

# Restauration und **Prothetik**

#whdentalwerk  
f @ in ▶  
video.wh.com

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



# Restoration und **Prothetik**

<b>UNTERNEHMEN</b>	4 – 5
Produktübersicht zu Synea Power Edition, Synea Vision, Synea Fusion	6 – 7
Synea Power Edition Winkelstücke	8 – 9
Synea Vision Turbinen	10 – 13
Synea Vision Hand- und Winkelstücke	14 – 15
Synea Fusion Turbinen	16 – 17
Synea Fusion Hand- und Winkelstücke	18 – 19
Kupplungen	20 – 21
Luftmotoren	22 – 23
Hygiene und Pflege	24 – 25
Technische Daten	26 – 31

## People have Priority

### W&H auf einen Blick

- › Headquarter in Österreich
- › 1.300 Mitarbeiter weltweit
- › Gründung 1890 in Berlin von Jean Weber und Hugo Hampel
- › Produktionsstandorte in Österreich, Italien und Schweden
- › In 130 Ländern vertreten
- › Exportanteil über 95 %

Mehr Informationen auf  
[wh.com](http://wh.com)



W&H Dentalwerk  
Bürmoos (A)



W&H Sterilization  
Brusaporto (I)



Es geht um viel.  
Es geht um **Menschen.**

Unser wichtigstes Werkzeug ist die Erfahrung: Das Unternehmen W&H produziert seit 1890 hochqualitative Hand- und Winkelstücke. Laufende Innovationen sichern das hohe qualitative Niveau im Bereich der Restauration und Prothetik.

Das Geheimnis unseres Erfolgs: 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!

Alle **Vorteile**  
auf einen Blick



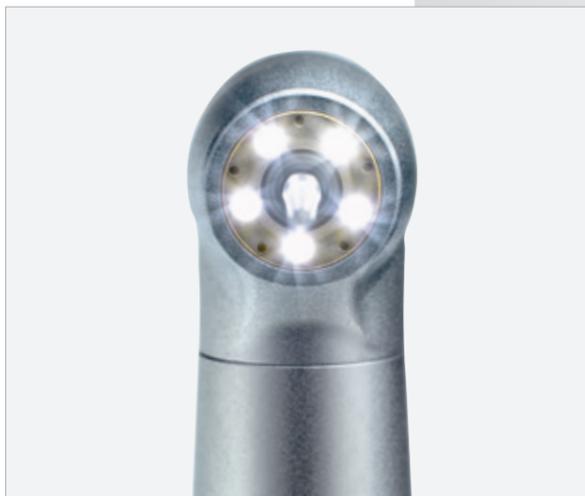
„Für die härtesten  
Materialien.“



#### Synea Power Edition

- › speziell für anspruchsvolle Anwendungen konzipiert
- › extra einfache Bohrerwechsel mit einzigartigem und unverwechselbarem schwarzem Druckknopfdesign
- › robuste Bauweise und optimiertes Übersetzungsverhältnis
- › Spannsystem mit mehr als 20 % mehr Spannkraft
- › Keramikkugellager für reibungslosen Betrieb mit weniger Vibrationen
- › HeatBlocker-Technologie

Nähere Infos ab Seite 8



„Der Zukunft einen  
Schritt voraus.“



#### Synea Vision

- › Ring LED+ für schattenlose Ausleuchtung
- › Kratzfeste Oberfläche
- › Enorm leistungsstark
- › Laufruhig
- › Lange Lebensdauer
- › Mit Roto Quick- und Multiflex®-Anschluss
- › Hygienekopf
- › Keramikkugellager
- › Perfekte Ergonomie
- › Verschiedene Kopfgrößen mit 5-fach Spray
- › Thermodesinfizierbar und sterilisierbar

Nähere Infos ab Seite 10



„Die neue Definition  
von Preis und Leistung.“



#### Synea Fusion

- › LED+ Beleuchtung
- › Kleine Köpfe
- › Optimale Lösung
- › Leicht und leise
- › Lange Lebensdauer
- › Mit Roto Quick- oder Multiflex®-Anschluss erhältlich
- › Hygienekopf
- › Keramikkugellager
- › Höchste Effizienz in der Anwendung
- › Kompromissloser Anwenderkomfort
- › Thermodesinfizierbar und sterilisierbar

