



BALAYEUSES, NETTOYEURS HAUTE PRESSION & DISPOSITIF DE DÉSHERBAGE



ÉQUIPEMENT DE MAINTENANCE ROUTIÈRE DE HAUTE QUALITÉ

FABRIQUÉ EN FINLANDE

TABLE DES MATIÈRES

BALAYEUSES SWEEPAWAY™	3
Balai poussoir SweepAway™	4
Balai rotatif SweepAway™	6
Spécifications techniques	8
NETTOYEURS HAUTE PRESSION JET-IT™ & TOWJET-IT™	9
Nettoyeur haute pression eau chaude remorquable	10
Nettoyeur haute pression standard	11
Nettoyeur haute pression à eau chaude	12
Unité de lavage de voirie	13
Nettoyeurs haute pression hydrauliques	14
Spécifications techniques	15
DISPOSITIF DE DÉSHÉBAGE WEEDSTRIKER™	17
Dispositif de désherbage WeedStriker™ 350 & 500	18
Spécifications techniques	19

BALAYEUSES SWEEPAWAY™



« La balai poussoir simple et professionnel,
nécessitant peu d'entretien laisse un sol
propre après chaque passage »

BALAI POUSSOIR SWEEPAWAY™



BALAI POUSSOIR SWEEPAWAY™ POUR CHARIOTS ÉLÉVATEURS, TRACTEURS, ETC.

La SweepAway™ est une solution simple et efficace pour un balayage professionnel, conçu pour tous types de véhicules. Il peut traiter divers matériaux, tels que des feuilles, du sable, des roches, des débris, de la neige et de la boue. Disponible en différentes largeurs, les brosses Sweepway s'adaptent à une large gamme de véhicules et de machines.

ENTRETIEN DE LA BALAYEUSE

La tête de la brosse se compose de rangées séparées de sections de mouchets en polypropylène. Les sections sont faciles à changer et vous aident à maintenir les meilleures performances de votre balayeuse. Une technologie simple, pas de pièces rotatives, le SweepAway est sans entretien et facile à nettoyer!



Les sections sont faciles à changer

BALAI POUSSOIR SWEEPAWAY™



Le SweepAway™ peut traiter divers matériaux, tels que des feuilles, du sable, des roches, des débris, de la neige et de la boue.



SweepAway™ avec attelage pour chariot élévateur



SweepAway™ série moyenne, avec 12 rangées de brosses



SweepAway™ avec attelage pour d'excavatrice

DIVERSES FIXATIONS ET ATTELAGES

- ✓ Attelage pour chariot élévateur
- ✓ Attelage pour pick-up
- ✓ Attelage 3 points (avec pivot en option)
- ✓ Attelage pour d'excavatrice
- ✓ Attelage pour chargeuse
- ✓ Kit triangle à accouplement rapide
- ✓ Kit de montage pour godet

ACCESSOIRES EN OPTION

- + Brosses recharge
- + Brosses collectrices latérales
- + Marqueurs de bord
- + Sangles d'arrimage

SÉRIE LÉGÈRE

- ✓ 8 rangées de brosses
- ✓ 150-200 cm

SÉRIE MOYENNE

- ✓ 12 rangées de brosses
- ✓ 150-300 cm



Brosses collectrices latérales

BALAI ROTATIF SWEEPAWAY™ 1500-2200



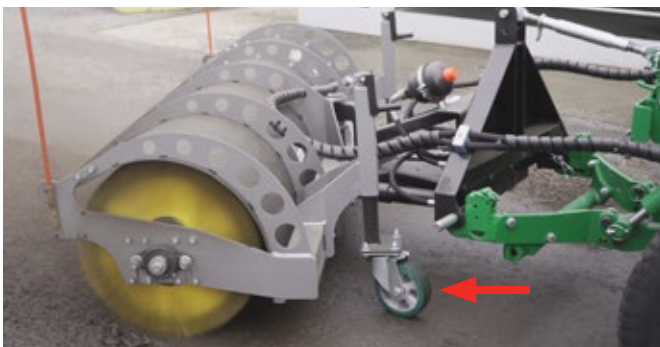
BALAI ROTATIF SWEEPAWAY™ 1500-2200 POUR TRACTEUR ET PICK-UP

La Hilltip **SweepAway™ 1500–2200** est un balai rotatif unique, conçu pour être monté sur des pick-up avec l'attelage rapide Hilltip Quick Hitch, ainsi que sur des tracteurs avec cadres de montage STR ou VTR. Conçu **pour des pick-up et des tracteurs de 2,5 à 5,5 tonnes**, ce balai rotatif possède un diamètre de 50 cm. Le balai fonctionne avec une seule fonction hydraulique, nécessitant un débit minimum de 40 l/min. En l'absence de prise de force (PTO), il nécessite l'unité de puissance Hilltip offrant un débit maximal de 45 l/min.

