

# HORICO DENTAL

**NEUHEITEN  
INNOVATIONS  
NOUVEAUTÉS  
NOVEDADES**



HOPE RINGLER & CO. GMBH & CO.

**2017**

## SEPARIERSTREIFEN

SEPARATING STRIPS

STRIPS À SÉPARER

TIRAS DE SEPARAR



### Prophylaxestreifen mit Einfädelhilfe - STRIP FOR PROPHYLAXIS WITH GAP

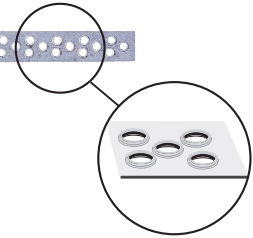
Strips avec lacune pour traitement prophylactiques - Tiras de profilaxis con oquedad



Breite WIDTH Largeur Anchura	10 Stck./pcs Pièces/pza.	Einseitig · SINGLE SIDED · Monoface · De una cara		
	4 mm	444LW*		
Stärke · THICKNESS Épaisseur · Grueso		0,07 mm		

Länge / LENGTH / Longueur / Longitud = 150 mm

\* = 0,05 mm  
in der Lücke  
IN THE GAP  
lacune  
oquedad



Dünnere Stahlstreifen mit Grad zur schonenden Entfernung von Flecken und Plaque.

Lücke mit Welle für einfaches Einfädeln.

THIN STEEL STRIP WITH SHARP EDGES AROUND THE HOLES FOR GENTLE REMOVAL OF STAINS AND PLAQUE.

GAP WITH WAVY DESIGN FACILITATES INSERTION.

Des strips très fins pour enlèvement de la plaque et un détartage en douceur.

Avec lacune ondulée pour insertion facile.

Tira fina de acero con bordes afilados alrededor de los agujeros. Elimina suavemente la placa y manchas.

Con oquedad ondeada para insercion fácil.

PRAXIS



### Matrizen Streifen - sehr dünn, 3 Meter / MATRIX STRIP - VERY THIN, 3 METERS

Bandes à matrices - très fine, 3 mètres / Bandas matriz - muy fino, 3 metros

		Länge / LENGTH / Longueur / Longitud = 3 m	
Breite WIDTH Largeur Anchura	5 mm	4053m	
	6 mm	4063m	
	7 mm	4073m	
Stärke · THICKNESS Épaisseur · Grueso		0,03 mm	

Edelstahl  
STAINLESS STEEL  
Acier inoxydable  
Acero inoxidable



### Diamant-Separierstreifen mit Lücke / DIAMOND SEPARATING STRIP WITH GAP

Strips diamantés avec lacune / Tiras diamantadas con oquedad



Breite WIDTH Largeur Ancho	10 Stck./pcs Pièces/pza.	Einseitig · SINGLE SIDED · Monoface · De una cara		
	4 mm	● F 374LW	● C 374LW	374LW
Stärke · THICKNESS Épaisseur · Grueso		0,10 mm	0,14 mm	0,17 mm

Länge / LENGTH / Longueur / Longitud = 150 mm

**Vorteile Lamello-Polierer:**

- extrem langlebig
- einfache Handhabung
- eine Form für alle Bereiche

**Avantages du polissoir „Lamello“:**

- extrêmement durable
- très facile à utiliser
- atteint toutes les zones grâce à sa forme flexible

**ADVANTAGES LAMELLO POLISHERS:**

- EXTREMELY DURABLE
- EASY AND INTUITIVE HANDLING
- ONE FORM FOR ALL AREAS

**Beneficios pulidores „Lamello“:**

- extremadamente resistente
- intuitivo fácil de usar
- una forma para todas areas y ángulos

**Komposite / COMPOSITES**  
*Composites / Composites*

**Keramik / CERAMICS**  
*Céramique / Cerámica*

**ZrO2**

	W9667	W9668	W9910	W9911	W9912	W9418ZR	W9548ZR
	Mittel / MEDIUM Moyen / Medio	Fein / FINE Fin / Fino	Grob / COARSE Gros / Grueso	Mittel / MEDIUM Moyen / Medio	Fein / FINE Fin / Fino	Mittel / MEDIUM Moyen / Medio	Fein / FINE Fin / Fino

## Eco-Line

**Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis - VERY GOOD PRICE/PERFORMANCE RATIO**  
 Excellent rapport qualité-prix - Excelente relación precio-rendimiento

