

## RAPID ORBITO



Référence : R-267000

### RAPID ORBITO

Porte outils hydrostatique 23 cv avec direction hydraulique.

Pour pentes jusqu'à 100 %

Marche avant arrière progressive commandée par poignée tournante

Guidon pivotant sur 230°, pour travailler devant ou derrière l'outil.

Direction hydraulique active commandée au guidon

Attelage des outils par manchon frontal, prise force 690 et 1 000 t/mn



## Description

Porte outils hydrostatique avec direction hydraulique :

-Orbito moteur B&S 23 cv

**(VERSION 14CV PLUS DISPONIBLE)**

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

Direction hydraulique commandée par leviers au guidon, pour une direction simple et précise.

Traction maximale car les deux roues sont entraînées dans toutes les situations

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

Travail en toute sécurité dans les pentes jusqu'à une inclinaison de 100 %

De nouvelles fonctions ont été pensées pour une maniabilité incomparable et une sécurité accrue :

- **Centre de gravité réglable** par déplacement de l'essieu. Le **mouvement hydraulique de l'essieu** est commandé d'un simple interrupteur au guidon, **en cours de travail**, assurant un équilibre parfait quel que soit l'accessoire et type de travail effectué : travail de sol, broyage, fauchage, désherbage...
- **Deux modes de commandes de direction au choix de l'opérateur**, soit par leviers au guidon soit par guidon sensible à la force latérale, offrant confort et/ou précision en toutes circonstances.
- Poignées ergonomiques **regroupant toutes les commandes sans devoir lâcher une main.**
- **Direction Zéro-Turn par rotation inversée des roues** pour la maniabilité et la motricité.
- **Double fonction homme-mort** droite ou gauche.
- **Pompe hydrostatique à contrôle électrique** pour plus de souplesse dans les déplacements.
- Guidon orientable sur 230° et réglable en hauteur sans outil, pour le confort et la sécurité.
- Deux vitesses de prise de force pour plus de polyvalence dans les accessoires utilisables.
- Prises d'huile hydrauliques additionnelles pour le fonctionnement d'accessoires.

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

Le changement des accessoires est instantané et ne nécessite aucun outil

Très grand choix d'accessoires adaptables pour la création et l'entretien des espaces verts, les travaux communaux, le désherbage mécanique, l'agriculture, l'entretien des espaces naturels, le déneigement, etc. :

- Enfouisseur de pierres 90 cm
- Barres de coupe
- Balayeuse combiné avec bac de ramassage et balai latéral
- Balai latéral ouvert largeur 110 à 130 cm
- Nettoyeuse de sable
- Mini cargo
- Lames à neige droites ou combi
- Fraise à neige 87 ou 105 cm
- Herse rotative 75 à 125 cm
- Semoir 37 à 60 litres
- Enrubanneuse de balles de silo
- Débroussailleur SAFETY MULCHER
- Etc.

## Caractéristiques

Machine vendue nue sans roue, voir les options.

Données techniques	ORBITO 23 CV
Moteur	B&S Vanguard
Type	Moteur essence OHV à 4 temps, refroidi par air
Cylindrée	627 ccm
Puissance max.	23 CV / 16.9kW
Démarrreur	Démarrreur électrique
Poids	255 kg
Aptitude à gérer les pentes	100%
Entraînement	Hydrostatique, régulation progressive de la vitesse
Vitesse	Marche avant 0-8 km/, marche arrière 0-4 km/h
Prise de force	1000tr/min
Embrayage	Embrayage électromagnétique
Direction	Direction hydraulique par guidon et par levier, sélectionnable.
Manchon porte-outils	Système de changement rapide sans outil Ø 78/80
Guidon	Pivotement (232°) sans outil, arrêt sur 6 positions, réglage en hauteur sans outil (11positions) de vibrations
Dispositif roue libre	Roue libre mécanique, remorquable
Déplacement de l'essieu	150 mm, réglage hydraulique, positions d'extrémité réglables
Frein de stationnement	Mécanique, à effet sur les deux roues
Hydraulique d'appoint	En option, deux appareils de commande à double effet

## Conseils

La nouvelle cellule porte-outils **Rapid ORBITO** a été développée pour répondre aux attentes des utilisateurs toujours plus exigeants en termes de performances et de confort d'utilisation.

Pour sa faculté à utiliser **des accessoires lourds et puissants**, pour ses **commandes ergonomiques** centralisées au guidon, la cellule Rapid ORBITO est en avance sur son temps.

Une gamme très étendue d'accessoires rend son utilisation très polyvalente : préparation de sol, fauchage et exportation de la végétation, débroussaillage, désherbage mécanique, balayage, viabilité hivernale, etc.

Une gamme d'options spécifiques permettent de configurer parfaitement la Cellule ORBITO aux travaux envisagés :

- Essieu voie étroite ou large
- Grand choix de pneumatiques, jumelages, roues à cages métalliques...
- Distributeur hydraulique d'appoint