Nähere Infos ab Seite 16



## Leistungsstarke Winkelstücke für hochfeste Materialien

### Stark. Robust. Kraftvoll.

Die Synea Power Edition wurde speziell für anspruchsvolle Anwendungen, wie beispielsweise die Entfernung von kariösem Material, Kavitäten, Füllungen, Kronen und Brücken konzipiert. Diese neuen Schnellläuferwinkelstücke mit einzigartigem schwarzen Druckknopf sind besonders robust und langlebig. Sie sind die optimale Lösung für moderne Keramikmaterialien wie Zirkon, die in der restaurativen Zahnmedizin immer häufiger verwendet werden. Somit ist diese topaktuelle Erweiterung der Synea-Familie die perfekte Ergänzung zu ihrem bestehenden Winkelstücksortiment.

# Strong

## Synea Power Edition Winkelstücke



### Adaptiertes Kopfdesign und optimale Ergonomie

Für eine bessere Bohrerführung ist der Kopf etwas höher positioniert. Mit dem optimierten Schaftdesign ist ein sicherer Halt und eine perfekte Balance gewährleistet.



### Extra robustes Spannsystem für höhere Spannkraft

Mit einer unglaublichen Steigerung der Spannkraft um 20 % ist das neu konzipierte FG-Spannsystem wie geschaffen für Anwendungen an hochfesten Materialien.



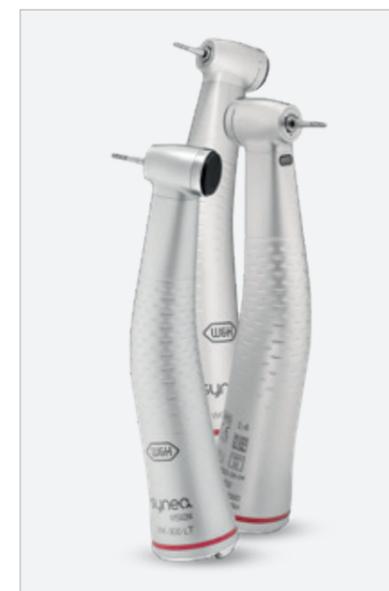
### Mehrfachspray mit hohem Wasserdurchfluss für optimale Kühlung

Mit drei vergrößerten Düsen, die geschickt um den Bohrer herum platziert sind, und einem Wasserdurchfluss von mehr als 50 ml/min bietet die Synea Power Edition ein beeindruckendes Kühl- und Schneidniveau.



### Extra leistungstark und stark

Für die Entfernung von hochfesten Materialien mit mehr Drehmoment und besserer Abtragsleistung.



### Aller guten Dinge sind drei

Mit der speziellen Synea 900-Serie hat W&H drei besonders leistungsstarke Schnellläufer entwickelt. Neben der besonders robusten Bauweise und dem optimierten Übersetzungsverhältnis bietet diese spezielle Serie besonders robuster Winkelstücke alle bewährten Synea-Qualitäten.

# Fabelhafte Turbinen für höchste Ansprüche

## Innovativ. Flexibel. Langlebig.

High End Technologie für exzellente Präparationsergebnisse: Zu den besonderen Eigenschaften der Synea Vision Turbinen zählen starke Leistung, optimale Ergonomie und bahnbrechende Innovationen wie das sterilisierbare 5-fach Ring LED+.



## Synea Vision Turbinen



### Ergonomisch, leicht und leise

Entspanntes, ermüdungsfreies Arbeiten mit spürbar leichterem Turbinensystem.



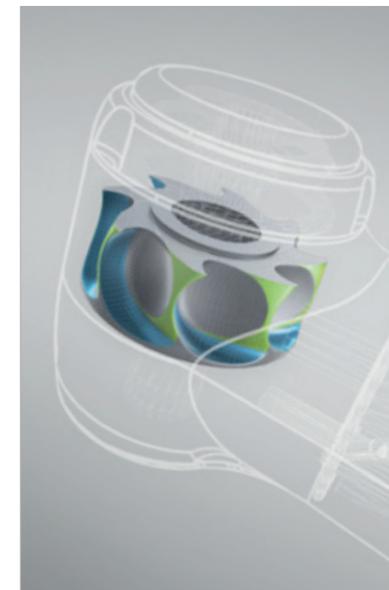
### Besonders wertbeständig

Jeden Tag wie neu mit der speziellen, kratzfesten Oberflächenbeschichtung.



