

#whdentalwerk



video.wh.com

Ora disponibile presso
il vostro rivenditore o su
wh.com



Turbine Synea

Precisione di cui
ci si può fidare.

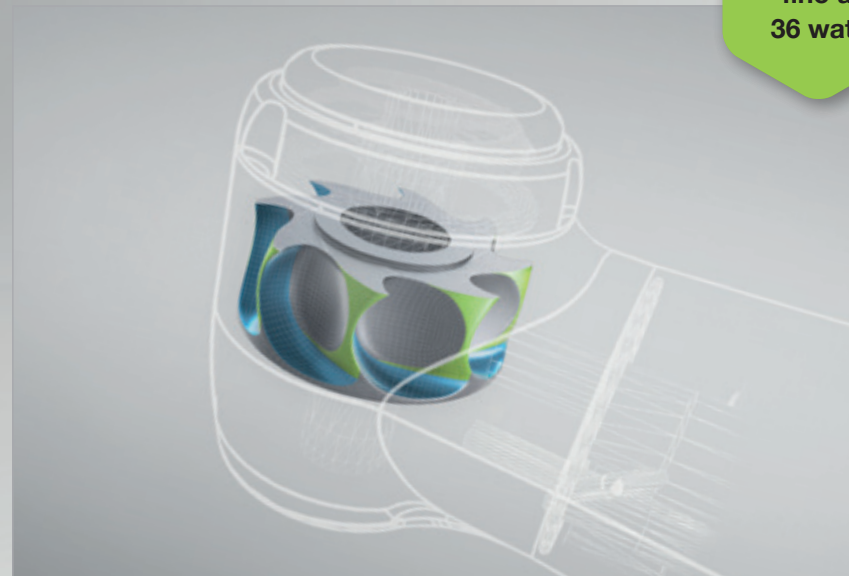


syneac

Turbine per prestazioni eccellenti

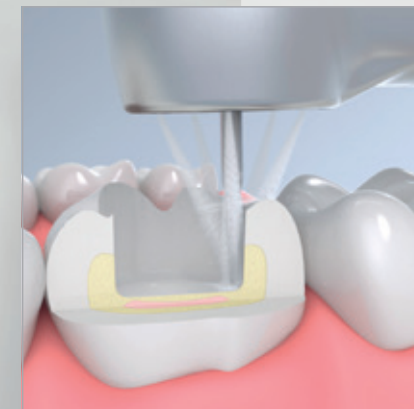
Le turbine Synea di W&H sono progettate specificamente per l'utilizzo clinico quotidiano e soddisfano i requisiti elevati dell'odontoiatria moderna. Grazie a potenza costantemente elevata, igiene senza compromessi, design ergonomico e lunga durata operativa, entrambe le linee Synea – Vision e Fusion – rappresentano efficienza, comfort e affidabilità. Mentre Synea Vision si distingue per l'illuminazione dell'area di intervento completamente priva di ombre, Synea Fusion combina la qualità comprovata con la massima convenienza economica ed è ora ancora più interessante grazie al rivestimento ScratchBlocker e al periodo di garanzia esteso.

Potenza
fino a
36 watt



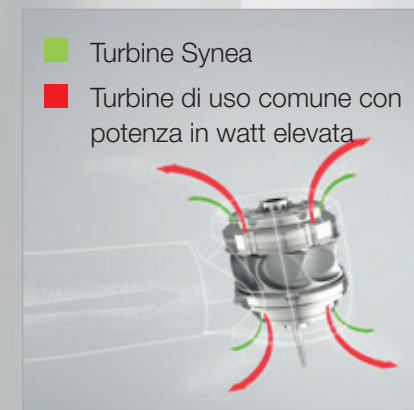
Potenza di asportazione elevata con il Power Blade Rotor

La geometria ottimizzata delle pale consente una maggiore efficienza del rotore e quindi una coppia eccellente, per la massima forza motrice e una potenza di asportazione elevata lungo l'intero processo di preparazione.



Protezione della polpa con 4 o 5 spray

I getti multipli prevengono in modo affidabile l'aumento di temperatura, poiché il raffreddamento avviene da direzioni differenti. Anche qualora singoli getti fossero schermati o aspirati, l'area di preparazione rimane costantemente raffreddata e irrigata, proteggendo la polpa da danni termici, garantendo una visibilità chiara e priva di detriti e assicurando una potenza di taglio ottimale.