**Keramik**  
**CERAMICS**  
**Céramique**  
**Cerámica**

	W9301	W9302	W9303	W9304	W9305	W9306
	Grob / COARSE Gros / Grueso		Mittel / MEDIUM Moyen / Medio		Fein / FINE Fin / Fino	

**Komposite**  
**COMPOSITES**  
**Composites**  
**Composites**

<b>Mittel</b> MEDIUM Moyen Medio						
	W9173	W9175	W9176	W9177	W9181	W9188
	W = RA = CA					
<b>Fein</b> FINE Fin Fino						
	W9273	W9275	W9276	W9277	W9281	W9288
	W = RA = CA					

## HARTMETALLBOHRER

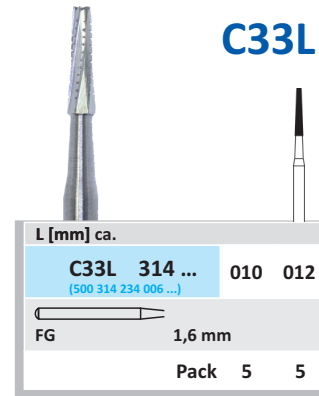
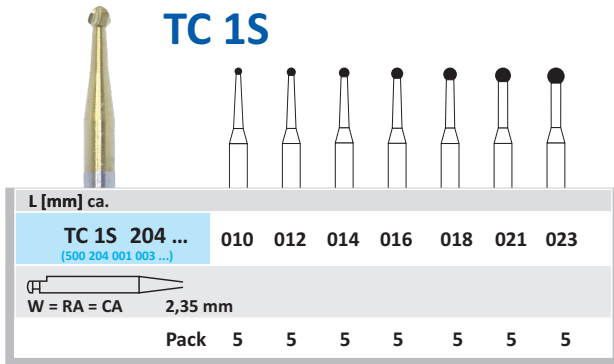
CARBIDE BURS

FRAISES EN CARBURE DE TUNGSTÈNE

FRESAS CARBURO DE TUNGSTENO



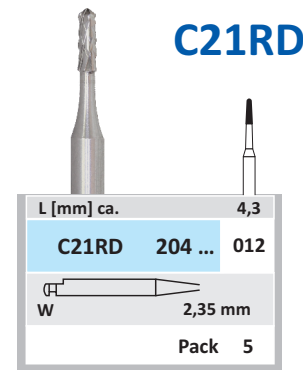
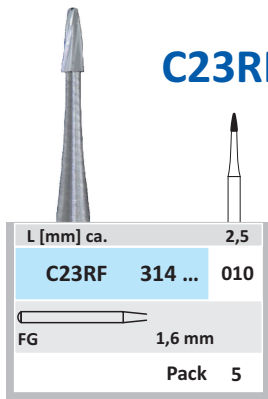
**TiN-beschichteter Rosenbohrer, sehr haltbar**  
**TIN-COATED ROSE BUR, VERY DURABLE**  
 Fraises en carbure avec revêtement TIN, très durable  
 Fresas carburos con recubrimiento, muy duradero



**Langer Kopf**  
**LONG HEAD**  
 Tête longue  
 Cabeza larga

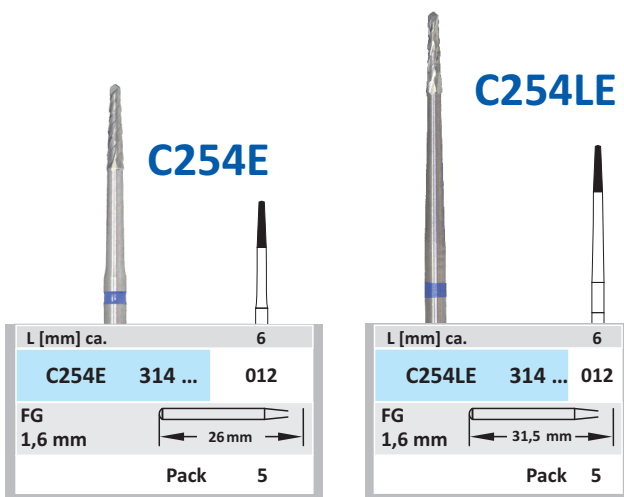
**Fissuren Erweiterung - AMPLIFICATION OF FISSURES**  
 Elargissement des fissures - *Ampliación de las fisuras*

