

#whdentalwerk



video.wh.com

Jetzt bei Ihrem
Fachhändler oder
auf **wh.com**



**Verlässlich.
Effizient.
Präzise.**

Turbinen



alegra

R0-54

DREIFACHSPRAY

für optimale Kühlung der Behandlungsstelle von allen Seiten.

KLEINER TURBINENKOPF

für optimale Sicht auf die Behandlungsstelle.

OPTIMALE POSITION DER LED

für beste Sicht und Ausleuchtung der Behandlungsstelle.

DRUCKKNOPF-SPANNSYSTEM

für einfaches und schnelles Bohrerwechseln mit geringer Betätigungskraft.

HOHES DREHMOMENT

für hohe Abtragsleistung.

KERAMIKKUGELLAGER

für eine außergewöhnliche Laufruhe und hohe Lebensdauer.

PRÄZISE VERARBEITUNG

für vibrationsfreien und leisen Lauf.

WASSERFILTER

für einwandfreie Sprayfunktion.

INNOVATIVES GENERATORSYSTEM

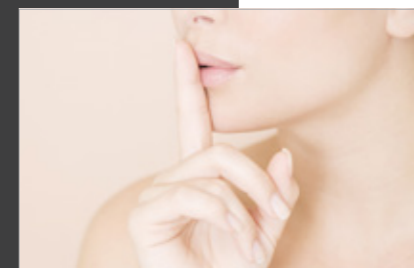
in der Roto Quick Schnellkupplung für den Einsatz von Alegra Lichtturbinen.

Hohe Lebensdauer und maximale Laufruhe

Entdecken Sie die neuen Alegra Turbinen mit maximaler Laufruhe für die tägliche Anwendung in Ihrer Praxis. Ganz nach Ihren Wünschen und am letzten Stand der Technik entwickelt. Made in Austria: Für Ihre besten Behandlungsergebnisse.



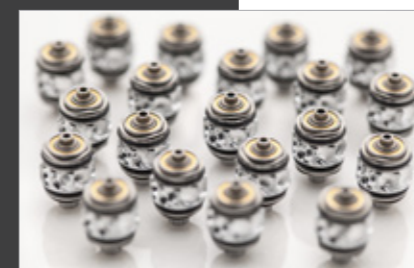
Hohe Lebensdauer
Keramikugellager garantieren minimalen Verschleiß. Vor allem bei optimaler Pflege!



Laufruhe
Alegra Turbinen bieten Ihnen höchste Qualität, vibrationsfreien und leisen Lauf durch präzise Verarbeitung.



Wechselbarer Wasserfilter
Verhindert das Eindringen von Schmutzpartikeln in die Turbine.



Ihr perfekter Partner
Diese Kombination macht aus W&H Turbinen den perfekten Partner für die Arbeit an Ihrem Patienten.

Am Puls der Zeit
W&H ist ein dynamisches und stark expandierendes Unternehmen. Wir garantieren zuverlässige Betreuung und ausgezeichneten Service. Unser Erfolgsrezept: Innovative Technologien, hochwertige Materialkonzepte, strenge Qualitätskriterien und jahrelange Erfahrung in der Entwicklung von zahnmedizinischen Präzisionsinstrumenten.

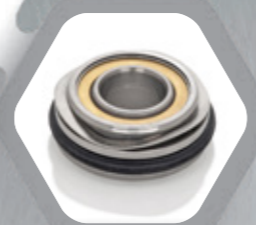




01
Schnell
und präzise
präparieren



02
Hohe
Lebensdauer



03
Optimale
Sicht



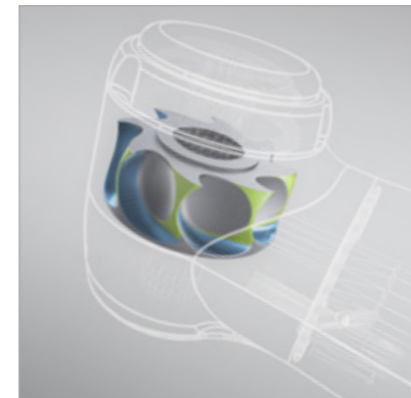
Durch W&H Augmented Reality (AR) werden reale Welt und virtuelle Welt vereint – ein einzigartiges Erlebnis. Die Zukunft beginnt heute!

Erleben Sie Alegra in einer neuen Dimension!

Laden Sie gratis die App »W&H AR« von Google Play (für Android) oder vom Apple App Store auf Ihr Smartphone oder Ihren Tablet PC. Öffnen Sie die App und halten Sie Ihr Gerät 50 cm über das Bild.

Höchste Anwendungseffizienz und Sicherheit in der Behandlung

Das Alegra Turbinen-Sortiment bietet High End Technologie für beste Präparationsergebnisse! Erleben Sie höchste Effizienz bei der Anwendung verbunden mit größter Sicherheit: Für Sie und Ihre Patienten.



Volle Kraft voraus mit dem Power Blade Rotor

Dank der optimierten Schaufelgeometrie wird ein höherer Wirkungsgrad am Rotor erzielt. Für eine maximale Antriebskraft und eine optimale Abtragsleistung während der gesamten Präparation.



Punktgenaue Kühlung

Der Dreifachspray kühlt die Behandlungsstelle von allen Seiten und gewährleistet Sicherheit bei der Behandlung.



Maßgeschneiderte Turbinen

Von schwer zugänglichen Stellen bis hin zu hoher Abtragsleistung: Für jeden Anwendungsfall die richtige Kopfgröße.

