

Le TRIO de base pour l'entretien hebdomadaire

Réf. 3.2.1 Nettoyage de la surface, élimination des détritus

La traîne de nettoyage **TurfChief** permet de manière simple et rapide d'emprisonner les débris de surface dans le filet de la traîne. Cet outil peut être utilisé sans restriction de temps.

Compatible avec tous les types de gazon synthétique.

Entretien hebdomadaire





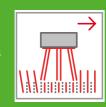


Réf. 3.2.3 Brossage mécanique du terrain avec remplissage / Décompactage / Redressement de la fibre

La brosse à poils droits passive permet de travailler la fibre ainsi que le remplissage pour maintenir les qualités de la pelouse. la V-Brush offre 3 types spécifique de brosses permettant de décompacter, niveller et redresser les fibres.

Cette brosse est indispensable pour un entretien correcte du terrain.

Entretien hebdomadaire





Réf. 3.2.3 Brossage mécanique du terrain avec remplissage / Décompactage / Redressement de la fibre

Outil de décompactage, de répartition du remplissage et de redressement de la fibre. Effet comme 3 passages de brosse, évite de remonter le remplissage léger au sommet de la fibre. Idéal pour les remplissages organiques.

Entretien hebdomadaire







Le résultat de 25 ans d'expériance

Depuis l'installation du tout premier terrain synthétique de troisième génération en Suisse, en 1999, puis des quelque 300 terrains réalisés jusqu'en 2025, nous nous sommes constamment interrogés sur les meilleures pratiques d'entretien de ces surfaces.

L'apparition de nouveaux remplissages organiques – d'abord à base de liège, puis de noyaux d'olives, et aujourd'hui de rafles de maïs – a marqué une étape importante, mais aussi un défi supplémentaire pour nos spécialistes. Ces matériaux naturels posent en effet une problématique spécifique : leur dégradation progressive au fil du temps.

Pour y répondre, nous développons et perfectionnons en permanence des protocoles d'entretien toujours plus performants. La solution que nous proposons aujourd'hui permet de préserver le remplissage pendant toute la durée de vie du terrain, qu'elle soit de 5, 12, 16 ou 20 ans, selon le niveau d'homologation.

Avec son trio d'équipements simple, robuste et efficace, Realsport garantit une exploitation optimale des terrains jusqu'à 20 ans. Grâce à nos systèmes et à notre protocole d'entretien, votre investissement est valorisé sur le long terme, tout en réduisant l'impact environnemental : un renouvellement moins fréquent des pelouses synthétiques améliore considérablement leur bilan carbone.

Contactez nos spécialistes pour découvrir les dernières innovations d'entretien signées Realsport.



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.

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 212/183 CM



TURFCHIEF TANDEM LARGEUR 424 / 366 CM





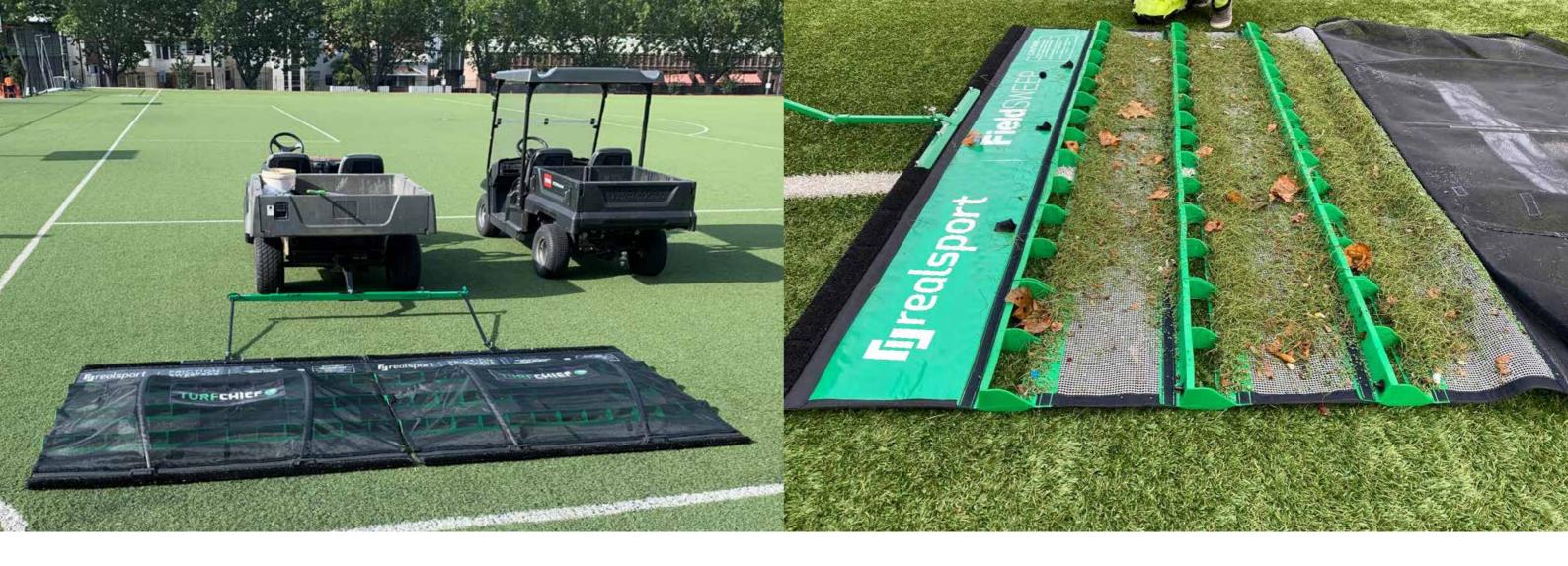
Vidéo de présentation du FieldSweep

VIDER LES DÉBRIS

- utilisez les poignées pour soulever le bord de la balayeuse le plus éloigné du véhicule. Secouez les débris.
- Soulevez le Turf Chief vide à angle droit par rapport à un côté du véhicule et posez-le à plat sur le sol.
- · Retirez les débris du sol.
- IMPORTANT : il n'est pas nécessaire de retirer le couvercle en treillis pour nettoyer les débris.



