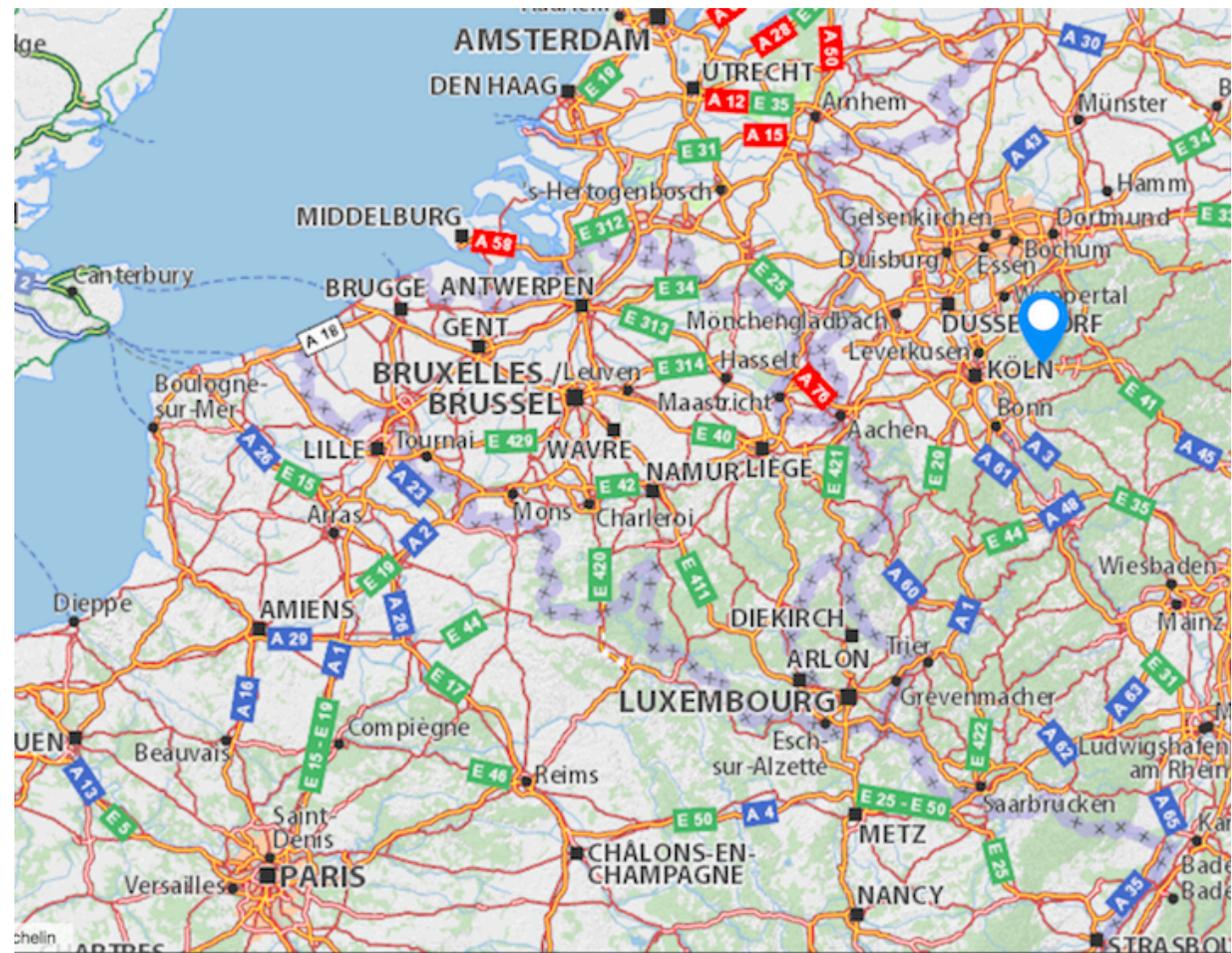




There is no substitute for quality



***Busch est un fabricant
Allemand, situé à
Engelskirchen (D-51766)
à côté de Cologne***



Maison fondée en 1905

par les 2 frères Busch,

véritables précurseurs dans leur domaine !



