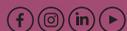


#whdentalwerk



video.wh.com

Ahora en su  
distribuidor o  
en [wh.com](http://wh.com)



# Las turbinas más fantásticas

del mundo de W&H



syneo



syneca VISION

La gama de instrumentos que cumple las más altas exigencias. Turbinas vanguardistas con la tecnología más avanzada!

Made in AUSTRIA



syneca FUSION

La gama de instrumentos con una excelente relación calidad-precio. Nunca antes había sido la calidad acreditada de Syneca tan asequible!

## Turbinas que cumplen las más altas exigencias

Tecnología vanguardista para unos óptimos resultados de preparación: Las dos líneas de equipamiento de las turbinas Syneca convencen por su potente rendimiento, su magnífica ergonomía y su excelente relación calidad-precio. Syneca Vision es sinónimo de innovaciones como el anillo LED+ quintuple esterilizable, mientras que Syneca Fusion promete una calidad de primera combinada con una máxima rentabilidad.



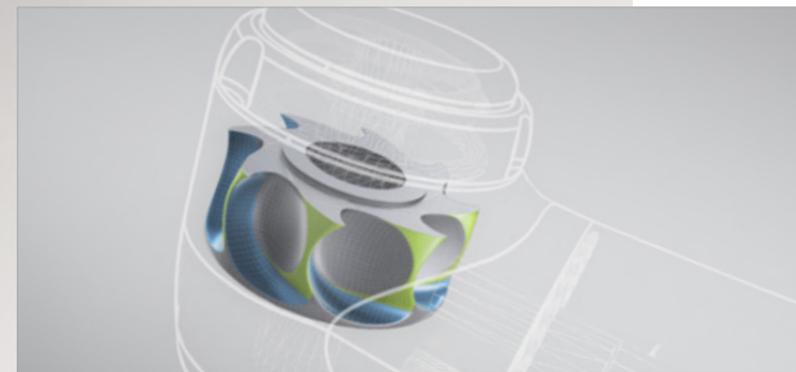
**Mayor visibilidad**  
Contraste óptimo e iluminación natural con un índice de reproducción cromática superior a través del LED+.



**Refrigeración óptima**  
Gracias al spray cuádruple o quintuple, la punta de la fresa se refrigera constantemente en cualquier posición de aplicación.



**Sistema de cabezal higiénico patentado**  
El aire circulante en el cabezal de la turbina impide que se produzca una aspiración de las partículas de aerosol en la desaceleración gradual del rotor.



**Potencia completa por delante del resto con el rotor Power Blade**  
Gracias a la geometría optimizada de las paletas, el rotor alcanza un rendimiento más alto. Para un torque máximo y una capacidad de retirada de material óptima durante toda la preparación.



**Ergonómicas, ligeras y silenciosas**  
Sistemas de turbinas notablemente más ligeras que permiten un trabajo sin fatiga y relajado.

## Synea Vision: Adelántese al futuro

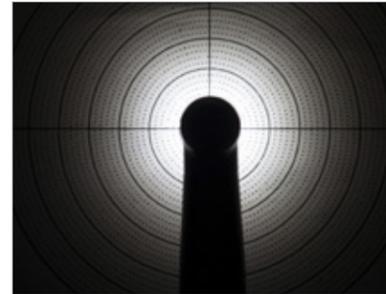
Las primeras turbinas esterilizables del mundo con anillo LED+ quíntuple no solo despiden por su iluminación sin sombras, sino que también destacan en todas las situaciones como turbinas de primera clase. Experimente una sensación de trabajo totalmente nueva, con ausencia absoluta de sombras.



### ¡Un 5 en comodidad!

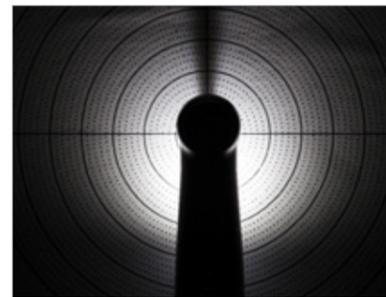
Los 5 LED y las 5 salidas de spray revolucionan la comodidad de aplicación y la visualización.

synea VISION



### Synea Vision con anillo de LED+

Iluminación sin sombras del área de tratamiento con el exclusivo anillo LED+ quíntuple.