**Klebstoffentfernung - DEBONDING**  
 Debonding - *Eliminación de adhesivo*



**Spitze wenig aggressiv**  
**TIP NON-AGGRESSIVE**  
 Le bout n'est pas agressif  
 Punta no agresiva

**Oralchirurgie - OPERATIVE DENTISTRY**  
 Cirugía oral - *Cirugía oral*



**Kurze Lindemann-Bohrer mit langem Hals**  
**SHORT LINDEMANN BURS WITH LONG NECK**  
 Fraises pour la chirurgie orale avec tête courte et col long  
 Fresas para cirugía oral con cabeza corta y cuello largo

**Edelstahl**  
**STAINLESS STEEL**  
 Acier inoxydable  
 Acero inoxidable



**Implantat-Bohrer aus rostfreiem Edelstahl**  
**mit Tiefenmarkierungen**  
**STAINLESS STEEL BURS FOR IMPLANTS**  
**WITH DEPTH MARKS**  
 Fraise en acier pour des implants  
 avec marquage de profondeur  
 Fresas de acero inoxidable para implantes  
 con marcas de profundidad

**198A**

L [mm] 8

● FGS 198AG ... 014  
(806 313 198 534...)

FG SHORT  
1,6 mm

← 16,5 mm →

Pack 1

Spitze feiner als FG 198 -  
MORE POINTED THEN FG 198

**289** ● 878  
● 8878

L [mm] 8

FG 289 ... 008  
(806 314 289 524...)

● FG 289 C ... 008  
(806 314 289 514...)

FG  
1,6 mm

← 22 mm →

Pack 5

**544** ● 845 KR  
● 6845 KR  
● 8845 KR

L [mm] 4 4

FG 544 ... 016 025  
(806 314 544 524...)

● FG 544 G ... 025  
(806 314 544 534...)

● FG 544 C ... 025  
(806 314 544 514...)

FG STANDARD  
1,6 mm

← 19 mm →

Pack 5 1

**545** ● 846 KR  
● 6846 KR  
● 8845 KR

L [mm] 6 6 6

FG 545 ... 014 016 018  
(806 314 545 524...)

● FG 545 G ... 016  
(806 314 545 534...)

● FG 545 C ... 014 016  
(806 314 545 514...)

FG STANDARD  
1,6 mm

← 21 mm →

Pack 5 5 5



(PRAXIS) DIAMANTSCHLEIFER „LÖWEN“  
(SURGERY) DIAMOND BURS „LION“  
(CABINET) FRAISES DIAMANTÉES „LION“  
(CLINICA) FRESAS DIAMANTADAS „LEÓN“

Entwickelt für Zirkon und Lithium-(Di)-Silikat, aber auch für alle anderen Zahnpräparationen hervorragend geeignet.

DESIGNED FOR ZIRCONIA AND LITHIUM-(DI)- SILICATE, BUT ALSO OUTSTANDING ON ALL OTHER DENTAL PREPARATIONS.

Spécialement conçues pour travailler la Zircone et le disilicate de lithium, mais aussi pour toutes les préparations dentaires.

Diseñado para circon y silicio-(di)-silicato, pero perfectamente adecuado para todas las demás preparaciones de odontología.

AuFG 001C 018	AuFG 109 012	AuFG 109X 012	AuFG 109G 012	AuFG 109C 012	AuFG 110 012	AuFG 110G 012	AuFG 110C 012	AuFG 272C 016	AuFG 272F 016	AuFG 544 025	AuFG 544G 025	AuFG 544C 025	AuFG 545 016	AuFG 545G 016	AuFG 545C 016
Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5	Pack 5

\* Getestet mit "Excellent" vom CR-Clinicians Report

(Oktober 2012, Volume 5, Issue 10, S.3, Fragestellung: Endo Access durch Keramiken: Sind Risse ein Problem? Reprint kann bei Horico bestellt werden.)

\* Résultat « excellent » des tests de l'institut américain CR- Clinicians Report

(Octobre 2012, volume 5, édition 10, page 3 : « Endo access through ceramics : Are cracks a problem ? » - Réimpression peut être commandée chez HORICO.)

