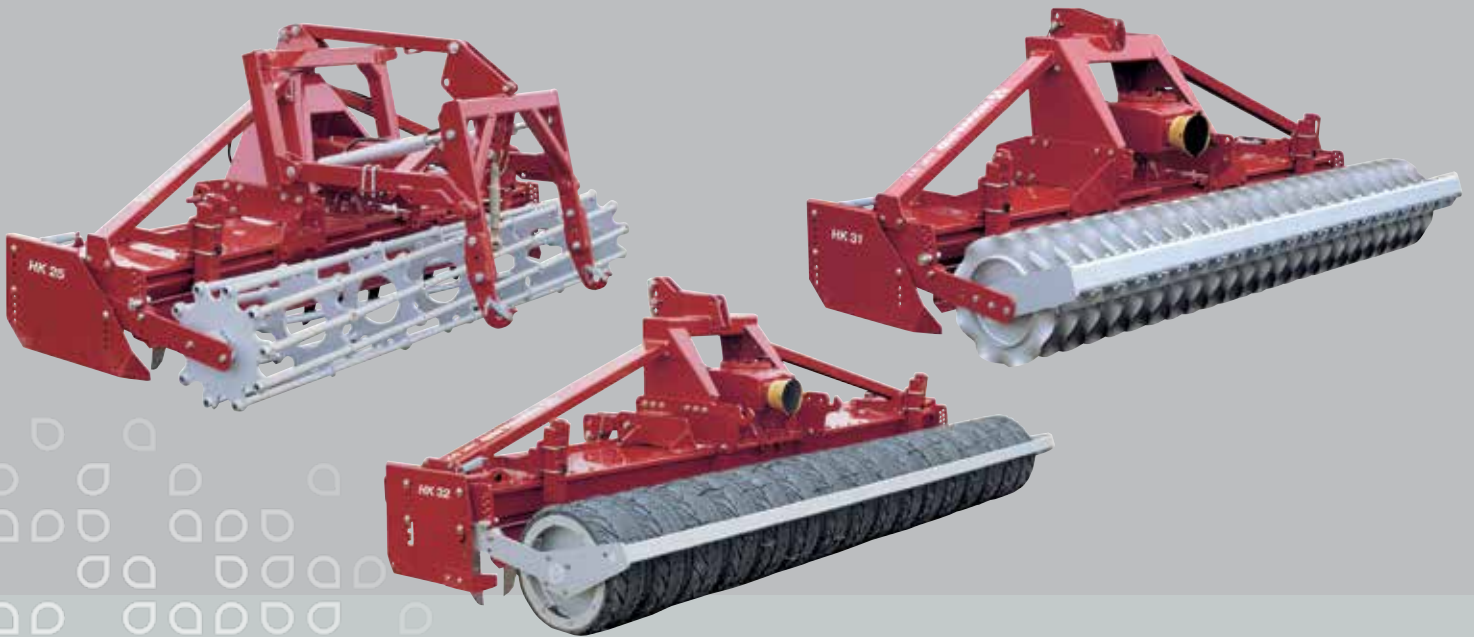


# HERSE ROTATIVE



HK 25, HK 31 et HK 32

# Herse rotative HK 25



HK 25 avec rouleau cage et relevage arrière hydraulique (option)

La herse HK 25 est conçue pour les fermes de taille moyenne et pour des tracteurs jusqu'à 130 ch.

Les largeurs de travail disponibles sont de: 2,0 - 2,5m et 3,0m.

La robuste potence combinée à l'attelage flottant permet un parfait suivi de terrain.

La HK 25 est disponible avec boîte mono-vitesse ou boîte Sélectacoupe utilisable à pto 540, 750, ou 1000 tr/mn donnant des régimes de rotation des rotors de 195 à 400 tr/mn.

Les rotors supportant les lames sont forgés en une seule pièce.

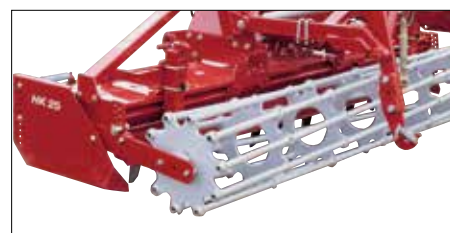
Les dents en forme de lames sont peu tirantes et fabriquées selon les critères de qualité Howard.

Les rotors sont montés avec des roulements coniques immergés.

Le montage avec 4 rotors par mètre assure un travail de qualité.