L'unité de puissance Hilltip est conçue pour les travaux intensifs sur site ou pour être montée sur des camions comme source d'alimentation pour les balais, épandeurs, nettoyeurs haute pression, etc. Elle est équipée d'un moteur à essence Kohler.

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Agrégat hydraulique
- + Déflecteur
- + Système d'humectage avec réservoir 500 l
- + Diviseur de débit d'huile
- + Divers systèmes d'attache



Roues de support réglable



SweepAway™ brosse rotatif pour pickup

BALAI ROTATIF SWEEPAWAY™ 3100



BALAI ROTATIF SWEEPAWAY™ 3100 POUR CAMIONS

Le balai rotatif Hilltip **SweepAway™ 3100** est un balai de **3,1 m** de large, haute performance, conçu pour un montage sur camion et destiné à un usage professionnel. Conçu pour les camions équipés d'un système de montage à plaque DIN, il assure un balayage efficace et fiable dans des conditions exigeantes.

Avec un **diamètre de brosse de 60 cm** et deux moteurs hydrauliques fonctionnant à 400 tr/min, le balai offre des performances puissantes et constantes.

Le cadre de levage électrohydraulique permet un réglage de hauteur facile et précis, tandis que les feux de position, fournis de série, garantissent une meilleure visibilité et sécurité lors de l'utilisation.

Pour une fonctionnalité optimale, le balai nécessite un **débit hydraulique de 120 l/min pour la rotation de la brosse**. Conçu pour être durable et simple à utiliser, le SweepAway™ 3100 est la solution idéale pour l'entretien des routes, parkings et zones industrielles, tout en demandant un minimum d'effort.

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Déflecteur – Améliore l'efficacité du balayage en contrôlant la direction des débris.
- + Barre de pulvérisation de 3,1 m pour balai – Améliore la suppression de la poussière et les performances de nettoyage.
- + Tour d'éclairage avec projecteurs LED



SweepAway™ 3100

BALAI POUSSOIR SWEEPAWAY™ - SÉRIE LÉGÈRE



MODÈLE	LARGEUR	RANGÉES DE BROSSES	POIDS (SANS FIXATIONS)	HAUTEUR DE BROsse
HSL 150	150 cm	8	56 kg	28 cm
HSL 200	200 cm	8	73 kg	28 cm

BALAI POUSSOIR SWEEPAWAY™ - SÉRIE MOYENNE

MODÈLE	LARGEUR	RANGÉES DE BROSSES	POIDS (SANS FIXATIONS)	HAUTEUR DE BROsse
HSM 150	150 cm	12	100 kg	28 cm
HSM 180	180 cm	12	115 kg	28 cm
HSM 220	220 cm	12	135 kg	28 cm
HSM 250	250 cm	12	150 kg	28 cm
HSM 300	300 cm	12	195 kg	28 cm



BALAI ROTATIF SWEEPAWAY™

MODÈLE	1500-SPL/-SL/-STR	1800-SPL/-SL/-STR	2000-SPL/-SL/-STR	2200-SPL/-SL/-STR
Largeur	150 cm	180 cm	200 cm	220 cm
Diamètre	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm
Huile en	40 l/min	40 l/min	40 l/min	40 l/min
Poids	110 kg	130 kg	142 kg	160 kg
Angle d'inclinaison	25°	25°	25°	25°

SPL = pour pickups, SL = pour camions (avec parallélogramme), STR = pour tracteurs et chargeuses



UNITÉ D'ALIMENTATION HYDRAULIQUE

MODÈLE	HPU18
Moteur	18 CV
Débit et pression hydraulique	42l/min @ 150bar
Fonctions hydrauliques	2
Réservoir d'huile hydraulique	55 l
Réservoir d'essence	20 l
Démarrage électrique	Oui
Refroidisseur d'huile	Oui
Dimensions extérieures	125 cm x 65 cm x 70 cm
Poids	190 kg

SWEEPAWAY™ 3100 ROTARY BROOM



MODÈLE	3100
Largeur	310 cm
Diamètre de la brosse	60 cm
Poids	600 kg
Angle d'inclinaison	25°
Débit et pression d'huile	70-120l/min @150bar
Moteurs hydrauliques	400 rpm

Sous réserve de modifications techniques.

