



## Husqvarna FS 3500 G

La FS 3500 G est une scie de sol autopropulsée idéale pour les travaux de petite à moyenne envergure. Equipée d'un moteur à essence Kohler de 27,5 kW. Elle est légère, facile à manœuvrer et à entretenir. La courroie Poly-V avec un tensionnement de courroie autoréglable assurent des niveaux de puissance stables à l'axe de broche. Profondeur de coupe jusqu'à 311 mm avec un disque de 750 mm. La scie est livrée avec guidon réglable, tachymètre de moteur et compteur horaire. Kit LED et kit pompe à eau disponibles en options.



### TENSION DE COURROIE AUTOMATIQUE ET COURROIE POLY-V

Pas de maintenance, plus faible coût de propriété, puissance uniforme et productivité accrue.



### PANNEAU DE COMMANDES CLASSIQUE ET INTUITIF

Inclut le tachymètre de moteur et le système de sécurité d'eau.



### SUPPORT DE CORDE DE POINTEUR

Réduit l'endommagement de la corde de pointeur et tient le pointeur de devant à hauteur fixe.



### KIT LED ET KIT POMPE À EAU INCLUS EN OPTION

Les LED permettent une consommation de puissance électrique plus basse et le kit de pompe à eau assure une découpe avec une faible pression et débit d'eau.

## Atouts Husqvarna FS 3500 G

- L'excellente répartition du poids et la conception assurent une bonne vision du champ de travail et facilitent le maniement et le transport.
- Poignées deux position pour le confort d'utilisation.
- Pour le confort et la facilité d'utilisation.
- Transfert efficace de la puissance à l'axe de broche du disque
- Conception fiable
- Montage de disque flexible

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Fabricant du moteur	Kohler
Caractéristiques du moteur	CH1000
Puissance de sortie (Chiffre avancé par le constructeur du moteur.)	27,5 kW / 37 ch
Régime du moteur (tr/min)	pos1:3750 tr/min
Cylindres	2
Cycles	Moteur 4 temps
Cylindrée	999 cm <sup>3</sup>
Alésage du cylindre	90 mm
Course	78,5 mm
Type de carburant	Essence
Contenance du réservoir de carburant	23,8 l
Filtre à air	Cyclonique double, sec
Démarreur	Électrique
Refroidissement du moteur	Air
Nombre de courroies	1
Contenance du réservoir d'huile, litres	1,75 l
Vitesse de rotation (tr/min) à la sortie	2580 / 1860 / 1860 tr/min
Diamètres de disque, mini.-maxi.	500-750 mm
Profondeur de coupe maximum	312 mm
Diam. de la broche	25,4 mm
Réglage de la profondeur de découpe	Electro hydraulique
Puissance à la broche	21,6 kW
Entraînement de l'axe du disque	courroie Poly-V (25 nervures)
Liquide de refroidissement de disque	Tubes montés à la verticale
Flasques de disque	Flat plate -drive pin
Arbre	25,4 mm
Axe avant	25,4 mm
Diam. de l'axe arrière	25,4 mm
Transmission	Pompe hydrostatique couplée à la boîte de vitesses mécanique, Chaîne Final Drive
Vitesse de transmission	0-51 m/min
Poignées	Multiposition
Dim. roue primaire	Diam. extérieur : 152 Largeur de roue : 51 Alésage intérieur : 25 mm
Roue secondaire	Diam. extérieur : 203 Largeur de roue : 51 Alésage intérieur : 25 mm
Carter de disque	Coulissant
Poids	450 kg
Weight incl. cutting equipment	470 kg
Dim. du produit, Lxlxh	1168x807x1152 mm
Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)	110 dB(A)
Niveau de pression acoustique	95 dB(A)
Vibrations mains et bras (Aeq)	3,8 m/s <sup>2</sup>

