RIPPA®

RS06 | CHARGEUSE COMPACTE À PIED ET ACCESSOIRES

RS06: FONCTIONNALITÉS EXCLUSIVES

Compacte par sa taille, dotée de performances et de fonctionnalités exceptionnelles, la chargeuse compacte autoportée de RIPPA relève les défis les plus ardus tout en étant suffisamment maniable pour se faufiler dans les espaces restreints.

MOTEUR

MOTEUR KUBOTA D1105, PUISSANCE NOMINALE 18,2 KW (24,4 CH)

- Puissance de sortie à haut rendement
- Faible consommation de carburant
- Faible niveau sonore et vibrations réduites

POMPE

DÉTECTION DE CHARGE POMPE À PISTON

- Débit de 112,5 L/min
- Maintien de la stabilité du système hydraulique
- Fonctionnement fluide et excellent
- Action combinée

SOUPAPE

VANNE MULTISECTIONS À DÉTECTION DE CHARGE

- Réglage automatique du débit et de lapression
- Manipulation réactive et Multitâche fluide
- Moins de chauffage, durée de vie prolongée
- Écologique et économe en carburant,réduisant les coûts d'exploitation globaux

RS06-2 RIPPA

PISTE

CONCEPTION INTÉGRÉE CONCEPTION DE CIRCUIT

- Faible pression au sol, bonne protection du sol
- Conduite souple avec peu de vibrations
- Excellente adhérence et grande capacité de franchissement

POUVOIR & PERFORMANCE

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

» Le moteur Kubota D1105, d'une puissance de 18,2 kW (24,4 CV), offre une puissance élevée avec une faible consommation de carburant, des performances fiables et un entretien facile.

» La pompe hydraulique, directement reliée au moteur, réduit la maintenance.

» Le godet est doté d'un système de levage vertical, lui permettant d'atteindre des hauteurs et des distances supérieures à celles des bras de ses concurrents.

La hauteur de déversement maximale est de 1 550 mm et la capacité de charge maximale de 600 kg.

» 1475 kg (3252 lb) combinés à un débit hydraulique auxiliaire de 80 L/min (21,1 gpm) constituent une chargeuse compacte utilitaire puissante et productive.

» La conception de ses chenilles de 230 mm de large le rend plus adapté aux chantiers de construction, minimisant ainsi les dommages au sol.

» Vitesse de déplacement optimale de 6,5 km/h (4,04 mph).

COMMANDES DE L'OPÉRATEUR

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

» Le panneau de commande est le centre de contrôle et d'information de l'ensemble de la machine, intégrant le fonctionnement, la surveillance et la sécurité pour garantir un fonctionnement efficace et fiable.

» Poignée de commande pilote - commande hydraulique légère et précise

» Le levier de commande de l'accessoire assure un contrôle hydraulique précis, permettant un fonctionnement efficace et flexible de divers accessoires.

» Fournit la puissance hydraulique nécessaire à divers accessoires.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

» 2 groupes de 5 circuits d'huile de fixation permettent un fonctionnement simultané et précis des accessoires multifonctionnels.

» 112,5 L/min (29,7 gpm) fournit une puissance hydraulique importante pour assurer un fonctionnement efficace des accessoires.

» Le moteur de translation cycloïdal à deux vitesses prend en compte à la fois l'efficacité de fonctionnement et la maniabilité.

» Un couple puissant de 22,5 MPa (3263,4 psi) assure un passage stable sur un terrain complexe.

» La fonction de godet flottant permet au godet d'ajuster automatiquement son angle en fonction des variations du terrain, maintenant ainsi le godet près du sol pendant son fonctionnement.

