RAPID VAREA M231/ S231

Référence : R-269800

RAPID VAREA S231 / M231

Porte outils hydrostatique, moteur B&S VANGUARD 23 CV

Pour pentes jusqu'à 100 %

Réglage en hauteur du guidon et de ses extrémités individualisées permettant un travail ergonomique

Attelage des outils par manchon frontal, prise force 1 000 t/mn

Description

Porte outils hydrostatique 23 cv disponible en 2 versions :

-M231 : commande de direction mécanique.

-S321 : Commande par capteur sensoriel.

Puissant moteur Bicylindre Briggs et Stratton Vanguard de 627 cm3 (16,9 kW)

Travail dans les pentes jusqu'à 100 %

Entraînement hydrostatique commandé par poignée tournante RAPID, pour une marche avant et arrière progressive.

Traction maximale car les deux roues sont entraînées hydrauliquement en permanence dans toutes les situations, sans risque de patiner : 1 moteur hydraulique par roue.

Travail ménageant les sol grâce au faible poids et l'absence de patinage.

Direction hydraulique : 1 moteur par roue.

Le mode de commande de direction est sélectionnable au choix de l'utilisateur :

- par guidon sensitif, pour une direction intuitive simple et précise, adaptée aux grands espaces

- par leviers au guidon, pour une direction préçise au millimètre, adaptée aux travaux nécéssitant une très grande précision ou aux espaces réduits.

rotation "Zéro Turn" pour des manœuvres facilitées sur les chantiers exigus, sans endommager le sol.

Grand choix de pneumatiques de profil et dimensions différentes, pouvant être jumelés ou combinés à des roues a grilles métalliques exterieures pour affronter toutes les situations (voir "Options").

Le changement des accessoires est instantané et ne nécessite aucun outil.

Un porte-masse, sur lequel s'empilent de contrepoids, permet d'équilibrer les accessoires lourds (option).

Très grand choix d'accessoires disponibles :

- Désherbeur de chemins 75, 90 et 100 cm
- Brosse de désherbage 75 et 90 cm
- Monobrosse de désherbage
- Monobrosse de désherbage hydraulique
- Herse rotative 90, 100 et 125 cm
- Semoir adaptable sur Herse rotative
- Enfouisseur de pierres 80, 90 et 100 cm
- Herse niveleuse
- Broyeur à fléaux 80, 90, 104, 120 et 140 cm
- Broyeur semi forestier Safety Mulcher 90 ou 105 cm
- Débroussailleuse écologique 80 cm
- Faucheuse à voie large 200 et 230 cm
- Dispositif de fauchage avec barres de coupe à doigts largeur 190 à 280 cm
- Dispositif de fauchage avec barre de coupe communale largeur 122, 142 et 162 cm
- Faucheuse andaineuse Compact 203 ou 206 cm
- Faneuse Andaineuse 125 à 180 cm
- Ramasse-foin Twister 180, 220 cm
- Ramasse-foin Multi Twister 190 ou 220 cm
- Presse à balles rondes CAEB
- Balayeuse combinée 110 cm avec manchon long
- Lame à neige 125 et 150 cm
- Fraise à neige 70 ,87 et 105 cm

Caractéristiques

Machine fournie sans roue : à choisir dans les options

Données techniques	Varea M 231	Varea S 231
Moteur	Briggs & Stratton Vanguard	
Type	Moteur essence OHV à 4 temps, refroidi par air	
Cylindrée	627 ccm	
Cylindres	2	
Puissance max.	23 CV/16,9kW	
Démarreur	Lanceur à rappel	
Poids	205 kg	214 kg
Cmde de l'entraînement et de la direction	Mécanique	Capteurs sensoriels
Aptitude aux pentes	Jusqu'à 100%	
Entraînement	Hydrostatique, progressif	
Embrayage entraînement	Embrayage électromagnétique	
Vitesse	Marche avant 8 Km/h, marche arrière 4 Km/h	
Prise de force	1000tr/min à un régime du moteur de 3600 tr/min	
Embrayage de la prise de force	Embrayage électromagnétique	
Direction	Direction active par guidon ou par levier manuel,avec fonction de rotation sur place (« zero-turn »)	
Dispositif roue-libre	Roue libre mécanique, remorquable	
Manchon porte-outils	Système de changement rapide sans outil Ø 78/80	
Guidon	Réglage en hauteur sur 11 positions sans outil	
Réglage latéral/ rotation du guidon	Orientable latéralement sans outil (0 et 22°) , arrêt sur 3 positions	Orientable latéralemnt et rotatif (232°) s sur 6 positions
Extrémités du guidon	Réglage en hauteur individuel sans outil	
Frein de stationnement	Mécanique, à effet sur les deux roues	

Conseils

La cellule **RAPID VAREA** est un porte-outils mono-axe universel compact et facile à manipuler capable de réaliser de nombreux travaux dans le domaine communal, l'entretien des espaces verts, l'horticulture et l'aménagement paysager.

Avantages des modèles VAREA M :

- élements de commande érpouvés avec commande mécanique (câble)
- guidon pivotant sur 22° pour faciliter le travail le long d'obstacles (murs, haies)
- force de levage réduite pour les accessoires lourds grâce à une répartition du poids équilibrée
- applications avec des accessoires étroits possibles grâce aux dimensions réduites
- vibrations et oscillations réduites pour l'utilisateur grâce au palier de guidon souple "soft" de Rapid
- fonction rotation sur place "Zero Tun" pour des manoeurvres sur des espaces réduits sans endommager le sol
- confort d'utilisation élevé grâce aux deux embrayages électromagnétiques

Avantages des modèles VAREA S :
VAREA S combiné avec une fraise à terre, une herse rotative ou un enfouisseur de pierres est l'outil indispensable des paysagistes pour les préparations de sol et la création ou la réfection des gazons.

- guidon orientable et rotatif poru faciliter les opérations d'attelage et les applications
- la poignée rotative reste sur la position réglée en marche avant
- pas d'inversion de sens de la direction même en retournant le guidon
- efforts de réglage réduits au niveau des éléments de commnande grâce à la commande électroniques (capteurs)
- modification possible du comportement de réaction (opération de calibrage)
- force de levage réduite pour les accessoires lourds grâce à une répartition du poids équilibrée
- applications avec des accessoires étroits possibles grâce aux dimensions réduites
- vibrations et oscillations réduites pour l'utilisateur grâce au palier de guidon souple "soft" de Rapid
- fonction rotation sur place "Zero Tun" pour des manoeurvres sur des espaces réduits sans endommager le sol
- confort d'utilisation élevé grâce aux deux embrayages électromagnétiques