### Comparativa de la Synea Fusion con LED+ simple.

## Synea Vision: Turbina Power TK-100 L y turbina Micro TK-94 L

La TK-100 L es una turbina muy potente que no genera ningún tipo de sombras. Ofrece una potencia extra sin ningún problema, como un desgaste más fuerte o una salida de aire por el cabezal de la turbina. Con su cabezal de tamaño extraordinariamente reducido, la TK-94 L resulta especialmente adecuada para intervenciones mínimamente invasivas y garantiza un acceso preciso al lugar de tratamiento.



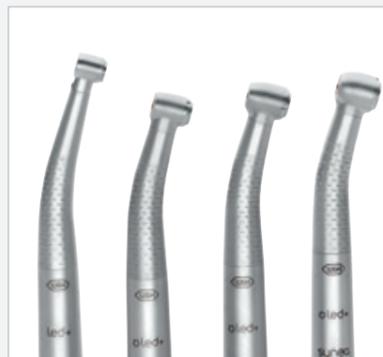
### Cabezal de tamaño reducido con un alto potencial

Con un diámetro del cabezal de solo 9 mm y una altura total del cabezal de 17,2 mm con una fresa de 16 mm resulta ideal sobre todo para los pacientes con una abertura de boca reducida, como los niños o las personas de edad avanzada



### Otras ventajas

- › Máxima ergonomía
- › Peso reducido
- › Equilibrio óptimo
- › Perfil de agarre antideslizante
- › Funcionamiento extremadamente silencioso
- › Rodamientos con bolas cerámicas
- › Sistema de cabezal higiénico
- › Larga vida útil
- › Calidad «Made in Austria»
- › Termodesinfectable y esterilizable
- › 24 meses de garantía



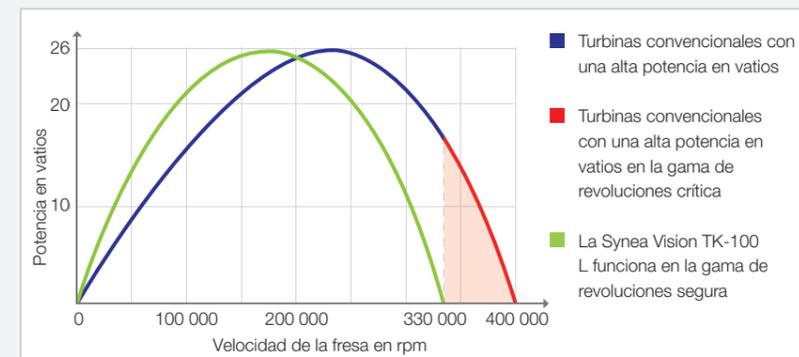
### Turbinas hechas a medida

Disponemos del tamaño de cabezal adecuado para cada aplicación, para permitir un acceso óptimo al área de tratamiento.



### Nuevas como el primer día

Gracias al revestimiento especial a prueba de arañazos de la superficie, se mantienen nuevas como el primer día.



### Vida útil sin concesiones

Más potencia gracias a un uso óptimo del torque sin necesidad de utilizar el régimen de revoluciones máximo. De este modo, se garantiza de forma fiable una alta capacidad de retirada del material, mientras que los sensibles rodamientos de bolas del rotor no sufren daños y duran más.



### Higiene sin concesiones

Mínima salida de aire por el cabezal a la máxima potencia para conseguir una mayor eficiencia y una higiene óptima.

## Experiencias de los usuarios

synea VISION



**Doctor en Odontología  
Martin Schiffli,**  
Salzburgo, Austria

«El concepto de luz innovador de la turbina de W&H con anillo LED+ quintuple garantiza por sí mismo una intensidad lumínica completa en el punto de trabajo incluso en condiciones difíciles.»



