

Date : 30 Mars 2020

Document reference: PN00485

Produits : Générateurs intra et extra oraux

Validity: Worldwide

Distribution: Externe

Writer: EMEA Marketing Team



# Checklist fermeture des cabinets dentaires

## Générateurs de rayons X intra et extra oraux

Ecouter nos partenaires et s'adapter à leurs besoins est essentiel, c'est pourquoi pendant cette période de COVID-19, quand les cabinets dentaires du monde entier doivent fermer pour une durée indéterminée, nous avons mis en place quelques procédures pour assurer une utilisation et une maintenance appropriées des générateurs de vos matériels Carestream Dental.

En tant qu'utilisateur de matériel Carestream Dental émettant des rayons X, il est primordial que ce matériel soit utilisé régulièrement afin d'éviter les soucis de fonctionnement. Un tube à rayon X, quand il n'est pas utilisé, produit un gaz qui peut s'enflammer et endommager le matériel à la génération de rayons X, si celui-ci n'est pas correctement géré.

De ce fait, Carestream Dental recommande les procédures suivantes (se trouvant également dans les guides utilisateurs des produits concernés) pour prolonger la durée de vie de tout matériel en arrêt pendant plus d'un mois.



### Pour les générateur intra-oraux (gamme CS 2100 / 2200)

#### Préchauffage manuel

Pour procéder au préchauffage manuel, veuillez suivre ces étapes :

1. Sélectionnez les paramètres suivants : 60 kV - 7 mA - 0.5 s. Faites un tir.
2. Sélectionnez les paramètres suivants : 60 kV - 7 mA - 1 s. Faites un tir.
3. Sélectionnez les paramètres suivants : 60 kV - 7 mA - 1 s. Faites un tir.
4. Sélectionnez les paramètres suivants : 70 kV - 7 mA - 0.1 s. Faites un tir.
5. Sélectionnez les paramètres suivants : 70 kV - 7 mA - 0.5 s. Faites un tir.
6. Sélectionnez les paramètres suivants : 70 kV - 7 mA - 1 s. Faites un tir.

**IMPORTANT** : Si vous recevez un message d'erreur pendant cette procédure, éteignez puis rallumez votre appareil, et refaites la procédure depuis le début. Si l'erreur persiste, contactez votre revendeur.

### Pour les générateurs extra-oraux et CBCT

Pour augmenter la durée de vie de votre tube à rayons X, suivez ces étapes :

1. Dans la fenêtre d'acquisition panoramique, sélectionnez l'écran des paramètres.
2. Sélectionnez les paramètres suivants:
  - 70 kV - 6.3 mA
  - 80 kV - 10 mA
  - 85 kV - 10 mA
3. Sortez de la pièce et fermez la porte.
4. Pour chaque paramètre, appuyez sur le déclencheur pour faire un tir. L'appareil est maintenant prêt pour une acquisition

Le générateur est une des pièces les plus importantes à remplacer. Suivre ces procédures mensuellement réduira de façon significative le risque de panne et de temps d'immobilisation de l'équipement.

Pour plus d'informations, merci de contacter votre revendeur agréé Carestream Dental.

Vous pouvez également vous rendre sur notre site internet -[www.carestreamdental.com](http://www.carestreamdental.com)-