

#whdentalwerk



video.wh.com

Plus
d'info sur
wh.com



Précision,
élégance, confort:
**Contre-angles
et pièces
à main.**



syneca

Les nouveaux contre-angles et pièces à main Premium par W&H

People have Priority : toujours à votre écoute et pour vous aider à choisir parmi les nouveaux contre-angles et pièces à main Synea, nous avons développé deux gammes parfaitement adaptées à vos exigences. Synea Vision : une gamme dotée d'innovations telles qu'un revêtement spécial antirayures. Et Synea Fusion : une gamme de grande qualité à un prix très attractif.



Synea Vision Short Edition*
Le plus court chemin vers une ergonomie parfaite.

VISION FUSION



Deux gammes d'instruments
Nouveau ! Synea est disponible dans les versions Vision et Fusion.



Peu bruyant
Réellement plus silencieux, grâce à la nouvelle technologie d'engrenage.



Conception monocorps
Ergonomie parfaite, pour une hygiène irréprochable.

Du « sur mesure »
Différentes tailles de tête pour une accessibilité optimale.



*Edition courte

Fiabilité
Qualité et longévité extrêmes.



synea VISION

La gamme d'équipement pour les professionnels très exigeants. Des pièces à main et contre-angles sur mesure pour un maximum de précision, d'élégance et de performance.

synea FUSION

La solution efficace et économique. Les pièces à main et contre-angles de qualité Synea n'ont jamais été aussi abordables !

Synea Vision:

le « nec plus ultra »
des pièces à main et
contre-angles

Pour toutes les applications : avec Synea Vision, W&H propose des instruments de qualité haut de gamme. Deux tailles de tête pour les contre-angles grande vitesse garantissent une accessibilité incroyable. Et un revêtement spécial pour encore plus d'esthétique – et de longévité.

Les instruments du futur

- › Différentes tailles de tête avec cinq spray
- › Ergonomie parfaite et fonctionnement silencieux
- › Revêtement anti-rayures
- › Longévité accrue



D'excellents résultats de préparation

Grâce à un fonctionnement particulièrement silencieux et à des tailles de tête optimisées.

synea^{VISION}



Sur mesure

Deux tailles de tête sur le multiplicateur et la plus petite hauteur de tête au monde sur les réducteurs. Convient idéalement aux patients à petite ouverture de bouche.

Revêtement anti-rayures

Un revêtement spécial résistant à l'usure donne à l'instrument un aspect neuf, pour longtemps – un plaisir renouvelé chaque jour.

Cinq spray

Pour un refroidissement homogène de la zone de traitement en toutes circonstances.

Une gamme polyvalente

Pour chaque application, la pièce à main ou le contre-angle qui convient – dans la qualité Synea !

Synea Vision Short Edition*:

l'équilibre parfait entre performance
et ergonomie

Plus légers, plus courts : les instruments Synea Vision Short Edition* facilitent considérablement tous vos traitements et sont disponibles dans la gamme classique de multiplicateur et réducteur. Avec le nouveau micromoteur ultra-court EM-12 L, c'est l'équilibre parfait entre ergonomie et performance.



Petit mais puissant

Nouveau micro-moteur EM-12 L à LED pour un éclairage en qualité lumière du jour de la zone de traitement.



Revêtement anti-rayures

même sur les petits contre-angles Synea Vision.



Résultats optimaux

Tailles de tête réduites et accessibilité parfaite.



Pour toutes les applications

Contre-angles Synea Vision Short Edition* disponibles dans la gamme classique, avec deux tailles de tête sur le multiplicateur.

Équilibre parfait

Les contre-angles Short Edition* tiennent parfaitement en main.



Les contre-angles Synea Vision Short Edition* peuvent être utilisés sur les micromoteurs avec raccord ISO d'une longueur maxi de 23 mm. Vérifiez la compatibilité avec vos micromoteurs. Votre conseiller se tient à votre disposition pour répondre à vos questions !

*Edition courte

Travailler méthodiquement : Synea Vision Standard et Short Edition*

Deux systèmes, de multiples avantages : que vous optiez pour Synea Vision Standard ou Synea Vision Short Edition*, vous bénéficierez à coup sûr d'une qualité optimale, d'une longévité exceptionnelle et d'une précision sans faille qui vont faciliter votre travail au quotidien.

Synea Vision Short Edition* et moteur électrique EM-12 LED**

Petit mais costaud : le moteur électrique EM-12 LED convient à toutes les applications en restauration et soins prothétiques, endodontie et prophylaxie.

