

TERRAINS SYNTHETIQUES OUTILS D'ENTRETIEN



Brossage et décompactage

RS 1800

Descriptif de la machine

Pour brosser, aérer et décompacter les terrains les plus durs. Les dents en acier à ressort flexible soulèvent les fibres et le remplissage en l'aérant, les brosses synthétiques placées à l'arrière démêlent et redressent les fibres pour donner une surface de jeu à la fois régulière et douce.

Caractéristiques techniques :

- Largeur de travail : 180 cm
- Poids : 104 kg
- Puissance nécessaire du tracteur : 18 CV
- Nombre de dents à ressort : 133
- Ø des dents à ressort : 3 mm
- Nécessite 16 brosses
- Garantie : 1 année

Option 1

Chariot avec timon, relevage électrique 12 V ou hydraulique. 2 roues spéciales 16x6,5 cm. La brosse n'est plus à 3 points mais au crochet d'attelage.



Option 2

Barre magnétique pour le ramassage de matériaux métalliques

Brossage standard

RS 1000

Descriptif de la machine

Pour brosser les terrains synthétiques au moyen de fibres nylon spécialement adaptées. Cette brosse permet un travail de brossage efficace grâce à sa grande stabilité et sa construction rigide.

Caractéristiques techniques :

- Largeur de travail : 180 cm
- Poids : 104 kg
- Puissance nécessaire du tracteur : 18 CV
- Nombre de dents à ressort : 133
- Ø des dents à ressort : 3 mm
- Nécessite 12 brosses
- Garantie : 1 année

Option 1

Chariot avec timon, relevage électrique 12 V ou hydraulique. 2 roues spéciales 16x6,5 cm. La brosse n'est plus à 3 points mais au crochet d'attelage.

Option 2

Barre magnétique pour le ramassage de matériaux métalliques



Décompacte le remplissage Redistribue le remplissage Redresse et ouvre les fibres RSKB 1000

Descriptif de la machine

Le RSKB 1000 est un dispositif d'entretien spécifiquement conçu pour décompacter et redistribuer le remplissage d'un système de gazon synthétique, ainsi que pour redresser et ouvrir les fibres. Il s'agit d'un dispositif de maintenance indispensable pour renforcer les processus de nettoyage, et qui peut être combiné avec un nettoyage régulier et un brossage par traîne.

Le RSKB 1000 est une machine facile et simple d'utilisation, mais très efficace et qui n'a rien de compliqué. Si la profondeur n'est pas suffisante, il est possible de remplir le réservoir d'eau pour se rapprocher d'environ 3mm de la surface. Le dispositif d'une largeur de travail de 1500mm, ne pèse que 200kg et peut être guidé par un tracteur de 15 chevaux.

Afin de maintenir la qualité du remplissage à un niveau optimal, nous vous recommandons de l'entretenir régulièrement. Nous vous recommandons vivement d'utiliser le KB 1000. La fréquence dépend de la taille du terrain, du nombre de joueurs et de la durée d'utilisation. Par souci de commodité, un guide (ci-dessous) est disponible. Le gazon artificiel doit être traité dans plusieurs directions (voir point 3.2.3 du manuel de maintenance). Ce travail peut être réalisé dans des conditions sèches ou légèrement humides. Le chauffeur doit veiller à :

- Réduire sa vitesse dans les virages.
- Les virages doivent être larges, avec un diamètre de 6 à 10 m.
- Ne pas freiner brusquement. Lorsque vous freinez brusquement, les pneus pénètrent dans la couche de surface et peuvent causer des plis ou une dépression dans la couche inférieure.
- La pression des pneus du véhicule doit être inférieure à 0,75 kg/cm².
- Lors de cette opération, n'oubliez pas les bordures et les angles du terrain où les algues et la mousse peuvent se développer.

Nous recommandons fortement d'utiliser le KB 1000 pour un brossage régulier, une brosse triangle combinée à un appareil avec des griffes est une bonne alternative. Vous devez réaliser trois brossages pour un traitement avec des griffes.

* Lorsque vous utilisez un appareil avec des griffes, faites appel à une entreprise professionnelle pour réaliser le travail, les griffes ne doivent pas être trop longues. Notez que Realsport doit approuver l'appareil avec griffes que vous prévoyez d'utiliser.

Caractéristiques techniques :

- Structure en acier découpée au laser, revêtement plastique
- 4 rouleaux montés, longueur 1500 mm, diamètre 200 mm, avec différents types de râteaux et poils en acier
- Largeur de travail : 150 cm
- Poids : 200 kg
- Puissance nécessaire du tracteur : 15 CV
- Dimensions L 1750 x W 1500 x H 500 mm
- Garantie : 1 année





Traîne Inox

Descriptif de la machine

Traîne articulée en Inox, idéale pour répartir le remplissage des terrains de football en gazon synthétique et de diminuer les effets de l'électricité statique sur le terrain.

