



Ganz genau.

HORICO DENTAL

INNOVATIONS

2021/2022





Diamantschleifer Löwen

DE - Diamantschleifer „Löwen“

EN - Diamond burs „Lion“

FR - Fraises diamantées „Lion“

ES - Fresas diamantadas „León“

	NEU NEW		NEU NEW
Order Nr. SHANK SHAPE \varnothing	AuFG 001C 018	AuFG 198C 025	AuFG 198G 025
Pack	5	5	5
	*		
Order Nr. SHANK SHAPE \varnothing	AuFG 225 012	AuFG 225 014	AuFG 225G 016
Pack	5	5	5

DE - Mehr Löwen-Diamantschleifer finden Sie ab Seite 44 im HORICO-Hauptkatalog.

EN - More lion-diamond burs you will find in our horico main catalogue starting from page 44.

FR - Vous trouverez plus de détails sur nos fraises diamantées « Lion » en page 44 de notre catalogue.

ES - Más fresas de diamante León encuentre en nuestro catálogo a partir de la página 44.

DE - Für ZRO₂

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

EN - For Zirconia

Designed for zirconia and lithium-(di)- silicate, also outstanding on all other dental preparations.

FR - Pour la Zircone

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

ES - Para Círcón

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



Abb. AuFG 225G016

DE - * Getestet als "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.)

EN - * 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.)

FR - * 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.)

ES - * 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 las grietas un problema? Reimpresión se puede pedir de Horico.)

FG Short (FGS)

DE - FGS-Diamantschleifer

EN - Diamond burs with FG short shank

FR - Fraises diamantées à tige FG court

ES - Fresas diamantados con mango corto FG



Abb. FGS 140C012



Abb. FGS 140 012

	FGS 140 012	FGS 140C 012	SHORT
Pack	1	1	

DE - Für schwer zugängliche Stellen und die Kinderzahnheilkunde

EN - For difficult to reach areas and pediatric dentistry

FR - Pour les zones difficilement accessibles et la pédodontie

ES - Para zonas de difícil acceso y la odontología pediátrica

Körnung · GRIT GRAIN · GRANO	normal N (~ 80-100)	extra-grob X X-COARSE X-GROS · X-GRUESO	grob COARSE · GROS GRUESO	fein FINE · FINO · FINO
~ [my]	~ 80-120	~ 180	~ 120-135	~ 45

Diamantschleifer

DE - Diamantschleifer

EN - Diamond burs

FR - Fraises diamantées

ES - Fresas diamantadas

032

● 813
● 6813

	032			
L [mm]	1,5	1,6	1,8	2,0
FG 032 ... <small>(806 314 032 524...)</small>	012	014	016	018
● FG 032 G ... <small>(806 314 032 534...)</small>	014		018	
FG STANDARD 1,6 mm		19 mm		
Pack	5	5	5	5

DE - Zum Entfernen von Füllungen (z.B. Amalgam)
EN - For removal of fillings (e.g. amalgam)
FR - Pour enlever les plombages (p.e. amalgame)
ES - Para eliminar empastes (p. ej. amalgama)

142

● 882
● 5882
● 6882
● 8882

	142				
L [mm]	10	10	10	10	10
FG 142 ... <small>(806 314 142 524...)</small>	010	012	014	016	018
● FG 142 X ... <small>(806 314 142 544...)</small>	012	014	016	018	NEU NEW
● FG 142 G ... <small>(806 314 142 534...)</small>	012	014	016		
● FG 142 C ... <small>(806 314 142 514...)</small>	012	014	016		
FG STANDARD 1,6 mm		24 mm			
Pack	5	5	5	5	5

243

	243				
L [mm]	7	7	7	7	7
FG 243 ...	010	012	014	016	018
FG STANDARD 1,6 mm		21 mm			
Pack	5	5	5	5	5

294

	294				
L [mm]	7	7	7	7	7
FG 294 ...	010	012	014	016	018
FG STANDARD 1,6 mm		22 mm			
Pack	5	5	5	5	5

DE - Kronen und Brücken

Vollkeramik- und Metall-Keramik-Kronen,
Metall-Restorationen,
Partielle Verblendkronen,
Porzellanolaminatverblendungen