TOWJET-IT™ & JET-IT™



NETTOYEURS HAUTE PRESSION

TOWJET-IT™ NETTOYEUR HAUTE PRESSION SUR REMORQUE



TOWJET-IT™ NETTOYEUR HAUTE PRESSION À EAU CHAUDE SUR REMORQUE

Le TowJet-it™ est équipé d'un puissant nettoyeur haute pression à eau chaude intégré dans une remorque fermée sur mesure, formant un ensemble unique!

L'unité combinée est disponible avec une capacité de réservoir de **800 litres** et en deux configurations de performance de pompe différentes : **250 ou 350 bars**. Elle dispose d'une structure en acier inoxydable avec revêtement en poudre et d'un moteur diesel Kubota capable de fonctionner au carburant diesel renouvelable (HVO). L'enrouleur de tuyau de remplissage est équipé d'un tuyau de 1 pouce de diamètre et de 35 mètres de long. L'enrouleur de tuyau de pression mesure 50 mètres de long, avec des options de 90 à 150 mètres si nécessaire.

Le poids total de la remorque est de 1 600 kg.



Nettoyeur haute pression remorquable TowJet-it™

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Enrouleur de tuyau de pression, 50 m
- ✓ Enrouleur de tuyau de remplissage avec tuyau 1", 35 m
- ✓ Pistolet pulvérisateur
- ✓ Capteur de niveau d'eau (arrête le moteur avant que l'eau ne s'épuise)
- ✓ Contrôle numérique de la température
- ✓ Le moteur diesel est compatible HVO100

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Option couleur : orange ou couleur personnalisée
- + Option enrouleur de tuyau 90 m, à ressort
- + Enrouleur de tuyau électrique 150 m, motorisé 12 V
- + Kit anti-calcaire
- + Commande de démarrage et d'arrêt à distance
- + Injecteur chimique pour nettoyeur haute pression
- + Lance et buses diverses

NETTOYEURS HAUTE PRESSION JET-IT™



NETTOYEURS HAUTE PRESSION MOBILE JET-IT™

NETTOYEUR HAUTE PRESSION STANDARD

Ce nettoyeur haute pression mobile a été conçu pour être utilisé sur des pick-ups, remorques, tracteurs et d'autres porteurs similaires. Son vaste champ d'application permet de faciliter le lavage et la pulvérisation des cours, graffitis, jardins, chaussées, escaliers, toits, machines, installations, etc. Avec démarrage électrique et enrouleur de tuyau avec 30 m de tuyau.

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Réservoir avec chicanes à l'intérieur
- ✓ Démarrage électrique
- ✓ Enrouleur de tuyau à ressort avec 20 m de tuyau
- ✓ Buse de pulvérisation manuelle avec raccord rapide
- ✓ Pistolet pulvérisateur
- ✓ Capteur de niveau d'eau (arrête le moteur avant que l'eau ne s'épuise)



Nettoyeur haute pression à eau froide Jet-It™ HT1240ET

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Lances et buses diverses
- + Tuyau d'extension (10-20 m)
- + Kit anti-calcaire
- + Commande de démarrage et d'arrêt à distance
- + Injecteur chimique pour nettoyeur haute pression

NETTOYEUR HAUTE PRESSION À EAU CHAUDE

Le nettoyeur haute pression mobile à eau chaude est conçu pour offrir une efficacité maximale dans le nettoyage des zones difficiles. C'est l'appareil idéal pour éliminer la saleté, la graisse, l'huile, etc., ainsi que pour dissoudre les boues et les blocages de glace dans les canalisations. Il dispose d'un boîtier entièrement fermé, garantissant durabilité et protection dans divers environnements, et est disponible en versions **diesel** (HT2525HD) et **essence** (H2025H).