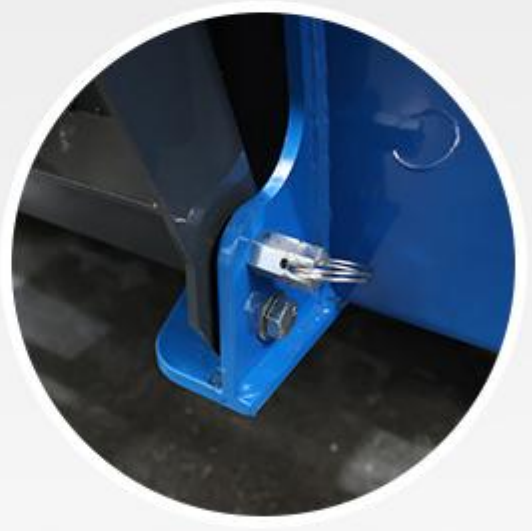
» Adapté au nettoyage, au nivellement et au suivi aisé des routes irrégulières, améliorant ainsi l'efficacité des chantiers.

» La fonction de levage vertical du godet permet à ce dernier de maintenir un mouvement vertical pendant l'opération de levage, évitant ainsi le déversement de matériaux et améliorant la stabilité du chargement.

CONFORT ET COMMODITÉ

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

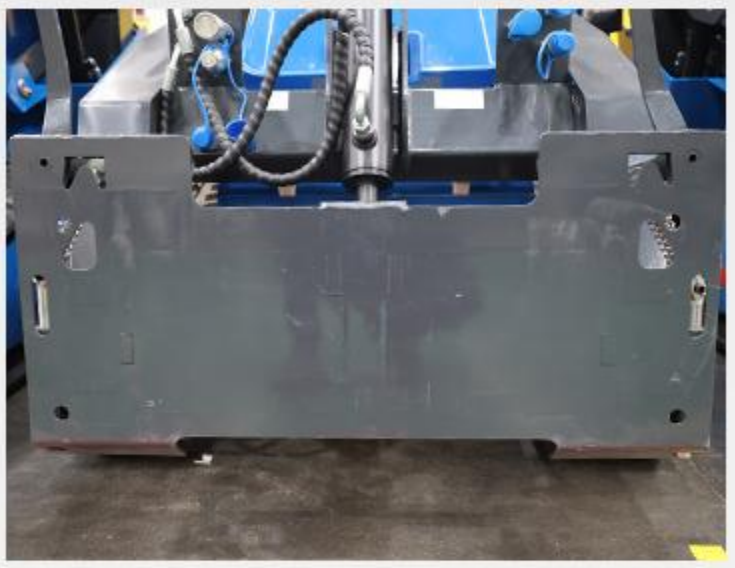
» Le repose-pieds est relevable et muni d'une goupille de fixation et de charnières. Il peut être fixé et pivoté librement, ce qui facilite le démontage, le montage et l'entretien.



» Sa conception rabattable permet un accès rapide aux composants clés tels que le moteur et le système hydraulique.

» Il est pratique de détecter et de résoudre les problèmes à temps, de réduire les pertes dues aux temps d'arrêt et de garantir l'avancement des travaux.

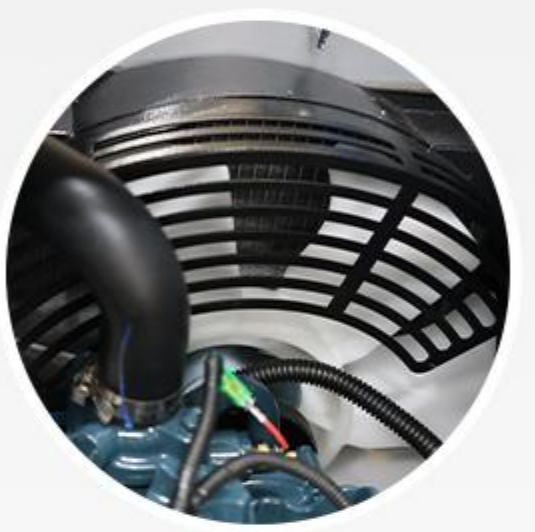
PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



» Le dispositif de changement rapide permet de passer rapidement et en toute sécurité d'un accessoire à l'autre.

» Un entretien régulier, comprenant inspection, lubrification et prévention de la rouille, peut prolonger considérablement sa durée de vie.