**Dr. Sunil Hirani**  
BSc (Hons), BDS, MSc, FDSRCS (Eng),  
MOrthRCS (Eng), FDS (Orth)SmileLux,  
Milton Keynes, Gran Bretaña

«La turbina Synea Vision es una de las mejores turbinas que he utilizado jamás. La razón no es solo el peso reducido y el magnífico torque, sino también el anillo LED+ que, gracias a la alta intensidad lumínica, garantiza una máxima visibilidad sobre todo en áreas de difícil acceso en la parte trasera de la boca.»



**DDR Mats Bäckström Falun**  
Suecia

«Un excelente torque ayuda a realizar una eliminación eficiente de sustancia del esmalte natural, así como de los materiales de sustitución dentales sólidos.»



## Synea Vision: Datos técnicos



Modelos con rodamientos cerámicos integrales:	TK-94 L / TK-94 LM	TK-97 L / TK-97 LM	TK-98 L / TK-98 LM	TK-100 L / TK-100 LM
<b>Luz:</b>	LED+ / Barra de vidrio compacta	Anillo de LED+ / Barra de vidrio compacta		
<b>Acoplamiento:</b>	1 Roto Quick / 2 Multiflex®**			
<b>Tamaño del cabezal:</b>	Ø 9 mm	Ø 10 mm	Ø 11,5 mm	Ø 13 mm
<b>Tamaño del cabezal con fresa:</b>	17,2 mm (con fresa 16 mm)	21,1 mm (con fresa 19 mm)	21,4 mm (con fresa 19 mm)	
<b>Potencia*:</b>	14 W	21 W	24 W	26 W
<b>Revoluciones (RPM):</b>	410 000 ± 30 000	400 000 ± 30 000	360 000 ± 30 000	330 000 ± 30 000
<b>Instrumentos rotatorios:</b>	Fresa FG, correspondiente a la ISO 1797-1, con Ø 1,6 mm			
<b>Diámetro máx. de la fresa:</b>	1,5 mm	2 mm	2 mm	2,5 mm
<b>Longitud máx.:</b>	16 mm	21 mm	25 mm	25 mm
<b>Peso:</b>	39 g / 67 g	38 g / 68 g	40 g / 69 g	40 g / 70 g
<b>Presión de funcionamiento de la conexión Roto Quick:</b>	3 ± 0,3 bar			
<b>Presión de funcionamiento de la conexión Multiflex®:</b>	2,5 bis 4 bar			
<b>Spray:</b>	Quintuple			

\* El valor de potencia se aplica a una presión de servicio nominal de 3 bar y una presión del aire de retorno de un máximo de 0,2 bar

\*\* Multiflex® es una marca de un tercero que no guarda relación alguna con W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH



**Los acoplamientos Roto Quick de W&H permiten el uso versátil de instrumentos con anillo de LED+, LED+, LED y luz halógena**

- › Apretar y tirar (Click & Pull)
- › Regulación continua de la entrada de agua del spray
- › Bloqueo de reaspiración
- › Esterilizable
- › 24 meses de garantía



**El acoplamiento LED RM-34 de W&H para la conexión Multiflex®\*\***

- › Uso de LED sin necesidad de adaptar la unidad dental
- › Larga vida útil de los LED
- › Regulación continua de la entrada de agua del spray
- › Bloqueo de reaspiración
- › 24 meses de garantía

# Synea Fusion:

## Turbinas Synea con la máxima eficacia



Confort total para el usuario y máximo rendimiento sumado a una rentabilidad excepcional: Descubra las ventajas de la gama de instrumental Synea Fusion.

### Ventajas

- › Máxima ergonomía
- › Peso reducido
- › Funcionamiento extremadamente silencioso
- › Rodamientos con bolas cerámicas
- › Sistema de cabezal higiénico
- › Larga vida útil
- › Calidad «Made in Austria»
- › Termodesinfectable y esterilizable
- › 12 meses de garantía



### Refrigeración óptima por los cuatro lados

Refrigeración constante y limpieza óptima del área de tratamiento gracias al spray cuádruple.