Potenza elevata senza compromessi

Rispetto ad altre turbine con potenza in watt simile, l'uscita dell'aria sulla testina delle turbine Synea è minima anche alla massima potenza, per un maggiore livello di efficienza, igiene e comfort.



Sistema di igiene nella testina con valvola di non ritorno integrata

Il sistema di igiene nella testina brevettato garantisce i massimi standard di sicurezza per il paziente e lo studio: l'aria circolante nella testina della turbina impedisce efficacemente l'aspirazione di particelle di aerosol in fase di arresto del rotore, riducendo così al minimo il rischio di contaminazione e di infezione.

Video su
wh.com



Resistenza antigraffio e robustezza

Con il rivestimento ScratchBlocker

La tecnologia W&H ScratchBlocker, uno speciale rivestimento a base di ossido di silicio, offre una protezione affidabile contro i segni di usura per molti anni e preserva un aspetto impeccabile, per un'estetica professionale. In questo modo è possibile beneficiare di una conservazione del valore a lungo termine delle turbine, rispettare i più elevati standard clinici e rafforzare la fiducia dei pazienti.



Ora anche
per le turbine
Synea Fusion



Protezione elevata, grande longevità
Standard consolidato per i prodotti Synea Vision – ora disponibile anche per le turbine Synea Fusion: un ulteriore vantaggio per una convenienza economica sostenibile e una conservazione del valore nel lungo periodo.

Più igienico e facile da pulire
Le superfici antigraffio ostacolano l'adesione di germi e microrganismi, facilitando una pulizia accurata. Ciò accelera il processo di ricondizionamento, per un controllo delle infezioni altamente efficiente.

Economico e sostenibile
Preserva l'estetica e riduce la necessità di sostituzione, con un risparmio in termini di budget e risorse di materiale.

Estetica professionale che ispira fiducia
Un'estetica di alta qualità e un aspetto impeccabile valorizzano l'immagine professionale dello studio, rafforzano la fiducia del paziente e possono influenzare positivamente l'intera esperienza di trattamento.

Le turbine Synea a confronto



	Synea Vision	Synea Fusion
Potenza di asportazione efficiente: il rotore Power Blade fornisce una coppia ottimale e la massima forza motrice, per un trattamento efficiente e preciso dei tessuti dentali duri.	fino a 36 watt	fino a 29 watt
Robuste e durevoli: potenza affidabile grazie all'impiego di materiali di alta qualità e alla struttura solida.	✓	✓
Aspetto impeccabile con il rivestimento ScratchBlocker: protegge dai segni di usura in modo affidabile per molti anni e mantiene un aspetto impeccabile per un look estetico e professionale, garantendo una grande longevità, una facile pulizia e una fiducia ancora maggiore da parte dei pazienti.	✓	✓
Illuminazione ottimale: l'innovativa tecnologia LED+ con elevata intensità luminosa e ricchezza di contrasto migliora la visione sull'area di intervento e aumenta il comfort durante la preparazione.	Anello LED+ con 5 diodi luminosi led+	LED+ led+
Raffreddamento e irrigazione costanti: riducono lo stress termico e rimuovono i detriti dall'area di preparazione, per una visione chiara e potenza di taglio massima.	Cinque spray	Quattro spray
Il sistema di turbine più leggero al mondo: in combinazione con il raccordo Roto Quick, il peso ridotto, il design ergonomico e l'eccellente equilibrio consentono di lavorare in modo rilassato e senza fatica.	✓	✓
Delicate e silenziose: i moderni cuscinetti a sfere in ceramica consentono di operare in modo fluido e silenzioso, per la massima precisione e comfort.	✓	✓
Progettazione igienica: termoisinfettabili e sterilizzabili, con filtro dell'acqua integrato, sistema di igiene nella testina brevettato e superfici lisce che impediscono l'adesione dello sporco e facilitano la pulizia, per un eccellente controllo delle infezioni e processi di ricondizionamento ottimizzati.	✓	✓
24 mesi di garanzia: riduce il rischio di costi imprevisti e favorisce la pianificazione nella routine quotidiana dello studio.	✓	✓

Svariate possibilità di impiego nell'odontoiatria moderna
Che si tratti della preparazione di cavità o corone, della rimozione di otturazioni o della rifinitura, entrambe le linee Synea supportano un trattamento preciso, professionale e orientato al paziente, per risultati clinici sempre di alto livello.