Ernst Busch



Otto Busch

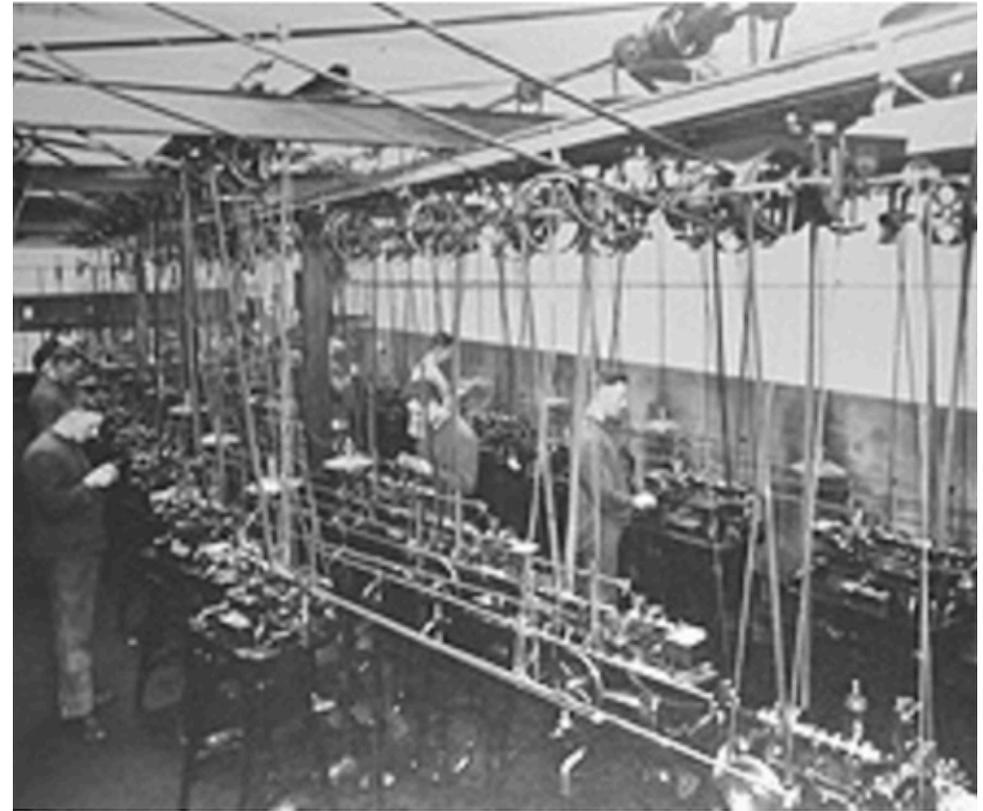
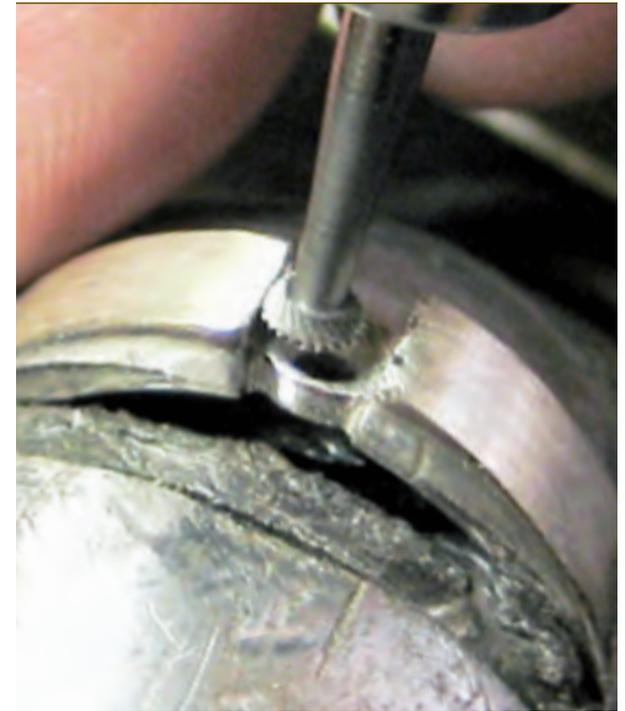
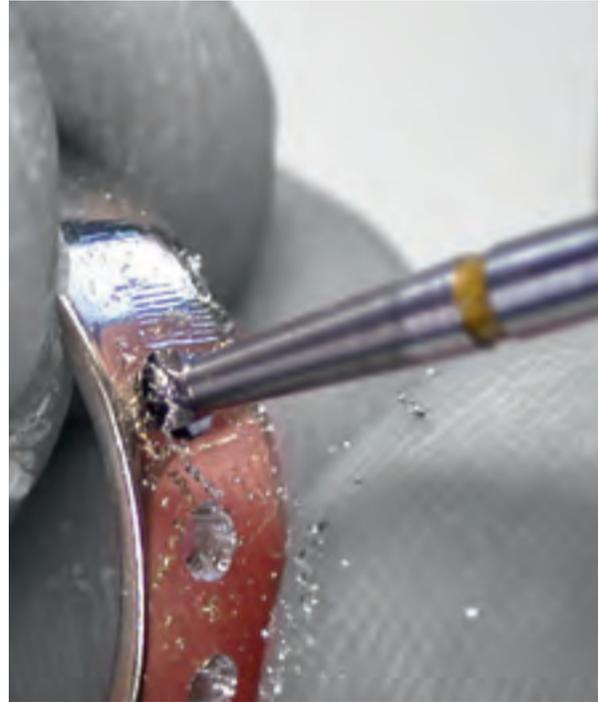


