

Rapid

RoboFlail®

RoboFlail à chenilles

Présentation de la gamme



RoboFlail one



RoboFlail one Diesel



RoboFlail Vario 25



RoboFlail Vario 50

RoboFlail One: un mulching efficace et sûr, même dans les pentes les plus raides



Les deux modèles RoboFlail One radiotélécommandés permettent un mulching simple et sûr, même dans les pentes les plus raides. Le plateau de coupe situé entre les chaînes permet de travailler dans les deux sens de marche. Les manœuvres longues et fastidieuses sont supprimées, ce qui permet d'obtenir un rendement élevé tout en ménageant parfaitement le sol.



Modèle	RoboFlail one	RoboFlail one Diesel
Moteur	Moteur à essence Kawasaki 2 cylindres, moteur en V	Moteur diesel 3 cylindres Yanmar refroidi par eau
Puissance	19 kW (25 ch)	19 kW (25 ch)
Transmission	Transmission en continu entièrement hydrostatique avec deux pompes à pistons axiaux et des moteurs à pistons radiaux, frein de sécurité avec fonction direction «Zero-Turn»	Transmission en continu entièrement hydrostatique avec deux pompes à pistons axiaux et des moteurs à pistons radiaux, frein de sécurité avec fonction direction «Zero-Turn»
Réservoir	Capacité du réservoir de 30 litres, pivotant sur 2 axes	Capacité du réservoir de 30 litres, pivotant sur 2 axes
Vitesse	Réglage de la vitesse en continu, max. 8 km/h	Réglage de la vitesse en continu, max. 8 km/h
Technique de coupe	Faucheuse à fléaux verticaux ESM ou plateau de coupe de précision STM	Débroussailluse à fléaux classique; couteaux en y ou fléaux à marteau STM
Poids	850 kg, plateau de coupe inclus	1 050 kg, plateau de coupe inclus
Longueur/largeur/hauteur	160x175x100 cm	160x180x95 cm
Inclinaison de la pente max.	55°, en fonction du sol	55°, en fonction du sol
Largeur de coupe	122 cm	110 cm

Les facteurs de réussite

- Travail simple et sûr à distance avec télécommande radio
- La voie large et le centre de gravité bas permettent de travailler sur des terrains les plus pentus
- Train de roulement à rotule sur rouleaux pour une surface de contact maximale avec le sol pour une traction maximale
- Réglage continu de la hauteur de coupe par télécommande radio
- Le système CleanFix réduit le nombre de nettoyages manuels
- Différentes affectations de la télécommande radio peuvent être sélectionnées



Différents systèmes de mulching

Choix de trois systèmes différents, parfaitement adaptés à votre domaine d'utilisation.



Télécommande radio

Travail simple et sûr à distance.

RoboFlail Vario – extrêmement robuste, offre des performances et une polyvalence maximales



Les modèles RoboFlail Vario peuvent être utilisés de manière extrêmement flexible grâce à une fixation universelle à trois points. Ils offrent confort, sécurité et efficacité pour un large éventail de travaux dans les secteurs de la foresterie, de la municipalité ou des espaces verts. Le réglage individuel de la largeur de voie en continu à distance par télécommande radio permet de travailler même sur des terrains extrêmement difficiles.



Modèle	RoboFlail Vario 25	RoboFlail Vario 50
Moteur	Moteur Diesel 3 cylindres Yanmar refroidi par eau	Moteur Diesel 4 cylindres Yanmar refroidi par eau
Puissance	19 kW (25 ch)	36,75 kW (50 ch)
Transmission	Transmission en continu entièrement hydrostatique avec deux pompes à pistons axiaux et des moteurs à pistons radiaux, frein de sécurité avec fonction direction «Zero-Turn»	Transmission en continu entièrement hydrostatique avec deux pompes à pistons axiaux et des moteurs à pistons radiaux, frein de sécurité avec fonction direction «Zero-Turn»
Réservoir	30 litres	30 litres
Vitesse	Réglage de la vitesse en continu, max. 8 km/h	Réglage de la vitesse en continu, max. 8 km/h
Technique de coupe	Support d'outil de catégorie 1 avec coupleurs rapides et prise de force mécanique, 750 tr/min, à gauche dans le sens de marche	Support d'outil de catégorie 1 avec coupleurs rapides et prise de force mécanique, 1000 tr/min, à gauche dans le sens de marche
Poids	1 100 kg	1 500 kg
Longueur/largeur/hauteur	170x133–175x120 cm	230x127–175x123 cm
Inclinaison de la pente max.	50°, en fonction du sol	45°, en fonction du sol
Réglage de la largeur de voie	133 cm à 175 cm	127 cm à 175 cm
Réglage de la hauteur du train de roulement	non	En continu et individuellement de chaque côté, de 15 cm

Les facteurs de réussite

- Travail simple et sûr à distance avec télécommande radio
- Utilisation d'accessoires universels grâce à une fixation à trois points ou à un manchon porte-outils Rapid¹
- Aptitude extrême à rouler sur les terrains les plus accidentés grâce à au train de roulement à rotule sur rouleaux et à la largeur de voie^{1,2} et la hauteur² réglables en continu
- Construction extrêmement robuste pour les travaux difficiles
- Le système CleanFix réduit le nombre de nettoyages manuels

¹ concerne le RoboFlail Vario 25

² concerne le RoboFlail Vario 50



Réglage en hauteur et latéral

Garde au sol élevée pour surmonter les obstacles et réglage en continu la largeur de voie directement à partir de la télécommande radio.



Télécommande radio

Travail simple et sûr à distance.

Rapid

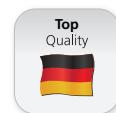
RoboFlail®

RoboFlail

Facilite le travail difficile!



Votre spécialiste RoboFlail:



Les machines RoboFlail sont conçues et fabriquées en Allemagne. Le groupe Rapid garantit des normes de qualité au plus haut niveau, de la production jusqu'au service de pièces de rechange et pièces d'usure.