Trattamento e rimozione di otturazioni in composito Preparazione di cavità e monconi Trattamento e rimozione di otturazioni in amalgama Rifinitura

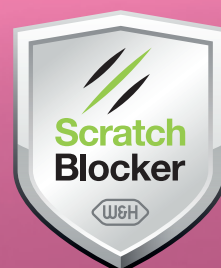
Synea Vision: Le turbine più favolose al mondo

di W&H



Semplicemente favolose

Con l'esclusivo anello LED+ a 5 diodi luminosi, unico al mondo, potrete beneficiare di un'illuminazione completamente senza ombre del sito di preparazione. La fantastica qualità della luce garantisce una visione eccellente dell'intera area di preparazione, a supporto della diagnostica e della terapia. Grazie alle caratteristiche distintive di Synea, potenza elevata, design ergonomico e lunga durata, le turbine della linea Synea Vision sono prodotti esclusivi di altissimo livello: così precise, potenti e uniche che persino la loro ombra diventa leggendaria.



Precisione in una nuova luce

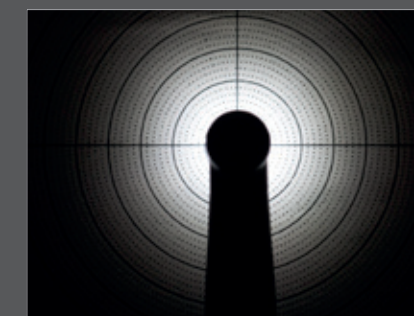
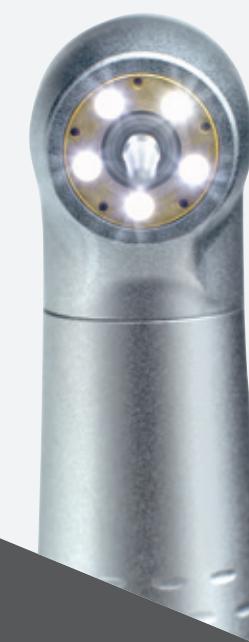
Le prime turbine sterilizzabili al mondo con anello LED+ a 5 diodi luminosi sono sinonimo di massima precisione e affidabilità. Ottimizzando le condizioni di illuminazione e visibilità, agevolano il trattamento delle cavità, per una diagnosi affidabile e risultati di preparazione eccellenti, giorno dopo giorno.



Illuminazione direttamente all'interno della cavità

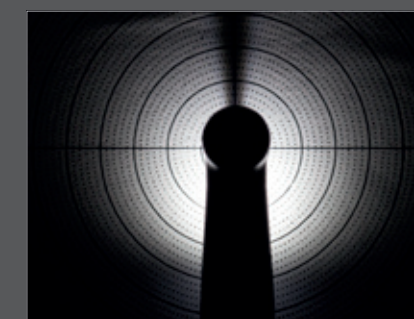
Le turbine Synea Vision sono le uniche al mondo che integrano la luce nell'asse dello strumento rotante. Ciò consente di illuminare il sito di preparazione non solo dal lato mesiale, ma contemporaneamente anche dal lato buccale, distale e linguale/palatale, garantendo una visibilità chiara anche nelle aree difficilmente accessibili, come i molari posteriori.