Photo de la production en 1923





***Leader
en
Orfèvrerie - Joaillerie - Horlogerie***





***De nombreux clients
prestigieux***

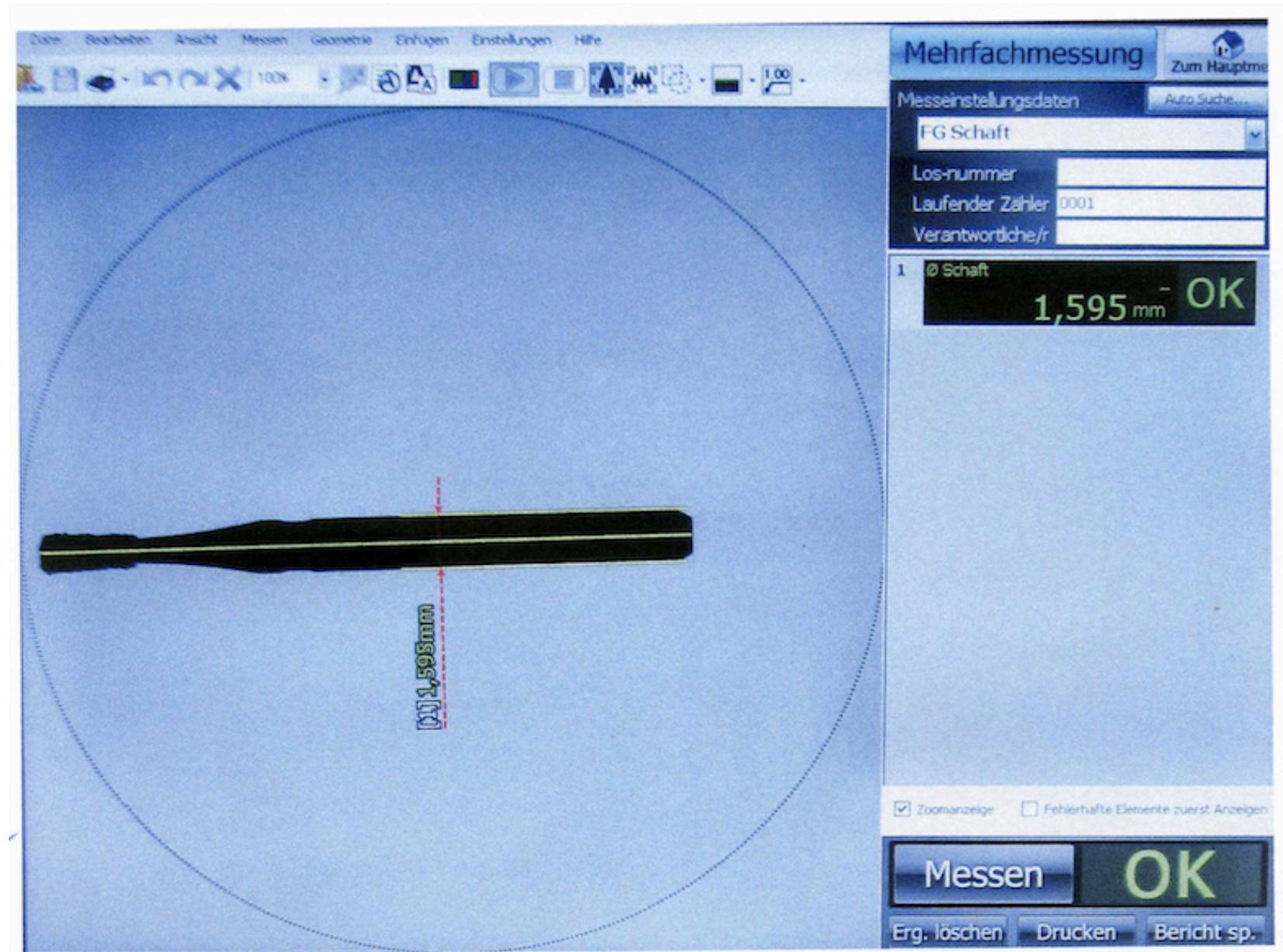
*Les plus grandes sociétés
d'horlogerie, orfèvrerie et joaillerie
ont choisi de travailler
avec les instruments Busch*