Dimensions 180 x 235 cm



Le choix du tracteur

Realsport vous propose à la vente un choix d'engins agréés pour l'entretien de ses terrains de football.

Concernant le porte-outils ou tracteur, nous ne le proposons pas à la vente car nous ne pouvons que vous conseiller sur les besoins que les engins d'entretien courants nécessitent.

Les principales marques de tracteurs proposent des engins capables de répondre au cahier des charges.

	Travaux	Puissance min	4 roues motrices	Relevage 3p arrière avec prise de force	Relevage 3p avant et prise de force
Entretien normal	3.2.3 Brossage mécanique du terrain avec brosse passive	env. 25 CV	pas nécessaire	oui	pas nécessaire
	3.2.1 Souffleuse portée arrière	env. 25 CV	pas nécessaire	oui	pas nécessaire
	3.2.1 Passage de la machine RS Clean 100	env. 25 CV	pas nécessaire	oui	pas nécessaire
Brossage actif	3.5.1 Brossage actif occasionnel max. 2 à 4 fois par an	env. 40 CV	pas nécessaire	oui Capacité de levage min. 1'000 kg	pas nécessaire
Déneigement	3.5.3.1 Enlèvement de la neige au moyen d'une fraise	min. 40 CV	recommandé (sans chaîne à neige sur le synthétique)	oui	oui, selon données techniques de la fraise ou de la lame
<p>Le tracteur sera équipé de pneus gazon propres. Il ne perdra pas de fluides sur le terrain, huiles, essences, etc...</p> <p>L'utilisation de chaînes à neige n'est pas autorisée.</p> <p>En cas d'achat d'un tracteur il faudra contrôler la compatibilité du train d'attelage avant ou arrière avec les outils d'entretien.</p>					



Souffleuse à feuilles

Souffleuse portée arrière type B10

Descriptif de la machine

Souffleuse à feuilles portée, conçue pour les tracteurs à partir de 12 CV.

Caractéristiques techniques :

- Vitesse d'entrée : 540 tr/min
- Débit d'air : 130 m³ air/min
- Encombrement : 1350 mm (modifiable)
- Entraînement par cardan roue libre
- Attelage 3^{ème} point
- Garantie : 1 année



Souffleuse à feuilles

Souffleuse tractée arrière type T 390

Existe en modèle tracté pour l'utilisation de véhicule tracteur sans relevage 3 points

Descriptif de la machine

Souffleuse à feuilles avec moteur embarqué pouvant être tractée par tout type de véhicule.

Caractéristiques techniques :

- Moteur Honda à démarrage électrique
- Transmission par courroie, embrayage centrifuge
- Rotor à 8 pales de 390 mm
- Turbine en acier de 700 mm de diamètre
- Vitesse d'entrée : 540 tr/min
- Débit d'air : 135 m³ air/min
- Vitesse de l'air à la sortie 162 km/h
- Poids 230 kg
- Dimensions 100 x 120 x 90 cm
- Garantie : 1 année



TURFCHIEF

Ramasseur de débris

LA DERNIÈRE INNOVATION SUR LE TERRAIN ÉQUIPEMENT DE MAINTENANCE

À la recherche de la meilleure façon d'éliminer les débris de votre terrain en gazon synthétique?
Un outil simple pour vous aider à réaliser l'entretien le plus fréquemment requis, le nettoyage ?
Un appareil conçu pour gazon artificiel et sans tracas?

Présentation Realsport TurfChief.

Le NOUVEAU système permet une collection de débris. Spécialement conçu pour une utilisation sur les surfaces Football Turf avec ou sans remplissage, le système n'utilise rien de plus que du frottement et le mouvement vers l'avant. TurfChief est remorqué sur le terrain et le tapis agite les débris sur ou juste sous la surface. Ces débris sont ensuite collectés par les réservoirs en polyuréthane à la fin de chaque rangée de tapis. La technologie exclusive emprisonne les débris dans le système pour l'extraction à la fin du cycle.



