



# CHASSE-NEIGE



**UNE TECHNOLOGIE D'ENTRETIEN HIVERNAL DE HAUTE QUALITÉ**

**FABRIQUÉ EN FINLANDE**

# TABLE DES MATIÈRES

CHASSE-NEIGE SNOWSTRIKER™ .....	3
Lame biaisée SnowStriker™ 1650-3000 .....	4
Caractéristiques standard de la lame biaisée .....	5
Caractéristiques optionnelles de la lame biaisée .....	6
Etrave SnowStriker™ 1650-3200 .....	7
Caractéristiques standard de l'Etrave .....	8
Caractéristiques optionnelles de l'Etrave .....	9
Spécifications techniques .....	10

# CHASSE-NEIGE SNOWSTRIKER™



« La Finlande est sous la neige pendant 6 mois de l'année. Le déneigement est notre métier ! »

# LAME BIAISE SNOWSTRIKER™



## LAME BIAISE SNOWSTRIKER™ 1650-3000 POUR PICK-UP, UTV, TRACTEURS ET CAMIONS

L'attache rapide QuickHitch de Hilltip facilite le montage et démontage de la lame à neige compatible avec la plupart des pick-up et véhicules utilitaires du marché.

Les chasse-neiges pour tracteurs sont équipées d'un cadre en caisson robuste pour supporter des conditions hivernales rigoureuses. Elles sont conçues pour des tracteurs / chargeuses légers ayant un poids total compris entre 2,5 et 5 tonnes.

La lame à neige SnowStriker™ SML avec son dispositif de levage est conçue pour camions et véhicules communales. Avec ce chasse-neige qui est le plus large de notre gamme, et avec les mêmes caractéristiques exceptionnelles que les autres SnowStrikers, nous complétons notre gamme sur un nouveau niveau d'efficacité.

## CONCEPTION DE LA LAME

L'élément de lame galbée revêtu de peinture pulvérisée est fabriqué en acier haute résistance, ce qui est la clé de la robustesse et de la légèreté de notre lame. Les racleurs à deux segments, montés sur des clapets à ressorts, sont réglables et sont faites en acier haute résistance ou en polyuréthane.



*Lame biale pour camion*



*Lame biale pour tracteur*



*Lame biale pour pick-up*



*Lame biale pour UTV*

# LAME BIAISE SNOWSTRIKER™



Attache Quick Hitch – système de montage rapide



Boîtier de commande



Défecteur de bord avec ressorts de déclenchement



Angle d'inclinaison de 6°

## CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

### PICK-UP

### UTV

### TRACTEUR

### CAMION

Les racleurs à deux segments montés sur des clapets à ressorts protège la structure de lame et le véhicule lors d'un éventuel choc : trottoirs, regards ou autres obstacles. Les clapets de sécurité à ressort sont comprimés lorsque l'un des racleurs heurt un obstacle, pendant que l'autre racleur reste au sol.

✓ ✓ ✓ ✓

Angle d'attaque réglable.

✓ ✓ ✓ ✓

La fonction de pression au sol : système hydraulique avec pression au sol pour un raclage plus efficace.

✓ ✓

Centrale électrohydraulique 12 V dans un boîtier étanche.

✓ ✓

Feux hivernal LED.

✓

Signalisation LED.

✓ ✓ ✓ ✓

Lame galbée pour optimiser l'éjection de la neige.

✓ ✓ ✓ ✓

Système d'attache rapide Quick Hitch Hilltip : montage et démontage rapide et facile avec prise électrique tout-en-un.

✓ ✓

Système d'oscillation de 6° pour un parfait suivi de la chaussée.

✓ ✓ ✓ ✓

Boîtier de commande (Joystick) en cabine.

✓ ✓ ✓\*

Vérin de relevage

✓ ✓ ✓

Cylindres à double effet.

✓

Équipé d'un parallélogramme hydraulique.

✓

Hydraulique au véhicule porteur.

✓

\* seulement sur le modèle électrohydraulique

# LAME BIAISE SNOWSTRIKER™



CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES	PICK-UP	UTV	TRACTEUR	CAMION
Options de couleurs : gris, orange (lame à neige)	✓	✓	✓	✓
Système de suivi Hilltip HTrack™ (uniquement si utilisé avec l'épandeur IceStriker™/pulvérisateur SprayStriker™)	✓	✓		✓
Défecteur en polyuréthane.	✓	✓	✓	
Défecteur en acier (augmente la hauteur de la lame droite de 5cm).				✓
Soupape électromagnétique.			✓	
Accumulateur de pression.			✓	
Feux hivernal LED.				✓
Signalisation LED.			✓	
Électrohydraulique 24V.				✓
Divers systèmes d'attache.			✓	



Défecteur de neige en acier en option



Chasse-neige orange SML avec feux LED



## ÉTRAVE TRANSFORMABLE SNOWSTRIKER™ 1650-3200

Il s'agit de la première lame du genre construite en Europe – et spécifique pour des véhicules européens. L'attache rapide QuickHitch de Hilltip facilite le montage et démontage de la lame à neige compatible avec la plupart des pick-up et véhicules utilitaires du marché.