» Le radiateur assure le fonctionnement stable du moteur et du système hydraulique à une température sûre grâce à un refroidissement efficace.



» Il est pratique pour un nettoyage et un entretien réguliers afin de garantir une bonne ventilation.

» Le contrepoids arrière ajuste le centre de gravité de la machine pour améliorer sa stabilité (empêchant le soulèvement de l'arrière).

» Ses performances anti-basculement sont supérieures, et il peut transporter et soulever des matériaux plus lourds de manière stable.

» Le temps de maintenance est réduit grâce aux galets de roulement scellés et lubrifiés en permanence, et au système de tension des chenilles à graisse.

PERFORMANCE ÉGALÉE

Lors du remplacement d'équipements auxiliaires tels que trancheuse, broyeur de souches ou ripper, le processus vous garantit que les exigences hydrauliques, le poids et la largeur de votre accessoire correspondent aux spécifications exactes de votre groupe motopropulseur.

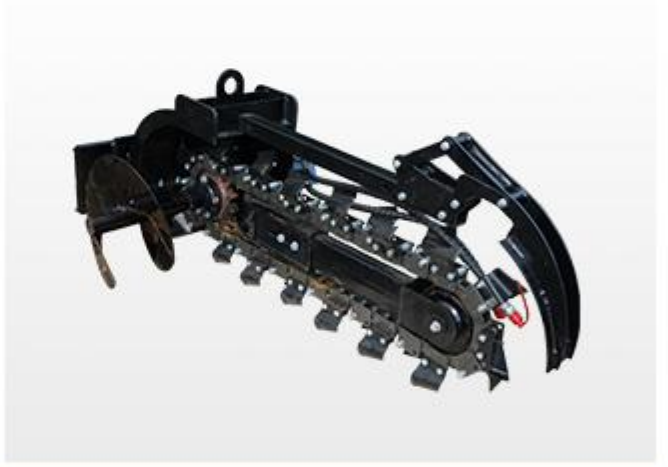
Visitez rippa.com

CREUSEMENT DIRECT

- Profondeur de creusement : 800 mm
- Capacité du godet : 0,15 m³
- Nombre de circuits hydrauliques : 1

SEAU À ROCHES

- Capacité du godet : 0,35 m³
- Largeur : 1 200 mm
- Plaque anti-déversement en option



TRANCHEUR

- Largeur de tranchée : 210 mm
- Profondeur de tranchée : 800 mm
- Tension de la chaîne : par boulon manuel
- Débit moteur : 40 l/min

BROYEUR DE SOUCHES

• Profondeur de rectification : 100 mm

• Diamètre de la meule : 580 mm

• Nombre de dents : 32

• Débit hydraulique requis : 40 L/min

• Vitesse de rotation : 2 000 tr/min

BROYEUR DE SOUCHES ÉLECTRIQUE À TÊTE PIVOTANTE

• Profondeur de rectification : 200 mm

• Diamètre de la meule : 580 mm

• Nombre de dents : 32

• Fonction d'oscillation : Réglage hydraulique

• Débit hydraulique requis : 40 L/min

• Vitesse de rotation : 2 000 tr/min

GRAPPIN À BÛCHES ROTATIF

• Angle de rotation : 360°

• Mode de commande : Hydraulique

PERCEUSE ROTATIVE

• Diamètre de perçage : 100–400 mm

• Profondeur de perçage : 1000 mm

• Couple de serrage : 2 500 Nm

• Vitesse de rotation : 70 tr/min

• Type de foret : Alliage

TONDEUSE

· Largeur de coupe : 1100 mm

· Type de lame : Lame droite

· Nombre de lames : 3

· Plaque de protection : Fournie

· Réglage de la hauteur de coupe :50 mm

ROULEAU

• Diamètre du rouleau : 800 mm

• Largeur du rouleau : 1200 mm

DÉBROUSSAILLEUSE

- Diamètre de coupe : 1100 mm
- Matériau de la lame : Acier au manganèse
- Débit hydraulique requis : 40 L/min
- Végétation adaptée : Arbustes d'un diamètre inférieur à 30 mm