Zahnrestauration

Amalgam-Restaurationen,
Komposit-Restaurationen

EN - Fixed prosthodontics

All ceramic and Metal-ceramic crowns,
Metal restorations,
Partial veneer crowns,
Porcelain laminate veneers

Operative dentistry

Composite restorations,
Amalgam restorations

FR - Couronnes et bridges

couronnes céramiques et céramo-métalliques,
revêtement céramique,
restaurations métalliques,
couronnes partielles

Odontologie

restauration en composite,
restauration en amalgame

ES - Coronas y puentes

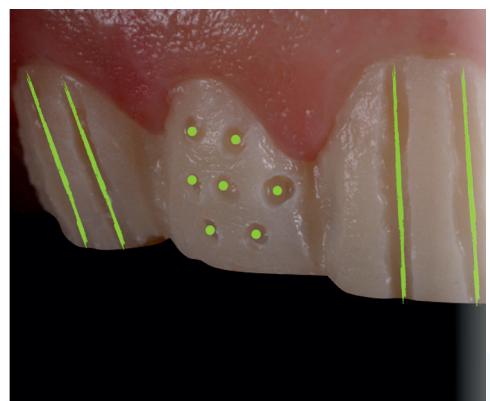
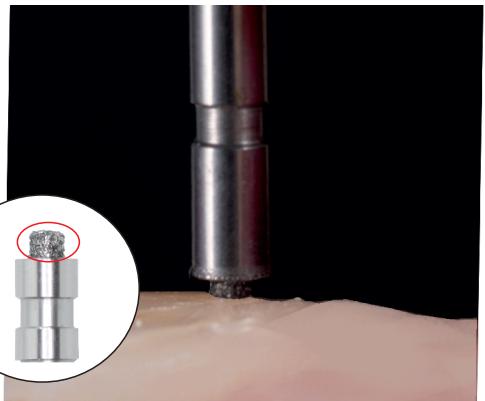
coronas de cerámica sin metal y de
cerámica de metal, blindaje de porcelana
laminada, restauraciones de metal,
carillas parciales

Restauración dental

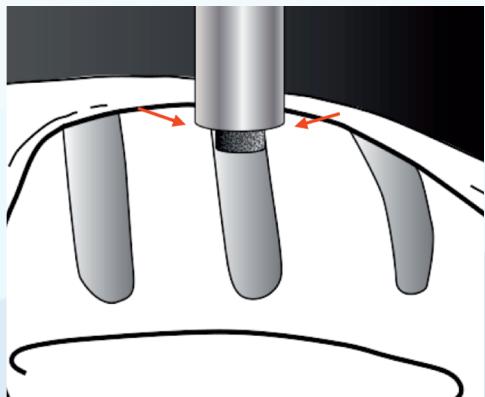
restauraciones de composite,
restauraciones de amalgama

DE - Tiefenmarkierer für die Veneer-Technik
EN - Depth marking instrument for porcelain laminate veneers
FR - Marqueur de profondeur pour revêtement céramic veneer
ES - Marcadores de profundidad para carillas porcelana laminada
FG AS

L [mm]	0,3	0,5	0,7	1,0	1,5
	FGAS 003 008	FGAS 005 008	FGAS 007 008	FGAS 010 008	FGAS 015 008
FG STANDARD 1,6 mm					24 mm
Pack	5	5	5	5	5


FG ASM (micro) - NEU / NEW

L [mm]	0,5	1,0	1,5
	FGASM 005C 004	FGASM 010C 004	FGASM 015C 008
FG STANDARD 1,6 mm			24 mm
Pack	5	5	5


DE - Die einzigartige Form der „AS“-Diamant-Tiefenmarkierer sorgt für eine streng definierte und gleichmässige Abtragstiefe.

Wichtig für den klinischen Erfolg von Veneers: 1) Der erforderliche Mindestabtrag wird eingehalten, 2) die Eindringtiefe in den Schmelz ist nicht zu tief und dabei 3) möglichst gleichmäßig. Die Lösung: Bei den AS-Schleifern sorgt der rechtwinklige Stabilisierungsring unterhalb des diamantierten Kopfes für einen sicher geführten Schnitt. Ein zu tiefes Eindringen oder Kippen den Schleifers wird verhindert (entwickelt zusammen mit Dr. Attilio Sommella).