\* TESTED WITH "EXCELLENT" BY CR-CLINICIANS REPORT

(OCTOBER 2012, VOLUME 5, ISSUE 10, S.3, QUESTION: ENDO ACCESS THROUGH CERAMICS: ARE CRACKS A PROBLEM? REPRINT CAN BE ORDERED AT HORICO.)

\* Probado con "excelente" por el informe CR-Clinicians report

(Octubre de 2012, volumen 5, número 10, p.3. Pregunta: Endo acceso de la cerámica: Son grietas un problema? Reimpresión se puede pedir de Horico.)



Kreuzverzahnung normal  
CROSS CUT NORMAL  
Denture croisée normale  
Engranaje normal en cruz



Querhiebverzahnung (schnittfreudig)  
CROSS CUTS (AGGRESSIVE)  
Coupe transversale (grande facilité de coupe)  
Engranaje transversal (fácil para cortar)

**S141 190** H129E

L [mm]	8
S141 190 ...	023
H = HP	2,35 mm
Pack	5

**194 KX** H79

L [mm]	13
194 KX ...	040
S194 KX ...	040
H = HP	2,35 mm
Pack	1

**274 KX** H251

L [mm]	14
274 KX ...	060
S274 KX ...	060
H = HP	2,35 mm
Pack	1

Schwarze Beschichtung: Langlebig  
BLACK COATING: LONG LIFE  
Revêtement noir: très durable  
Recubrimiento negro: duradero

Für harte Kunststoffe (PMMA/PEEK), schneller Abtrag  
FOR HARD ACRYLICS (PMMA/PEEK), FAST REDUCTION  
Pour résines acryliques dures (PMMA/PEEK), réduction rapide  
Para plásticos duros (PMMA/PEEK), reducción rápida

POLIERER UND SCHLEIFSTEINE (LABOR)

POLISHER AND GRINDING STONES (LABORATORY)

POLISSOIRS ET PIERRES DE DÉGROSSISSAGE (LABORATOIRE)

PULIDORES Y PIEDRAS DE AFILAR (LABORATORIO)

Keramik / CERAMICS  
Céramique / Cerámica

<b>H 9910</b>	<b>H 9911</b>	<b>H 9912</b>
Grob / COARSE Gros/ Grueso	Mittel / MEDIUM Moyen / Medio	Fein / FINE Fin / Fino

LAMELLO

Vorteile Lamello-Polierer:  
- extrem langlebig  
- einfache Handhabung  
- eine Form für alle Bereiche

ADVANTAGES LAMELLO POLISHERS:  
- EXTREMELY DURABLE  
- EASY AND INTUITIVE HANDLING  
- ONE FORM FOR ALL AREAS

Avantages du polissoir „Lamello“:  
- extrêmement durable  
- très facile à utiliser  
- attein toutes les zones grâce à sa forme flexible

Beneficios pulidores „Lamello“:  
- extremadamente resistente  
- intuitivo fácil de usar  
- una forma para todas areas y ángulos

Kunststoffe / ACRYLICS  
Résines acryliques/ Plásticos

H = HP = PM	<b>10H 9880</b>	<b>10H 9881</b>	<b>10H 9882</b>
Grob / COARSE Gros/ Grueso	Mittel / MEDIUM Moyen / Medio	Fein / FINE Fin / Fino	

Schleifsteine/RINDING STONES/Pierres de dégrossissage/Piedras de afilar

HOCERA: Für Keramik/Metall - FOR CERAMICS / METAL  
Pour céramiques/métaux - Para cerámica/metall

HOSYNT: Für Oxidkeramik (Zirkon) - FOR OXIDE CERAMICS (ZIRCONIA)  
Pour zircone - Para cerámica de óxido (circón)

	<b>HOCERA</b>	<b>HOSYNT</b>
H = HP = PM mm	H9737	H9837
Maße/SIZE in mm	22 x 4	22 x 4

**Kompatibel mit ZIRKONZAHN® - 3 mm Schaft**  
**COMPATIBLE WITH ZIRKONZAHN® - 3 mm SHANK**  
**Compatible avec ZIRKONZAHN® - tige 3 mm**  
**Compatible con ZIRKONZAHN® - 3 mm mango**



