

## Herse rotative LIPCO UK pour porte-outils mono-axe



Référence : RL-1000xx

Herse rotative universelle UK LIPCO

Adaptable sur la majorité des porte outils mono-axe :  
RAPID - AGRIA - REFORM - AEBI - FERRARI - BCS - KERSTEN

Permet de réaliser le lit de semence rapidement sur de grandes surfaces : émiette, nivelle et rappaie en un seul passage.

5 Modèles disponibles : largeur 60, 75, 90, 100 et 125 cm.  
En option, un semoir SM adaptable permet de réaliser le semis simultanément.



### Description

Avec la herse rotative universelle UK, les mottes de terre sont efficacement broyées, la terre est ameublie, enrichie en oxygène et bien nivelée. Le grand nombre de dents robustes permet d'obtenir un sol fin **en une seule opération** et forme une couche parfaite pour les plantations de fleurs, légumes, gazons, etc.

Le **réglage en hauteur** du rouleau à grille et de la lame de nivellement permet de faire varier la profondeur de travail et d'égaliser proprement les creux et les bosses.

La herse rotative UK est disponible en largeur de travail de 60cm, 75 cm, 90 cm, 100 cm ou 125 cm, pour s'adapter aux différentes puissances de cellule mono-axe.

Cette herse rotative est particulièrement **rapide** et **efficace**, même sur les sols durs. Elle peut servir pour d'autres applications, par exemple pour scarifier le gazon, régénérer les allées de sable et de graviers.

La grande largeur de travail permet de travailler efficacement des surfaces importantes, tout en restant compacte et maniable.

Tout comme les autres accessoires LIPCO, la herse rotative est très solide.

**Peu d'entretien** et une **grande durée de vie** pour un travail quotidien avec une maintenance minimum.

Le **semoir** optionnel (voir rubrique produits liés) donne la possibilité d'ensemencer automatiquement la terre, simultanément à l'opération de préparation du sol.

Différents types de rouleau sont disponibles en option : rouleau lisse, rouleau packer, rouleau à barres.

Les Herse UK sont conçues pour fonctionner sur la majorité des cellules de motoculteurs et porte outils, à laquelle elles sont attelées par l'intermédiaire d'un manchon d'entraînement correspondant spécifiquement au modèle de porteur utilisé (**option**).

Une version pour 3 points tracteur existe : voir modèle UKD.

Un montage sur certaines pelles ou chargeur est possible : nous consulter

Pour les cellules porte-outils munies d'un circuit hydraulique d'appoint, l'option **vérins hydrauliques** permet un réglage du rouleau et/ou de la lame niveleuse hydraulique précis et rapide, commandé depuis le guidon.

### Caractéristiques

Attelage par manchon, selon cellule, transmission par prise de force intégrée au manchon.

Données techniques :	Références	Modèle	Largeur cm		Poids kg	Puissance*		Nombre de dents
			de travail	totale		CV	kW	
	RL-100030	UK 60	60	70	85	6.5	5	6
	RL-100040	UK 75	75	85	90	8	6	10
	RL-100050	UK 90	90	100	110	9	7	10
	RL-100060	UK 100	100	110	115	11	8	14

RL-100070	UK 125	125	135	145	14	10	14
-----------	--------	-----	-----	-----	----	----	----

\*\*Puissance minimum requise du porteur

- Profondeur de travail réglable par broche, de 0 à 15 cm
- Rouleau à grille (rouleau lisse disponible en option)
- Lame de nivellement avec hauteur réglable par boulons

**En option :**

- **Manchon d'adaptation** : nombreux modèles disponibles adaptés aux différentes cellules motrices.
- Réglage du rouleau et de la lame par vis à manivelle
- Réglage du rouleau et de la lame par vérin hydraulique
- Seconde lame niveleuse (en arrière du rouleau)
- Rouleau lisse (en remplacement du rouleau à grille)
- Semoir amovible **SM** actionné par le rouleau (capacité selon modèle)

## Conseils

Les différents modèles disponibles, de 60 à 125 cm de largeur, permettent d'adapter la machine à la puissance fournie par votre cellule porte-outils (voir tableau dans les caractéristiques techniques)

**Principaux domaines d'utilisation :**

- Horticulture
- Culture maraîchère
- Aménagements des espaces verts
- Jardins potager
- Pépinières

**Pour accroître le rendement, les accessoires optionnels suivants sont disponibles :**

- Semoir amovible pour l'ensemencement automatique simultané
- Hauteur du rouleau et de la lame de nivellement réglables par vis sans fin ou par vérins hydrauliques
- Rouleaux différents : rouleau lisse, rouleau packer, rouleau à barres

## Options

### Réglage hydrau. prof. rouleau pour UK



Pour UK, vérins hydrauliques  
Nécessite hydraulique d'appoint sur porteur

### Réglage hydrau. prof. lame niveleuse pour UK



Pour UK, vérins hydrauliques  
Nécessite hydraulique d'appoint sur porteur  
Avec xx =29 pour UK50, 30 pour UK60, 31 pour UK 75, 32 pour UK 90, 33 pour UK 100, 35 pour UK125

### Réglage par vis prof. rouleau + lame UK



Pour modèles UK  
Réglage par vis et manivelle