Disque 4 couteaux des broyeurs 125 / 150 / 175



Disque breveté 6 couteaux du broyeur 235



Les 9 avantages du disque 4 et 6 couteaux :

- 1. Robuste et massif, disque pleine masse!
- 2. Parfaitement équilibré en statique et en dynamique. Il ne fait subir aucun stress sur la mécanique
- 3. Arbre de maintien du disque surdimensionné monté sur 4 roulements, c'est la solution la plus fiable
- 4. Polyvalent : broyeur multi-végétaux pour bois dur, bois vert, sec, humide et filandreux tout y passe! Même les végétaux les plus difficiles tels que : le sarment de vigne, le palmier, l'olivier, le lierre, thuyas, lauriers. Ces végétaux ne représentent plus aucun obstacle pour le broyeur!
- 5. Qualité des couteaux, durée moyenne +40%. Couteaux en acier cryogénique qui garantie une tenue exceptionnelle face à l'usure.
- 6. Efficacité énergétique et économie de carburant, puissance requise -35% : les couteaux décalés entrainent une baisse nette de la puissance nécessaire par rapport aux autres solutions. Cela permet une meilleure efficacité, une meilleure vitesse de broyage, meilleur productivité et une meilleur ventilation grâce à la diminution des phases de baisse de régime. Le résultat c'est aussi une nette diminution de la consommation de carburant.
- 7. Ventilation boostée par 4 pales spécifiques, pour une éjection facile des matériaux humides
- 8. Réglage facile et précis des couteaux
- 9. Maintenance aisée, accès rapide et facile par trappe d'accès direct ou basculement de d'une partie du carter de chambre de broyage



- ✓ Tous les couteaux sont numérotés et ont une traçabilité
- ✓ Un nouvel alliage acier / nickel / chrome, combiné à un traitement thermique innovant, le traitement cryogénique. Il augmente la durée de vie des couteaux et la résistance à l'usure, avec des résultats jamais atteints auparavant.