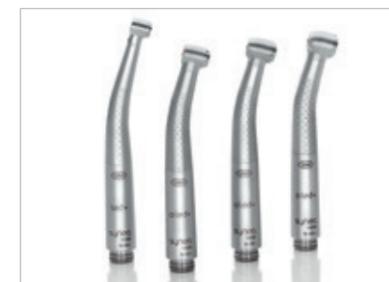
### Patentiertes Hygienekopfsystem

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



### Volle Kraft voraus mit dem Power Blade Rotor

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



### Maßgeschneiderte Turbinen

Für jeden Anwendungsfall die richtige Kopfgröße für optimalen Zugang zur Behandlungsstelle.

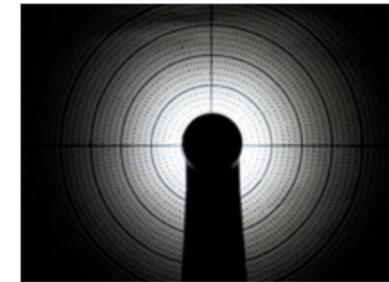
## Ring LED+ und Mikroturbine TK-94 L

### Innovativ. Vielfältig. Langlebig.

Die weltweit ersten sterilisierbaren Turbinen mit 5-fach Ring LED+ punkten nicht nur mit der schattenlosen Ausleuchtung, sondern zeichnen sich in allen Belangen als erstklassige Qualitätsturbinen aus. Erleben Sie ein völlig neues Arbeitsgefühl – ganz ohne Schattenseiten. Die TK-94 L eignet sich mit dem extra kleinen Kopf perfekt für minimalinvasive Eingriffe und gewährt besten Zugang zur Behandlungsstelle.



## Synea Vision Turbinen



**Synea Vision Ring LED+**  
Schattenlose Ausleuchtung der Behandlungsstelle mit dem einzigartigen 5-fach Ring LED+.



**Im Vergleich Synea Fusion**  
mit einer LED+.



**Besser sehen**  
Beste Kontraste und natürliche Ausleuchtung bei höchster Farbwiedergabe mit LED+.



**Kleiner Kopf mit großem Nutzen**  
Mit einem Kopfdurchmesser von nur 9 mm und einer Gesamtkopfhöhe von 17,2 mm mit eingespanntem 16 mm Bohrer ...



... profitieren vor allem PatientInnen mit geringer Mundöffnung, wie Kinder oder ältere Menschen.

# Legendäre Technologie

## Präzision. Eleganz. Komfort.

Ein Sortiment für alle Anwendungen: Mit der neuen Ausstattungslinie Synea Vision hat W&H eine Übertragungsinstrumentenserie von höchster Qualität entwickelt. Zwei Schnellläufer-Kopfgrößen sorgen für überraschende Zugangsmöglichkeiten. Und eine spezielle Beschichtung für noch mehr Ästhetik – und Langlebigkeit.



## Synea Vision Hand- und Winkelstücke

synea VISION

### Für die Zukunft

- › perfekte Ergonomie und Laufruhe
- › hohe Lebensdauer
- › vielseitiges Sortiment
- › Wertbeständigkeit durch spezielle Beschichtung



### Kleine Köpfe

Zwei Schnellläufer-Kopfgrößen und die weltweit kürzeste Kopfhöhe bei den Langsamläufern. Ideal auch für Patienten mit geringer Mundöffnung.



### Synea Vision Short Edition

Die neue Synea Vision Short Edition erleichtert durch die Reduktion von Gewicht und Länge den Behandlungsablauf deutlich.



### 5-fach Spray

Der 5-fach Spray sorgt für eine gleichmäßige Kühlung der Behandlungsstelle – unter jeder Bedingung.