4



ASSEMBLAGE Turf Chief BARRE TANDEM

La barre tandem permet à l'opérateur d'utiliser deux balayeuses côte à côte pour balayer une largeur double [fig. 2a et 2b].

La barre Tandem est reliée au véhicule à l'aide du récepteur carré Tandem [fig. 3a], qui se connecte au point d'attelage de 2 pouces du véhicule. La rallonge du récepteur carré [fig. 3b] est écessaire si un dégagement

supplémentaire est requis à l'arrière du véhicule.

La poignée d'attelage [fig. 4] relie la balayeuse au point d'attelage de la barre Tandem ou à la boule d'attelage.



fig. 2a



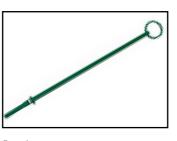
fig. 3a



FSIO ME

fig. 2b

fig. 3b



Fonctionnement

- Balayez dans la plage de vitesse recommandée de 10 à 20 km/h.
- · La plage de vitesse recommandée pour un fonctionnement optimal est comprise entre 10 et 16 km/h.
- · Videz régulièrement la balayeuse lorsque les bacs sont remplis à 25 %.
- ATTENTION: NE PAS RECULER lorsque la balayeuse est fixée à un véhicule. Ne roulez qu'en marche avant.
- · AVERTISSEMENT : Le Turf Chief dépasse la largeur du véhicule. Faites attention aux personnes et aux obstacles.

Entretien courant

- Le nettoyage n'est généralement pas nécessaire. Utilisez de l'eau et un détergent à base d'eau si nécessaire.
- · ATTENTION : N'utilisez pas de pétrole, d'agents nettoyants à base d'alcool ou caustiques.
- · Vérifiez les composants et les fixations
- chaque balayage pour vous assurer qu'ils restent en bon état de fonctionnement.

7



Trealsport







Le chariot de transport permet de stocker la bose à la verticale et ainsi d'épargner les brosses.

FABRICATION FRANÇAISE

BROSSE V-BRUSH CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La V-Brush a été spécialement conçue pour l'entretien des gazons synthétiques dans le respect des normes constructeurs. Cette brosse assure un entretien optimal de la surface sans risque d'endommager ou d'agresser la moquette et les fibres. Elle est particulièrement préconisée pour les gazons d'une hauteur de fibre inférieure à 55 mm, car composée uniquement de brosses à base de polymère.

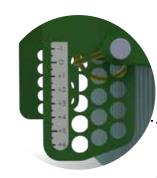
La machine permet le décompactage, le nivellement ainsi qu'un brossage de finition.

BROSSE DE DÉCOMPACTAGE

Fibre polyester 3 x Ø 2 mm Largeur de travail 1,90 m

- Décompacte et démousse les surfaces
- S'ajuste en hauteur par paliers de 5 mm





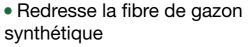


Possibilité de mettre la machine sous pression :

- Permet d'affiner le réglage
- Maintient les brosses plaquées au sol



Fibre polypropylène Ø 1,2 mm Largeur de travail 2,00 m



• Réalise un nivellement de finition



Type de machine	V-BRUSH 2000
Largeur de travail	2,00 m
Hauteur	0,70 m
Longueur	1,09 m
ø Axe d'attelage bras de relevage	Cat 1 (22 mm)
ø Attelage 3 points	Cat 1 (19 mm)
Poids de la machine	75 kg
Puissance minimale requise	20 CV

Chemin de Combernesse 9 - 1728 Rossens T 026 402 57 05 info@realsport.ch www.realsport.ch



BROSSE EN «V»

Fibre polypropylène 2 x Ø 1,5 mm Largeur de travail 1,90 m

- Nivelle le granulat
- Reprend la planéité. Le surplus de matière est mis en mouvement et émietté.



Décompacte le remplissage
Redistribue le remplissage
Redresse et ouvre les fibres
Developpé pour les remplissages organiques
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 freinez 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

Le tracteur sera équipé de pneus gazon propres. Il ne perdra pas de fluides sur le terrain, huiles essences, etc...

L'utilisation de chaînes à neige n'est pas autorisée.

En cas d'achat d'un tracteur il faudra contrôler la compatibilité du train d'attelage avant ou arrière avec les outils d'entretien.

14 15

Fribourg

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

Vaud

Chem. de la Rosaire 3 1123 Aclens Tél. 021 921 27 19

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

Zurich

Tösstalstrasse 136 8493 Saland Tél. 052 770 03 50

Ticino

Via Monte Ceneri 18 B 6516 Cugnasco Tél. 091859 13 13

Trealsport

info@realsport.ch www.realsport.ch







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

Doc. 7.2.4.50 vers 25.1 ©RS

