



Husqvarna K 770

La Husqvarna K 770 est une découpeuse puissante et polyvalente avec de nombreuses caractéristiques qui en font l'une des meilleures découpeuses sur le marché. Elle est équipée du système de tensionnement de courroie semi-automatique SmartTension™, ce qui permet une transmission de puissance optimale, une usure minimale et une durée de vie maximale. Le poids léger, le rapport puissance/poids remarquable, les démarrages fiables et les vibrations exceptionnellement basses signifient une ergonomie et une productivité accrues. Appropriée pour des travaux de voirie lors de l'utilisation avec le chariot KV7.



Bras de coupe robuste

Le nouveau carter moteur en magnésium se caractérise par 3 boulons pour la fixation de la tête de coupe, ce qui permet une meilleure rigidité qu'avec la version précédente composée de 2 boulons.

Légère et puissante

Une machine légère, compacte et puissante avec un rapport puissance/poids supérieur.

Tensionnement de courroie facile et optimal

La fonction semi-automatique SmartTension minimise le risque de sous- et sur- tensionnement



Intervalles d'entretien prolongés

Une solide courroie Poly-V combinée avec notre lanceur DuraStarter™ sans entretien et le système de filtration Active Air Filtration™ efficace assure des intervalles d'entretien plus longs.



CARACTÉRISTIQUES

- Tensionnement de courroie facile et optimal
- Légère et puissante
- Bras de coupe robuste
- Intervalles d'entretien prolongés
- Allumage digital avec temporisation optimisée
- Vibrations au-dessous de 2,5 m/s² au niveau des poignées de la découpeuse pour plus de confort et des périodes de travail plus longues.
- Facile à démarrer
- La seule fois où le filtre doit être vérifié et changé est si vous éprouvez un manque de puissance.
- Puissance élevée avec moins de carburant
- Performance du moteur optimisée par la conception du cylindre efficace, le système d'allumage numérique et la technologie moteur X-Torq.
- Moins de boues et de consommation d'eau
- Position du carter de disque facile à ajuster
- Bague de flasque à alésage combiné
- Le moteur X-Torq : 70 % d'émissions en moins, 20 % de consommation en moins et plus de puissance de couple.
- Retardateur disque
- DuraStarter, lanceur étanche à la poussière, et cordon renforcé pour réduire le temps improductif et améliorer la fiabilité et la longévité de la machine.
- Usure réduite grâce à la courroie d'entraînement avec transmission entièrement protégée, ce qui ne laisse pas entrer la poussière de découpe.
- Possible grâce au bras de coupe réversible.
- Un système d'épuration d'air unique constitué de trois filtres distincts qui permet d'allonger la durée de vie du moteur et de réduire les arrêts imprévus et les coûts d'entretien. Il s'agit d'un des systèmes les plus efficaces d'épuration de l'air d'admission actuellement sur le marché.
- Vibrations réduites au niveau de la poignée de la découpeuse, pour plus de confort et des périodes de travail plus longues.
- Minimum de maintenance requis pour le lanceur, grâce au lanceur étanche et à la corde de lanceur durable.
- Permet une meilleure transmission de la puissance, un retensionnement moins fréquent et des intervalles de révision prolongés.
- Notre carburateur SmartCarb™ à compensation automatique du colmatage du filtre maintient une puissance élevée.
- Pour la découpe d'asphalte sur les chantiers routiers.
- Pour la découpe de blocs de construction, de pavés et de dalles de jardin.
- Pour l'enfouissement de tous types de câble.
- Pour la découpe de béton coulé.
- Découpe régulière dans les sols et les murs.
- Pour des découpes lors d'opérations de sauvetage.
- Axe de disque et roulements

Spécifications techniques

CAPACITÉ	
"Ralenti"	2700 tr/min
Limite supérieure du ralenti	3500 tr/min
Vitesse de puissance maxi	9000 tr/min
Rapport Puissance/poids	0,33 kW/kg
Puissance de sortie	3,7 kW
Vitesse de rotation (tr/min), max	4700 tr/min
Vitesse périphérique, max	90 m/s
Limite de vitesse	9100 tr/min
DIMENSIONS	
Article gross weight	11100 g
Article net weight	10100 g
Diamètre arbre	25,4/20 mm
Disque	350 mm
Diamètre flasque disque	105 mm
Épaisseur disque, max	5 mm
"Profondeur de coupe maximum"	125 mm
Hauteur maxi	415 mm
Longueur maxi	605 mm
Largeur maxi	225 mm
Poids	10,1 kg
MOTEUR	
Alésage du cylindre	51 mm
Cylindrée	73,5 cm ³
Course	36 mm
"Cylindres"	1
"Ecartement des électrodes"	0,5 mm
"Refroidissement du moteur"	Fan/Air
Régime moteur maxi	9300 tr/min
"Bougie"	NGK BPMR7A
ÉQUIPEMENT	
Lanceur	Lanceur à corde avec ressort
"Raccord d'eau UNC"	Gardena Male
LUBRIFIANTS	
"Refroidissement du moteur"	Fan/Air
Consommation carburant	470 g/kWh

Spécifications techniques

"Contenance du réservoir de carburant"	0.9 l
"Type de lubrifiant"	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
SON ET BRUIT	
"Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)"	115 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	113 dB(A)
"Niveau de pression sonore au niveau des oreilles de l'utilisateur"	101 dB(A)
VIBRATIONS	
"Exposition journalière aux vibrations (Aeqv)"	2.3 m/s ²
"Exposition journalière aux vibrations (A8)"	0.8 m/s ²
"Durée d'exposition journalière aux vibrations (Facteur temps)"	1 h
Niveau de vibrations au niveau de la poignée gauche	2.0 m/s ²
"Niveau de vibrations au niveau de la poignée droite"	2.3 m/s ²
DONNÉES EPA SUR LES ÉMISSIONS	
Emissions d'échappement (CO moyen)	432.0 g/kWh
Emissions d'échappement (CO FEL)	536 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 moyen)	717 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	49.27 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	0.94 g/kWh
DONNÉES EU SUR LES ÉMISSIONS	
Emissions d'échappement (CO moyen)	428.16 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 moyen)	711 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	51.36 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	0.94 g/kWh
EMBALLAGE	
Packaging length	700 mm
Packaging width	250 mm
Packaging height	430 mm