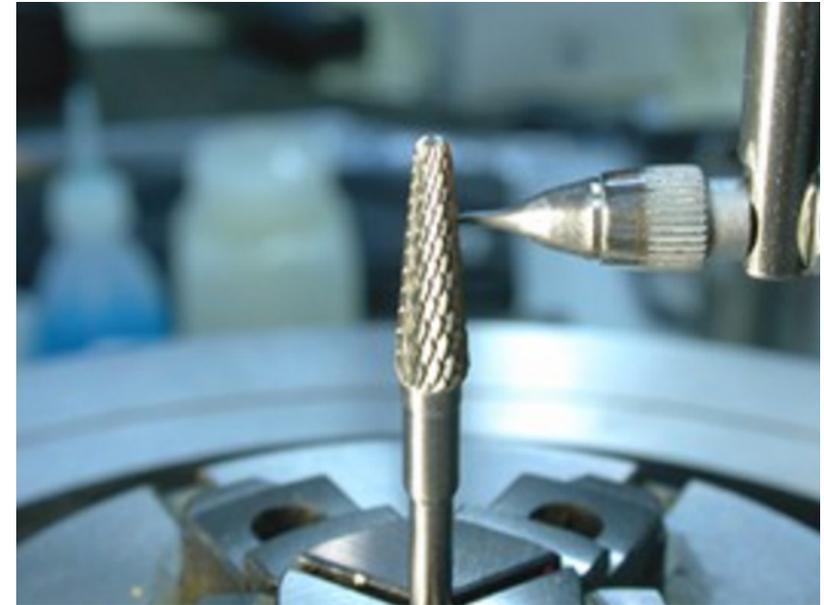
La précision Busch :

rectification des mandrins pour une précision optimale

(norme ISO standard : 10 μ de tolérance)



*Un des premiers fabricants à concevoir
des instruments en carbure de tungstène
pour le dentaire...*



Le diamant Busch !

La qualité des fraises diamantées Busch se traduit par **une sélection rigoureuse** des grains de diamants et bénéficie **d'un demi-siècle d'expérience** dans le domaine de la diamantation d'instruments rotatifs de précision.



CERTIFICAT



EN ISO 13485:2012 + AC:2012

DEKRA Certification GmbH, atteste par la présente que pour l'entreprise

BUSCH & CO. GmbH & Co. KG

Activité(s) certifiée(s):

Conception et développement, fabrication et/ou distribution d'instruments rotatifs ainsi que d'accessoires destinés à des applications médicales

Site certifié:

Unterkaltenbach 17-27, 51766 Engelskirchen, Allemagne

a mis en place et maintient un système de management de la qualité conforme à la norme ci-dessus référencée. La preuve de conformité a été démontrée dans le rapport d'audit n° 50234-Z5-00.

Ce certificat est valable du 2016-05-25 jusqu'au 2019-05-24

Numéro du certificat: 50234-11-01



DEKRA Certification GmbH Stuttgart; 2016-05-17

DEKRA Certification GmbH * Handwerksstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16029-08-00

CERTIFICAT CE

Système d'Assurance Qualité



conformément à la Directive Européenne, 93/42/CEE annexe II section (4) exclue

DEKRA Certification GmbH organisme notifié par l'Union européenne, atteste par la présente que l'entreprise

BUSCH & CO. GmbH & Co. KG

Unterkaltenbach 17-27, 51766 Engelskirchen, Allemagne

applique un système d'assurance qualité concernant les produits médicaux définis en annexe conformément à l'annexe II de la Directive Européenne 93/42/CEE. Cette approbation repose sur les résultats de l'audit de renouvellement de certification consignés dans le rapport n° 50234-Z5-00 et la décision du 2016-05-17, et reste valide jusqu'à décision satisfaisante à l'issue des audits de suivi annuels.