Le **Jet-it™ HT2525HD PLUS** est équipé d'un moteur Kubota avec système d'injection directe électronique du carburant. Ce système avancé réduit la consommation de carburant tout en augmentant la puissance et la réactivité. Le moteur est contrôlé via un affichage numérique.

Avec les kits optionnels de désherbage, il est facile d'éliminer les mauvaises herbes sur les chemins et dans les fissures des allées. **L'eau chaude détruit les mauvaises herbes de manière écologique**, et la zone traitée est immédiatement utilisable après le traitement.



Nettoyeur haute pression à eau chaude Jet-It™ HT2525HD

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Réservoir avec chicanes à l'intérieur
- ✓ Démarrage électrique
- ✓ Enrouleur de tuyau à ressort avec 20 m de tuyau
- ✓ Buse de pulvérisation manuelle avec raccord rapide
- ✓ Pistolet pulvérisateur
- ✓ Température d'eau 80-93 kW, jusqu'à 140 °C
- ✓ Capteur de niveau d'eau (arrête le moteur avant que l'eau ne s'épuise)

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Lances et buses diverses
- + Tuyau d'extension (10-20 m)
- + Kit anti-calcaire
- + Commande de démarrage et d'arrêt à distance
- + Injecteur chimique pour nettoyeur haute pression
- + Kit de buses de désherbage WD 01, 5-8 L/min, 96 – 99 °C
- + Kit de buses de désherbage WD 04, 8-15 L/min, 96 – 99 °C



Kit optionnel de buses de désherbage WD04



Kit optionnel de buses de désherbage WD01



UNITÉ DE LAVAGE DE VOIRIE JET-IT™ POUR PICK-UP

Le nettoyeur haute pression à eau froide Jet-it™ avec barre de pulvérisation frontale est un outil polyvalent, idéal pour l'irrigation, la suppression de poussière et le lavage des rues ou des cours. La barre de pulvérisation est montée sur le cadre frontal d'un pick-up et conçue pour fonctionner avec le nettoyeur haute pression HT1240ET.

Grâce à son système de fixation rapide et à son contrôleur simple d'utilisation, son fonctionnement est rapide et efficace. La barre de pulvérisation offre une **largeur de travail de 1,8 m** et un **réservoir d'eau de 500 à 1000 L**, garantissant un approvisionnement suffisant pour maintenir les rues propres et sans poussière. La barre frontale réglable, associée à une pompe haute performance, permet de diriger l'eau précisément là où elle est nécessaire.



Barre de pulvérisation frontale de 1,8 m

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Réservoir avec chicanes à l'intérieur, 500 L (standard)
- ✓ Enrouleur de tuyau à ressort avec 20 m de tuyau
- ✓ Démarrage électrique
- ✓ Capteur de niveau d'eau (arrête le moteur avant que l'eau ne s'épuise)
- ✓ Buse de pulvérisation manuelle avec raccord rapide
- ✓ Pistolet pulvérisateur
- ✓ Double lance 1000 mm en acier inoxydable (SS)
- ✓ Barre de pulvérisation frontale de 1,8 m

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Lances et buses diverses
- + Tuyau d'extension (10-20 m)
- + Kit anti-calcaire
- + Commande de démarrage et d'arrêt à distance
- + Injecteur chimique pour nettoyeur haute pression

NETTOYEURS HAUTE PRESSION HYDRAULIQUES JET-IT™



NETTOYEURS HAUTE PRESSION HYDRAULIQUES POUR CHARGEUSES ET TRACTEURS

Nettoyeurs haute pression hydrauliques Jet-it™

Le nettoyeur haute pression hydraulique Jet-it™ HT1555H est conçu pour les **chargeuses** sur roues et les **tracteurs** de taille moyenne. Il est équipé d'une **barre de pulvérisation frontale de 1,8 m** et d'un pistolet de lavage manuel pour un nettoyage polyvalent.

Propulsé par un moteur hydraulique haute performance, il **délivre jusqu'à 150 bars de pression et un débit de 55 L/min**. Son châssis compact intègre un **réservoir d'eau de 800 L**, facilitant le chargement et le déchargement. Grâce à ses crochets rapides pour tracteurs ou chargeuses, il se fixe facilement pour un fonctionnement efficace.

