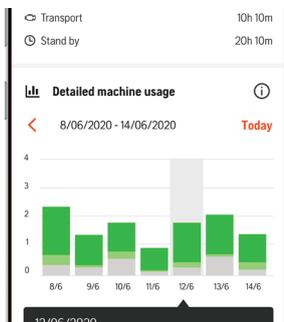




## Husqvarna P 524XR EFI

Husqvarna P 524XR EFI is a front-mounted petrol ride-on lawn mower, built for commercial year-round use. Equipped with All-Wheel Drive and the possibility to manage through FlexiDrive - a seamless transition between operator seated mode and remote-control mode on areas not appropriate for ride-on mowing. Provided with a Kawasaki engine with Electronic Fuel Injection for enhanced power and torque. As all 500-series, delivered deck-less but adapted for high-capacity cutting decks up to 137 cm.



### Integrated connectivity

The model has a built-in connectivity module which easily can be connected with Husqvarna Fleet Services™. Allowing you to see the single product as well as your entire fleet of connected product's last known location, its usage stats and service history – and much more. This also facilitates updates of the product's firmware, so that it's always compatible with the latest functions in Husqvarna Fleet Services™.



### Un système de direction articulée unique

La conception unique de notre système de direction articulée confère aux roues arrières une grande liberté de mouvement sous la machine. La manoeuvrabilité exceptionnelle qui en résulte permet un rayon de braquage minimal (10 cm).

### FlexiDrive

Grâce à la télécommande incluse, le modèle XR peut gérer la tonte sur des zones difficiles et en pente où le fonctionnement assis est exclu. Le passage des caractéristiques de conduite de la machine du mode opérateur assis au mode à distance s'effectue en 30 secondes. Pour des raisons de sécurité, la machine ne peut être commandée à distance que lorsque le siège de l'opérateur est vacant et que la télécommande est connectée à la machine.



### Performance de conduite à flanc de colline

Le centre de gravité bas de la machine associé au système quatre roues motrices performant confère une excellente stabilité en pente montante et descendante.



## CARACTÉRISTIQUES

- Grâce à la télécommande incluse, le modèle XR peut gérer la tonte sur des zones difficiles et en pente où le fonctionnement assis est exclu.
- Cercle de dégagement minimum grâce à la direction à rayon de braquage zéro
- The model has a built-in connectivity module which easily can be connected with Husqvarna Fleet Services™.
- Performance de conduite à flanc de colline
- Montée sur les rails du capot moteur, la boîte à outils pour boîtier de télécommande est conçue pour protéger le boîtier FlexiDrive et garantir qu'il reste facilement à portée de main.
- Heavy-duty, durable steel ladder frame
- Hydraulic power steering for increased comfort
- Équipé d'un moteur Kawasaki EFI avec soupapes en tête à 90°. Contrôle l'injection de carburant et ajuste le calage de l'allumage.
- Accessoires pour une utilisation polyvalente toute l'année
- Remplacement aisé des outils grâce à un attelage rapide unique
- Front-mounted cutting deck for precise trimming
- Compact design for easy operation in narrow spaces
- Accessibilité de tonte imbattable
- Ergonomic operator's interface
- Conception de l'environnement de l'opérateur autour de l'utilisateur. Le panneau de commande est surélevé avec toutes les commandes positionnées de manière ergonomique pour un accès facile.
- Roues de mêmes dimensions pour une conduite confortable
- Deux lumières LED pour une zone éclairée agrandie et un fonctionnement plus sûr dans des conditions plus sombres.
- Des feux d'avertissement intégrés sont positionnés à l'avant et à l'arrière pour une visibilité à 360° et pour signaler aux passants que la machine est en marche.
- Le frein de stationnement à engagement électrique permet une manipulation en toute sécurité.
- Équipé d'une structure de protection contre le retournement (ROPS). Assure une conduite en toute sécurité pour l'opérateur.
- Prises électriques avant et arrière pour l'alimentation et le contrôle des accessoires (disponibles en tant qu'accessoires séparés).
- Transmission graduée commerciale
- Train arrière fonte
- Le lifting de la série X présente plusieurs améliorations, comme un système de courroie de prise de force amélioré, une plaque de pied résistante en tôle d'acier ondulée et un système de pédale plus conforme et plus robuste.
- Mandrins graissables pour un entretien facile
- Position de service pour un entretien facile du pont.
- Conçu pour fournir un résultat de coupe de première classe, offrant deux méthodes de coupe en un seul plateau ; mulching ou éjection arrière (bouchon de mulching enlevé).
- Le meilleur choix pour atteindre une productivité vraiment élevée avec de gros volumes d'herbe sur des zones de gazon avec de l'herbe plus grossière et plus lourde.

