



Préparations peu invasives



Préparations cavitaires peu invasives

Les actes spéciaux exigent une instrumentation spéciale. D+Z vous la propose.

La partie fine de la tête travaillante des instruments ainsi que son long col offrent un grand nombre d'avantages dans utilisation.

En plus d'une diamantation spéciale, un acier inoxydable d'une dureté élevée a été utilisé ce qui donne à ces formes très fines une grande résistance à la rupture.

Ces instruments spéciaux sont particulièrement recommandés pour une préparation précise, afin d'épargner au maximum les substances saines de la dent des caries interproximales, de fonds de sillon, vestibulaires.

La longueur du col de ces instruments permet d'avoir une visibilité optimale du champ opératoire.

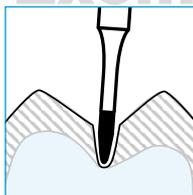
Ces conditions de visibilité peuvent être encore améliorées par l'utilisation d'une binoculaire ou d'un microscope opératoire.

Une préparation précise mais peu invasive, voilà ce que vous permet l'utilisation de ces instruments.

Conseils d'utilisation :

- il est conseillé d'utiliser les instruments à 160 000 t/min.
- irriguer suffisamment (50 ml/min. minimum)
- travailler avec peu de pression (< 2N – 200g)

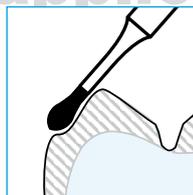
Exemples d'applications



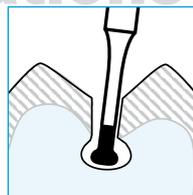
❶ Pour la préparation d'une carie de fond sillon, même profond, nous vous recommandons ces instruments : **889B**, **838B** et **830RB**.



❷ Dans le cas d'une préparation proximale, ou d'une petite carie, la conception des instruments **830B/953B** et **953AB** permet une préparation de forme arrondie. La diamantation du col permet de réaliser une forme de queue d'arronde.



❸ Les bords arrondis de la préparation améliorent la liaison entre le matériau et l'émail, la forme poire de l'instrument **830B** permet de réaliser en toute sécurité ce travail.



❹ En cas de carie profonde et de petite taille, les instruments **953B/953AB** permettent d'ouvrir la cavité en forme d'ampoule.





Préparations peu invasives



❶ Situation avant traitement : fond de sillon et carie proximale



❷ Ouverture peu invasive et exposition de la carie avec la pointe de l'instrument
889B.007



❸ Nettoyage de la carie à partir du sillon avec l'instrument de forme poire : 830RB.009



❹ Excellente visibilité même en profondeur, grâce au col très fin ainsi qu'une meilleure irrigation : 953B.014



❺ Restauration en composite
Résultats esthétiques et anatomiques

889 B
889 BF



REF	■ 889 B
ISO	806.314....524... 007
REF	■ 889 BF
ISO	806.314....514... 007

838 B
838 BF



REF	■ 838 B
ISO	806.314....524... 007
REF	■ 838 BF
ISO	806.314....514... 007

830 RB
830 RBF



REF	■ 830 RB
ISO	806.314....524... 009
REF	■ 830 RBF
ISO	806.314....514... 009

830 B
830 BF



REF	■ 830 B
ISO	806.314....524... 012
REF	■ 830 BF
ISO	806.314....514... 012

953 B
953 BF



REF	■ 953 B
ISO	806.314....524... 014
REF	■ 953 BF
ISO	806.314....514... 014

953 AB
953 ABF



REF	■ 953 AB
ISO	806.314....524... 014
REF	■ 953 ABF
ISO	806.314....514... 014

Drendel + Zweiling
DIAMANT GmbH
Schürenbreder Weg 27
32689 Kalletal · Germany

fon: +49 (0) 5264 6579280
fax: +49 (0) 5264 6579284
info@drendel.com
www.drendel.com