

Rapid

Rapid KIPOS

Un spécialiste facile à utiliser pour
l'horticulture et l'aménagement
paysager

NOUVEAUTÉ!



Technique de tonte

Récolte de foin

Technique de mulching

Préparation du sol

Nettoyage

Déneigement

Transport

Applications spéciales



Rapid KIPOS – son équilibre et sa largeur de voie étroite le caractérisent comme le spécialiste pour le fraisage du sol.



Grâce à son entraînement en continu, à ses accessoires interchangeables sans outils et à son guidon pivotant et inclinable, le Rapid KIPOS est le porte-outils mono-axe multifonctionnel idéal pour l'horticulture et l'aménagement paysager. L'équilibre conçu sans compromis pour les travaux de fraisage du sol permet de travailler facilement et en ménageant ses forces, même pendant de longues journées de travail.



Données techniques

Désignation	KIPOS M141
Moteur	Robin EX40
Type	Moteur essence OHV à 4 temps, refroidi par air
Cylindrée	404 cm ³
Cylindre(s)	1
Puissance max.	14 CV/10,3 kW
Démarrreur	lanceur manuel à rappel, démarreur électrique en option
Poids	160 kg (sans les roues)
Aptitude aux pentes	jusqu'à 60%
Entraînement	hydrostatique, réglage continu de la vitesse en marche avant et arrière, fonction régulateur de vitesse avec la poignée rotative du levier d'arrêt, plage de vitesse lente/rapide, réglable en quelques gestes seulement
Vitesse	marche avant 0 – 6.5 km/h, marche arrière 0 – 3,6 km/h
Prise de force	1000 tr/min à un régime du moteur de 3600 tr/min
Embrayage	embrayages électromagnétiques (marche/arrêt), commutables indépendamment pour l'entraînement et la prise de force
Différentiel	mécanique, verrouillable par levier manuel
Dispositif roue libre	hydraulique, manœuvrable (pas remorquable)
Manchon porte-outils	système de changement rapide sans outil Ø 52/54 mm
Guidon	pivotant sans outil (230°), verrouillable dans 6 positions, réglage de la hauteur sans outil (11 positions, positions de stationnement supplémentaires) guidon rabattable vers le bas pour des dimensions de transport compactes
Frein de stationnement	mécanique, activé en relâchant le levier d'homme mort



Les facteurs de succès de KIPOS

- Utilisation simple et intuitive
- Entraînement continu avec fonction régulateur de vitesse
- Vitesses de déplacement et leur régulation conçues pour les applications de travail du sol
- Guidon pivotant et inclinable
- Remplacement facile des accessoires sans outil en quelques instants
- Large gamme d'accessoires pour les quatre saisons
- Très petites dimensions de transport
- Fixation facile des charges au moyen des œillets prévus



Lorenz Arbogast, directeur Centre de formation Jardin Suisse, Neuenkirch, Suisse

«Le Rapid KIPOS séduit par ses performances, le changement rapide des accessoires et son fonctionnement intuitif sans lâcher le guidon. En particulier lorsque les opérateurs changent, cela rend les travaux quotidiens simples, sûrs et efficaces.»

Manette des gaz

Pour le réglage du régime moteur.



Pivotement du guidon et réglage latéral

En actionnant le levier manuel, le guidon peut pivoter de 230° et être arrêté sur six positions. Grâce au système Rapid Wendematic®, la fonction des éléments de commande reste inchangée.



Poignée rotative

Pour passer progressivement la marche avant ou la marche arrière sans embrayage ni changement de vitesse.



Poignée rotative du levier d'arrêt

Fonction de régulateur de vitesse par blocage de la poignée rotative.

Levier homme mort

En appuyant sur le levier homme mort, le frein agissant mécaniquement sur l'axe est desserré ce qui débloque la machine et permet de la mettre en marche. Si le levier homme mort est relâché pendant la conduite, la prise de force et le moteur s'arrêtent immédiatement. En même temps, le frein arrête la machine tout de suite.



Actionnement de la prise de force

La prise de force accouplée mécaniquement au moteur peut être simplement mise en marche et arrêtée pendant la conduite en appuyant sur un bouton.



Blocage de différentiel

Pour augmenter la traction, au besoin, le différentiel peut être bloqué.

Anneau de manutention

Pour un levage et une fixation en toute sécurité.



Système de changement rapide

Permet un changement très rapide et sans outil des différents accessoires.



Pneumatiques

Choix flexible de pneumatiques adaptés aux besoins et possibilités de combinaisons pour une traction et une préservation du sol optimales en fonction de l'usage.

Béquille

Stationnement, transport ou rangement pratique de la machine grâce à la béquille en option.

Compartment de rangement

La caisse à outils pratique offre de la place pour les outils de l'entretien quotidien.

Réglage de la hauteur du guidon

Adaptation de la hauteur idéale du guidon aux besoins personnels.



Moteur

Moteur à essence facile à démarrer et avec une bonne reprise, à la pointe de la technique en termes d'efficacité et d'émissions.

Arceau de protection du moteur

L'arceau de protection du moteur en option protège la machine en cas de collision avec des obstacles.



Roues et exemples de combinaisons de roues



AS 5.00-10



AS 6.00-12



RB 20x8.00-10



RB 23x8.50-12



Combinaison de roues



Combinaison de roues



BR 21x11.00-10



BR 23x8.50-12



BR 23x10,50-12



Roue à pointes 10" étroite



Combinaison de roues



Combinaison de roues



MODÈLE DE PORTE-OUTILS

KIPOS

Désignation de l'accessoire	Caractéristiques	M141
Barre de coupe à doigts 160 cm	différents écartements des doigts	•
Barre de coupe communale 162 cm	sans doigts, sans bourrage, abaisseur à ressort/ajustable	•
Débroussailluse écologique 80 cm	réglage continu de la hauteur de coupe, guidé par patins	•
Débroussailluse à fléaux 68 cm	hauteur de coupe 10 - 100 mm, couteaux en Y	•
Fraise à terre 70, 80 cm	soc et capot réglables	•
Enfouisseuse 70, 80 cm	profondeur de travail réglable	•
Herse rotative universelle 75, 90 cm	profondeur de travail réglable	•
Balayeuse combinée 110 cm	brosse universelle Ø 35 cm	•
Lame à neige 100, 125 cm	à ressort, réglage latéral depuis le guidon	•
Fraise à neige 70 cm	réglage de la cheminée d'expulsion et du volet depuis le guidon	•
Mini Cargo	bac de transport basculant vers l'avant	•
Désherbeur de chemins 90 cm	pour les surfaces constituées de graves hydrauliques	•
Brosse à mauvaise herbe WKB 60	pour les bordures, les coins et les surfaces stabilisées	•

Technique de tonte

Récolte de fourrage

Technique de mulching

Préparation du sol

Nettoyage

Déneigement

Transport

Applications spéciales



Petites dimensions d'emballage et largeur totale étroite

Grâce au guidon repliable, des dimensions de seulement L 115 cm x l 67 cm x H 96 mm peuvent être obtenues en position rabattue. Cela signifie que le Rapid KIPOS s'adapte parfaitement aux petits véhicules pour le transport sur le chantier de construction et ne prend que peu d'espace lors du rangement.

Votre spécialiste Rapid:



Outil spécial

L'outil spécial universel sert de clé pour les capots et les couvercles. La roue libre peut également être réglée.



NATURE TECHNOLOGICAL SOLUTIONS

RAJO NV
ZONNEKE 6
9220 HAMME
T 052 49 73 12
info@rajo.be

Sous réserve de modifications
Rapid KIPOS Brochure V1
www.rapid.ch