EN - The unique shape of the „AS“ diamond depth markers ensures a strictly defined and even removal depth.

Important for the clinical success of veneers: 1) the required minimum removal depth is respected, 2) the penetration into the enamel is not too deep and at the same time 3) as even as possible. Solution: with the AS burs, the right-angled stabilising ring below the diamond-coated head ensures a securely guided cut. Too deep penetration or tilting of the bur is prevented (developed with Dr. Attilio Sommella).

FR - La forme unique des fraises des marquage „AS“ garantit une profondeur de préparation strictement définie et régulière.

Important pour le succès clinique des facettes : 1) le taux d'enlèvement minimal nécessaire est atteint, 2) la fraise ne pénètre pas trop profondément dans l'émail et 3) l'enlèvement est extrêmement régulier. La Solution: Avec les fraises AS, l'anneau de stabilisation à angle droit situé sous la tête diamantée garantit une coupe guidée en toute sécurité. La pénétration trop profonde ou le basculement de la fraise sont évités (développé en collaboration avec le Dr. Attilio Sommella).

ES - La forma única de los marcadores de profundidad de diamante "AS" garantiza una profundidad de ablación controlada y uniforme.

Es importante para el éxito clínico de las carillas: 1) que se respete la profundidad de eliminación mínima requerida, 2) que la penetración del esmalte no sea demasiado profunda y, al mismo tiempo, 3) que sea lo más uniforme que posible. Solución: En el caso de las fresas AS, el anillo estabilizador en ángulo recto situado debajo de la cabeza diamantada garantiza un corte guiado de forma segura. Se evita una penetración demasiada profunda o la inclinación de la fresa (desarrollado con el Dr. Attilio Sommella).

Paul

Autoklavierbar, mehrfach benutzbar
Autoclavable and reusable
Autoclavable et réutilisable
Autoclavable y reutilizable



Breite With Largeur Ancho	1 Stck. / pcs Pièces/ pza.				Einseitig • Single sided • Monoface • Unilateral
4 mm	● F354PAUL	● C354PAUL	● 354PAUL	● G354PAUL	
Stärke / Thickness Épaisseur / Grosar	0,10 mm	0,14 mm	0,17 mm	0,30 mm	
Länge / Length / Longueur / Longitud = 20 mm					NEU / NEW

● F354PAUL

DE - Streifen Diamant gelb, einseitig, extra-feines Korn (gelb)
EN - Yellow diamond strip, single sided, extra fine diamaond grit (yellow)
FR - Strip diamant jaune, monoface, diamant grain extra fin (jaune)
ES - Tira de diamante amarilla, unilateral diamantada con grano extra fino

● C354PAUL

DE - Streifen Diamant rot, einseitig, feines Diamantkorn (rot)
EN - Red diamond strip, single sided, fine diamond grit (red)
FR - Strip diamant rouge, monoface, diamant grain fin (rouge)
ES - Tira de diamante rojo, unilateral diamantada con grano fino

● 354PAUL

DE - Streifen Diamant blau, einseitig, normales Diamantkorn (blau)
EN - Blue diamond grit, single sided normal diamond grit (blue)
FR - Strip diamant bleu, monoface, diamant grain normal (bleu)
ES - Tira de diamante azul , unilateral diamantada con grano normal

● G354PAUL NEU/NEW

DE - Streifen Diamant grün, einseitig, grobes Diamantkorn (grün)
EN - Green diamond grit, single sided, coarse diamond grit (green)
FR - Strip diamant vert, monoface, diamant grain gros (vert)
ES - Tira de diamante verde , unilateral diamantada con grano grueso



DE - Anwendung: Formung von Approximal- und Kontaktflächen; Finierung von Füllungen; approximalen Schmelzreduktion.

EN - Application: Forming of approximal and contact surfaces; finishing of fillings; approximal enamel reduction

FR - Utilisation: Forme d'approximal des points de contact, finition des amalgames dentaires, approximal réduction de l'émail dentaire

ES - Uso: Formar superficies aproximales y superficies de contacto; finir de rellenos; approxima reducción de esmalte dental.

