

FR

## Indications concernant l'emploi des polissoirs

### Usage correct

Utilisez toujours exclusivement des turbines, pièces à main et contre - angles propres et soumis à un entretien régulier, dans des conditions hygiéniques et techniques parfaites. Les turbines et les contre - angles doivent être montés parfaitement au centre.

Les instruments doivent être fixés le plus possible en profondeur.

Avant d'appliquer les instruments sur l'objet, ils doivent être au bon régime de marche.

Polissez toujours de manière uniforme, en effectuant des mouvements légèrement circulaires afin d'éviter la formation d'un creux.

Évitez les angles ou les levier comportant un plus grand risque de rupture.

Les instruments déformés et / ou qui ne sont plus circulaires doivent être éliminés immédiatement.

Après montage de la tige, centrez les polissoirs non montés de manière à éviter toute vibration. Utilisez uniquement des mandrins de haute qualité. Des mandrins de qualité médiocre peuvent se rompre et provoquer des blessures.

Portez des lunettes de protection. Les mandrins, les tiges et l'objet traité peuvent se briser si la façon de procéder n'est pas correcte ou à cause d'un défaut du matériau et devenir alors des projectiles très dangereux. En alternative, vous pouvez travailler derrière un écran de protection en verre.

Utilisez toujours un masque de protection afin de ne pas inhaler les poussières provenant du polissoir ou de l'objet traité. L'utilisation d'un système d'aspiration des poussières est également conseillée.

Un emploi impropre produit des mauvais résultats et augmente les risques. L'utilisation de produits est réservée exclusivement au personnel qualifié

### Remarques relatives à la vitesse de rotation

Il ne faut pas dépasser la vitesse de rotation admise. La Vitesse de rotation conseillée et la vitesse de rotation maximum admise sont différentes suivant le produit.

Si vous dépassez la vitesse de rotation maximum admise, les polissoirs ont tendance à subir des oscillations qui peuvent les abîmer, déformer la tige et / ou rompre l'instrument. Autrement dit, cela peut provoquer des risques pour l'utilisateur, le patient ou les tiers.

Le respect de la vitesse de rotation conseillée permet d'obtenir de meilleurs résultats.

En dépassant la vitesse de rotation maximum admise, les risques augmentent.

### Pression

Une pression trop élevée peut endommager le polissoir.

Une pression trop élevée provoquer l'échauffement de l'objet.

Une pression trop élevée peut déterminer une usure prématurée du polissoir.

Évitez toujours d'exercer une pression excessive, au risque de surchauffer et d'abîmer les muqueuses dans la bouche. Dans les cas extrêmes, l'instrument peut se rompre et blesser le patient.

### Refroidissement part eau

Pour éviter l'échauffement de la dent, vous devez garantir un refroidissement approprié à l'eau (minimum 50 ml/minute).

Si le refroidissement ne suffit pas, les dégâts à la dent et au tissu adjacent pourraient être irréversibles.

### Conservation, nettoyage, désinfection et stérilisation

Conservez les polissoirs, tant qu'ils ne sont pas utilisés pour la première fois à température ambiante, à l'abri de la poussière, de l'humidité et en évitant leur recontamination.

Désinfectez ou stérilisez des polissoirs avant de les utiliser sur le patient pour la première fois.

Après leur usage dans la bouche, désinfectez immédiatement les polissoirs, de manière à exclure tout risque d'infection. Par la suite, nettoyez les instruments en utilisant des détergents traditionnels. Effectuez une désinfection ou une stérilisation ultérieure des polissoirs.

Pendant la désinfection et la stérilisation, faites très attention à ce que la méthode choisie est adaptée à l'instrument à traiter.