

## Avantages intégrés

### Verrouillage automatique



### Paliers supp. s. toutes les sections

Excepté les sections extérieures des 12,30 - 15,30 m



### Verrouillage manuel



## Equipement en option

### Freins pneumatiques



### Multi-Seeder



### Béquille hydraulique



### Pneus radials 560/45R 22.5-152D

Sur modèles 16,30 m à 20,30 m



### Béquille à démultiplication



### Principe de repliage à rotation 200°



### Roulements amortis à caoutchouc



### Efface traces sur 3-points



## Spécifications techniques

### Swing-Roller



		Cambridge	Etoile	Crosskill	Ondulé 2D
Largeur de travail, m	ANNEAU	510 mm	510 mm	450/500 mm	485/530 mm
	RAYONS	3	8	-	-
10,20 TRANSPORT MAX. 2,70	POIDS, KG	6.010	6.330	6.120	5.960
	ANNEAUX, PCS.	199	199	194	105
	ARBRE, MM	60	60	60	60
12,20 TRANSPORT MAX. 2,70	POIDS, KG	6.680	7.050	6.750	6.650
	ANNEAUX, PCS.	235	235	230	125
	ARBRE, MM	60	60	60	60

### King-Roller



		Cambridge	Etoile	Crosskill	Ondulé 2D
Largeur de travail, m	ANNEAU	510 mm	560 mm	620 mm	450/500 mm
	RAYONS	8	9	10	-
12,30 TRANSPORT MAX. 3,00	POIDS, KG	8.283	8.991	9.820	7.493
	ANNEAUX, PCS.	236	236	236	224
	ARBRE, MM	60	60	60	60
15,30 TRANSPORT MAX. 3,00	POIDS, KG	9.330	10.206	11.164	8.609
	ANNEAUX, PCS.	292	292	292	282
	ARBRE, MM	60	60	60	60
ROUES: 550 / 45 X 22,5 - 16 PLIS					
16,30 TRANSPORT MAX. 3,00	POIDS, KG	11.043	11.961	12.960	10.334
	ANNEAUX, PCS.	306	306	306	296
	ARBRE, MM	60	60	60	60
18,30 TRANSPORT MAX. 3,00	POIDS, KG	11.855	12.893	14.027	10.920
	ANNEAUX, PCS.	346	346	346	328
	ARBRE, MM	60	60	60	60
20,30 TRANSPORT MAX. 3,00	POIDS, KG	12.807	13.965	-	11.926
	ANNEAUX, PCS.	386	386	-	376
	ARBRE, MM	60	60	-	60
ROUES: 560 / 45 R22,5 - 152D					



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

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensvej 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

## Swing- & King-Roller

Performance à capacité maximale !



**HE-VA**

# Swing-Roller – grandes largeurs, sans complexité

Bien que conçus pour les grandes surfaces et tracteurs de grosses puissances, les rouleaux en 5 sections sont simples et faciles à déployer et à mettre en action. Ils sont capables de rouler plus de 100 hectares par jour.

Les anneaux sont également montés sur arbres de 60 mm en acier traité et paliers à billes 60 mm à triple étanchéité, fixés par 4 boulons.

La conception intelligente de tous les rouleaux HE-VA permet notamment de fixer la flèche de traction sur le tracteur à une hauteur d'attelage pouvant varier de 400 à 600 mm, sans altérer le comportement du rouleau au travail.



**Sections pendulaires**

Les 5 sections du Swing-Roller HE-VA sont suspendues au centre, ce qui assure un suivi précis du sol – même la section centrale peut se déplacer librement par rapport aux autres sections.

## UNIQUE système S.A.T.



**Transfert de poids actionné par ressort**

Le système S.A.T. du HE-VA Swing-Roller équilibre la pression au sol des 5 sections et assure un retassement uniforme sur toute la largeur du rouleau.

## Pivot des rouleaux en 5 sections

Le robuste mécanisme de repliage des ailes est doté d'une chape surdimensionnée, reliant l'aile au bâti par un axe pivot de gros diamètre, soutenu par des butées à billes sur un palier en Téflon à chaque extrémité.

## Séquences de dépliage du Swing-Roller 5 sections



# King-Roller - des largeurs pour satisfaire aux exigences des très grandes exploitations

Un suivi rigoureux du niveau de la surface du sol, assuré par les 5 sections pendulaires et le Système Actif de Transfert de poids. Avec les largeurs de 12,30 m, 15,30 m, 16,30 m, 18,30 m et 20,30 m, un HE-VA King-Roller répond aux exigences des exploitants de grandes surfaces à la recherche de rouleaux toujours plus larges et plus lourds.