SOUFFLEUSE À NEIGE

- Portée de projection : 6 m
- Direction de projection de la neige réglable
- Largeur de ramassage de la neige : 1100 mm
- Diamètre de la tarière : 60 mm

LAME DE BULLDOZER

- Largeur de la lame : 1 200 mm
- Hauteur de la lame : 550 mm
- Angle de coupe maximal : 45°
- Matériau : Acier 45

MOTOCULTEUR

- Largeur de travail : 70 mm
- Profondeur de labour : 200 mm
- Vitesse du rotor : 250 tr/min
- Nombre de lames : 20
- Débit hydraulique requis :

40 L/min

GODET À DÉVERSEMENT HAUT

- Capacité du godet : 0,35 m³
- Angle de déversement maximal : 90°
- Hauteur de déversement : 3 000 mm
- Matériau : Q235

SEAU 4 EN 1

- Capacité du godet : 0,3 m³
- Largeur d'ouverture maximale 800 mm
- Mode de fonctionnement : Hydraulique
- Nombre de vérins hydrauliques :2
- Matériau : Q235

FÛT À MÉLANGER

• Capacité : 0,3 L

• Débit hydraulique requis : 40 L/min

ÉVENTREUR

• Nombre de dents : 3

• Embouts de dents remplaçables

• Matériau des dents : Acier allié

• Profondeur de desserrage maximale : 300 mm

BALAYEUSE

• Largeur de balayage : 1 200 mm

• Matériau des brosses : Fil d'acier nylon

• Vitesse de rotation des brosses : 250 tr/min

• Modèle du moteur hydraulique : 2K-160

FOURCHETTE

• Longueur des fourches : 95 mm

• Largeur des fourches : 1100 mm

• Charge admissible : 1000 kg

• Dispositif de protection contre le débordement

• Réglage de la largeur des fourches :Manuel

• Écartement des fourches réglable : 0–700 mm

FOURCHE À PALETTES À DÉPLACEMENT LATÉRAL

• Longueur des fourches : 95 mm

• Charge admissible : 1 000 kg

• Course latérale : 300 mm

• Réglage : Hydraulique

GRAPPIN À BÛCHES

• Capacité de la poignée : 0,5 m^3

• Largeur d'ouverture : 700 mm

BALAYEUSE FERMÉE

- Largeur de balayage : 1 200 mm
- Matériau des brosses : Fil d'acier nylon
- Vitesse de rotation des brosses : 250 tr/min
- Modèle du moteur hydraulique : 2K-160
- Capacité du bac de ramassage : 0,3 m³

