

#whdentalwerk



video.wh.com

Ahora en su
distribuidor o
en wh.com



Precisión, elegancia y ergonomía: **Contra-ángulos y piezas de mano**



syneca

Las nuevas piezas de mano y contra-ángulos de W&H

People have Priority: Para facilitarle la elección de nuestras nuevas piezas de mano y contra-ángulos Synea, hemos seguido sus consejos y hemos creado dos nuevas gamas de instrumentos. Synea Vision: con innovaciones, como un revestimiento especial resistente a arañazos. Y Synea Fusion: Una serie de alta calidad y máxima rentabilidad.

VISION FUSION

Dos gamas de instrumental
¡Nuevo! Synea está disponible en dos gamas de instrumentos: Vision y Fusion.



Silenciosas
Mucho más silenciosas, gracias a la innovadora tecnología de engranajes.



Diseño monobloque
Ergonomía en una sola pieza, para unas condiciones de higiene óptimas.



Hecho a medida
El cabezal adecuado para cada aplicación.



Synea Vision Short Edition
La forma más rápida de conseguir más ergonomía.



Fiabilidad
Máxima calidad para una larga vida útil.



synea VISION

La gama de instrumentos que cumplen las más altas exigencias. Piezas de mano y contra-ángulos hechos a medida de máxima precisión, elegancia y potencia.

synea FUSION

La solución eficiente y económica. ¡Nunca antes habían sido tan económicas las piezas de mano y los contra-ángulos de la acreditada calidad de Synea!

Synea Vision: las piezas de mano y contra-ángulos definitivos

Una solución para todas las aplicaciones: con la nueva gama de instrumentos Synea Vision, W&H ha desarrollado una serie de máxima calidad. Dos tamaños de cabezal se encargan de ofrecer sorprendentes posibilidades de acceso. Y un nuevo revestimiento resistente a los arañazos, mantiene su aspecto impecable y alarga su vida útil.

La tecnología a su servicio

- › Diferentes tamaños de cabezales con spray quíntuple
- › Perfecta ergonomía y más silenciosos
- › Larga vida útil
- › Superficie resistente a arañazos
- › Durabilidad excepcional



Excelentes resultados de tratamiento

gracias a su funcionamiento extremadamente silencioso y sus optimizados diseños de cabezal.

synea^{VISION}



Cabezales reducidos

Dos tamaños de cabezal de alta velocidad y la altura de cabezal más reducida del mundo a revoluciones lentas. Ideal también para los pacientes con aperturas bucales pequeñas.

Superficie resistente a arañazos

Un revestimiento especial evita el aspecto desgastado de los instrumentos consiguiendo que mantengan su apariencia como la del primer día.

Spray quíntuple

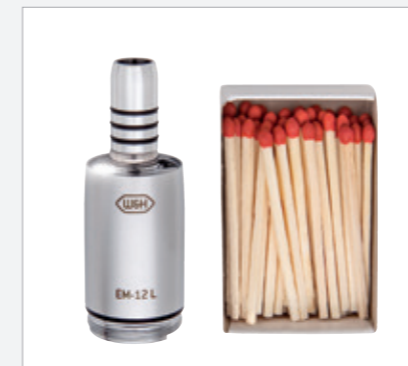
El spray quíntuple asegura una refrigeración homogénea de la zona de tratamiento en cualquier situación.

Gama versátil

¡Disponga de la pieza de mano y el contra-ángulo correcto para cada aplicación con la calidad de Synea!

Synea Vision Short Edition: el equilibrio perfecto entre potencia y ergonomía

La nueva Synea Vision Short Edition facilita claramente el desarrollo del tratamiento gracias a su peso y longitud reducidos. Elija entre toda nuestra gama de instrumentos de alta y baja velocidad. Junto con el innovador y ultrarreducido micromotor EM-12 L, equilibrio perfecto entre ergonomía y alto rendimiento.



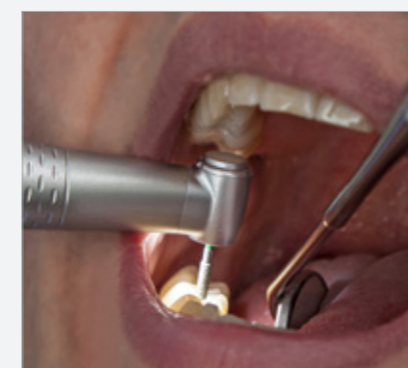
Pequeño, pero potente

Un innovador micromotor EM-12 L con LED para una calidad de luz natural de la zona de tratamiento.



Superficie resistente a arañazos

también en los contra-ángulos Synea Vision Short Edition.



El mejor resultado

gracias al fácil acceso y al pequeño cabezal.