Les étraves SnowStriker™ 1650-2600 VTR sont équipées d'un cadre en caisson robuste pour supporter des conditions hivernales rigoureuses. Elles sont conçues pour des tracteurs / chargeuses légers ayant un poids total compris entre 2,5 et 5 tonnes.

La lame à neige étrave SnowStriker™ 2600-3200 VML avec dispositif de levage sont conçue pour des camions et machines municipales. En tant que chasse-neige le plus large de notre gamme, et avec les mêmes caractéristiques exceptionnelles que les autres SnowStrikers™, la productivité hivernale augmentera considérablement.

## CONCEPTION DE LA LAME

Les ailerons galbés revêtue de peinture pulvérisée sont fabriqués en acier haute résistance, ce qui est la clé de la robustesse et de la légèreté de notre lame. Les racleurs à deux segments, montés sur des clapets à ressorts, sont réglables et sont faites en acier haute résistance ou en polyuréthane.



*Etrave pour camion*



*Etrave pour pick-up*



*Etrave pour UTV*



*Etrave pour tracteur*



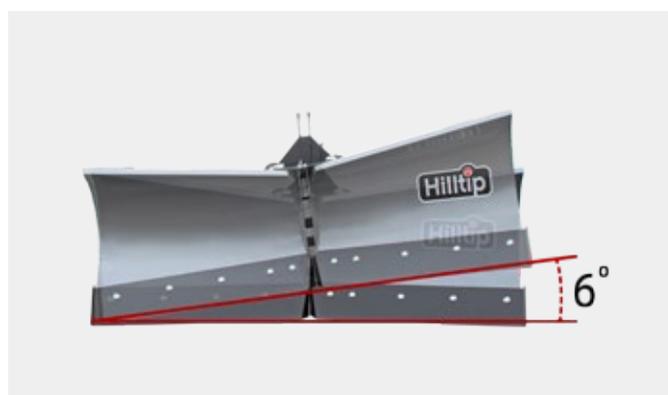
Attache Quick Hitch – système de montage rapide.



Boîtier de commande



Défecteur de bord avec ressorts de déclenchement.



Angle d'oscillation de 6°

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS	PICK-UP	UTV	TRACTEUR	CAMION
Les racleurs à deux segments montés sur des clapets à ressorts protège la structure de lame et le véhicule lors d'un éventuel choc : trottoirs, regards ou autres obstacles. Les clapets de sécurité à ressort sont comprimés lorsque l'un des racleurs heurt un obstacle, pendant que l'autre racleur reste au sol.	✓	✓	✓	✓
Angle d'attaque réglable.	✓	✓	✓	✓
La fonction de pression au sol : système hydraulique avec pression au sol pour un raclage plus efficace.	✓	✓		
Centrale électrohydraulique 12 V dans un boîtier étanche.	✓	✓		
Feux hivernal LED	✓			
Signalisation LED.	✓	✓		✓
Ailerons galbés pour optimiser l'éjection de la neige.	✓	✓	✓	
Système de montage avec attelage Hilltip : fixation rapide et facile de la lame au véhicule, avec prise électrique tout-en-un.	✓	✓		
Système d'oscillation de 6° pour un parfait suivi de la chaussée.	✓	✓	✓	✓
Boîtier de commande (Joystick) en cabine.	✓	✓		✓*
Vérin de relevage.	✓	✓		✓
Cylindres à double effet.			✓	
Équipé d'un parallélogramme hydraulique.				✓
Hydraulique au véhicule porteur.				✓

\* seulement sur le modèle électrohydraulique

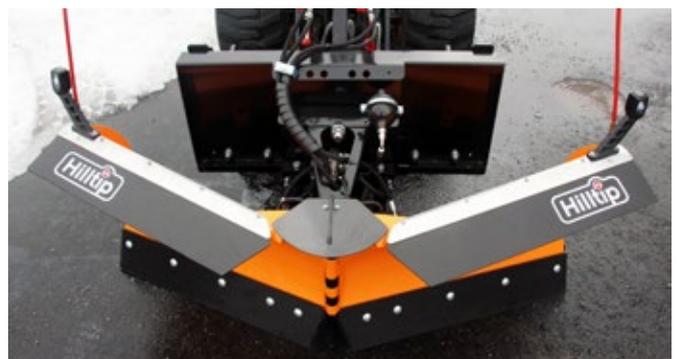
# ÉTRAVE SNOWSTRIKER™



CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES	PICK-UP	UTV	TRACTEUR	CAMION
Options de couleurs : gris, orange (lame à neige)	✓	✓	✓	✓
Système de suivi Hilltip HTrack™ (uniquement si utilisé avec l'épandeur IceStriker™/pulvérisateur SprayStriker™)	✓	✓		✓
Défecteur en polyuréthane.	✓	✓	✓	✓
Soupape électromagnétique.			✓	
Accumulateur de pression.			✓	
Feux hivernal LED.				✓
Signalisation LED.			✓	
Électrohydraulique 24V.				✓
Divers systèmes d'attache.			✓	



