6274 6236-55
office@wh.com
wh.com

Vertrieb:

W&H Deutschland GmbH
Raiffeisenstraße 3b
83410 Laufen, Deutschland
t + 49 8682 8967-0
f + 49 8682 8967-11
office.de@wh.com
wh.com

W&H Austria GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53
5111 Bürmoos, Austria
t +43 6274 6236-239
f +43 6274 6236-890
office.at@wh.com
wh.com

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, Schweiz
t + 41 43 4978484
f + 41 43 4978488
info.ch@wh.com
wh.com

Dieses Dokument wird Ihnen zur Verfügung gestellt von:

Med-Dent24 Handelsgesellschaft mbH
Gotenweg 7
63128 Dietzenbach

Telefon: +49 (0)6074 803 3615
Telefax: +49 (0)6074 803 4092
E-Mail: info@med-dent24.com

Registergericht: Offenbach am Main

Registernummer: HRB 56518

Umsatzsteuer-Identifikation-No.: DE307869540

Geschäftsführerin: Ana Ban