Ce certificat est valable du 2016-05-25 jusqu'au 2019-05-24

Numéro d'enregistrement du certificat: 50234-16-06



DEKRA Certification GmbH; 2016-05-17

Notified Body ID-number: 0124

DEKRA Certification GmbH * Handwerksstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de



Benannt durch/Designated by
Zentralstelle der Länder
für Gesundheitsschutz
für Arzneimittel und
Medizinprodukten
www.zlg.de
ZLG-BS-295.10.02

Efficacité de coupe des fraises, par fabricant, sur 4 séquences de 10 min chacune

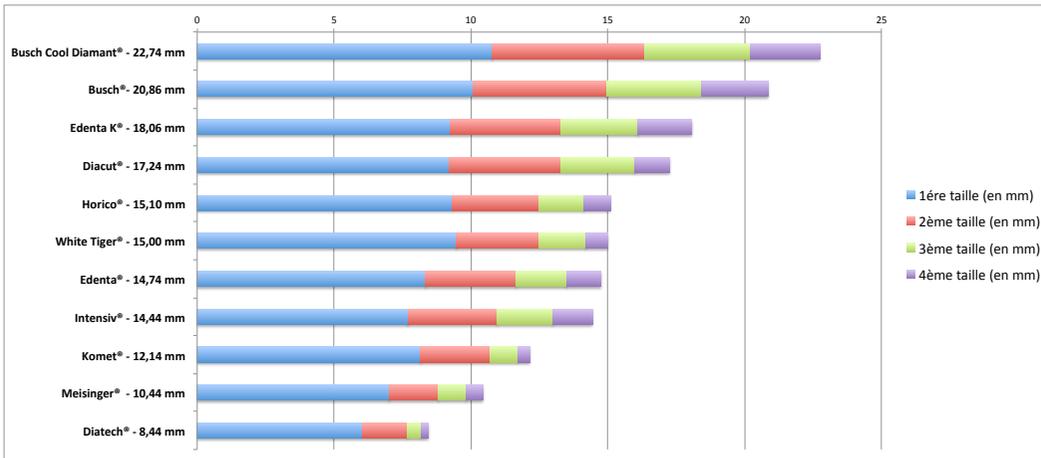
« Etude de performance du diamant d'abrasion »

réalisée à la faculté de médecine d'Innsbruck,

Clinique universitaire de prothèses dentaires et de l'odontologie conservatrice MZA

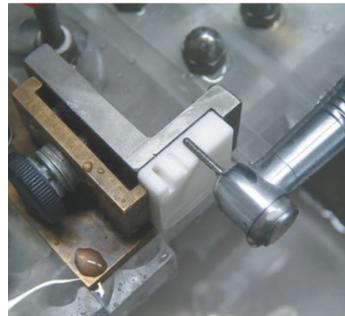
Innsbruck, Autriche par A. Sander, U. S. Beier, 1. Kapferer, H. Dumfahrt.

L'étude vise à évaluer **l'efficacité de coupe** des principales fraises diamantées du marché dentaire, ainsi que leur **efficience dans le temps**



Méthode :

1. Instruments diamantés de même forme (cylindrique)
2. Instruments diamantés de même diamètre (016)
3. Instruments diamantés de même granulométrie (125 µm)
4. Instruments testés à pression constante (152 g ± 2 g)
5. En rotation continue (à 200 000 tours/min)
6. Bloc de céramique pur à 99,5% standardisé (Al2O3) - (AD-995, Coors Tek Inc.)
7. Irrigation en continu par spray (50 ml/min)
8. Nombre de tailles : 4 coupes
9. Durée de chaque taille : 10 mn
10. Durée totale du test : 40 mn (4x10 mn pour chaque fraise)



Qualité Busch prouvée !

Il a été démontré dans une *étude universitaire indépendante* qu'une fraise diamantée Cool Diamant coupait plus que n'importe quelle autre fraise concurrente...
(sur 40 minutes de coupe dans un bloc céramique)

Retrouvez l'étude complète sur
www.ab-dental.com



***En 111 ans d'existence,
BUSCH aura fabriqué
plus d'un milliard d'instruments...***





Rusch®

There is no substitute for quality