DISPOSITIF DE TRACTION

DISPOSITIF DE LEVAGE

RÉTROCAVEUSE

FENDEUSE DE BÛCHES HORIZONTALE

FENDEUSE DE BÛCHES

BROYEUR DE BOIS

SEAU À GRAPPIN

RÉNOVATEUR DE SOL

SEAU MÉLANGEUR

CHARRUE VIBRANTE

SEAU À SOUCHES

RÂTEAU DE DÉBROUSSAILLAGE

NIVELEUSE DE TERRAIN

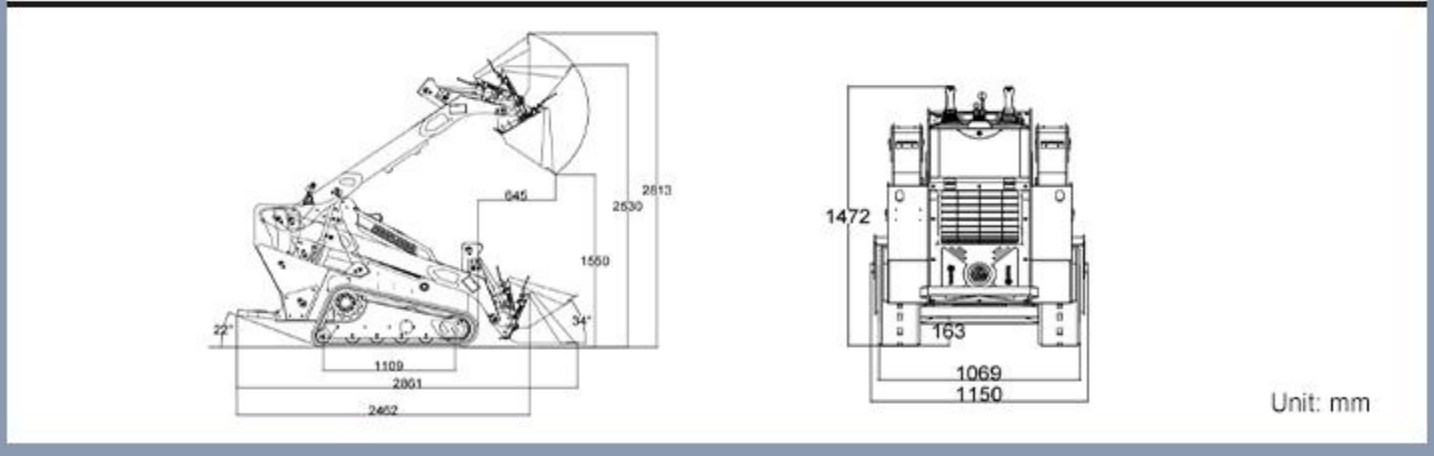
BRISEUR

AÉRATEUR DE PELOUSE

REMPLISSAGE DE TRANCHÉE

CONFIGURATION DÉTAILLÉE DES PARAMÈTRES

Paramètre de performance de base		
Poids de la machine en ordre de marche	1475kg	3252lb
Capacité du godet	0.16m³	5.7ft³
Masse de charge nominale (charge admissible)	300kg	661.4lb
Masse de charge maximale	600kg	1322.8lb
Vitesse de déplacement (basse/haute)	0-3/0-6.5km/h	0-1.9/0-4mph
Capacité de franchissement de pentes	28%	28%
Pression au sol	32.5kpa	4.7psi
Hauteur de déchargement maximale	1550mm	61.2in
Hauteur de chargement maximale	2530mm	99.7in
Distance de déchargement maximale	645mm	25.4in
Garde au sol minimale	163mm	6.4in
Body		
Longueur de transport avec godet (mm)	2710mm	106.8in
Longueur de transport sans godet (mm)	2220mm	87.5in
Largeur de transport (mm)	1150mm	45.3in
Hauteur de transport (mm)	1522mm	60in
Largeur du godet (mm)	1150mm	45.3in
Engine		
Marque du moteur	Kubota	Kubota
Modèle du moteur	D1105	D1105
Puissance maximale (ch)	24.8hp	25ps
Puissance maximale (puissance)	18.2kw	18.2kw
Régime maximal	3000rpm	3000rpm
Cylindrée	1.123L	0.297gal
Nombre de cylindres	3	3
Type de refroidissement	Refroidissement par eau	Refroidissement par eau
Fréquence de vidange d'huile moteur	4L	1.057gal
Type de carburant	Diesel	Diesel
Niveau de carburant	0/-10	0/-10
Consommation théorique de carburant	1.3-1.5L/h	0.211-0.317gal
Hydraulic system		
Type/modèle de la pompe principale	Plunger Pump HP3VO45LA7DS_01SR-_VS1C12N00	
Marque de la pompe principale	Hytek	
Marque de la vanne multivoies	Hytek	
Vanne multivoies	vanne multivoies à détection de charge	
Marque du moteur de translation	Paiyi	



Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd.

Adresse : N° 39, route Guang'an, bureau du sous-district de Liuhang, zone de haute technologie, ville de Jining, province du Shandong.

Certaines spécifications sont basées sur des mesures techniques et peuvent différer des conditions réelles. Elles sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent être modifiées sans préavis. Les spécifications des dispositifs RIPPA peuvent varier en raison des variations normales de conception, de fabrication, de conditions d'utilisation et d'autres facteurs. Certaines images de dispositifs RIPPA ne se limitent pas aux boîtiers standard.

RIPPA®