### Perfekte Balance

Liegen optimal in der Hand: die Winkelstücke der Short Edition.



### Kratzfeste Oberfläche

auch bei den kleinen Synea Vision Winkelstücken.

## Perfekt abgestimmt Leistung und Preis

### Wirtschaftlich. Langlebig. Ergonomisch.

Kompromissloser Anwenderkomfort und höchste Leistung verbunden mit außergewöhnlicher Wirtschaftlichkeit: Entdecken Sie die Vorteile der neuen Ausstattungslinie Synea Fusion!



## Synea Fusion Turbinen



### Verlässlichkeit

Höchste Qualität und lange Lebensdauer.



### Erlebnis LED+

Starke Ausleuchtung mit natürlicher Farbwiedergabe und optimaler Positionierung der LED.



### Optimale Kühlung von vier Seiten

Konstante Kühlung und optimale Reinigung der Behandlungsstelle dank 4-fach Spray.



### Sie haben die Wahl

Wählen Sie zwischen zwei verschiedenen Kopfgrößen und entscheiden Sie sich für den Anschluss passend zu Ihrem Kupplungssystem. Mit der W&H Roto Quick genießen Sie bestes LED+ Licht und komfortable 360° Rotation.

## Unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis

### Wirtschaftlich. Ergonomisch. Effizient.

Bewährte Synea Qualität war noch nie so günstig: Mit der Ausstattungslinie Synea Fusion hat W&H eine Übertragungsinstrumentenserie entwickelt, bei der die Wirtschaftlichkeit eine ebenso wichtige Rolle spielt, wie die Qualität.



## Synea Fusion Hand- und Winkelstücke

synea FUSION

### Qualität, die sich rechnet

- › Bewährte Synea Qualität
- › Höchste Effizienz in der Anwendung
- › Kompromissloser Anwenderkomfort



### Gute Ausleuchtung

Kompaktglasstab für eine gute Ausleuchtung der Behandlungsstelle.



### Kleiner Kopf

Beste Sicht und optimaler Zugang zur Behandlungsstelle durch neue, kleine Kopfgrößen.



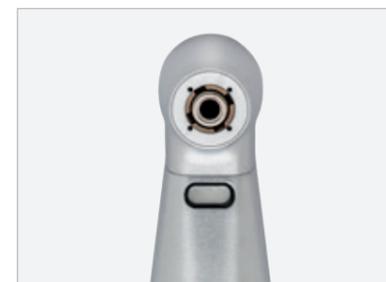
### Optimiertes Griffprofil

für sicheren Halt und optimale Hygiene.



### Hub-Winkelstücke

Spezielle Hub-Winkelstücke für schwer zugängliche Bereiche.



### Optimale Kühlung von vier Seiten

Konstante Kühlung durch Quattro Spray.

## Vielseitige System-Schnittstellen

### Leicht. Flexibel. Sterilisierbar.

Roto Quick-Kupplungen sind vielseitig einsetzbar und sowohl für Turbinen mit Ring LED+, LED+, LED als auch Halogen-Licht geeignet. Sie sind für alle genormten Turbinenschläuche verwendbar.



## Kupplungen



**Höchste Kompatibilität**  
mit allen Turbinen, Luftmotoren und Scalern mit Roto Quick-Anschluss und Multiflex®\*-Anschluss kompatibel.



**360° Drehung der Übertragungsinstrumente**  
einfaches Handling, vermeidet das Verdrillen des Schlauchs.



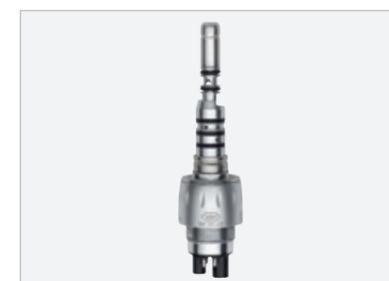
**Stufenlose Regelung der Spraywasserzufuhr**  
rasche, individuelle Einstellung durch den Anwender – auch während der Behandlung.



