

## Utilisation et mesures de sécurité

### Polissoirs

FABRICANT	RÉV. VERSION	LANGUE
EVE Ernst Vetter GmbH Neureutstr. 6 75210 Kelttern, Allemagne	03	Français

fr

#### RECOMMANDATIONS RELATIVES À L'UTILISATION DES POLISSOIRS EVE:

Tous les polissoirs EVE ont été conçus et développés pour leur champ d'application spécifique. Une utilisation inappropriée peut entraîner des lésions tissulaires, une usure accrue ou la destruction du polissoir et causer des risques pour l'utilisateur, le patient ou des tiers.

<b>UTILISATION APPROPRIÉE :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Seules des turbines, pièces à main et têtes de contre-angle en parfaites conditions d'un point de vue technique et hygiénique doivent être utilisées, c.-à-d. qu'elles doivent être bien entretenues et correctement nettoyées. Les turbines et les têtes de contre-angle utilisées doivent permettre une rotation précise et concentrique.</li> <li>Les polissoirs doivent être insérés aussi loin que possible. Les fraises sont portées à la vitesse requise avant tout contact avec la surface de la dent.</li> <li>Si possible, polir avec de légers mouvements circulaires pour éviter des indentations.</li> <li>Éviter d'incliner ou de soulever les instruments pour prévenir tout risque accru de rupture.</li> <li>Mettre immédiatement au rebut tout instrument rotatif déformé ou non concentrique.</li> <li>Les polissoirs non montés doivent être centrés après leur montage afin d'éviter des vibrations pendant leur utilisation. Seuls des mandrins de haute qualité doivent être utilisés. Des mandrins de qualité inférieure peuvent se rompre et causer des lésions.</li> <li>Porter à tout moment des lunettes de protection. En cas d'utilisation inappropriée ou de panne du matériel, le mandrin, la tige ou la pièce à main peuvent casser et voler en éclats, ce qui s'avère dangereux. L'utilisateur peut également travailler derrière un panneau vitré de protection.</li> <li>Une protection respiratoire doit être portée pour éviter d'inhaler de la poussière. De plus, un système d'extraction de la poussière est recommandé.</li> </ul> <p><b>Une utilisation inappropriée entraîne de mauvais résultats et des risques accrus. Les produits EVE doivent être utilisés uniquement par du personnel qualifié.</b></p>
<b>INSTRUCTIONS RELATIVES À LA VITESSE DE ROTATION :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ne jamais dépasser la vitesse de rotation maximale. Les vitesses de rotation recommandées et maximales varient d'un produit à l'autre. Il convient de vérifier les vitesses recommandées et maximales dans nos derniers catalogues et sur les emballages.</li> <li>En cas de dépassement de la vitesse de rotation maximale, les polissoirs tendent à vibrer. Ces vibrations peuvent détruire les polissoirs, déformer la tige et/ou casser les instruments, ce qui pourrait blesser l'utilisateur, le patient et des tiers.</li> <li>La conformité avec la plage de vitesses recommandée permet d'obtenir les meilleurs résultats de travail possibles.</li> </ul> <p><b>Le non-respect de la vitesse maximale autorisée entraîne un risque accru pour la sécurité.</b></p>
<b>PRESSION D'UTILISATION :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Une pression excessive peut détruire le polissoir.</li> <li>Une pression excessive entraîne une génération de chaleur accrue.</li> <li>Une pression excessive peut entraîner une usure accrue du polissoir.</li> </ul> <p><b>Une pression accrue doit être évitée car elle surchauffe l'instrument, ce qui pourrait léser la pulpe dentaire. Dans des cas extrêmes, les instruments peuvent se casser et causer des lésions.</b></p>
<b>REFROIDISSEMENT :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afin d'éviter une diffusion indésirable de chaleur sur la dent, un refroidissement suffisant avec de l'eau est requis (au moins 50 ml / min).</li> </ul> <p><b>Un refroidissement insuffisant peut entraîner des lésions irréversibles de la dent et des tissus avoisinants.</b></p>
<b>SYMBOLES :</b>	Tous les symboles et pictogrammes utilisés sont conformes à la norme DIN EN ISO 15223.