Contra-ángulos para todos los casos

Synea Vision Short Edition está disponible en la gama de velocidades alta y baja, con la posibilidad de 2 cabezales distintos para velocidades altas.

Equilibrio perfecto

Los contra-ángulos Short Edition se adaptan perfectamente a la mano.



Los contra-ángulos Synea Vision Short Edition pueden utilizarse en micromotores con una longitud de acoplamiento ISO de 23 mm o inferior.

Compruebe la compatibilidad con sus micromotores actuales.

Su asesor W&H estará encantado de ayudarle.

Elija como desea trabajar: Synea Vision estándar y Short Edition

Dos gamas de productos y muchas ventajas: tanto si opta por la versión estándar de Synea Vision como si lo hace por la versión Synea Vision Short Edition, la alta calidad, la gran duración y precisión de los instrumentos simplificarán en gran medida su trabajo diario.

Synea Vision Short Edition con micromotor eléctrico EM-12 LED*

Pequeño pero potente: el micromotor eléctrico EM-12 LED se utiliza tanto para restauración y prótesis como para endodoncia y profilaxis.

25 % más ligero, 15 % más reducido:

La combinación de los contra-ángulos Synea Vision Short-Edition con el micromotor eléctrico EM-12 LED reduce considerablemente el esfuerzo.

Se adapta perfectamente a la mano

Elija la solución que mejor se adapta a las herramientas de trabajo más importantes de su consulta: sus manos.



Contra-ángulos estándar de Synea Vision con micromotor eléctrico EM-E8 LED

El sistema perfecto para su trabajo diario, ya que dispone de instrumentos para todos los motores estándares actualmente disponibles en el mercado.

synea VISION

Synea Vision: Datos técnicos



Modelos con luz: (barra de vidrio compacta)	WK-99 LT WK-99 LT S	WK-93 LT WK-93 LT S	WK-66 LT WK-66 LT S	WK-56 LT WK-56 LT S	WK-86 LT	HK-43 LT
Tamaño del cabezal:	Ø 9,5 mm	Ø 9,1 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	-
Altura del cabezal con fresa (19 mm):	21,6 mm	21,2 mm	20 mm	20 mm	20 mm	-
Instrumentos rotatorios:	Fresa FG	Fresa FG	Fresa del contra-ángulo	Fresa del contra-ángulo	Fresa del contra-ángulo	Fresa de piezas de mano y contra-ángulos
Diámetro máx. de la fresa:	Ø 2,5	Ø 2	-	-	-	-
Longitud máx.:	25 mm	21 mm	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Multiplicación/reducción:	1:5	1:4,5	2:1	1:1	8:1	1:1
Spray:	quíntuple (> 50 ml/min)	quíntuple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)
Intensidad luminosa en modelos con luz:	25.000 lux	25.000 lux	25.000 lux	25.000 lux	25.000 lux	25.000 lux
Áreas de aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> Preparación de coronas y cavidades Trepanar Reseccionar Acabados Remoción de empastes y metales 	<ul style="list-style-type: none"> Preparación de coronas y cavidades Trepanar Reseccionar Acabados Remoción de empastes y metales 	<ul style="list-style-type: none"> Excavación Preparación cerca de la pulpa Acabados 	<ul style="list-style-type: none"> Preparación de cavidades Trepanar Reseccionar Separar Acabados de márgenes de la cavidad y rellenos 	<ul style="list-style-type: none"> Excavación Preparación cerca de la pulpa Obturación del canal radicular Sellado 	<ul style="list-style-type: none"> Preparar Separar Trepanar Reseccionar en dientes anteriores Técnica de trabajo fácil



	ISO estándar WK-93 LT + EM-E8 LED + VE-9	ISO Short WK-93 LTS + EM-12 L + VE-10
Longitud (hasta el final del acoplamiento de la manguera):	189 mm	160 mm
Peso:	198 g	150 g

*Disponible para unidades dentales seleccionadas.

Synea Fusion:

Excelente relación calidad-precio

Nunca antes había sido tan asequible la acreditada calidad Synea: con la gama de instrumental Synea Fusion, W&H ha desarrollado una serie en la que la rentabilidad desempeña un papel tan importante como la calidad.

synea FUSION



Refrigeración óptima por los cuatro lados
Refrigeración constante gracias a Quattro Spray.



Cabezal reducido
La mejor visibilidad y un acceso óptimo a la zona de tratamiento gracias a los nuevos pequeños cabezales.



Buena iluminación
Barra de vidrio compacta para una buena iluminación en la zona de tratamiento.



Perfil de sujeción mejorado
Para una sujeción segura y una higiene óptima.



Instrumentos especiales
Contra-ángulos oscilantes para tratamientos específicos.