**Rücksaugstopp**  
vermindert das Zurückfließen von kontaminiertem Spraywasser und minimiert so das Infektionsrisiko.



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



**Kupplung für Multiflex®\*-Anschluss**  
Die Kupplung mit LED ist neben den herkömmlichen Halogen-Kupplungen verwendbar, ohne die geringsten Änderungen an der Dentaleinheit vorzunehmen.

\* Multiflex® ist eine Marke einer Drittpartei, die mit W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH nicht in Verbindung steht.

# Hohe Durchzugskraft und lange Lebensdauer

## Kompakt. Leicht. LED.

Die Luftmotoren überzeugen durch ihre hohe Durchzugskraft und ihre lange Lebensdauer. Ihre Leistung lässt sich im Links- und Rechtslauf stufenlos regulieren. Dabei arbeiten sie angenehm leise und liegen leicht in der Hand. Die Luftmotoren sind mit oder ohne Licht erhältlich.



## Luftmotoren



**Hohe Antriebsleistung**  
Die leistungsstarken Luftmotoren ermöglichen Ihnen den effizienten Einsatz der Hand- und Winkelstücke.



**LED-Licht**  
Die LED im Luftmotor AM-25 L RM garantiert beste Sicht und Ausleuchtung der Behandlungsstelle.



**Beste Ergonomie**  
Eine leichte 360° Drehbarkeit des Winkelstücks auf dem Luftmotor, geringes Gesamtgewicht und ein schlankes Design ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten.



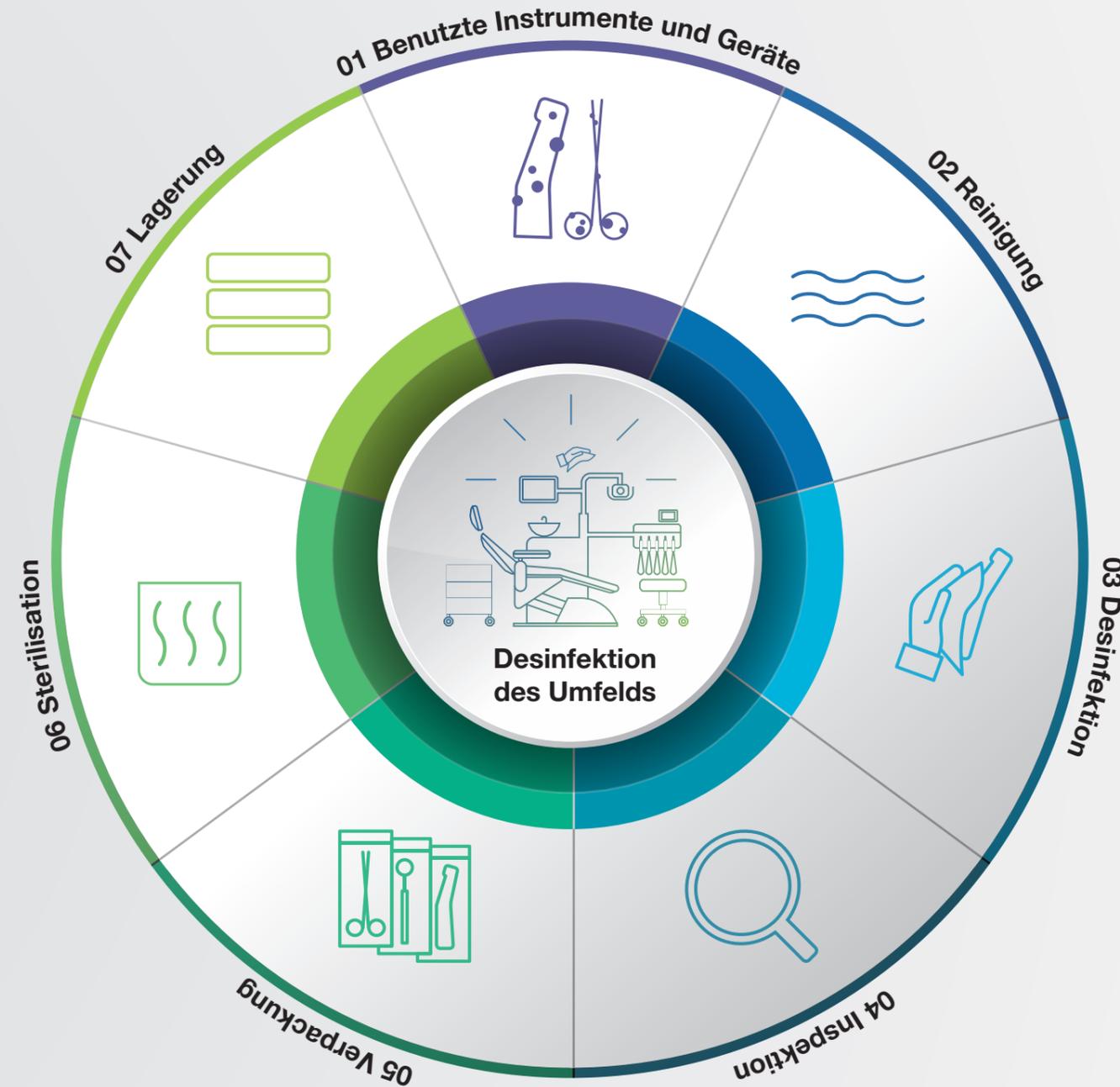
**AM-25 LT, AM-25 A, AM-25 L RM, AM-25 A BC/RM**  
Passend für Ihre Hand- und Winkelstücke bietet W&H das optimale Sortiment an Luftmotoren. Die Luftmotoren sind mit Borden 2(3)-Loch-System, Standard 4- oder 6-Loch-System und mit RotoQuick-Anschluss erhältlich.