synea^{VISION}



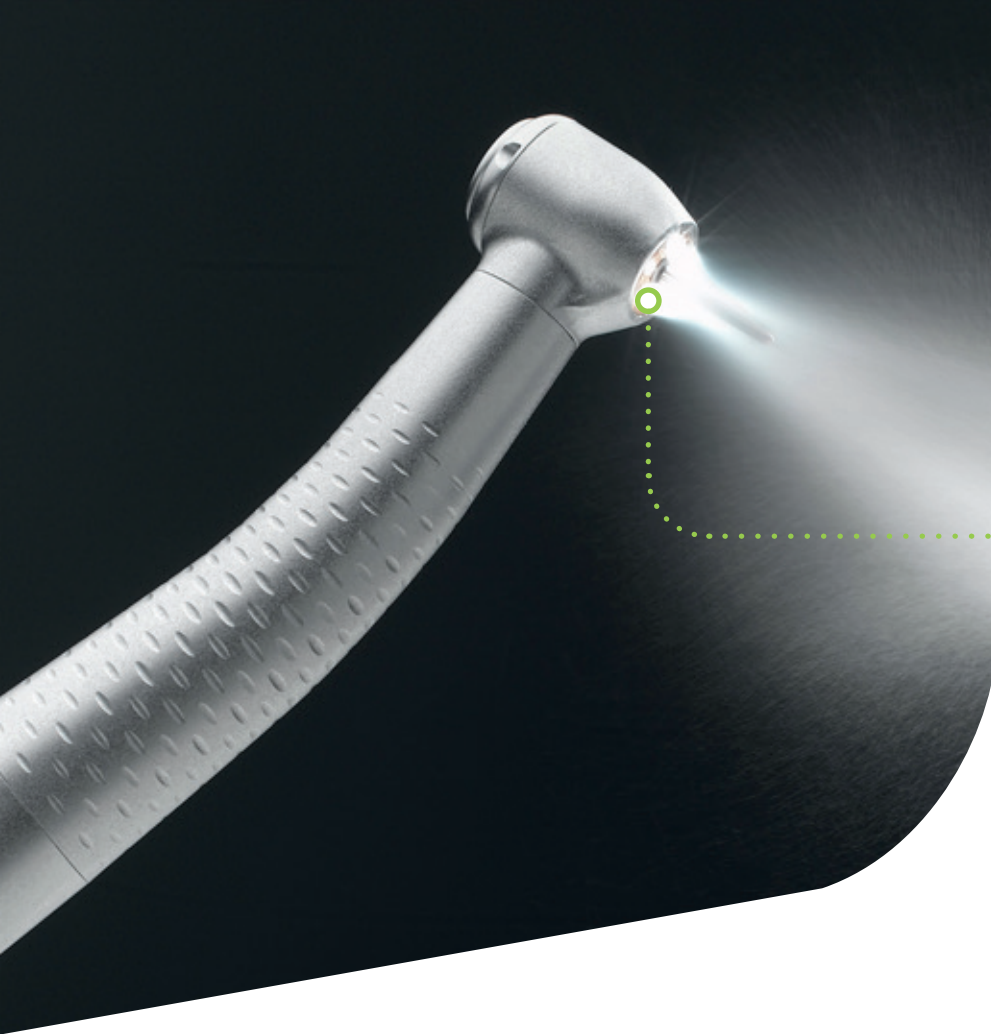
Unico al mondo: Anello LED+ con 5 diodi luminosi

Illuminazione completa del campo operatorio, per una visione senza ombre delle cavità.



In confronto: LED+

Lo strumento rotante genera ombre con conseguente illuminazione incompleta dell'area di preparazione.



Protezione moltiplicata grazie ai cinque spray

I 5 canali spray rivoluzionano la potenza di raffreddamento e ottimizzano la visibilità dell'area di intervento. L'inserto dello strumento rotante viene raffreddato e pulito in modo uniforme in ogni posizione, per un trattamento più delicato e un flusso di lavoro più fluido.



Dr. med. dent. Martin Schiffli

Salisburgo, Austria

“L'innovativa concezione luminosa della turbina W&H con anello a LED+ sterilizzabile con 5 diodi luminosi garantisce la massima intensità luminosa sull'area di intervento anche in condizioni sfavorevoli.”



Dr. Sunil Hirani

BSc (Hons), BDS, MSc, FDSRCS (Eng), MOrthRCS (Eng), FDS (Orth)SmileLux, Milton Keynes, Gran Bretagna

“La turbina Synea Vision è una delle migliori che io abbia mai utilizzato. E non soltanto per via della leggerezza e della straordinaria coppia di rotazione, ma anche per l'anello a LED, che grazie all'elevata intensità luminosa rende visibili anche le aree più nascoste della bocca.”

