

# Equipement en option

## Spring-Board arrière

Pour obtenir un nivellement optimal, une Spring-Board peut être installée entre les dents et le rouleau (pas compatible avec rouleau double). Avec les ressorts de 45x10 mm et de palettes en 8x150 mm, la Spring-Board arrière brise toutes les mottes résiduelles.



## Herse peigne arrière

Une herse peigne derrière le rouleau est proposée pour homogénéiser la structure du sol après le passage du rouleau en remettant en surface les petites mottes.



## Efface-traces

Les modèles traînés peuvent être équipés de 2x2 dents avec socs pattes d'oie de 250mm montés à l'avant de la Spring-Board (Voir photo). Tous les modèles sont proposés avec une première rangée de dents en 65x13mm. Plus longue de 60mm par rapport aux dents standard, ces dents sont efficaces comme efface-trace de passage de roues.



## Eclairage LED

L'éclairage est en option pour tous modèles : feux arrière, stop et clignotants



## Réglage hydr. de la Spring-Board

La Spring-Board est disponible avec un réglage hydraulique de l'inclinaison en complément du réglage standard mécanique de la hauteur.



## Roues larges

Les roues en 500/50x17 - 14 plis, avec une plus large surface porteuse, améliorent la stabilité sur la route, particulièrement pour les modèles les plus larges.



# Spécifications techniques



3,00 - 7,50 m



2,45 - 4,00 m



75 - 240 ch.



1.770 - 5.560 kg



35/20 - 82/46 pcs

| Largeur de travail, m | Type               | Largeur de transport, m | Nombre de dents | Puissance requise, CV | Capacité de relevage requise, kg | Poids, kg     |
|-----------------------|--------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------------------|---------------|
| 3,00                  | Rigide - Porté     | 3,00                    | 35/20           | 75 - 110              | 3.150 - 3.470                    | 1.770 - 1.950 |
| 3,50                  | Rigide - Porté     | 3,50                    | 41/23           | 90 - 130              | 3.675 - 4.050                    | 2.065 - 2.275 |
| 4,00                  | Rigide - Porté     | 4,00                    | 47/26           | 100 - 160             | 4.200 - 4.630                    | 2.360 - 2.600 |
| 4,00                  | Repliable - Porté  | 2,45                    | 47/26           | 100 - 160             | 4.950 - 5.600                    | 2.766 - 2.946 |
| 5,00                  | Repliable - Porté  | 2,45                    | 59/33           | 125 - 185             | 5.350 - 6.000                    | 2.979 - 3.159 |
| 6,00                  | Repliable - Porté  | 2,45                    | 70/40           | 150 - 210             | 5.750 - 6.400                    | 3.196 - 3.376 |
| 7,50                  | Repliable - Porté  | 2,45                    | 82/46           | 175 - 240             | 6.350 - 7.050                    | 3.530 - 3.710 |
| 4,00                  | Repliable - Traîné | 2,45                    | 47/26           | 100 - 160             | -                                | 4.030 - 4.600 |
| 5,00                  | Repliable - Traîné | 2,45                    | 59/33           | 125 - 185             | -                                | 4.280 - 4.870 |
| 6,00                  | Repliable - Traîné | 2,45                    | 70/40           | 150 - 210             | -                                | 4.520 - 5.140 |
| 7,50                  | Repliable - Traîné | 2,45                    | 82/46           | 175 - 240             | -                                | 4.910 - 5.560 |

# Terra-Dan MKII

Le combiné de préparation de lit de semence efficace et universel



Tel.: +45 97 72 42 88  
E-mail: info@he-va.com

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensevej 34  
DK-7900 Nykøbing Mors

Votre concessionnaire habituel

**HE-VA**  
**AgriDis**  
INTERNATIONAL A/S

En raison de l'évolution rapide des techniques, HE-VA se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des outils de sa gamme.

**HE-VA**

# Un retassement uniforme sur toute la largeur, et un contrôle précis de la profondeur

HE-VA Terra-Dan MKII est le combiné des agriculteurs exigeants qui veulent un contrôle de profondeur précis et une préparation fine, uniformément retassée.

