

RAMASSEUSE OB100A



Matériel pour la récolte et le travail des fruits



AMB Rousset NORMANDIE
La Motinière
25 route de 30 juillet 1944
50 450 LE MESNIL ROGUES
Tél : 33 (0)2 33 91 03 60
E-mail : contact@ambrousset.com



AMB Rousset
impasse du Tilleul
38470 BEAULIEU - France
Tél : +33 (0) 4 76 36 73 73
Fax : +33 (0) 4 76 36 70 82
E-mail : contact@ambrousset.com

Avantages

- Machine compacte et grand angle de braquage pour un maximum de manœuvrabilité.
- Direction hydraulique.
- Position de conduite ergonomique, siège suspendu et orienté de façon à offrir une bonne visibilité sur le pick-up et de la benne.
- Capacité totale de la benne utile.
- Tôles protégées et revêtues d'une peinture en poudre pour une meilleure tenue dans le temps (mécanique et UV).
- 3 roues motrices pouvant travailler sur des pentes importantes.
- Vitesse : 17 km/h.
- Moteur puissant 4 temps 23 CV et permettant un ramassage à mi-régime.
- Pédale AV et AR avec indicateur de direction et mécanisme assurant le retour au neutre de la transmission hydrostatique.
- Blocage de différentiel pour le travail en pente
- Embrayage électromagnétique sans entretien pour l'entraînement du pick-up commandé électriquement.
- Courroie avec système de tension automatique.
- Rotor horizontal équipée d'une roue de jauge peut être positionné sur la droite ou la gauche de la ramasseuse grâce à un vérin hydraulique, la vitesse de rotation est réglable.
- Roue de jauge permet au rotor horizontal de suivre parfaitement le terrain.
- Réglage de la hauteur du pick-up, ajustable pour tout type de fruits.
- Un vérin qui permet de monter ou descendre la roue AV par rapport au châssis.
- Réglage du capot supérieur permettant de s'adapter à toute taille de fruit.
- Possible de récolter sur de l'herbe haute pour un meilleur résultat: 5-25 cm
- Les fruits sont nettoyés pendant le ramassage, excellente séparation des fruits et impuretés (herbe, feuilles & branchages), grâce à sa brosse, ses 3 peignes et sa grille de triage.
- Cette machine a un excellent rendement quelques soit la quantité de fruits à ramasser sans les endommager.
- S'utilise aussi bien en vergers haute et basse-tiges

Caractéristiques techniques

Largeur de travail	1000 mm
Moteur	23 CV Briggs & Stratton 2 cylindres en V, essence avec démarrage électrique, allumage électronique, filtre à huile, alternateur.
Traction	Transmission hydrostatique avec 3 roues motrices, vitesse variable de 0-11 km/h AV et AR, blocage différentiel.
Transmission	Courroie à tension auto ; embrayage électromagnétique commandé électriquement pour l'entraînement du pick-up.
Volume de la benne	700 L ou 350 kg
Hauteur de levée	2450 mm, déport de la benne/AR automotrice : 900 mm
Dimensions	Longueur : 4260 mm Largeur : 1750 mm Hauteur : 1250 mm
Pente	Limitée aux possibilités du moteur
Poids	820 Kg (version Diesel = 940 Kg)
Pneumatiques	AV : 1 x 20 x 10.00-8, 4 PR Power trac II, pneumatique basse pression AR : 2 x 23 x 10,5-12, 6 PR Power trac II, pneumatique basse pression
Réglage pick-up	Hauteur réglée par vérin hydraulique sur roue avant
Rendement	3 T/heure
Taille exploitation	4 à 8 ha
Tonnes de pommes à ramasser	250 T par saison
Options	Rotor à verger horizontal Phare de travail (2) Moteur DIESEL 18 CV, 4 PS, refroidissement par eau 2 ^{ème} rotor horizontal Adaptation rotor vertical sur 1 rotor horizontal Filtre à poussière Peigne pommes ou peigne poires
Type de fruits	Pommes, poires