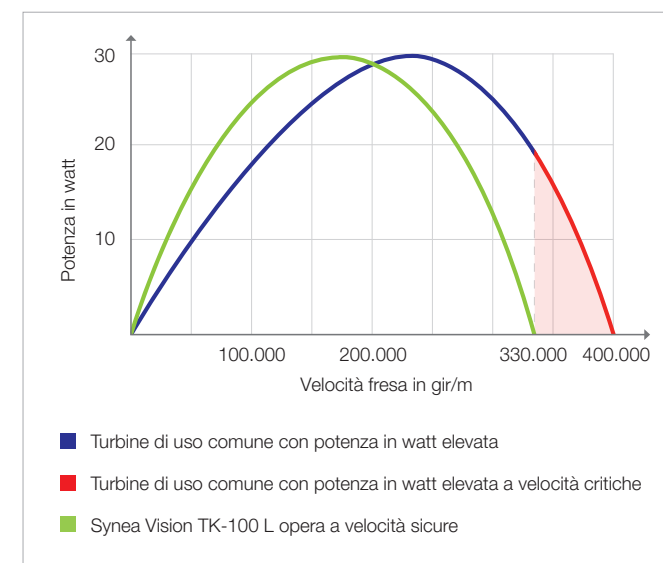
Turbine per ogni evenienza

Turbina potente e microturbina

Grazie alle sue speciali turbine, la linea Synea Vision offre soluzioni per requisiti clinici specifici.

La **turbina potente** TK-100 L offre potenza extra per una lavorazione più semplice delle protesi ad alta resistenza senza gli svantaggi tipici correlati a un wattaggio elevato, come l'usura maggiore.

La **microturbina** TK-94 L, con la sua testina particolarmente piccola, stabilisce nuovi standard nella microchirurgia dentale, per un accesso migliore, una visione chiara e un comfort maggiore. Synea Vision combina così potenza e precisione nei moderni trattamenti restaurativi e protesici.



Turbina potente TK-100 L

Durata senza compromessi

Curva di potenza sorprendente grazie all'utilizzo ottimale della coppia, senza raggiungere la velocità massima. In questo modo si ottiene una forza motrice elevata con una potenza di asportazione efficiente e si conservano a lungo i delicati cuscinetti a sfera del rotore, per lavorare in assoluta comodità, senza conseguenze negative in termini di usura, rumorosità, operatività fluida e perdite alla testina.

synea VISION



Microturbina TK-94 L

Piccola testina, grandi benefici

Con la sua testina piccolissima, la microturbina Synea Vision offre una visione eccezionale e consente di lavorare con precisione anche nelle aree più difficili da raggiungere, un vantaggio notevole soprattutto per i pazienti con apertura orale limitata, come i bambini o gli anziani.

Synea Fusion: Le turbine più armoniose al mondo di W&H



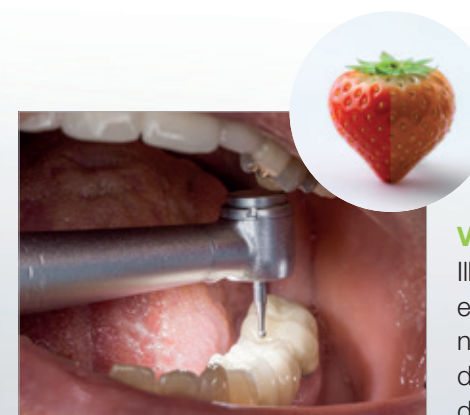
Efficienza armoniosa

Le turbine Synea Fusion combinano qualità esclusiva e massima convenienza economica in un'armonia di precisione ed efficienza. Adattate alle esigenze dello studio, operano in modo affidabile al ritmo giusto e dimostrano ad ogni utilizzo che l'economicità non è un optional, ma una parte integrante della composizione: una sinfonia di potenza, durata e attenzione ai costi.



Turbine con la massima efficienza

Le turbine Synea Fusion definiscono nuovi standard nella pratica clinica quotidiana: combinano qualità premium e convenienza economica intelligente, rendendo accessibili prestazioni di alto livello a ogni studio. Con una potenza fino a 29 W, offrono forza motrice massima e potenza di asportazione ottimale. Il design robusto garantisce un'elevata durata operativa. E ora, grazie al rivestimento ScratchBlocker e all'estensione del periodo di garanzia, sono ancora più resistenti e affidabili. In questo modo, la qualità esclusiva diventa una soluzione economica e crea un vero valore aggiunto nell'uso di tutti i giorni.



Visione migliore con LED+

Illuminazione potente, contrasti eccellenti con resa cromatica naturale e posizionamento ottimale dei LED, per una visione ideale dell'area di intervento.



synea FUSION

La nuova Synea Fusion Ora anche più economica



24 mesi di garanzia

per ridurre i rischi e incrementare la pianificazione



Fino a 29 watt*

per la massima potenza di asportazione



Rivestimento ScratchBlocker

per un'elevata longevità

* in accordo a ISO 14457

Ampia varietà

Sono disponibili due dimensioni della testina con diversi innesti compatibili con il vostro sistema di raccordo: le turbine Synea possono essere combinate con il raccordo Roto Quick di W&H per ottenere la migliore qualità della luce LED+, una comoda rotazione a 360° e una leggerezza senza pari.