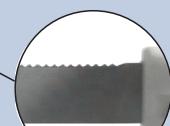
○ 414Paul

DE - Streifen Säge weiss (Sägezahn, ohne Diamantkorn), rostfreier Edelstahl, ohne abrasives Korn
EN - White strip saw (ribbon saw, without diamond grit), stainless steel, without abrasive grit.
FR - Strip dents de scie blanc (sans diamant), acier inoxydable, sans grain abrasif
ES - Tiras dentadas, blanco (tira dentada, no diamantada), acero inoxidable, sin grano abrasivo



○ 414PAUL

Breite With Largeur Ancho	1 Stck. / pcs Pièces/ pza.	
4 mm	○ 414PAUL	
Stärke / Thickness Épaisseur / Grosar	0,05 mm	



gezahnt, serrated,
cranté, serrado

DE - Anwendung: Weitung des Interproximalspaltes, Entfernung von Zementresten

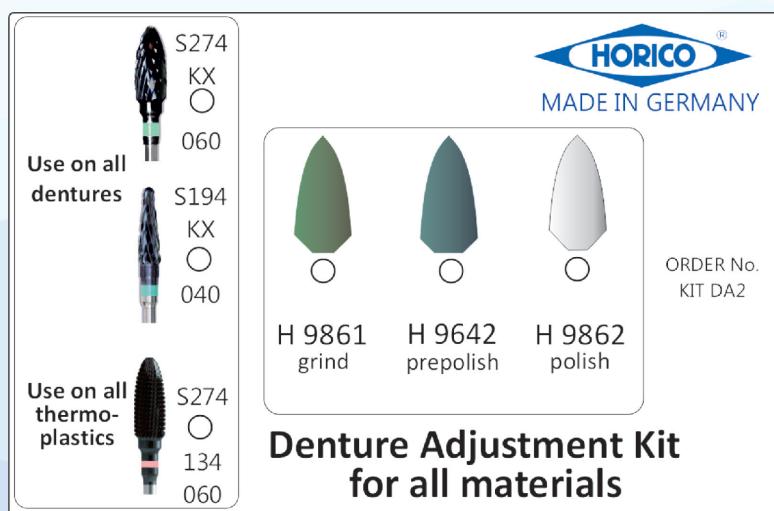
EN - Application: To expand the interproximal gap, removal of cement residues

FR - Utilisation: Élargissement inter-dentaire, retrait d'excédents de ciment

ES - Uso: Extender de la fisura interproximal, eliminación de restos de cemento



Denture Adjustment Kit 2 (Kit DA2)



DE - Prothesenkunststoffe einfach und effizient bearbeiten (Kit DA2)

Wir haben das beliebte Kit DA weiterentwickelt mit noch besseren Fräsern für schnelleres Arbeiten.

Vorteile:

- nur ein Kit für alle Prothesenkunststoffe
- besonders schneidfreudige Fräser: KX-Verzahnung für harte Kunststoffe, 134er-Verzahnung für thermoplastische Kunststoffe (z.B. Valplast)
- die schwarze Spezialbeschichtung macht die Fräser sehr langlebig und setzt sich nicht so schnell zu

EN - Easy and efficient adjustment of dentures (Kit DA2)

We have refined the popular Kit DA with even better tungsten carbide cutters for fast working.

Advantages:

- only one kit for all denture adjustments
- improved cutting properties: KX-toothing for hard acrylics, 134-toothing for thermoplastics (e.g. Valplast)
- the special black coating leads to a long lifetime of cutters and reduces clogging

FR - Pour un travail facile et efficace des prothèses en résine acrylique (KIT DA2)

Nous avons perfectionné le populaire kit DA avec des fraises en carbure de tungstène encore meilleures pour un travail rapide.

Avantages:

- un seul KIT pour toutes prothèses en résine acrylique
- propriétés de coupe améliorées : denture KX pour les acryliques durs, denture 134 pour les thermoplastiques (par ex. Valplast).
- le revêtement noir allonge énormément la durée de vie des fraises et réduit l'encrassement.