### Calidad LED+

Intensa iluminación con reproducción cromática natural y un posicionamiento óptimo de los LED.



### Usted elige

Seleccione entre dos tamaños de cabezal distintos y decida la conexión adecuada a su sistema de acoplamiento. Con el Roto Quick de W&H, disfrutará de una luz LED+ óptima y de una cómoda rotación de 360°.

# Synea Fusion:

## Datos técnicos



Modelos:	TG-97 L / TG-97 L RM / TG-97 LM / TG-97 L N / TG-97	TG-98 L / TG-98 L RM / TG-98 LM / TG-98 L N / TG-98
Luz:	LED + / LED + / Barra de vidrio compacta / Barra de vidrio compacta / -	
Acoplamiento:	<b>1</b> Roto Quick: TG-97, TG-97 L conexión RM: TG-97 L RM <b>2</b> Multiflex <sup>®</sup> : TG-97 LM NSK Mach <sup>®</sup> : TG-97 L N	<b>1</b> Roto Quick: TG-98, TG-98 L conexión RM: TG-98 L RM <b>2</b> Multiflex <sup>®</sup> : TG-98 LM NSK Mach <sup>®</sup> : TG-98 L N
Tamaño del cabezal:	Ø 10 mm	Ø 11,5 mm
Tamaño del cabezal con fresa:	21,1 mm (con fresa 19 mm)	21,4 mm (con fresa 19 mm)
Potencia*:	18 W	21 W
Revoluciones (RPM):	390 000 ± 30 000	360 000 ± 30 000
Instrumentos rotatorios:	Fresa FG, correspondiente a la ISO 1797-1, con Ø 1,6 mm	
Diámetro máx. de la fresa:	2 mm	2 mm
Longitud máx.:	21 mm	25 mm
Peso:	40 g / 43 g / 68 g / 50 g / 40 g	40 g / 44 g / 70 g / 52 g / 42 g
Presión de funcionamiento de la conexión Roto Quick:	3 ± 0,3 bar	
Presión de funcionamiento de la conexión Multiflex <sup>®</sup> :	2,5 bis 4 bar	
Spray:	cuádruple	

\* El valor de potencia se aplica a una presión de servicio nominal de 3 bar y una presión del aire de retorno de un máximo de 0,2 bar

\*\* Multiflex<sup>®</sup> y NSK Mach<sup>®</sup> son marcas de terceros que no guardan relación alguna con W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH



### Los acoplamientos Roto Quick de W&H permiten el uso versátil de instrumentos con LED+, LED y luz halógena

- › Apretar y tirar (Click & Pull)
- › Regulación continua de la entrada de agua del spray
- › Bloqueo de reaspiración
- › Esterilizable
- › 24 meses de garantía



