KIRPY type RGA

Récolteuse Globale des Asperges

Essieu porteur / directeur à commande hydraulique avec indicateur de position des roues.

Toutes les fonctions de la machine sont commandées par électrodistributeurs depuis le poste de pilotage du tracteur.

Caractéristiques Techniques

Longueur :	9,25 m
Largeur :	2,49 m
Poids :	3 400 kg
Capacité d'huile hyd. :	2 x 200 l
Capacité de récolte :	1 hectare : 2,5 à 4 heures *(suivant la quantité d'asperges)*
Intervalle de récolte :	tous les 5 à 10 jours *(suivant les conditions de pousse des asperges)*
Personnel :	2 à 4 personnes au triage sur la machine, plus le conducteur du tracteur
Vitesse d'avancement :	entre 0,8 et 3,5 Km/heure *(suivant les conditions de récolte)*

Concessionnaire :

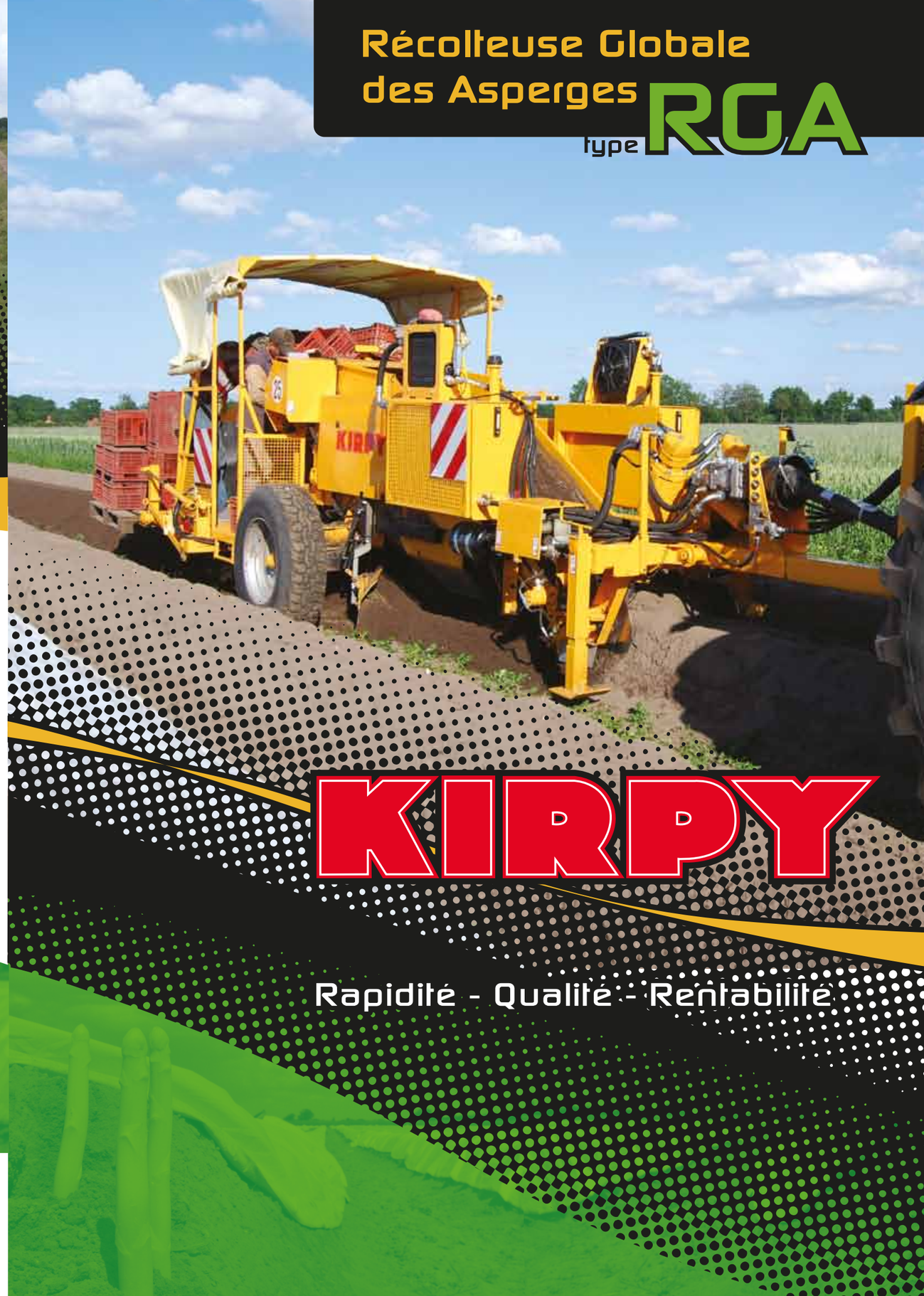
Ce descriptif n'est pas contractuel, le constructeur se réserve le droit d'effectuer toutes les modifications sans préavis.