Material	Abbildung/ ILLUSTRATION	Bestellnr./ ORDER NO.	D1	D2	L1	kompatibel mit.../ COMPATIBLE WITH
PMMA		XNP Z3015 T	015	3	57	Zirkonzahn® <b>NEW</b>
PMMA		XNP Z3006 T	006	3	57	Zirkonzahn® <b>NEW</b>
PMMA		XNP Z3005	005	3	57	Zirkonzahn®
PMMA		XNP Z3010	010	3	57	Zirkonzahn®
PMMA		XNP Z3020	020	3	57	Zirkonzahn®
PMMA Einschneider single blade		XNP Z3020/1	020	3	57	Zirkonzahn®

Alle CAD/CAM-Fräser auch erhältlich mit  
 a) schwarzer HORICO-Beschichtung  
 b) Diamant-Beschichtung

ALL CAD/CAM CUTTERS ALSO AVAILABLE WITH  
 a) BLACK SPECIAL HORICO COATING  
 b) DIAMOND COATING

Toutes le fraises CAD/CAM sont disponibles avec  
 a) revêtement noir HORICO  
 b) revêtement diamanté

Todas CAD/CAM fresas tambien son disponible con  
 a) revestimiento negro HORICO  
 b) revestimiento de diamante

**Unser CAD/CAM-Sortiment wird kontinuierlich erweitert - fragen Sie uns!**  
**WE ARE CONSTANTLY ENLARGING OUR CAD/CAM-RANGE - PLEASE ASK!**  
 Notre gamme CAD/CAM s'élargit tout le temps - contactez nous, s'il vous plaît!  
 Nuestra gama CAD/CAM se amplía continuamente - contáctenos, por favor!

Alle Produktseiten dieses Kataloges, die mit dem **CE**-Zeichen markiert sind, enthalten ausschließlich Medizinprodukte der Klasse I bzw. IIa entsprechend der Richtlinie 93/42/EEC. Die Sicherheits- und Aufbereitungshinweise stehen auf unserer Homepage [www.horico.de](http://www.horico.de) als Download zur Verfügung.

All pages of this catalogue marked with the **CE** sign show only medical devices of class I resp. IIa according to directive 93/42/EEC. The safety and processing instructions are available as download on our homepage [www.horico.de](http://www.horico.de).

Toutes les pages de ce catalogue qui sont marquées avec un signe **CE**, ne contiennent que des produits médicaux de la classe I et IIa conforme à la directive 93/42/CEE. Vous pouvez télécharger les consignes de sécurité et de traitement disponibles sur notre page d'accueil [www.horico.de](http://www.horico.de).

Todas las paginas del catalogo marcado con **CE**, solamente contienen productos medicos de la clase I y IIa correspondiente a la directiva de la UE 93/42/CEE. Rogamos observen siempre nuestras instrucciones de aplicacion, seguridad y los instrucciones para el reprocesamiento que se encuentran en el internet [www.horico.de](http://www.horico.de).



Auch Download möglich auf [www.horico.de](http://www.horico.de).

You can download the catalogues at [www.horico.de](http://www.horico.de).

Alle Rechte vorbehalten.

Nachdruck, auch auszugsweise, und reprografische Vervielfältigungen sind nur mit schriftlicher Genehmigung der HOPF, RINGLEB & CO. GMBH & CIE., Berlin, zulässig. Unangekündigte Veränderungen behalten wir uns vor.

All rights reserved.

Reproduction, also by extract, and reproducing photos are only permitted with written authorization of HOPF, RINGLEB & CO. GMBH & CIE., Berlin. Items are subject for change without notice.

Tous droits réservés.

Reproduction, aussi par extraits, et photographies reproductrices sont seulement permises avec l'autorisation de HOPF, RINGLEB & CO. GMBH & CIE., Berlin. Les caractéristiques du matériel présenté dans les illustrations ou les descriptions peuvent être également modifiées.

Todos los derechos reservados.

Reproducción, también en extracto, y fotografías reproducidas sólo se permiten con la autorización escrita de HOPF, RINGLEB & CO. GMBH & CIE., Berlin. Salvo modificaciones sin aviso.

**HOPF, RINGLEB & CO. GMBH & CIE.**

Gardeschützenweg 82 - 12203 Berlin - Germany

Telefon: +49(0)30 830 00 30 - Fax: +49(0)30 833 29 95 - E-Mail: [info@horico.de](mailto:info@horico.de) - Internet: [www.horico.de](http://www.horico.de)