Pour les machines plus petites disposant d'un débit d'huile réduit, le nettoyeur hydraulique Jet-it™ HT1240H constitue une excellente alternative. Il fonctionne à 120 bars avec un débit de 40 L/min et nécessite un débit d'huile de 30 L/min. Avec un **réservoir d'eau de 500 L**, il offre un nettoyage puissant dans un format plus compact.

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Barre de pulvérisation frontale de 1,8 m
- ✓ Enrouleur de tuyau, 20 m
- ✓ Buse de pulvérisation manuelle avec raccord rapide
- ✓ Double lance 1000 mm en acier inoxydable (SS)
- ✓ Réservoir avec cloisons internes

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Réservoirs optionnels : 500, 1000 ou 1600 L
- + Lances et buses diverses
- + Tuyau d'extension (10-20 m)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES JET-IT™ & TOWJET-IT™

HYDRAULIC JET-IT™



MODÈLE	HT1555H	HT1240H
Volume	500-1600 L	500-1600 L
Pression	150 bar	120 bar
Débit	55 L/min	40 L/min
Débit d'huile	min. 70 L/min	min. 30 L/min
Puissance	Moteur hydraulique Eaton	Moteur hydraulique Eaton
Hauteur totale	103 cm	103 cm
Longueur totale	190 cm	190 cm
Largeur totale	185 cm	185 cm
Poids	470 kg (800 L)	450 kg (500 L)



TOWJET-IT™

MODÈLE	800 -25	800-35
Capacité réservoir d'eau (max)	800 l	800 l
Pression	250 bar	350 bar
Débit	25 l/min	21 l/min
Puissance	Moteur diesel Kubota 18,5 kW	Moteur diesel Kubota 18,5 kW
Puissance de chauffage de la chaudière	93 kW, 140°C	105 kW, 140°C
Largeur totale	197 cm	197 cm
Longueur totale	355 cm	355 cm
Hauteur totale	178 cm	178 cm
Poids total	1600 kg	1600 kg

Sous réserve de modifications techniques.





JET-IT™ - NETTOYEUR HAUTE PRESSION STANDARD

MODÈLE	HT1240ET	HT1623ES	HT1655ES	HT2025ES	HT3521ES
Capacité réservoir d'eau	350-1000 L	350-1000 l	350-1000 l	350-1000 l	350-1000 l
Pression	120 bar	160 bar	160 bar	200 bar	350 bar
Débit	40 L/min	23 l/min	55 l/min	25 l/min	21 l/min
Puissance	Moteur B&S Vanguard 18 CV	Moteur B&S Vanguard 13 CV	Moteur B&S Vanguard 31 CV	Moteur B&S Vanguard 18 CV	Moteur B&S Vanguard 23 CV
Largeur totale	110 cm	115 cm	125 cm	115 cm	115 cm
Longueur totale	145 cm (500 L)	145 cm (500 l)	180 cm (500 l)	145 cm (500 l)	145 cm (500 l)
Hauteur totale	80 cm	78 cm	91 cm	78 cm	78 cm
Poids	190 kg	125 kg	215 kg	165 kg	135 kg



JET-IT™ - NETTOYEUR HAUTE PRESSION À EAU CHAUDE

MODÈLE	HT2025H	HT2525HD	HT2525HD PLUS
Capacité réservoir d'eau	500-1000 l	350-1000 l	350-1000 L
Pression	200 bar	250 bar	250 bar
Débit	25 l/min	25 l/min	25 L/min
Puissance	Moteur B&S Vanguard 18 CV	Moteur Kubota diesel, 18,5 kW	Moteur Kubota diesel nouvelle génération, 18,5 kW
Hauteur totale	105 cm	105 cm	105 cm
Longueur totale	135 cm	165 cm	165 cm
Largeur totale	127 cm	127 cm	127 cm
Largeur (réservoir)	100 cm (500 l)	100 cm (500 l)	100 cm (500 L)
Poids	320 - 390 kg	395 - 470 kg	395 - 470 kg

Sous réserve de modifications techniques.



Jet-It™ HT1240ET



Jet-It™ HT2525HD

WEEDSTRIKER™



« La révolution du désherbage électrique et écologique »

DISPOSITIF DE DÉSHÉBAGE WEEDSTRIKER™ 350 & 500



DISPOSITIF MOBILE DE DÉSHÉBAGE À L'EAU CHAUDE / LA VAPEUR WEEDSTRIKER™

L'unité mobile de désherbage à eau chaude Hilltip **WeedStriker™** est conçue pour les pick-up, remorques, tracteurs et véhicules similaires. Elle offre une solution efficace pour éliminer les mauvaises herbes sur les chemins et autres zones.

