



SHARPGRADDEX POUR EXCAVATEURS



OPTION RÂTEAU MONTÉ À L'AVANT

## MODÈLES DE MACHINE

|                | LARGEUR     | TYPE DE ROUE                | TYPE DE LAME                  | POIDS | PUIS-SANCE |
|----------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|-------|------------|
| SÉRIE ROBUSTE  | 2,2m & 2,5m | roues jumelées rétractables | double pivotante              | 840kg | 75 - 120   |
| SÉRIE STANDARD | 2,0m & 2,2m | roues jumelées rétractables | avant fixe, pivot à l'arrière | 780kg | 65 - 90    |
| SÉRIE COMPACTE | 1,8m        | roues simples rétractables  | avant fixe, pivot à l'arrière | 490kg | 40 - 65    |
| SÉRIE JUNIOR   | 1,5m        | roues simples rétractables  | avant fixe, pivot à l'arrière | 320kg | 20 - 40    |

## TÉMOIGNAGES

“Ces cinq derniers mois, mon SharpGrade a traité près d'un million de mètres carrés de terrain plat (à +/- 1/100 pied). Il fonctionne parfaitement, en doublant la précision par rapport à mon tracteur, tout en augmentant ma productivité par trois. C'est un investissement excellent” - Bryce Merrick, Merrick Enterprises LLC, Idaho

“Sa rigidité, visibilité et temps de réponse court sont des atouts certains. Après avoir utilisé la machine Level Bests pendant six ans, le SharpGrade est vraiment à un niveau supérieur. Cette machine est astucieuse” - Jeremy LeVan, LeVan's Excavating Ohio USA

“Depuis que nous avons investi dans un SharpGrade 3DR il y a 18 mois, nous n'utilisons pratiquement plus notre niveleuse. Le SharpGrade a énormément augmenté notre vitesse et précision de finition”. - Paul Scarborough, Scarbro Construction, Nouvelle-Zélande



En raison de notre volonté d'amélioration continue, les spécifications de cette machine peuvent être modifiées sans préavis.

SHARPGRADDEX, QUADROD, QUADGRADE & HARDILUBE sont des marques déposées de Progressive IP Limited  
Copyright 2014 Progressive IP Limited  
No. de brevet néo-zélandais 626006  
www.sharpgrade.com



### CONTACT

DELVANO NV  
Kuurnsestraat 20 - 22  
8531 Hulste - Harelbeke, Belgique

+32 (0) 56 / 71 55 21  
Joachim.Vanlerberghe@delvano.be  
www.delveano.be

# SHARP GRADE LEVELLER

Setting the Grade



## Transformez votre chargeuse compacte en une niveleuse laser de précision.

Série Robuste 2,2m & 2,5m (7' & 8')

Série Standard 2,0m & 2,2m (6'6" & 7')

Série Compact 1,8m (6')

Série Junior 1,5m (5')





FACILITE DE TRANSPORT



ROUES AVANT RÉTRACTABLES



SÉRIE JUNIOR 1,5 (5')



SÉRIE COMPACTE 1,8 (6')

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD UNIQUES ET AVANTAGES

- COUPLAGE QUADROD® BREVETÉ : Rigidité et précision maximales dans sa catégorie
- ROUES AVANT RÉTRACTABLES : Devient une lame de remblayage. Transport facile, idéal pour des sites compacts.
- MIROIRS JUMEAUX PARABOLIQUES : Visibilité maximale des angles
- CHARRUE INCURVÉE : Retourne les matériaux à moindre effort, et réduit leur séparation
- PLAQUE D'ATTACHE AJUSTABLE : Se règle sur toutes les machines pour un nivellement parfait
- MÂTS RÉCEPTEURS GRADUÉS : Règlent la hauteur SIMPLEMENT et rapidement.
- CONTRÔLE MANUEL INTÉGRÉ : Contrôle à partir des boutons joysticks.
- PALIERS À DOUILLES HARDILUBE® LUBRIFIÉS, HERMÉTIQUES ET GARANTIS À VIE : Pas de graissage nécessaire.
- PIVOT DES ROUES SOUS CAISSE : Réduit les éraflures des roues dans les tournants ou en marche arrière.
- LAMES PIVOTANTES JUMELLES : Réduit le tassement des matériaux entre les lames pour une plus grande précision.



COUPLAGE QUADROD® HERMÉTIQUE, SANS LUBRIFIANT

## ACCESSOIRES OPTIONNELS

- SCARIFICATEURS ATTACHE RAPIDE : parfaits pour les surfaces compactes, la réparation des routes, etc
- MÂTS LASER AVEC DÉCROCHAGE RAPIDE : enlèvement et installation des mâts sans aucun outil
- AILE LATÉRALE ATTACHE RAPIDE : augmente la largeur de 600 mm (2')
- CONNEXION DIRECTE : permet le contrôle de la lame directement à partir des boutons joysticks
- RÂTEAU ÉLECTRIQUE DE NIVELLEMENT ATTACHE RAPIDE : râteau électrique de nivellement



SÉRIE STANDARD 2,0 / 2,2 (6'6" / 7')

## OPTIONS COMMANDES DE LA MACHINE

- SYSTÈME DE CONTRÔLE LASER STANDARD À GRADUATION DOUBLE : fonctionnement rapide pour des inclinaisons planes
- RÉCEPTEURS DE NIVELLEMENT AJUSTABLES : règlent la hauteur du grader depuis la cabine
- TRISONIQUE : détecte la hauteur d'un trottoir ou d'un fil de guidage
- SYSTÈME DE CONTRÔLE GPS 3D : traçage en 3D grâce à la technologie GPS
- TPS (STATION TOTALE ROBOTISÉE) : technologie 3D la plus fiable



SÉRIE ROBUSTE 2,2 (7')



BALANCIER SOUS CAISSE



SYSTÈME DE CONTRÔLE TPS 3D



RÂTEAU DE NIVELLEMENT DE TERRAIN ATTACHE RAPIDE



SCARIFICATEURS ATTACHE RAPIDE