Synea Vision:
Dati tecnici

CE 0297 135°C III 								
Tipi:	TK-94 L	TK-94 LM	TK-97 L	TK-97 LM	TK-98 L	TK-98 LM	TK-100 L	TK-100 LM
Luce:	LED+	Asta di vetro compatta	Anello LED+	Asta di vetro compatta	Anello LED+	Asta di vetro compatta	Anello LED+	Asta di vetro compatta
Raccordo:	Roto Quick Multiflex®**							
Dimensioni testina:	Ø 9 mm		Ø 10 mm		Ø 11,5 mm		Ø 13 mm	
Altezza testina:	17,2 mm (con fresa 16 mm)		21,1 mm (con fresa 19 mm)		21,4 mm (con fresa 19 mm)			
Potenza fino a*:	18 W	21 W	24 W	31 W	28 W	33 W	30 W	36 W
Velocità (min ⁻¹):	410.000 ± 30.000		400.000 ± 30.000		360.000 ± 30.000		330.000 ± 30.000	
Strumenti rotanti:	Frese FG conformi a ISO 1797, con Ø 1,6 mm							
Diametro parte attiva max:	1,5 mm		2 mm		2 mm		2,5 mm	
Lunghezza max:	16 mm		21 mm		25 mm		25 mm	
Peso:	39 g	67 g	38 g	68 g	40 g	69 g	40 g	70 g
Pressione di esercizio innesto Roto Quick:	3 ± 0,3 bar							
Pressione di esercizio innesto Multiflex®:	da 2,5 a 4 bar							
Cuscinetto a sfere:	Ceramica							
Spray:	Quintuplo							
Sistema di igiene nella testina:	Sì							
Rivestimento ScratchBlocker:	Sì							
Rotore Power Blade:	Sì							
Garanzia:	24 mesi							

* in accordo a ISO 14457.
** Multiflex® è un marchio di una terza parte non affiliata a W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH.

Synea Fusion:
Dati tecnici

CE 0297 135°C III 						  				
Tipi:	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
Luce:	LED+		Asta di vetro compatta		–	LED+		Asta di vetro compatta		–
Raccordo:	Roto Quick: TG-97, TG-97 L Innesto RM: TG-97 L RM Multiflex®**: TG-97 LM NSK Mach®**: TG-97 L N					Roto Quick: TG-98, TG-98 L Innesto RM: TG-98 L RM Multiflex®**: TG-98 LM NSK Mach®**: TG-98 L N				
Dimensioni testina:	Ø 10 mm					Ø 11,5 mm				
Altezza testina:	21,1 mm (con fresa 19 mm)					21,4 mm (con fresa 19 mm)				
Potenza fino a*:	23 W	22 W	24 W	20 W	21 W	28 W	26 W	29 W	24 W	24 W
Velocità (min ⁻¹):	390.000 ± 30.000					360.000 ± 30.000				
Strumenti rotanti:	Frese FG conformi a ISO 1797, con Ø 1,6 mm									
Diametro parte attiva max:	2 mm					2 mm				
Lunghezza max:	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
Pressione di esercizio innesto Roto Quick:	3 ± 0,3 bar									
Pressione di esercizio innesto Multiflex®:	da 2,5 a 4 bar									
Cuscinetto a sfere:	Ceramica									
Spray:	Quadruplo									
Sistema di igiene nella testina:	Sì									
Rivestimento ScratchBlocker:	Sì									
Rotore Power Blade:	Sì									
Garanzia:	24 mesi									

* in accordo a ISO 14457.
** Multiflex® e NSK Mach® sono marchi di terze parti, che non hanno alcun rapporto di collaborazione con W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH.

syneco VISION

Potenza
fino a
36 watt

I raccordi W&H Roto Quick permettono il funzionamento versatile degli strumenti con anello LED+, LED+, LED e luce alogena

- › Click and Pull
- › Possibile regolazione dell'alimentazione dell'acqua per lo spray
- › Valvola di non ritorno
- › Sterilizzabile
- › 24 mesi di garanzia