# W&H AIMS

## Sicherheit geht vor!

Hygiene ist in der zahnärztlichen Praxis von allergrößter Bedeutung. W&H AIMS soll Sie dabei unterstützen: mit einem breit gefächerten Produktportfolio, grundlegendem Wissen und allen relevanten Informationen auf einen Blick.

Zu Ihrer Sicherheit und zur Sicherheit Ihrer Patienten. [aims.wh.com](http://aims.wh.com)



-   
**Dekontamination**
-   
**Reinigung**
-   
**Desinfektion**
-   
**Inspektion und  
Pflege/Wartung**
-   
**Verpackung**
-   
**Sterilisation**
-   
**Rückverfolgbarkeit  
und Lagerung**

# Synea Power Edition

## Winkelstücke



Produktname: Typ:	Synea Vision WK-900 LT	Synea Fusion WG-900 LT	Synea Fusion WG-900 A
Kopfgröße:	Ø 10,7 mm		
Kopfhöhe mit Bohrer (19 mm):	22,9 mm		
Rotierende Instrumente:	FG bur		
Max. Arbeitsteildurchmesser:	Ø 2,5		
Max. Länge:	25 mm		
Übersetzung:	1:4		
Max. Bohrgeschwindigkeit:	160.000 rpm		
Spray:	3x (> 50 ml/min)		
Licht (Kompaktglasstab):	Ja	Nein	
Lichtintensität:	25.000 lux	n. a.	
Kupplung:	ISO 3964		
Anwendungsbereiche:	Entfernung von kariösem Material, Vorbereitung von Kavitäten und Kronen, Entfernung von Füllungen		
ScratchBlocker:	Ja	Nein	
HeatBlocker:	Ja		
Garantie:	36 Monate	24 Monate	

# Synea Vision

## Turbinen



Typen mit Integral-Keramikkugellagern:	TK-94 L / TK-94 LM	TK-97 L / TK-97 LM	TK-98 L / TK-98 LM	TK-100 L / TK-100 LM
Licht:	LED+ / Kompaktglasstab	Ring LED+ / Kompaktglasstab		
Kupplung:	1 Roto Quick / 2 Multiflex®**			
Kopfgröße:	Ø 9 mm	Ø 10 mm	Ø 11,5 mm	Ø 13 mm
Kopfhöhe:	17,2 mm (mit Bohrer 16 mm)	21,1 mm (mit Bohrer 19 mm)	21,4 mm (mit Bohrer 19 mm)	
Leistung*:	14 W	21 W	24 W	26 W
Drehzahl (min <sup>-1</sup> ):	410.000 ± 30.000	400.000 ± 30.000	360.000 ± 30.000	330.000 ± 30.000
Rotierende Instrumente:	FG-Bohrer, entsprechend ISO 1797, mit Ø 1,6 mm			
Max. Arbeitsteildurchmesser:	1,5 mm	2 mm	2 mm	2,5 mm
Max. Länge:	16 mm	21 mm	25 mm	25 mm
Gewicht:	39 g / 67 g	38 g / 68 g	40 g / 69 g	40 g / 70 g
Betriebsdruck Roto Quick-Anschluss:	3 ± 0,3 bar			
Betriebsdruck Multiflex®-Anschluss:	2,5 to 4 bar			
Spray:	5x			