Calidad al mejor precio

- › Acreditada calidad Synea
- › Máxima eficacia en la aplicación
- › Máxima comodidad para el usuario

Synea Fusion:

Datos técnicos



Modelos con luz: (barra de vidrio compacta)	WG-99 LT	WG-66 LT	WG-56 LT		WG-67 LT	WG-69 LT
Modelos sin luz:	WG-99 A	WG-66 A	WG-56 A	HG-43 A	WG-67 A	WG-69 A
Tamaño del cabezal:	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	-	-	-
Altura del cabezal con fresa (19 mm):	21,6 mm	20 mm	20 mm	-	-	-
Instrumentos rotatorios:	Fresa FG	Fresa del contra-ángulo	Fresa del contra-ángulo	Fresa de piezas de mano y contra-ángulos	Trayectoria 1,1 para limas Dentatus	Trayectoria 0,9 para limas Intensiv
Diámetro máx. de la fresa:	Ø 2,5	-	-	-	predeterminado por las limas/puntas disponibles	
Longitud máx.:	25 mm	34 mm	34 mm	34 mm		
Multiplicación/reducción:	1:5	2:1	1:1	1:1	2:1	2:1
Spray:	cuádruple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)
Intensidad luminosa en modelos con luz:	25.000 lux	25.000 lux	25.000 lux	-	25.000 lux	25.000 lux
Áreas de aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> › Preparación de coronas y cavidades › Trepanar › Reseccionar › Acabados › Remoción de empastes y metales 	<ul style="list-style-type: none"> › Excavación › Preparación cerca de la pulpa › Acabados 	<ul style="list-style-type: none"> › Preparación de cavidades › Trepanar › Reseccionar › Separar › Acabados de márgenes de la cavidad y rellenos 	<ul style="list-style-type: none"> › Preparar › Separar › Trepanar › Reseccionar en dientes anteriores › Técnica de trabajo fácil 	<ul style="list-style-type: none"> › Remoción de excedentes › Pulido inicial › Pulido fino › Pulido del espacio interdental y subgingival › Revoluciones máx. 20.000 rpm 	<ul style="list-style-type: none"> › Acabado de zonas interdentes y subgingival y de bordes de cavidades › Biselado de los bordes en las preparaciones por etapas y en las de cavidades › Abrasión de placa subgingival › Stripping en la ortopedia maxilar › Revoluciones máx. 40.000 rpm

Higiene y mantenimiento de sus contra-ángulos y piezas de mano



Servicio técnico de W&H

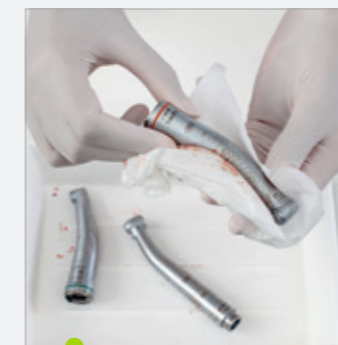
«Cuanto mejor es la atención, mayor es la satisfacción.» La limpieza y el cuidado regulares de sus instrumentos protegen contra el desgaste prematuro y los costes innecesarios del servicio técnico.



El proceso de trabajo exacto para el mantenimiento de los instrumentos de transmisión y los motores puede encontrarlo en **wh.com**.

Esterilización en tiempo récord

Limpios, bien cuidados y esterilizados. El proceso de limpieza de Assistina 3x3 en combinación con el ciclo rápido Lisa reduce todo el tiempo de preparación. Después de tan solo 19 minutos, tendrá los instrumentos nuevamente disponibles.



0 min

Desinfección mediante un paño desinfectante

Antes de la limpieza y el mantenimiento debería efectuarse una desinfección mediante un paño desinfectante.



6 min

Limpieza y mantenimiento

En la Assistina 3x3 se limpian y cuidan por dentro y por fuera tres instrumentos en tan solo 6 minutos.



13 min

Esterilización

Con el ciclo rápido Lisa podrán retirarse los instrumentos del esterilizador, listos para volver a usarse, después de tan solo 13 minutos.



Mantenimiento con solo pulsar un botón

La validación del proceso de limpieza está confirmada por expertos y puede consultarse en wh.com.



Assistina 3x2

En el caso de Assistina 3x2 el mantenimiento de los instrumentos se realiza en dos pasos: limpieza interior y lubricación.



Assistina TWIN

Es la primer unidad de mantenimiento que está equipada con dos cámaras de procesamiento que pueden utilizarse de forma alterna.



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

20393 ASP Rev. 008 / 31.01.2019
Salvo modificaciones

Fabricante:

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

Distribución:

W&H Ibérica
C/Canónigo Tárrega, 33
46014 Valencia, **España**
t +34 96 353 20 20
f +34 96 353 25 79
oficinas.es@wh.com
wh.com