Raccordo W&H RM-34 LED per innesto Multiflex®**

- › Luce LED senza regolazione dell'unità dentale
- › Lunga durata del LED
- › Possibile regolazione dell'alimentazione dell'acqua per lo spray
- › Valvola di non ritorno
- › 24 mesi di garanzia

Potenza
fino a
29 watt

syneco FUSION

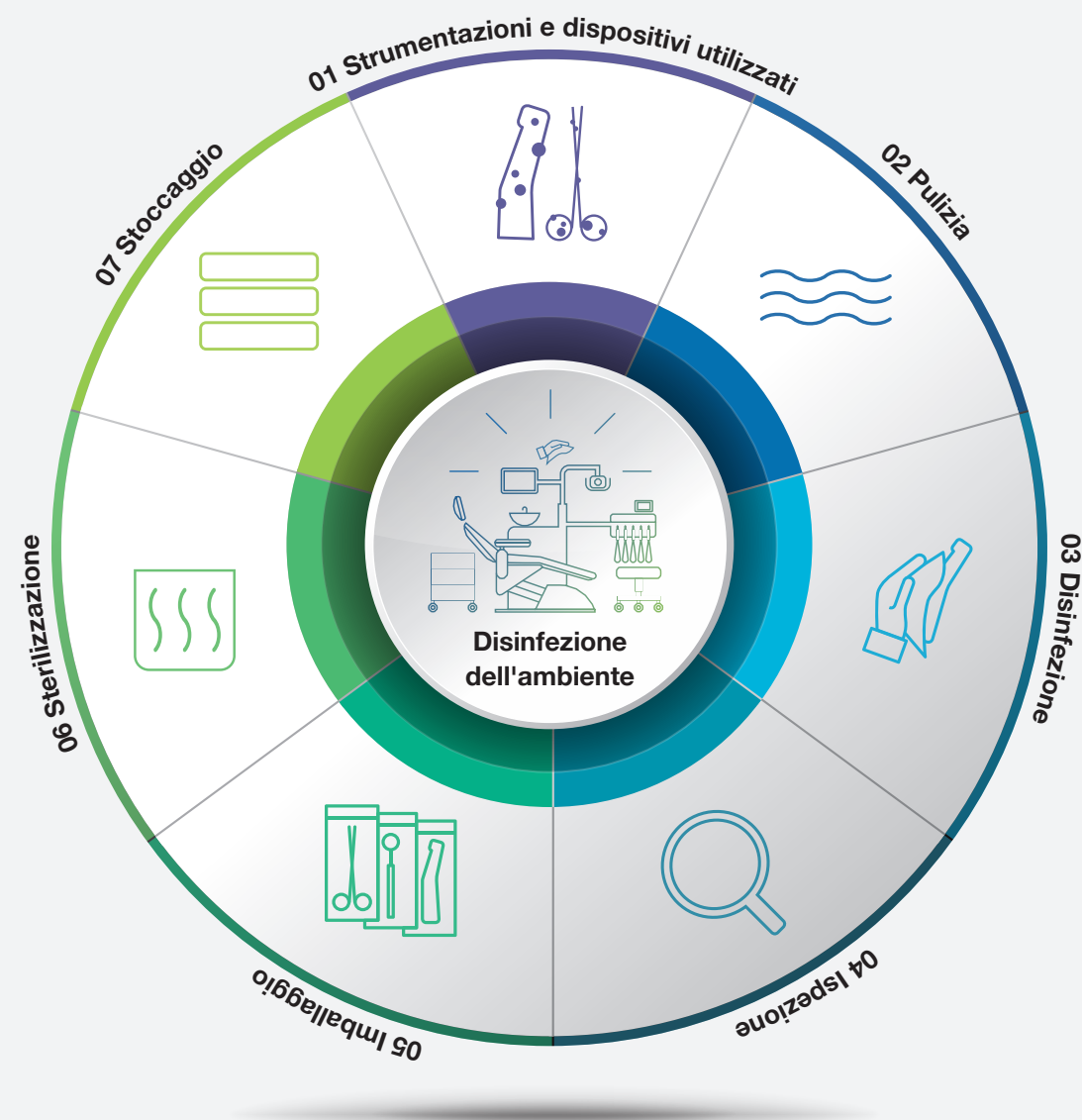


W&H AIMS La sicurezza prima di tutto!