\* Leistungswert gilt bei Nennbetriebsdruck von 3 bar und Rückluftdruck von maximal 0,2 bar

\*\* Multiflex® ist eine Marke einer Drittpartei, die mit W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH nicht in Verbindung steht

# Synea Vision

## Hand- und Winkelstücke



Typen mit Licht: (Kompaktglasstab)	WK-900 LT	WK-99 LT WK-99 LT S	WK-93 LT WK-93 LT S
Kopfgröße:	Ø 10,7 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,1 mm
Kopfhöhe: mit 19 mm (FG-Bohrer) oder 22,5 mm (Winkelstückbohrer):	22,9 mm	22,3 mm	22 mm
Rotierende Instrumente:	FG-Bohrer		
Max. Arbeitsteildurchmesser:	Ø 2,5		Ø 2
Max. Länge:	25 mm		21 mm
Über-/Untersetzung:	1:4	1:5	1:4,5
Spray:	3x	5x	
Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Präparation von Kronenstümpfen und Kavitäten</li> <li>› Entfernen von Füllungen und Metallen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Präparation von Kronenstümpfen und Kavitäten</li> <li>› Trepanieren</li> <li>› Resezieren</li> <li>› Finieren</li> <li>› Entfernen von Füllungen und Metallen</li> </ul>	



Typen mit Licht: (Kompaktglasstab)	WK-86 LT	WK-66 LT WK-66 LT S	WK-56 LT WK-56 LT S	HK-43 LT
Kopfgröße:	Ø 9,5 mm			-
Kopfhöhe: mit 19 mm (FG-Bohrer) oder 22,5 mm (Winkelstückbohrer):	24,1 mm			-
Rotierende Instrumente:	Winkelstückbohrer			Hand- und Winkelstückbohrer
Max. Arbeitsteildurchmesser:	-			-
Max. Länge:	34 mm			34 mm
Über-/Untersetzung:	8:1	2:1	1:1	1:1
Spray:	1x			
Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Exkavieren</li> <li>› Präparation in Pulpanähe</li> <li>› Wurzelkanal-füllung</li> <li>› Zementieren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Exkavieren</li> <li>› Präparation in Pulpanähe</li> <li>› Finieren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Präparation von Kavitäten</li> <li>› Trepanieren</li> <li>› Resezieren</li> <li>› Separieren</li> <li>› Finieren von Kavitätenrändern und Füllungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Präparieren</li> <li>› Separieren</li> <li>› Trepanieren</li> <li>› Resezieren im Frontzahn-bereich</li> <li>› Leichte Technicarbeiten</li> </ul>

# Synea Fusion Turbinen



Typ:	TG-97 L / TG-97 LM / TG-97	TG-98 L / TG-98 LM / TG-98
Licht:	LED+ / Kompaktglasstab / –	
Kupplung:	1 Roto Quick: TG-97, TG-97 L 2 Multiflex®: TG-97 LM	1 Roto Quick: TG-98, TG-98 L 2 Multiflex®: TG-98 LM
Kopfgröße:	Ø 10 mm	Ø 11,5 mm
Kopfhöhe:	21,1 mm (mit Bohrer 19 mm)	21,4 mm (mit Bohrer 19 mm)
Leistung*:	18 W	21 W
Drehzahl (min <sup>-1</sup> ):	390.000 ± 30.000	360.000 ± 30.000
Rotierende Instrumente:	FG-Bohrer, entsprechend ISO 1797, mit Ø 1,6 mm	
Max. Arbeitsteildurchmesser:	2 mm	2 mm
Max. Länge:	21 mm	25 mm
Gewicht:	40 g / 43 g / 68 g / 50 g / 40 g	40 g / 44 g / 70 g / 52 g / 42 g
Betriebsdruck Roto Quick-Anschluss:	3 ± 0,3 bar	
Betriebsdruck Multiflex®-Anschluss:	2,5 to 4 bar	
Spray:	4x	