ES - Ajuste fácil y eficaz de las prótesis dentales (Kit DA2)

Hemos perfeccionado el famoso Kit DA con aún mejores fresas de carburo de tungsteno para trabajar con más rapidez.

Ventajas:

- un solo kit para todos los ajustes de prótesis de plásticos
- también apto para cortar: Dentado KX para acrílicos duros, dentado 134 para termoplásticos (p. ej. Valplast)
- el recubrimiento negro especial permite una larga vida útil de las fresas y reduce el atasco



HOFLEX®

FD 371-MIX170



Einseitig • Single sided • Monoface • Unilateral

Extra dünne Kunststofffolie Extra thin plastic film Film plastique extra fin Película plástica extra fina				
Stck. / PCS / Pièces / Uds.	100	100	100	100
Durchmesser Diameter Diamètre Diámetro	17 mm	FD 371G170	FD 371 170	FD 371C170
Stärke / Thickness Épaisseur / Espesor	0,21 mm	0,17 mm	0,14 mm	0,11 mm
Mandrell Snap-In			5H 421	

Superdiapol

	Formkorrektur Grinding Dégrossissage Tallar NEU NEW	Vorpolitur Smoothing Lissage Suavizar NEU NEW	Hochglanz High shine Brillant Brillante
Unmontiert Unmounted Non monté No montado	UM 9520	UM 9521	UM 9544
	5UM 9520	5UM 9521	5UM 9544
Mandrell Mandrel Mandrin Mandril	12H 420		

DE - Flexible Kunststoffscheiben mit Diamantbelegung

EN - Flexible plastic discs with diamond coating

FR - Disques en plastique avec revêtement diamant

ES - Discos de plástico flexible con revestimiento de diamante

DE - Für Keramik, Komposite und Metalle

EN - For ceramics, composites and metals

FR - Pour céramique, composites et métaux

ES - Para cerámica, composites y metales

DE - Diamantpolierer

EN - Diamond polishers

FR - Polissoirs diamantés

ES - Pulidores diamantados

DE - Für Keramik

EN - For ceramics

FR - Pour céramique

ES - Para cerámica



Kit für Provisorien (Dr. A. Sommella)



KIT ASLAB2

DE - Kit für Provisorien

EN - Kit for temporaries

FR - Kit pour dents temporaires

ES - Kit para dientes temporales

DE - Auswahl an Spezialinstrumenten

EN - Selections of specific instruments

FR - Sélections d'instruments spécifiques

ES - Selecciones de instrumentos específicos

NEU
NEW

	FD 371G170	FD 371 170	B 100 220	FGAS 005 008	FGAS 010 008	FGAS 015 008
Halter / Holder / Porteur / Soporte	H 421	H 421		Adapter FG to HP	4025 HP	

Order No.	H 355C220	B 115 220	274 134 060	161 176 050	141 140 023	289 140 023	198 140 023	001 140 023	C1 104 012
------------------	-----------	-----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------

Spezialbeschichtung Special coating Avec revêtement spécial Recubrimiento negro



S274 134 060

DE - Halten länger: Neue Fräser mit schwarzer HORICO-Spezialbeschichtung

Schon einen Blick in unseren neuen Katalog geworfen? Neue Fräser mit der schwarzen HORICO-Spezial-Beschichtung ab Seite 108.