Le système Multi-stop permet de régler rapidement et aisément la profondeur de travail. La conception de ce système permet à la machine de se soulever librement sans la contrainte de poids du rouleau arrière lors de travaux en sol pierreux.

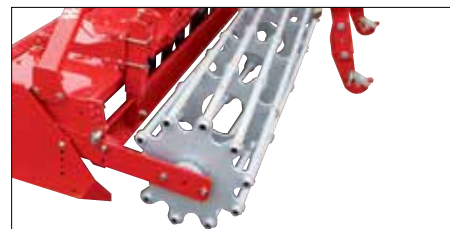
Différents types de rouleaux arrière, barre de nivellement arrière ou avant, attelage arrière et autres options sont disponibles pour la HK 25.



Déflecteurs latéraux et réglage profondeur Multi-stop.



Boîte Sélectacoupe.



Barre de nivellement arrière.



Attelage flottant.

Type	Largeur de travail (cm)	Pour tracteur jusqu'à kW (ch)	Poids sans rouleau (kg)	Régime de rotation (tr/mn)		Nombre de rotors
				540 PTO	1000 PTO	
HK 25 - 200 W	200	95 (130)	660	215/360*	400*	8
HK 25 - 250 W	250	95 (130)	830	215/360*	400*	10
HK 25 - 300 W	300	95 (130)	935	215/360*	400*	12
HK 25 - 200 S	200	95 (130)	655	280	n.a.	8
HK 25 - 250 S	250	95 (130)	825	280	n.a.	10
HK 25 - 300 S	300	95 (130)	930	280	n.a.	12

\* D'autres vitesses de rotation sont disponibles en option. Prise de force arrière en option.

# Herse rotative HK 31



HK 31 avec rouleau packer dia. 550mm.



La herse rotative HK 31 est conçue pour les moyennes et grandes exploitations avec des tracteurs jusqu'à 170 ch afin de répondre aux exigences des agriculteurs et entrepreneurs

La HK 31 est disponible en largeur de travail de 3,0m - 3,5m et 4,0m.

La robuste potence combinée à l'attelage flottant permet de s'adapter à tous les types de tracteur ainsi qu'aux différents semoirs.

La vitesse de rotation des rotors se change aisément et rapidement avec la boîte à levier 3 vitesses pour s'adapter aux exigences d'utilisation.

L'arbre de rotor supportant les dents est forgé en une seule pièce.

Cette gamme de herse possède 4 rotors par mètre qui sont montés sur de robustes roulements coniques dans des paliers amovibles.

Le système Multi-stop permet de régler rapidement et aisément la profondeur de travail. La conception de ce système permet à la machine de se soulever librement sans la contrainte de poids du rouleau arrière lors de travaux en sol pierreux.

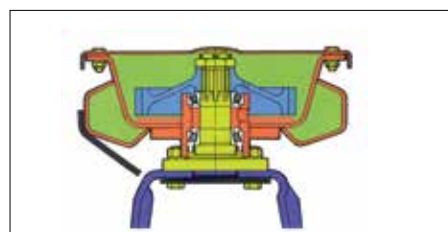
Différents types de rouleaux arrières, barre de nivellement arrières ou avant, attelage arrière et autres options sont disponibles pour la HK 31.



Boîte à levier 3 vitesses avec pto arrière.



Réglage profondeur.



Coupe du châssis et rotor.

Type	Largeur de travail (cm)	Pour tracteur jusqu'à kW (ch)	Poids sans rouleau (kg)	Régime de rotation à pto 1000 (tr/mn)	Nombre de rotors
HK 31 - 300 D	300	125 (170)	900	270/360/400	12
HK 31 - 350 D	350	125 (170)	985	270/360/400	14
HK 31 - 400 D	400	125 (170)	1.070	270/360/400	16



Défecteurs latéraux sur ressort.

# Herse rotative HK 32



HK 32 équipée d'un rouleau type pneumatique.



La herse rotative HK 32 est conçue pour les grandes exploitations avec des tracteurs jusqu'à 220 ch afin de répondre aux exigences des agriculteurs et entrepreneurs.

La HK 32 est disponible en largeur de travail de 2,5m - 3,0m - 3,5m et 4,0m.

La robuste conception du châssis avec les chapes d'attelage flottantes et réglables permettent à la HK 32 de s'adapter à tous les types de tracteurs et de se combiner facilement à tous les types de semoir.