\* Leistungswert gilt bei Nennbetriebsdruck von 3 bar und Rückluftdruck von maximal 0,2 bar

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

# Synea Fusion Hand- und Winkelstücke



Typen mit Licht: (Kompaktglasstab)	WG-900 LT	WG-99 LT	WG-69 LT	WG-67 LT
Typen ohne Licht:	WG-900 A	WG-99 A	WG-69 A	WG-67 A
Kopfgröße:	Ø 10,7 mm	Ø 9,5 mm	Ø 10 mm	Ø 8,2 mm
Kopfhöhe: mit 19 mm (FG-Bohrer) oder 22,5 mm (Winkelstückbohrer):	22,9 mm	22,3 mm	–	
Rotierende Instrumente:	FG-Bohrer		Hub 0,9 für Intensiv Feilen	Hub 1,1 für Dentatus-Tips
Max. Arbeitsteildurchmesser:	Ø 2,5		vorgegeben durch die lieferbaren Feilen / Spitzen	
Max. Länge:	25 mm			
Über-/Untersetzung:	1:4	1:5	2:1	
Spray:	3x	4x	1x	
Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Präparation von Kronenstümpfen und Kavitäten</li> <li>Entfernen von Füllungen und Metallen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Präparation von Kronenstümpfen und Kavitäten</li> <li>Trepanieren</li> <li>Resezieren</li> <li>Finieren</li> <li>Entfernen von Füllungen und Metallen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Finieren interdentaler und subgingivaler Bereiche sowie Kavitätenränder</li> <li>Anschrügen der Ränder bei Stufen- und Kavitätenpräparationen</li> <li>Abtrag von subgingivaler Plaque</li> <li>Stripping in der Kieferorthopädie</li> <li>Drehzahl max. 40.000 rpm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entfernung von Überschüssen</li> <li>Vorpolieren</li> <li>Feinpolieren</li> <li>Aufpolieren im Interdental- und Subgingival- Bereich</li> <li>Drehzahl max. 20.000 rpm</li> </ul>



Typen mit Licht: (Kompaktglasstab)	WG-66 LT	WG-57 LT	WG-56 LT	
Typen ohne Licht:	WG-66 A		WG-56 A	HG-43 A
Kopfgröße:	Ø 9,5 mm			–
Kopfhöhe: mit 19 mm (FG-Bohrer) oder 22,5 mm (Winkelstückbohrer):	24 mm	22,9 mm	24,1 mm	–
Rotierende Instrumente:	Winkelstückbohrer	FG-Bohrer	Winkelstückbohrer	Hand- und Winkelstückbohrer
Max. Arbeitsteildurchmesser:	–	Ø 2,5	–	
Max. Länge:	34 mm	25 mm	34 mm	
Über-/Untersetzung:	2:1	1:1		
Spray:	1x			
Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Exkavieren</li> <li>Präparation in Pulpanähe</li> <li>Finieren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entfernung kariösen Materials</li> <li>Präparation von Kronenstümpfen und Kavitäten</li> <li>Entfernung von Füllungen</li> <li>Finieren und polieren von Zahn- und Restaurationsoberflächen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Präparation von Kavitäten</li> <li>Trepanieren</li> <li>Resezieren</li> <li>Separieren</li> <li>Finieren von Kavitätenrändern und Füllungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Präparieren</li> <li>Separieren</li> <li>Trepanieren</li> <li>Resezieren im Frontzahnbereich</li> <li>Leichte Technicarbeiten</li> </ul>



## 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**  
Ludwigstraße 27  
83435 Bad Reichenhall, **Deutschland**  
**t** +49 8651 904 244-0  
**f** +49 8651 904 244-4  
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**