25 % plus léger, 15 % plus court:

L'association des contre-angles Synea Vision Short Edition* avec le moteur électrique EM-12 LED réduit considérablement les contraintes.

Gardez le contrôle

Choisissez la solution qui convient le mieux à l'outil de travail le plus précieux de votre cabinet : vos mains.



Contre-angles Synea Vision Standard et moteur électrique EM-E8 LED

Un système parfait au quotidien. Avec des instruments compatibles avec tous les moteurs standard actuellement sur le marché.

*Edition courte
** Disponible sur certains units dentaires.



Synea Vision: Caractéristiques techniques



Modèles lumière : (barreau de verre monobloc)	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
Dimensions de la tête :	Ø 9,5 mm	Ø 9,1 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	-
Hauteur de la tête avec fraise (19 mm) :	21,6 mm	21,2 mm	20 mm	20 mm	20 mm	-
Instruments rotatifs :	Fraise FG	Fraise FG	Fraise contre-angle	Fraise contre-angle	Fraise contre-angle	Fraise pour pièces à main et contre-angles
Diamètre maxi. de la partie travaillante :	Ø 2,5	Ø 2	-	-	-	-
Longueur maxi. :	25 mm	21 mm	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Rapports de transmission :	1:5	1:4,5	2:1	1:1	8:1	1:1
Spray :	5 directions (> 50 ml/min)	5 directions (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)
Luminosité :	25.000 Lux	25.000 Lux	25.000 Lux	25.000 Lux	25.000 Lux	25.000 Lux
Applications :	<ul style="list-style-type: none"> Préparation des moignons et des cavités Trépanation Résection Finition Élimination des obturations et des métaux 	<ul style="list-style-type: none"> Préparation des moignons et des cavités Trépanation Résection Finition Élimination des obturations et des métaux 	<ul style="list-style-type: none"> Excavation Préparation en zone pulpaire Finition 	<ul style="list-style-type: none"> Préparation des cavités Trépanation Résection Séparation Finition des bords des cavités et obturations 	<ul style="list-style-type: none"> Excavation Préparation en zone pulpaire Remplissage du canal radiculaire Cimentation 	<ul style="list-style-type: none"> Préparation Séparation Trépanation Résection dans la zone antérieure Petits travaux techniques



	ISO Standard WK-93 LT + EM-E8 LED + VE-9	ISO Short WK-93 LTS + EM-12 L + VE-10
Longueur (jusqu'à l'extrémité du raccord du cordon) :	189 mm	160 mm
Poids :	198 g	150 g

* Short edition - Edition courte ** Court

Information réglementaire :

Dispositifs Médicaux Classe 2a / CE 0297 / DQS Réservés aux professionnels de la médecine dentaire, non remboursés par les organismes d'assurance maladie. Nous vous invitons à lire attentivement les instructions figurant dans la notice d'utilisation ou sur l'étiquetage du produit.

Synea Fusion: un excellent rapport qualité / prix

Jamais la qualité légendaire Synea n'a été aussi abordable : avec les instruments Synea Fusion, W&H propose une gamme où économie rime avec qualité, à part égale.

synea FUSION



Refroidissement optimal dans quatre directions
Refroidissement homogène par Quattro Spray.



Tête miniaturisée
Une meilleure visibilité et un accès optimal de la zone de traitement grâce aux nouvelles têtes de dimensions réduites.



Un éclairage parfait
Barreau de verre monobloc pour un éclairage optimal de la zone de traitement.



Zone de préhension optimisée
Pour une meilleure prise en main et une hygiène optimale.



Instruments spéciaux
Contre-angles spéciaux à mouvement alternatif pour les endroits difficiles d'accès.

L'alternative économique

- › La qualité légendaire Synea
- › Une efficacité extrême au quotidien
- › Un confort d'utilisation sans compromis