La HK 32 peut recevoir 2 types de boîte de vitesse:

- A levier 3 vitesses pour tracteur jusqu'à 170 ch
- A levier 2 vitesses pour tracteur jusqu'à 220 ch

L'arbre de rotor supportant les dents est forgé en une seule pièce et circulaire.

Cette gamme de herse possède 4 rotors par mètre qui sont montés sur de robustes roulements coniques dans des paliers amovibles.

Le système Multi-stop permet de régler rapidement et aisément la profondeur de travail. La conception de ce système permet à la machine de se soulever librement sans la contrainte de poids du rouleau arrière lors de travaux en sol pierreux.

Différents types de rouleaux arrière, barre de nivellement arrière ou avant, attelage arrière et autres options sont disponibles pour la HK 32.



Châssis HK32.



Coupe du rotor HK32.



Boîte à levier 3 vitesses.



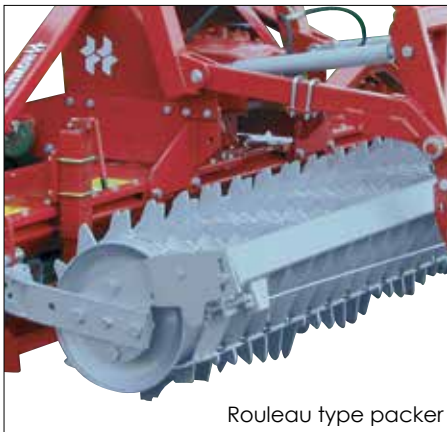
Boîte à levier 2 vitesses.

Type	Largeur de travail (cm)	Pour tracteur jusqu'à kW (ch)	Poids sans rouleau (kg)	Régime de rotation à pto 1000 (tr/mn)	Nombre de rotors
HK 32 - 300 D	300	125 (170)	1.035	270/360/400	12
HK 32 - 350 D	350	125 (170)	1.150	270/360/400	14
HK 32 - 400 D	400	125 (170)	1.230	270/360/400	16
HK 32 - 300 ZS	300	150 (200)	1.065	274/318	12
HK 32 - 350 ZS	350	150 (200)	1.180	274/318	14
HK 32 - 400 ZS	400	150 (200)	1.260	274/318	16

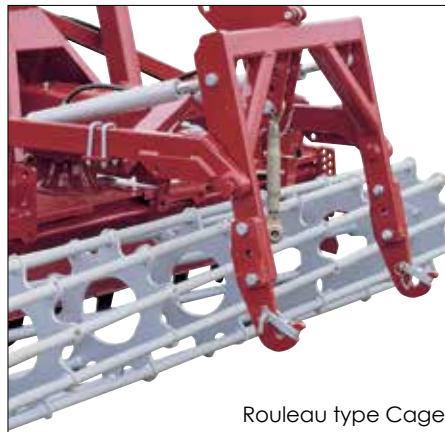
# Des rouleaux différents pour des conditions différentes



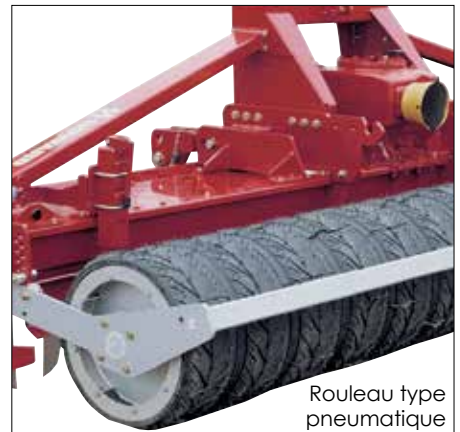
La polyvalence est un point essentiel lors de l'achat et une large gamme de rouleau font des Herse Rotatives Howard des machines adaptées à toutes les conditions. Le choix du rouleau a aussi une importance sur la qualité du lit de semence et sur le travail du semoir lorsqu'une herse rotative Howard est combine avec.



Rouleau type packer



Rouleau type Cage



Rouleau type pneumatique

Gamme de rouleau pour les herse rotatives Howard.

# La gamme de herse rotative Howard- la solution pour les semis en combine.



101002071 KC/F/Power Harrows HK25-31-32/BRO/051 4

Kongsilde se réserve le droit de  
modifier ses matériels sans préavis.



**Kongsilde Industries Inc.**

Tel: (309) 820-1090

mail@kus.kongsilde.com

www.kongsilde.com