Les différentes buses de désherbage permettent de traiter facilement les mauvaises herbes sur les allées et dans les fissures des chemins. **L'eau chaude (98 °C) détruit les mauvaises herbes de manière écologique, et la zone traitée est immédiatement sûre pour une utilisation après le traitement.**



Le pulvérisateur est équipé d'une chaudière à eau chaude et d'une pompe à eau 12 V alimentée par batterie, permettant plusieurs heures de fonctionnement. La pompe à carburant de la chaudière est une pompe haute performance à deux étapes qui maintient une température constante de 98 °C. En option, l'unité peut être contrôlée via smartphone grâce à l'**application StrikeSmart™**, connectée au **système HTrack™** basé sur le cloud.

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- ✓ Bouton de démarrage rapide avec pré-réglage
- ✓ 12V électrique
- ✓ Pompe à carburant double pour un contrôle optimal de la température
- ✓ Débit d'eau 6 L/min
- ✓ Contrôle de la température jusqu'à 110 °C
- ✓ Réchauffeur diesel 54 KW
- ✓ Enrouleur de tuyau, 20 m
- ✓ Kit de buses de désherbage WD 01, 5-8 L/min, 96 – 99 °C

DISPOSITIF DE DÉSHÉBAGE WEEDSTRIKER™ 350 & 500



Kit de buses de désherbage WD 04



Application de contrôle StrikeSmart™

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + **Commande Smartphone StrikeSmart™** avec paramètres réglables
- + **Système de suivi HTrack™** Lances et buses diverses
- + Kit anti-calcaire
- + Système à double batterie +3,5 h
- + Kit de buses de désherbage WD 04, 5-8 L/min, 96 – 105 °C

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	350	500
Volume du réservoir	350 L	500 L
Largeur	106 cm	106 cm
Hauteur	83 cm	105 cm
Longueur	124 cm	140 cm
Pression	4 bar	4 bar
Sortir	6 L/min	6 L/min
Pouvoir	12V électrique	12V électrique
Poids (vide)	200 kg	205 kg

Sous réserve de modifications techniques.

EXPERTS EN CONTRÔLE DE LA NEIGE ET DE LA GLACE

En tant que seul fabricant européen spécialisé dans le développement d'équipements pour pick-up et camions légers, Hilltip est une marque réputée parmi les entrepreneurs européens de déneigement et de maintenance des routes.

Le climat finlandais ainsi que de nombreuses années d'expérience ont faits de nous des experts dans le développement des produits les plus efficaces et durables pour le traitement de la neige et de la glace. La combinaison de matériel de haute qualité et la technologie de pointe font de Hilltip un concurrent féroce.

Nos produits sont conçus et fabriqués dans notre usine de Pietarsaari, en Finlande. Nos produits sont conçus, fabriqués et distribués dans le monde entier. Le siège social et la production sont situés à Pietarsaari, en Finlande, ainsi que dans nos deux filiales, Hilltip Corp. aux États-Unis et Hilltip GmbH en Allemagne.



Oy Hilltip Ab

Pukkisaarentie 6
FIN-68600 Pietarsaari
Finland

www.hilltip.com
info@hilltip.com



Hilltip se réserve le droit, dans le cadre de sa politique d'amélioration des produits, de modifier les détails de construction ou de conception et de fournir des équipements modifiés sans référence aux illustrations ou aux spécifications utilisées. Hilltip ou le fabricant de véhicules peut exiger ou recommander des équipements optionnels pour les Balais et nettoyeurs haute pression. Ne dépassez pas les capacités du véhicule avec un balai ou un nettoyeur haute pression. Les produits Hilltip sont fabriqués sous plusieurs brevets américains et étrangers en attente. Hilltip propose une garantie limitée pour tous ses produits. Veuillez consulter un document séparé pour plus d'informations sur la garantie. Les marques suivantes sont des marques déposées (®) et non déposées (™) de Hilltip: IceStriker™, SprayStriker™, BrineMixx™, SnowStriker™, SweepAway™, Jet-it™, TowJet-it™, StrikeSmart™, TempStriker, HTrack™, Hilltip®.