### Spécifications techniques

<b>BATTERIE</b>	
"Capacité de la batterie"	24 Ah
Fournisseur de batteries	Général
Type de batterie	Câble/Acide sulfurique
Tension de la batterie	12 V
Nombre de batteries	1 pcs
<b>CAPACITÉ</b>	
Puissance nette au régime préselectionné Revolutions per minute	3000 tr/min
Puissance nette au régime préselectionné Energy	15.6 kW
Puissance de sortie	15.6 kW
Vitesse en marche avant, min-max max	13 km/h
Vitesse en marche arrière, min-max max	9 km/h
<b>DIMENSIONS</b>	
Article gross weight	555000 g
Article net weight	472000 g
Hauteur de l'unité motrice	122 cm
Longueur de l'unité motrice	206 cm
Largeur de la machine de base	113 cm
Gross weight towed	200 kg
Garde au sol	130 mm
Hauteur du dossier du siège	Elevé
Fabricant des pneumatiques	Carlisle
Poids	472 kg
Poids (sans unité de coupe)	472 kg
Empattement	100 cm
<b>MOTEUR</b>	
Cylindrée	726 cm <sup>3</sup>
"Cylindres"	2
"Refroidissement du moteur"	Air
Nom du moteur	FX Series V-Twin
Fabricant du moteur	Kawasaki
Motor/engine model	FX730V EFI TWIN
"Type de la transmission"	Hydrostatique
<b>ÉQUIPEMENT</b>	
Prise 12V	Oui
Type du filtre à air	Robuste

**Spécifications techniques**

Embrayage de lame	Embrayage électromagnétique
Porte charge	Oui
Porte gobelet	Oui
Méthode d'entraînement	Dual pedal-operation
Système d'entraînement	All-wheel drive
Foldable seat	Oui
Phares	Oui
Compteur horaire	Numérique
Dispositif de relevage hydraulique	Oui
Unités de coupe en option	Combi 112, Combi 122, R137
Frein de parking	Disque
Essieu arrière pivotant	Oui
Direction assistée	Oui
Suspension du siège	Oui
Type du siège	Professionnel
Position de service	Oui
Empattement	100 cm
<b>LUBRIFIANT</b>	
Consommation carburant	334 g/kWh
Emplacement du réservoir de carburant	Latéral (Simple)
"Type de lubrifiant"	SAE 10 W-40
Radiateur d'huile	Oui
Filtre à huile	Oui
Type de carburant	Petrol
"Refroidissement du moteur"	Air
<b>MATÉRIAUX</b>	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
Matériau du siège	Vinyl
<b>CONTENU DE L'EMBALLAGE</b>	
Packaging height	1470 mm
Packaging length	2250 mm
Packaging width	1250 mm
Packaging volume	4134 dm <sup>3</sup>
Quantity in Master pack	1
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS UE</b>	
Exhaust emissions (CO2 EU V)	792 g/kWh
<b>SON ET BRUIT</b>	
"Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)"	105 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	105 dB(A)
"Niveau de pression sonore au niveau des oreilles de l'utilisateur"	90 dB(A)
<b>VIBRATION</b>	
Vibrations, siège	0,5 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibrations au volant	2,5 m/s <sup>2</sup>