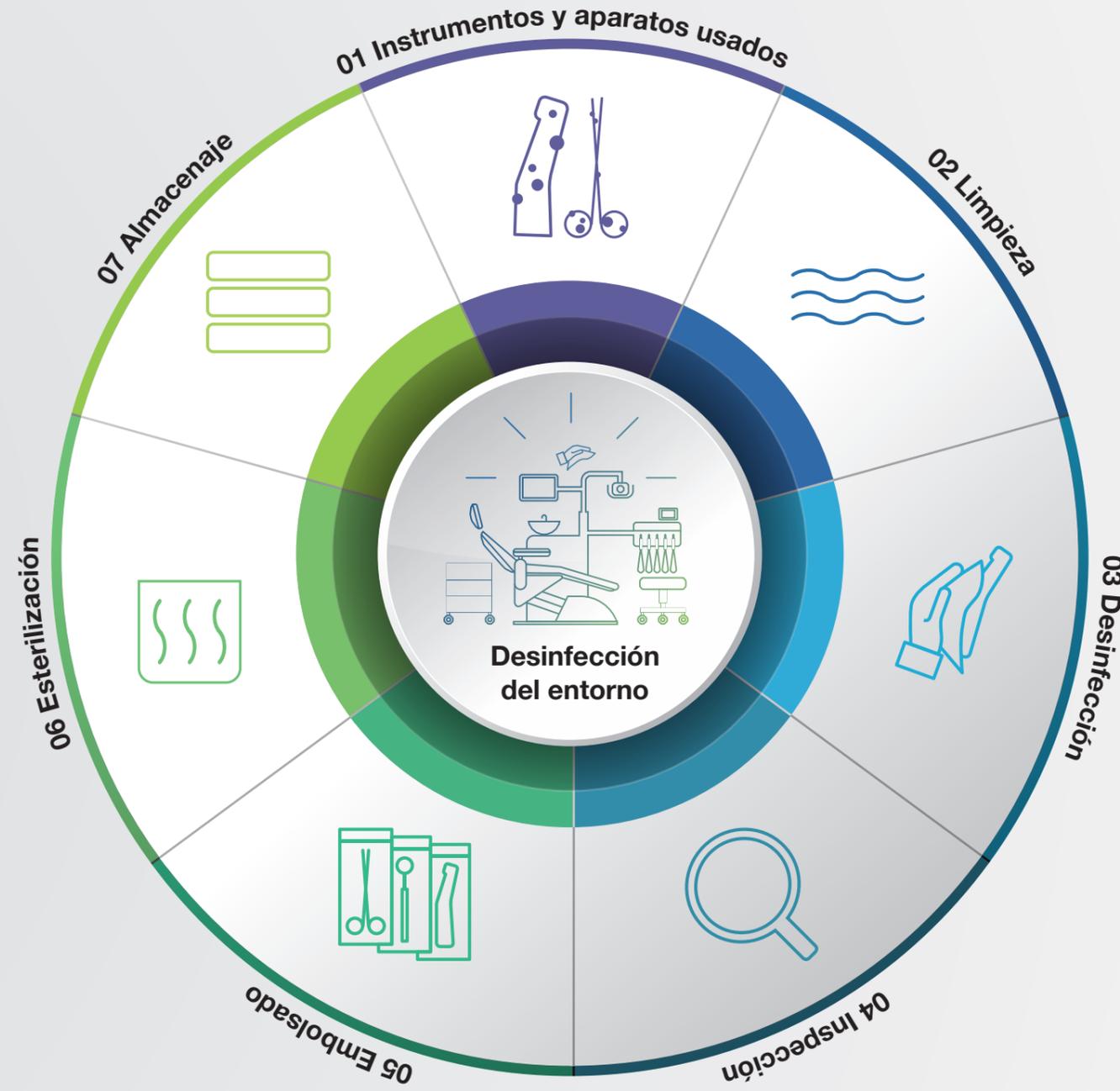
### El acoplamiento LED RM-34 de W&H para la conexión Multiflex<sup>®</sup>\*\*

- › Uso de LED sin necesidad de adaptar la unidad dental
- › Larga vida útil de los LED
- › Regulación continua de la entrada de agua del spray
- › Bloqueo de reaspiración
- › 24 meses de garantía

W&H AIMS  
**¡La seguridad es lo primero!**

La higiene tiene una importancia vital en la clínica dental. W&H AIMS está aquí para ayudar con una amplia gama de productos, conocimientos fundamentales y toda la información pertinente en un solo vistazo.

Para su seguridad y la de sus pacientes.  
**aims.wh.com**



-   
**Descontaminación**
-   
**Limpieza**
-   
**Desinfección**
-   
**Inspección y mantenimiento**
-   
**Embolsado**
-   
**Esterilización**
-   
**Trazabilidad y almacenamiento**

# Las turbinas más armoniosas

del mundo W&H



Fotografías orientativas. Los accesorios y complementos adicionales mostrados no se incluyen en el contenido suministrado.

## Fabricante:

**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**

## Distribución:

**Wehadent Ibérica S.L Unipersonal**  
C/Canónigo Tárrega, 33  
46014 Valencia, **España**  
**t** +34 96 353 20 20  
oficinas.es@wh.com  
**wh.com**

20392 ASP Rev. 011 / 06.03.2024  
Salvo modificaciones