Attelage 3 points pour tracteurs



Défecteur en polyuréthane

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES SNOWSTRIKER™



## PICK-UP - LAME BIAISE

MODÈLE	1650-SP	1850-SP	2100-SP	2250-SP	2400-SP	2600-SP
Largeur	165 cm	185 cm	210 cm	225 cm	240 cm	260 cm
Largeur (déneigée)	140 cm	160 cm	185 cm	200 cm	215 cm	235 cm
Hauteur	55 cm	65 cm				
Poids	128 kg	135 kg	140 kg	145 kg	160 kg	180 kg
Ressorts de rappel	4	6	6	6	8	8



## UTV - LAME BIAISE

MODÈLE	1650-SUTV	1850-SUTV	2100-SUTV	2250-SUTV	2400-SUTV	2600-SUTV
Largeur	165 cm	185 cm	210 cm	225 cm	240 cm	260 cm
Largeur (déneigée)	140 cm	160 cm	185 cm	200 cm	215 cm	235 cm
Hauteur	55 cm	65 cm				
Poids	122 kg	129 kg	134kg	139 kg	154kg	174 kg
Ressorts de rappel	4	6	6	6	8	8



## TRACTEUR - LAME BIAISE

MODÈLE	1650-STR	1850-STR	2100-STR	2250-STR	2400-STR	2600-STR
Largeur	165 cm	185 cm	210 cm	225 cm	240 cm	260 cm
Largeur (déneigée)	140 cm	160 cm	185 cm	200 cm	215 cm	235 cm
Hauteur	55 cm	65 cm				
Poids	125 kg	132 kg	137 kg	143 kg	157 kg	180 kg
Ressorts de rappel	4	6	6	6	8	8



## CAMION - LAME BIAISE

MODÈLE	2600 SML	2750 SML	3000 SML
Largeur	2600 mm	2750 mm	3000 mm
Largeur (déneigée)	2370 mm	2550 mm	2720 mm
Hauteur	750 mm	750 mm	750 mm
Poids	380 kg	395 kg	412 kg
Ressorts de rappel	6	6	8

Sous réserve de modifications techniques.

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES SNOWSTRIKER™



## PICK-UP - ÉTRAVE

MODÈLE	1650-VP	1850-VP	2100-VP	2250-VP	2400-VP	2600-VP
Largeur	165 cm	185 cm	210 cm	225 cm	240 cm	260 cm
Largeur (déneigée)	145 cm	160 cm	185 cm	200 cm	215 cm	235 cm
Hauteur	55-63 cm	55-65,5 cm	55-67 cm	55-68 cm	55-70 cm	65-80 cm
Poids	135 kg	142 kg	149 kg	155 kg	168 kg	185 kg
Ressorts de rappel	6	6	6	6	8	8



## UTV - ÉTRAVE

MODÈLE	1650-VUTV	1850-VUTV	2100-VUTV	2250-VUTV	2400-VUTV	2600-VUTV
Largeur	165 cm	185 cm	210 cm	225 cm	240 cm	260 cm
Largeur (déneigée)	145 cm	160 cm	185 cm	200 cm	215 cm	235 cm
Hauteur	55-63 cm	55-65,5 cm	55-67 cm	55-68 cm	55-70 cm	65-80 cm
Poids	132 kg	135 kg	142 kg	148 kg	158 kg	178 kg
Ressorts de rappel	6	6	6	6	8	8



## TRACTEUR - ÉTRAVE

MODÈLE	1650-VTR	1850-VTR	2100-VTR	2250-VTR	2400-VTR	2600-VTR
Largeur	165 cm	185 cm	210 cm	225 cm	240 cm	260 cm
Largeur (déneigée)	145 cm	160 cm	185 cm	200 cm	215 cm	235 cm
Hauteur	55-63 cm	55-65,5 cm	55-67 cm	55-68 cm	55-70 cm	65-80 cm
Poids	137 kg	140 kg	148 kg	155 kg	168 kg	188 kg
Ressorts de rappel	6	6	6	6	8	8



## CAMION - ÉTRAVE

MODÈLE	2600-VML	2900-VML	3200-VML
Largeur	260 cm	290 cm	320 cm
Largeur (déneigée)	230 cm	260 cm	285 cm
Hauteur	80-100 cm	80-100 cm	80-100 cm
Poids	560 kg	580 kg	600 kg
Ressorts de rappel	6	6	8

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.



**Hilltip Oy Ab**  
Pukkisaarentie 6  
FIN-68600 Pietarsaari  
Finland

+358 (0) 505983026

+358 (0) 503659415

[www.hilltip.com](http://www.hilltip.com)

[info@hilltip.com](mailto:info@hilltip.com)