**CONÇU POUR LE GAZON ARTIFICIEL
AVEC OU SANS REMPLISSAGE**



**COLLECTE RAPIDE DES DÉBRIS DE
SURFACE**



**RACCORDEMENT FACILE ET RAPIDE
À N'IMPORTE QUEL ENGIN**



**LÉGER, IL PEUT ÊTRE REMORQUÉ
PAR UN PETIT ÉQUIPEMENT**



**TRÈS DURABLE, PAS DE MOTEUR,
PAS DE PIÈCES MOBILES**

**TURFCHIEF
LARGEUR 207 CM**



**TURFCHIEF TANDEM
LARGEUR 415 CM**

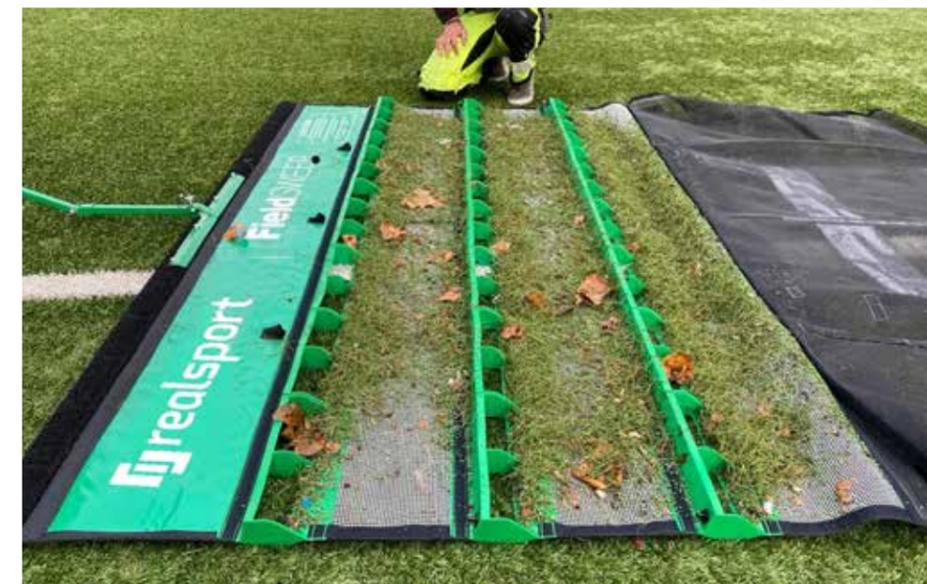


VIDER LES DÉBRIS

Une fois le balayage terminé, l'unité TURFCHIEF est vidée sur une bâche ou à l'extérieur du terrain pour ramasser les débris. Le système peut être facilement nettoyé et stocké pour une utilisation future.



Vidéo de présentation du FieldSweep





Nettoyage Football Turf

Brosse mécanique RS Clean

Descriptif de la machine

La RS Clean est entraînée par ses roues au sol. Elle est conçue pour le nettoyage des pelouses synthétiques ballastées. Les débris sont ramassés à l'aide d'un balai constitué de 4 supports de brosses et sont transportés, tout comme le ballast superficiel, sur un cribleur monté sur des éléments à ressorts et doté d'une tôle perforée de 6 mm. Le criblage sépare les débris du ballast réutilisable et les recueille séparément dans un conteneur d'une capacité de 50 l env. Quant au ballast, il est reconduit directement à l'issue du criblage dans les fibres du gazon synthétique.

L'entraînement indépendant des roues de part et d'autre assure une efficacité de balayage et de criblage homogène et intense, ceci également dans les virages. De plus, la RS CLEAN présente un réglage de hauteur de travail centralisé et un réglage de transport permettant de déconnecter automatiquement l'entraînement du cribleur et du balai; le transport du local de rangement jusqu'au terrain est possible sans que le balai ne soit en activité.

La RS Clean permet un nettoyage efficace de la pelouse avec une vitesse de travail relativement élevée. Elle peut être attelée derrière n'importe quel tracteur équipé de roues adaptées (cf. 2.7 Circulation de véhicules du guide d'entretien Realsport).

Caractéristiques techniques :

- Largeur de travail : env. 1200 mm
- Longueur sans attelage : env. 1202 mm
- Longueur avec attelage : env. 1318 mm
- Hauteur totale : env. 728 mm (transport)
- Entraînement au sol par 2 roues de 40 cm de diamètre
- Garantie : 1 année



Fribourg

Ch.de Combernesse 9
1728 Rossens
Tél. 026 402 57 05
Fax 026 402 57 06

Vaud

La Veyre d'en Haut D 10
1806 St-Légier
Tél. 021 921 27 19
Fax 021 921 27 29

Genève

Route de Bossey 68
1256 Troinex
Tél. 022 899 11 45
Fax 022 899 11 49

Valais

Rue des Cèdres 10
1950 Sion
Tél. 027 746 36 48

Bern

Ryffligässchen 5
3011 Bern
Tél. 031 301 05 39

Thurgau

Talackerstrasse 9
8552 Felben-Wellhausen
Tél. 052 770 03 50

 **realsport**

info@realsport.ch
www.realsport.ch



L'ensemble des spécifications présentées dans ce document peut être modifié sans préavis

