



Disposable Crown Cutter ECC1SU

The disposable crown cutter ECC1SU is distinguished by its exceptional cutting performance and comfortable, stress-free treatments. The instrument owes its optimum drilling properties to its specially designed tothing.

Although the ECC1SU is designed for single use, it is impressively stable and fracture resistant. Thanks to the special design of its blades, precise work on metal crowns with minimal vibration can be guaranteed.

One of the advantages of disposable instruments is that they are always sharp, thus ensuring quick and efficient treatments. Compared to traditional reusable instruments, the unit price of the ECC1SU is very reasonable, which makes the instrument very economical in use. What's more, you can do away with time-consuming disinfection processes and documentation stipulated by hygiene regulations.

The ECC1SU is a visible investment in hygiene and safety - to the benefit of the patient.

Advantages:

- Optimum safety and hygiene
- Consistently high substance removal
- Constant sharpness
- Optimal blade geometry
- Low vibration

Recommendations for use:

- Recommended speed: 160,000 rpm in the micro motor
- In order to make full use of the capacity of the instrument's working part during the cutting phase, we recommend applying the instrument at an angle of approx. 45° to the crown.
- Always make sure that sufficient coolant is applied (at least 50 ml/min.).
- Do not exceed a maximum contact pressure of 2N.





Coupe-couronnes à usage unique ECC1SU

La fraise à découper les couronnes à usage unique ECC1SU se distingue non seulement par un retrait de matériau nettement plus élevé, mais aussi par un travail en douceur. Elle doit ses caractéristiques de forage excellentes à sa denture spécialement adaptée. Bien qu'il s'agisse d'un instrument jetable, sa stabilité et résistance à la rupture sont supérieures. La denture spéciale garantit un travail précis des couronnes métalliques quasiment sans vibrations.

Destinée à l'usage unique, cette fraise garantit une acuité constante des lames pour assurer un traitement efficace et rapide. Le prix de cet instrument jetable est très favorable, rendant l'ECC1SU très économique par rapport aux instruments réutilisables traditionnels. De plus, on peut simplement sauter le processus de désinfection et documentation autrement nécessaire pour observer les règles d'hygiène.

L'ECC1SU constitue un investissement dans l'hygiène et la sécurité dans le cabinet dentaire, visible pour le patient.

Avantages :

- Sécurité et hygiène optimales
- Constante efficacité de coupe
- Acuité optimale des lames
- Géométrie des lames spécialement adaptée
- Faibles vibrations

Conseils d'utilisation :

- Vitesse recommandée : 160 000 t/min sur le micro moteur
- Pour une utilisation optimale de l'instrument, nous vous conseillons de travailler en ouvrant un angle de 45° entre la dent et la fraise à découper.
- Toujours fraiser en irrigant suffisamment (au moins 50 ml/min.)
- Ne pas dépasser une pression de travail maximale de 2N