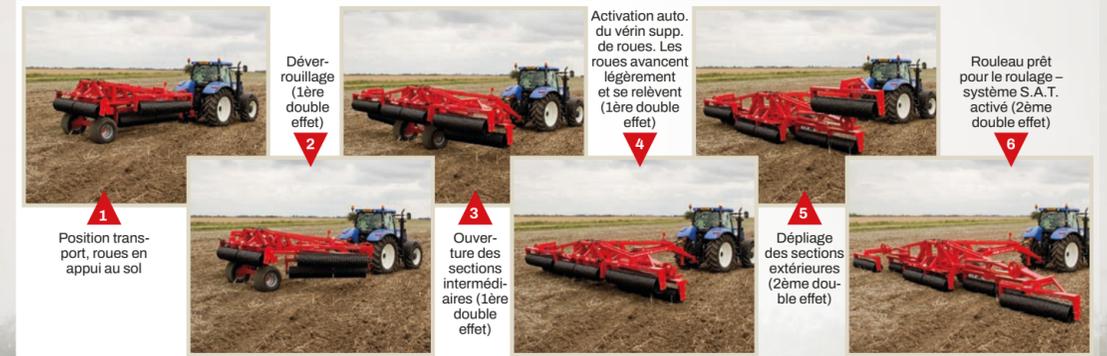
**Une capacité impressionnante**

**Avec un King-Roller 20,30 m**

à la vitesse de 8 km/h et 90 % d'effet atténué, la surface roulée est

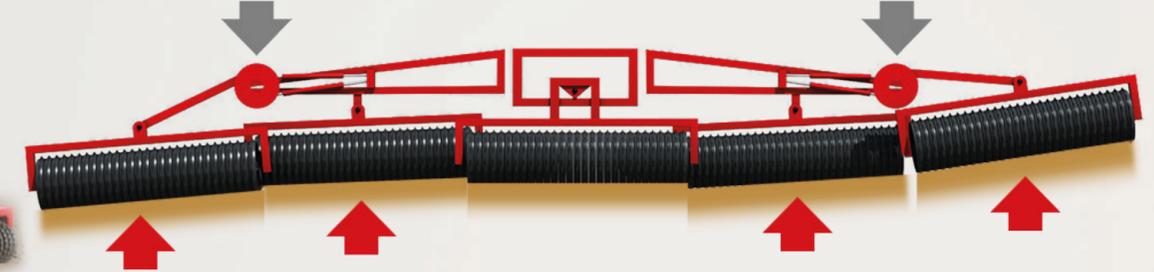
**14,6 hectares à l'heure**

## Séquences de dépliage du King-Roller 5 sections



## Mouvement indépendant des sections pendulaires

Avec ses 5 sections pendulaires et indépendantes l'une de l'autre, HE-VA King-Roller suit de près les contours du sol.



HE-VA King-Roller est proposé au choix avec 10 types d'anneaux, notamment avec l'anneau Cambridge de grand diamètre 24" / 620 mm (6 types disponibles pour modèle 20,30 m). Ces anneaux sont montés sur un arbre en acier à haute résistance de 60 mm disposé sur paliers à triple étanchéité. Des paliers supports sont montés sur toutes les sections, excepté sur les sections extérieures moins larges des modèles 12,30 m et 15,30 m. HE-VA King-Roller est conçu pour résister à des charges de travail élevées. Il est plus lourd que la plupart des rouleaux du marché, le roulage ainsi obtenu est optimal.

Le principe de repliage et dépliage d'une grande simplicité combine l'action de deux vérins et d'une poulie dont la rotation ne dépasse pas 200°.

## UNIQUE Système S.A.T.

Le système hydraulique, relié à deux accumulateurs, permet au chauffeur à l'aide d'un manomètre de contrôler et ajuster le report de poids et d'obtenir un rappui uniforme sur toute la largeur de travail.



Le report de poids s'effectue sur les deux sections intermédiaires (O) voir photo. Le système S.A.T. permet d'uniformiser la pression au sol aussi bien sur la section centrale que sur les sections intermédiaires et extérieures.



De 12,30 m à 20,30 m