04193256

KIRPY

BP 2 - 47390 LAYRAC (France)
Tel : 0033 (0)5 53 87 00 02 - Fax : 0033 (0)5 53 87 10 02
E mail : info@kirpy.com - Internet : http://www.kirpy.com

Récolteuse Globale des Asperges type RGA



KIRPY

Rapidité - Qualité - Rentabilité

Récolteuse Globale des Asperges

KIRPY type RGA

L'ingéniosité du système Kirpy réside dans le tranchage de la butte par 4 disques verticaux et de 2 disques horizontaux légèrement inclinés vers l'avant.
Les disques verticaux, 2 de chaque côté du canal, délimitent la largeur de la butte dans laquelle poussent les asperges.
Les 2 disques horizontaux tournant vers le centre de la machine tranchent les asperges à leur base et favorisent la pénétration de la butte sur le tapis de tamisage. Ce tapis a été étudié à mailles carrées afin de limiter au minimum les pertes durant la phase de transport et de tamisage.

1 Coupe de la butte au dessus du plateau porte-griffes.

2 Convoyage des asperges sur un tamis.

3 Tapis de triage manuel.

4 Conditionnement en pallox ou casiers.

5 Rebutage et récolte simultanés.

Vitesse de progression accrue

La vitesse de progression augmente avec le nombre de passages.
1er passage :
min. 0,8 km/h - max. 1,8 km/h.

2ème au 7ème passage :
min. 2,2 km/h - max. 3,5 km/h.

Durée moyenne par hectare :
env. 2,5 à 4 h.

RAPIDE

Un plus pour l'agriculture biologique

Avec la RGA, la butte est très meuble et exempte de corps étrangers, plus de rouille.

Les mauvaises herbes les plus tenaces comme les chardons et les chiendents sont détruites.

Absence de mouches : elles ne peuvent pas s'installer et pondre dans la butte qui est réguliérement remuée.
Moins de phytosanitaires utilisés.

ECOLOGIQUE

Réduction des besoins en saisonniers

L'exploitation devient moins dépendante de la disponibilité des saisonniers.

Le nombre d'ouvriers agricoles (OA) varie entre 2 et 4, plus le conducteur du tracteur.

L'utilisation avec deux équipes successives permet de doubler l'efficacité de la machine et réduit le coût de production.

SOUPLE

Taux de commercialisation élevé

100% de la récolte est commercialisable, la RGA Kirpy ne provoque aucune cassure.

La proportion de tiges longues (+22 cm, cat. 1) varie entre 65% et 86% et va en augmentant.

Qualité optimale

Pas de tiges creuses.
Supprime le phénomène de rouille.
Asperges blanches
avec une rectitude parfaite.

RENTABLE

Avantages de fin de récolte

Les asperges récoltées lors du débuttage sont commercialisées au lieu d'être détruites sur place.

La butte est nivellée.

Un développement plus sain de la plante herbeuse est la base d'une bonne récolte l'année suivante.

PERFORMANT