EN - Last longer: New milling cutters with special black HORICO coating

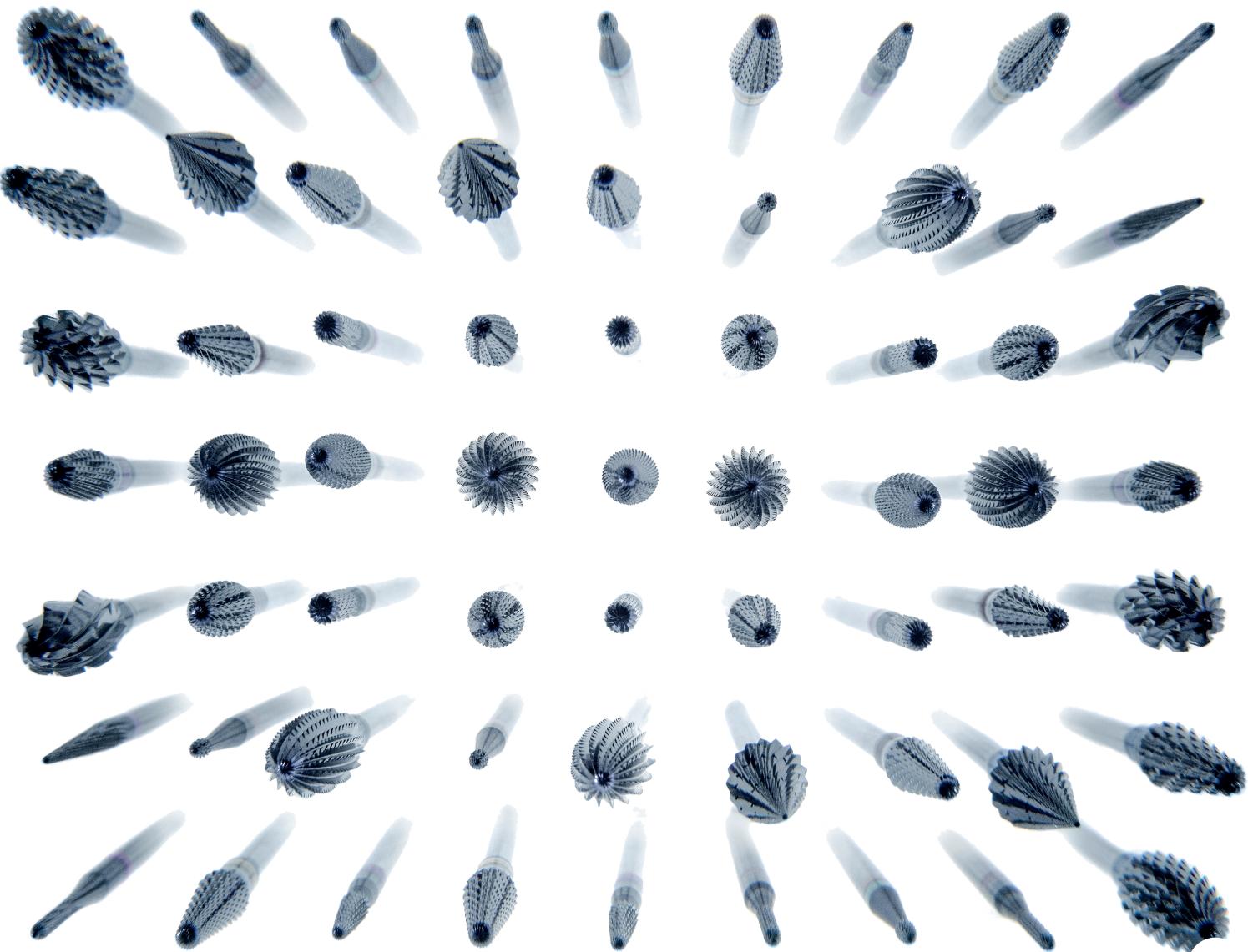
Have you already taken a look at our new catalogue? New tc cutters with the black HORICO special coating from page 108.

FR - Durer plus longtemps : Nouvelles fraises avec revêtement spécial noir HORICO

Avez-vous déjà regardé notre nouveau catalogue ? Nouvelles fraises avec le revêtement spécial noir HORICO de la page 108.

ES - Duran más: Nuevas fresas con recubrimiento especial negro de HORICO

Ya ha echado un vistazo a nuestro nuevo catálogo? Nuevas fresas con el recubrimiento especial negro de HORICO a partir de la página 108.





Ganz genau.

Notizen Notes Remarques Notas





Hauptkatalog

Main catalogue

Catalogue principal

Catálogo principal

NEU
NEW
NOUVEAU
NUEVO



HORICO DENTAL





Ganz genau.



HOPF, RINGLEB & CO. GMBH & CIE.,

Gardeschützenweg 82 - 12203 Berlin - Germany

Telefon: +49(0)30 830 00 30 - E-Mail: info@horico.de - Internet: www.horico.de