aims Advanced
Infection Prevention
Management Solutions

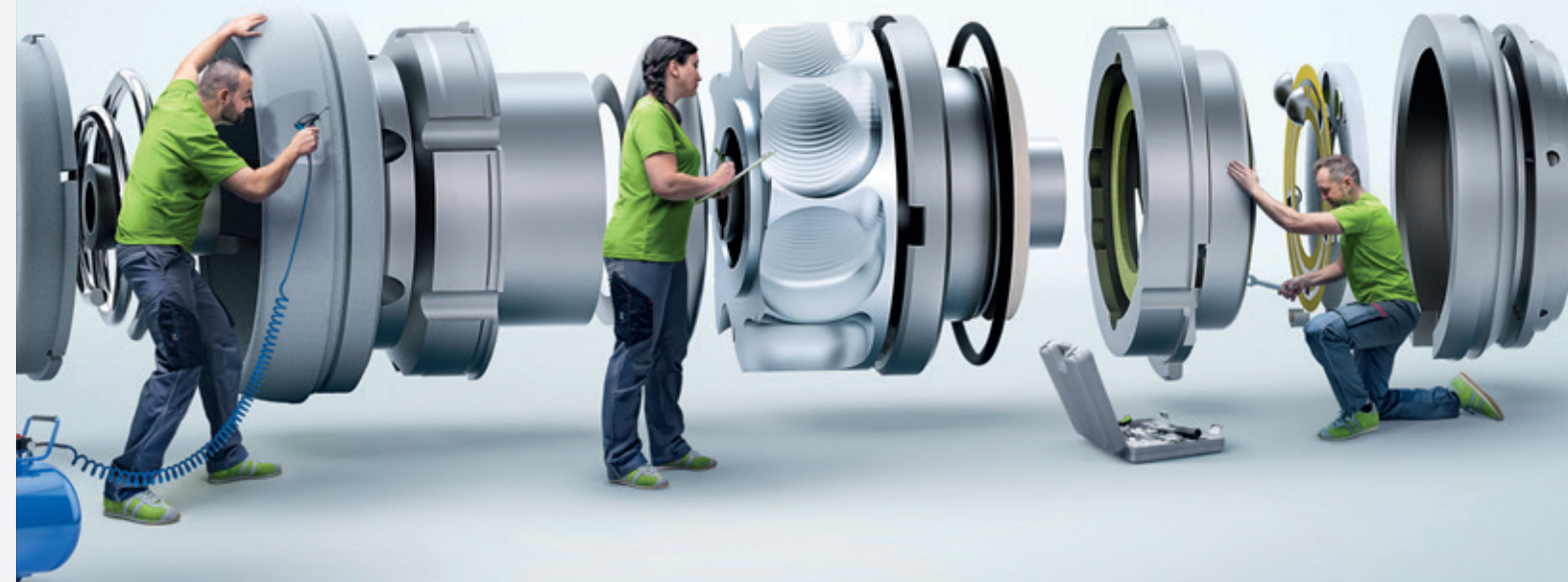
L'igiene è estremamente importante nello studio odontoiatrico. W&H AIMS è qui per aiutarvi: con un'ampia gamma di prodotti, nozioni fondamentali e tutte le informazioni pertinenti a colpo d'occhio.

Per la sicurezza Vostra e dei Vostri pazienti.
aims.wh.com



Veri professionisti. Veri esperti.

W&H
ProService



Dai professionisti per i professionisti.

Chi ha sviluppato un prodotto è il primo a conoscerne a fondo il funzionamento. E chi lo utilizza ogni giorno ne comprende meglio di chiunque altro le esigenze operative. È proprio da questa combinazione di competenze che nasce l'eccellenza dei tecnici W&H ProService: professionisti altamente specializzati, con una conoscenza approfondita di W&H e delle sue soluzioni, in grado di offrire un supporto davvero senza pari. Anche per l'assistenza, affidatevi solo alla qualità originale W&H per ottenere le prestazioni migliori e la massima sicurezza.

W&H ProService: Veri professionisti. Veri vantaggi.



Foto simboliche. Accessori e parti aggiuntive
non fanno parte della dotazione.

Produttore:

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

Distribuzione:

W&H Italia S.r.l.
Via Bolgara, 2
24060 Brusaporto (BG), **Italia**
t +39 035 6663911
f +39 035 0662504
office.it@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

20392 AIT Rev. 010 / 10.03.2026
Con riserva di modifiche