HE-VA Terra-Dan MKII est disponible en deux versions: portées ou traînées, et tous modèles sont équipés d'une rangée de lames de nivellement frontales Spring-Board, de 4 rangées de dents, d'une herse peigne (sauf pour les machines équipés de rouleaux doubles), et d'un rouleau arrière.



HE-VA Terra-Dan MKII est remarquable par ses deux sections totalement indépendantes et articulées sur un axe central. Ce système assure un suivi parfait du terrain et permet de répartir le poids du châssis, des roues, de la barre d'attelage (O) sur toute la largeur de travail avec un système de report de charge (voir photo).



## Types de dents



45x12 mm avec intervalle entre passage des dents de 8,5 cm, elle est recommandée pour les préparations fines et homogènes



65x12 mm avec intervalle entre passage des dents de 15 cm, elle est conseillée pour un hersage plus espacé. Cette dent est adaptée à un déchaumage léger, et avec l'utilisation des socs pattes d'oie en 180x6 mm proposés en option, toute la surface est travaillée.



# Equipement standard

## Contrôle de profondeur

Sur le Terra-Dan MKII porté, le réglage de la profondeur de travail s'effectue avec la barre d'attelage 3-points et les planches à trous placées sur les supports des rouleaux.

Sur le modèle traîné, la profondeur de travail s'ajuste avec des cales amovibles placées sur la tige du vérin du timon et les planches à trous placées sur les supports des rouleaux.



## Repliage hydraulique

Tous modèles ont une largeur de transport de 2,45 m.

Un verrouillage automatique mécanique verrouille les sections au transport et pour l'entretien.



## Déflecteurs de bordures

Pour éviter la formation d'ados, tous les Terra-Dan MKII sont équipés en standard de déflecteurs efface-traces pour les bordures.



## Attelage pivotant

D'origine, les modèles traînés sont équipés d'une barre d'attelage pivotante.



## Spring-Board

La Spring-Board sur le Terra-Dan MKII est l'outil idéal pour niveler et briser les mottes notamment d'un labour. Cette planche niveleuse à ressort est constituée de solides ressorts en 10x80 mm et de palettes en 8x150 mm. La Spring-Board est réglable manuellement en hauteur et, en option, d'un ajustement hydraulique de l'inclinaison.



## Types de rouleaux

### Rouleau Tubes Carrés



Le rouleau tube de diamètre 500 mm est constitué de robustes tubes carrés profilés, adaptés aux conditions pierreuses. Ce rouleau est préconisé pour un rappui ferme en profondeur sans lissage en surface.

### Rouleau Double



Le rouleau double Ø550/Ø410 mm est constitué d'un rouleau tubes carrés de Ø550 mm et d'un rouleau à barres plates de Ø410 mm. Le rouleau double est recommandé pour affiner et niveler les sols secs, mi-lourds à légers, sans pierres.

### Rouleau V-profil



Le rouleau V-profil Ø600 est un bon émietteur qui rappuit en profondeur en laissant un aspect très légèrement billonné ce qui contribue à ce que le sol conserve une bonne capillarité. Les anneaux V-profil sont dentelés, en acier embouti avec un épaulement contrôlant la pénétration. Ces anneaux brisent les mottes résiduelles et retassent les sols lourds, et ils rappuient efficacement sur sols légers. Les décroisseurs entre les anneaux sont réglables et assurent un excellent décrassage.

### Rouleau U-profil



La conception du rouleau U-profil est réalisée de manière à ce que le rouleau soit rempli de terre durant le travail afin d'accomplir un compactage du sol optimal et d'apporter une structure naturelle sans lissage à la surface du sol.

### Rouleau Twin U-profil double



Un rouleau double est une bonne solution sans entretien car les rouleaux se nettoient uns les autres pendant le fonctionnement. Le rouleau Twin U-profil offre un bon compactage du sol sans lissage.