Synea Fusion: Caractéristiques techniques



Modèles avec lumière : (barreau de verre monobloc)	WG-99 LT	WG-66 LT	WG-56 LT		WG-67 LT	WG-69 LT
Modèles non lumière :	WG-99 A	WG-66 A	WG-56 A	HG-43 A	WG-67 A	WG-69 A
Dimensions de la tête :	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	Ø 9,5 mm	-	-	-
Hauteur de la tête avec fraise (19 mm) :	21,6 mm	20 mm	20 mm	-	-	-
Instruments rotatifs :	Fraise FG	Fraise contre-angle	Fraise contre-angle	Fraise pour pièces à main et contre-angles	Amplitude 1,1 pour inserts Dentatus	Amplitude 0,9 pour limes Intensiv
Diamètre maxi. de la partie travaillante :	Ø 2,5	-	-	-	prédéfinie par les limes / inserts	
Longueur maxi. :	25 mm	34 mm	34 mm	34 mm		
Rapports de transmission :	1:5	2:1	1:1	1:1	2:1	2:1
Spray:	4 directions (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)	simple (> 50 ml/min)
Luminosité pour les modèles lumière :	25.000 Lux	25.000 Lux	25.000 Lux	-	25.000 Lux	25.000 Lux
Applications :	<ul style="list-style-type: none"> › Préparation des moignons et des cavités › Trépanation › Résection › Finition › Élimination des obturations et des métaux 	<ul style="list-style-type: none"> › Excavation › Préparation en zone pulpaire › Finition 	<ul style="list-style-type: none"> › Préparation des cavités › Trépanation › Résection › Séparation › Finition des bords des cavités et obturations 	<ul style="list-style-type: none"> › Préparation › Séparation › Trépanation › Résection dans la zone antérieure › Petits travaux techniques 	<ul style="list-style-type: none"> › Élimination des surépaisseurs › Prépolissage › Polissage de finition › Polissage des zones interdentaires et sous-gingivales › Vitesse de rotation maxi. 20 000 tr/min. 	<ul style="list-style-type: none"> › Finition des zones interdentaires et sous-gingivales ainsi que des bords des cavités › Biseautage des bords lors de la préparation d'épaulements et de cavités › Abrasion de plaque sousgingivale › Stripping en orthodontie › Vitesse de rotation maxi. 40 000 tr/min.

Information réglementaire :

Dispositifs Médicaux Classe 2a / CE 0297 / DQS Réservés aux professionnels de la médecine dentaire, non remboursés par les organismes d'assurance maladie. Nous vous invitons à lire attentivement les instructions figurant dans la notice d'utilisation ou sur l'étiquetage du produit.

Hygiène et entretien de vos pièces à main et contre-angles



Service technique W&H

«Un instrument parfaitement entretenu dure plus longtemps.» Le nettoyage et l'entretien réguliers de vos instruments les préservent d'une usure précoce et vous évitent les frais inutiles.



Pour tout savoir sur le déroulement précis de la préparation des porte-instruments dynamiques (PID) et des moteurs, consultez le site **wh.com**.

Stérilisation en un temps record

Nettoyés, lubrifiés et stérilisés. Le cycle Lisa Fast, en association avec Assistina 3x3, l'unit de nettoyage et d'entretien pour les instruments dentaires de précision, réduit significativement le temps total de préparation des instruments. En seulement 19 minutes, ils sont prêts à être utilisés.



Une simple pression suffit

La validation du processus de nettoyage est confirmée par une expertise disponible sur le site wh.com.



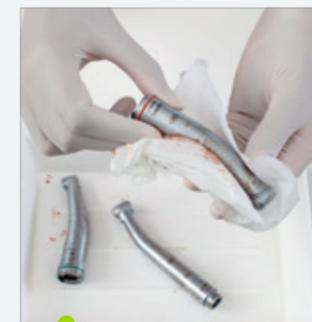
Assistina 3x2

Avec l'Assistina 3x2, la préparation des instruments se déroule en deux étapes : nettoyage interne, lubrification.



Assistina TWIN

Il s'agit du premier appareil d'entretien équipé de deux cuves utilisables alternativement.



0 min

Désinfection avec des lingettes

Avant le nettoyage et l'entretien, une désinfection avec des lingettes doit être effectuée si besoin.



6 min

Nettoyage et entretien

L'Assistina 3x3 effectue le nettoyage parfait, interne et externe ainsi que la lubrification de trois instruments en seulement 6 minutes.



13 min

Stérilisation

Grâce au cycle rapide de Lisa, vous pouvez retirer vos instruments stérilisés et prêts à l'emploi après seulement 13 minutes.



Fabricant :

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

Distribution :

W&H France
4 rue Ettore Bugatti
67201 Eckbolsheim, **France**
t +33 388 773 600
f +33 388 773 601
commercial.fr@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

Photos non contractuelles. Le matériel supplémentaire et les accessoires illustrés ne font pas partie de la livraison standard.

20393 AFR Rev. 009 / 10.05.2019
Sous réserve de modifications