



# LES CONSEILS TECHNIQUES DE TIM

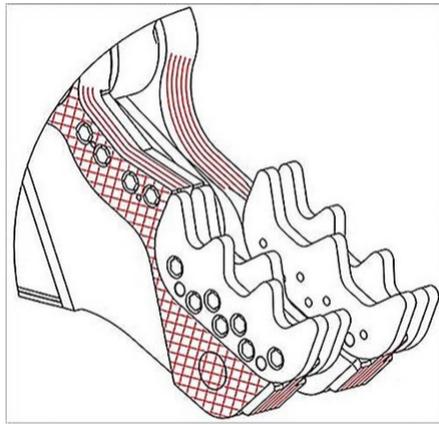
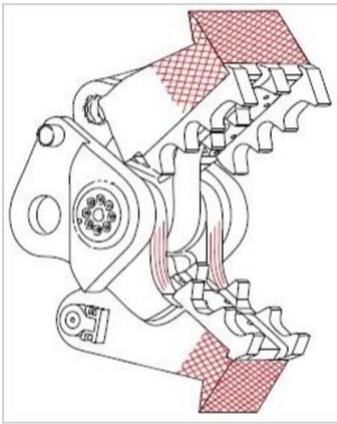
## Entretien des composants d'usure des outils de traitement du béton

Les accessoires Genesis sont souvent associés aux cisailles conçues pour traiter l'acier, pour lesquelles un entretien et un alignement des lames sont essentiels pour assurer leur bon fonctionnement.

Les outils de traitement du béton comportent également des composants d'usure qui doivent être entretenus, reconstitués et remplacés au fur et à mesure qu'ils s'usent et deviennent moins efficaces pour traiter le matériau et protéger la structure de l'accessoire.



Qu'il s'agisse d'un GRX, d'un outil de liaison ou d'un GDT, les outils de traitement du béton Genesis passent la majeure partie de leur service dans des environnements extrêmement abrasifs et nécessitent des intervalles d'entretien réguliers. L'application de revêtement dur est une méthode courante pour protéger les surfaces et réduire l'usure des composants et des structures. Les gabarits d'application de revêtement dur et les instructions sont disponibles dans les [manuels de sécurité et d'utilisation des produits](#).



Les composants à boulonner, tels que les pointes des broyeurs de béton, les bases de dents de pulvérisateurs et les dents de pulvérisation, font plus que simplement broyer du béton. Outre le revêtement dur, ils protègent également les supports, les surfaces des mâchoires et les sièges des composants d'usure. Si ces composants s'usent au-delà de leur limite de service prévue, des dommages structurels permanents peuvent se produire ou l'accessoire peut nécessiter d'importants travaux de réparation avant de pouvoir être remis en service.

Certains composants d'usure sont disponibles en matériau moulé. Ils sont destinés à être jetés après leur utilisation. D'autres composants d'usure sont fabriqués en acier en billettes qui peut être reconstitué et réutilisé. Dans certains cas, vous pouvez choisir le matériau qui convient le mieux à votre activité, car Genesis peut proposer les deux.



Déterminer la durée de vie d'un composant d'usure peut s'avérer difficile. Pour vous aider à mieux comprendre la durée de service restante des composants d'usure et à déterminer quand les dents ont besoin d'être réparées, Genesis propose des [gabarits de reconstitution des dents des outils de traitement](#). Ces gabarits, disponibles pour la plupart des profils de dents des outils de traitement du béton, sont un outil précieux dans votre arsenal d'entretien des accessoires. Contactez le [service des pièces détachées](#) de Genesis pour passer commande.



Comme toujours, si vous avez des questions sur la réparation et l'entretien, contactez Tim au +1 218-349-5755, [talseth@genesisattachments.com](mailto:talseth@genesisattachments.com) ou Loren au +1 715-919-8316, [llagesse@genesisattachments.com](mailto:llagesse@genesisattachments.com)