Patentiertes Hygienekopfsystem

Kein Ansaugen von Aerosolpartikeln beim Auslaufen des Rotors dank zirkulierender Luft im Turbinenkopf.



Einfaches Bohrerwechseln

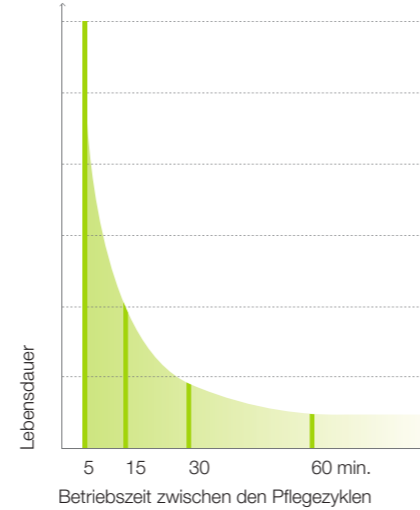
Optimale Balance zwischen einfacher Bedienung des Druckknopfs und bester Haltekraft des Spannsystems. Ganz ohne Werkzeug!

Hygiene & Pflege Ihrer Turbinen

»Je besser die Pflege, desto länger die Freude.« Die regelmäßige Reinigung und Pflege Ihrer Turbinen schützt vor vorzeitigem Verschleiß und unnötigen Servicekosten.



Kurze Pflegeintervalle – lange Lebensdauer



Für jeden Einsatzbereich

W&H Service Oil F1 ist ein Produkt aus der W&H Forschung. Es wurde Hand in Hand mit der modernen W&H Antriebstechnologie entwickelt. Dieses Öl gibt Ihnen die Sicherheit, W&H Produkte optimal zu pflegen.

Perfekt für die manuelle Pflege

Das W&H Service Oil F1 in der Spraydose reinigt und ölt Ihre Turbinen und sichert somit deren einwandfreie Funktion.

Pflege auf Knopfdruck

Das Sortiment der W&H Pflegegeräte bietet Ihnen die optimale Ölpflege Ihrer Turbinen. Und das in Rekordzeit!

Optimale Sicht und unabhängiges LED

Die Integration eines Generators in der Roto Quick Schnellkupplung eröffnet Ihnen die Möglichkeit, Ihr Alegra Turbinensortiment kostengünstig um eine zusätzliche LED Turbine zu erweitern. Ihre Vorteile: Flexibilität in der Anwendung und in der hygienischen Aufbereitung.



Beste Ergonomie

Eine leichte 360° Drehbarkeit der Turbine auf der Kupplung, geringes Gesamtgewicht und ein schlankes Design ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten.

Weitere Vorteile auf einen Blick

- › Integrierter Rücksaugstopp: Verhindert das Rücksaugen von Aerosolpartikeln in den Spraykanal
- › Komponententausch an Ort und Stelle durch den Anwender
- › Thermodesinfizierbar
- › Sterilisierbar bis 135 °C



LED Turbine + Schnellkupplung mit Generator = Unabhängiges Licht

Mit Hilfe eines Generators in der Roto Quick Schnellkupplung wird der Einsatz von Lichtturbinen auf dem Turbinenschlauch ohne Stromversorgung ermöglicht.



Optimale Sicht

Die Position der LED am Turbinenkopf garantiert beste Sicht und Ausleuchtung der Behandlungsstelle.

Technische Daten



Turbinen mit LED Kupplungen mit Generator Turbinen ohne Licht	TE-97 LQ* RQ-53 / RQ-54 TE-97 / TE-97 RM / TE-97 BC	TE-98 LQ* RQ-53 / RQ-54 TE-98 / TE-98 RM / TE-98 BC	TE-95 RM / TE-95 BC
Licht (LED Version):	LED und Generator	LED und Generator	–
Beleuchtungsstärke (LED Version):	25.000 Lux	25.000 Lux	–
Kopfgröße:	Ø 10,4 mm	Ø 12,2 mm	Ø 12,2 mm
Leistung**:	16 W	18 W	18 W
Drehzahl:	390.000 min ⁻¹	330.000 min ⁻¹	330.000 min ⁻¹
Rotierende Instrumente:	FG-Bohrer, entsprechend ISO 1797-1, mit Ø 1,6 mm		
Maximaler Arbeitsteildurchmesser:	2 mm	2 mm	2 mm
Maximale Länge:	21 mm	25 mm	25 mm
Gewicht:			
› Turbinen mit LED	46 g	48 g	
› Kupplungen mit Generator	26 g / 20 g	26 g / 20 g	
› Turbinen ohne Licht	46 g / 47 g / 47 g	48 g / 50 g / 50 g	49 g / 49 g
Betriebsdruck:	2,2–2,8 bar (32–40 PSI)		
Kugellager:	Keramik	Keramik	Stahl
Spray:	3-fach	3-fach	1-fach
Lautstärke:	62 dB (A)		

* TE-97 LQ und TE-98 LQ Turbinen mit LED sind nur für den Einsatz mit W&H Roto Quick Kupplungen RQ-53 und RQ-54 vorgesehen.

** Leistungswert gilt bei Nennbetriebsdruck für Turbinen ohne Licht von 2,5 bar, für Turbinen mit Licht von 2,8 bar und Rückluftdruck von maximal 0,2 bar. Im Betrieb mit maximal zulässigem Betriebsdruck von 2,8 bar ist ein Erreichen von 18 Watt bei TE-97, TE-97 RM, TE-97 BC, sowie 20 Watt bei TE-98, TE-98 RM, TE-98 BC möglich.

Hersteller:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
51111 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
51111 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