



## Husqvarna FS 524

Pratique, puissante et néanmoins compacte, la FS 524 est une scie de sol à essence autotractée, idéale pour la découpe d'asphalte et de béton. Adaptée pour les travaux de petite à moyenne envergure d'entretien et de réparation, jusqu'à 241 mm de profondeur de coupe. Sa transmission de puissance optimale en fait la machine idéale pour les travaux lourds, malgré sa taille réduite. Facile à utiliser et développée avec une préoccupation claire pour votre confort.



### Système d'entraînement intégré

Système d'entraînement intégré à différentiel qui permet de supprimer le pignon moteur des roues arrière et l'usure qui en résulte. Facile à utiliser et à entretenir.



### Faibles vibrations

Le moteur et le système d'axe de disque améliorent le confort et assurent d'excellentes performances de coupe.

### Modèle autotracté

Pour le confort et la facilité d'utilisation.



### Transmission de puissance optimale au disque

Le système amélioré de tensionnement de la courroie assure une tension constante, sans besoin de retensionnement. Ceci assure des performances optimales et une plus grande longévité de la courroie.



## CARACTÉRISTIQUES

- Pour le confort et la facilité d'utilisation.
- Le moteur et le système d'axe de disque améliorent le confort et assurent d'excellentes performances de coupe.
- Système d'entraînement intégré à différentiel qui permet de supprimer le pignon moteur des roues arrière et l'usure qui en résulte. Facile à utiliser et à entretenir.
- Le système amélioré de tensionnement de la courroie assure une tension constante, sans besoin de retensionnement. Ceci assure des performances optimales et une plus grande longévité de la courroie.
- Le système d'axe de disque IntelliSeal assure un minimum de 250 heures de fonctionnement sans entretien et sans graissage quotidien des roulements.
- Permet d'adopter une posture confortable et à proximité du côté du sciage pour faciliter l'alignement de la scie et assurer des coupes bien droites. Les poignées sont rabattables pendant le transport.
- Réglable pour tous les diamètres de disque.
- Système de levage et d'abaissement assisté du disque.

### Spécifications techniques

#### MOTEUR

|                                                                      |                |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|
| "Puissance de sortie (Chiffre avancé par le constructeur du moteur)" | 15.5 kW        |
| Puissance de sortie à l'axe de l'outil                               | 17.6 kW        |
| "Refroidissement du moteur"                                          | Air            |
| "Contenance du réservoir de carburant"                               | 8.33 l         |
| "Cylindres"                                                          | 2              |
| Nombre de coups                                                      | Moteur 4 temps |
| Exhaust emissions (CO EU V)                                          | 751 g/kWh      |

#### ÉQUIPEMENT DE COUPE

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Diamètre arbre                        | 25.4 mm    |
| "Réglage de la profondeur de découpe" | Hand wheel |
| Disque                                | 600 mm     |
| "Profondeur de coupe maximum"         | 247 mm     |

#### TRANSMISSION

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Vitesse de transmission vers l'avant | 24.38 m/min |
|--------------------------------------|-------------|

#### DIMENSIONS

|               |         |
|---------------|---------|
| Longueur maxi | 1750 mm |
| Largeur maxi  | 646 mm  |
| Hauteur maxi  | 1200 mm |
| Poids         | 239 kg  |

#### EMBALLAGE

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Packaging length | 1360 mm              |
| Packaging width  | 760 mm               |
| Packaging height | 1260 mm              |
| Packaging volume | 1302 dm <sup>3</sup> |