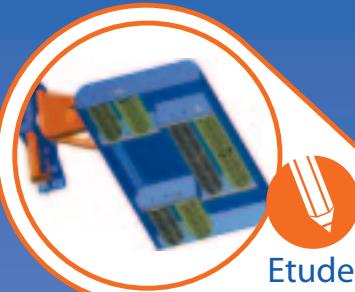


AERATOR



Etude

Elle fait entièrement appel à la technique de la conception assistée par ordinateur (CAO en 3D). Ceci permet à la fois de concevoir, de tester la faisabilité et l'apporter facilement et rapidement les modifications ou améliorations nécessaires au bon fonctionnement de la machine, avant de commencer sa fabrication.



Le Produit

Tous les produits fabriqués par GKB-Machines ont été conçus sur la base d'un standard de haute qualité et à partir d'une longue expérience dans la fabrication de machines à usage professionnel destinées au secteur de « l'Espace Vert ». Ceci apporte à leur utilisateur la certitude d'un matériel bien pensé et bien adapté à son utilisation.



La Qualité

Elle s'applique aussi bien aux produits eux-mêmes qu'au travail réalisé, tout en n'oubliant pas la notion de productivité qui est une des raisons majeures de choisir un produit GKB.



NOUVEL AERATOR GKB POUR GAZON SYNTHETIQUE

Il a été conçu pour l'aération et le décompactage des gazons synthétiques recouvrant certains terrains de sports. Le sable ou les billes de caoutchouc qui y sont initialement incorporées, se tassent à la longue, provoquant un compactage modifiant défavorablement les caractéristiques et les performances du revêtement d'origine, tels notamment la qualité de bond ou rebond du ballon, ainsi que la perméabilité du terrain.

Les objectifs:

- une double action préventive pour revenir aux conditions de qualité de jeu initiales, recouvrir et maintenir un niveau de draînage correcte
- faire remonter à la surface toutes les saletés et éléments polluants pour pouvoir ensuite les éliminer
- stopper le développement de certaines bactéries
- redonner une image saine et régénérée au gazon synthétique



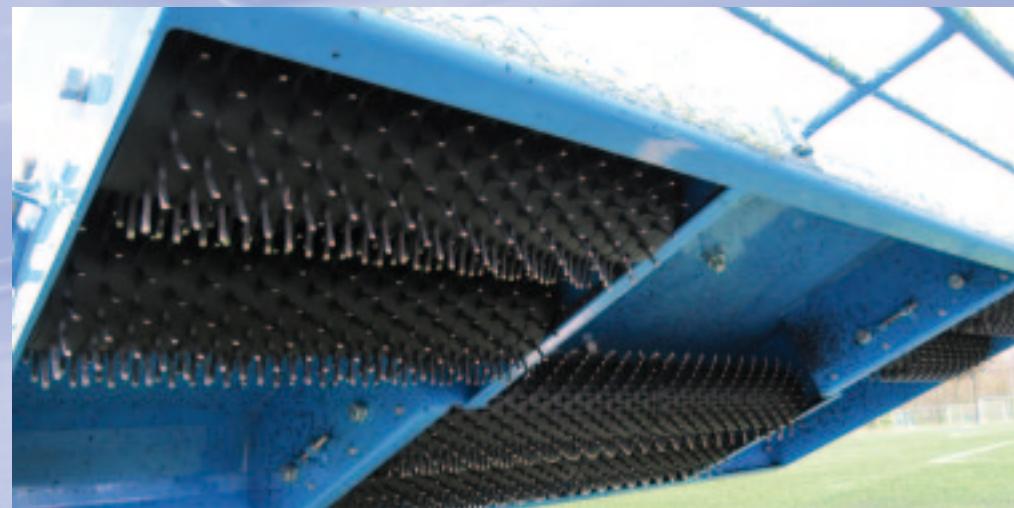
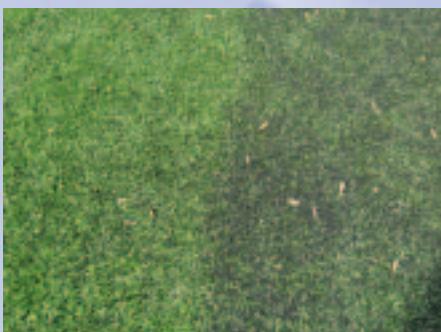
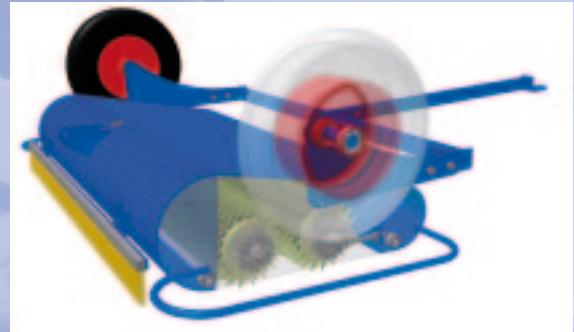
GKB MACHINES



AERATOR

La méthode:

L'aération et le décompactage sont réalisés par l'action de rouleaux à pointes. Regroupés par ensembles de deux rouleaux, chaque rouleau ayant un nombre de pointes et une vitesse de rotation différents, ils grattent, foisonnent et remontent le sable ou les billes de caoutchouc tout en décompactant. L'attelage "flottant" permet de travailler tout aussi efficacement dans les coins. La profondeur de travail est réglée par le positionnement des masses coulissantes situées au niveau de l'attelage. L'Aerator a été prévu pour se mettre automatiquement en position transport pour le déplacement.



Specifications:

Modèle	AR-100	AR-150	AR-200
Largeur de travail	100 cm	150 cm	200 cm
Profondeur de travail	max. 3,5 cm	max. 3,5 cm	max. 3,5 cm
Poids	200 kg	350 kg	450 kg
Puissance tracteur requise	15 Ch	30 Ch	35 Ch