



Husqvarna K 970 Chain

La K 970 Chain permet de découper jusqu'à 390 mm de profondeur. Elle peut réaliser des ouvertures de 11×11 cm seulement, ce qui fait d'elle l'outil parfait pour les ouvertures de forme irrégulière. Affichant un rapport poids-puissance exceptionnel, elle est en outre équipée du carburateur SmartCarb™ avec compensation automatique du colmatage du filtre à air, ainsi que d'un système antivibrations très performant. La K 970 Chain se caractérise par un moteur X-Torq (jusqu'à 75 % d'émissions en moins, consommation de carburant réduite de 20 % et plus de puissance de couple) ainsi que par un lanceur étanche DuraStarter™ synonyme de fiabilité et de durée de vie accrues. Elle démarre très facilement grâce à la pompe d'amorçage Air Purge et au décompresseur.



Robuste et fiable

Moins sensible aux conditions extérieures et aux variations de carburant, grâce à la conception du cylindre et au silencieux avec déflecteur de chaleur intégré.



Tensionnement facile de la chaîne

Nous avons mis au point une gamme spéciale de chaînes diamantées pour la K 960 Chain. Disponibles en plusieurs degrés de dureté en fonction du matériau à découper, elles sont prévues pour des machines de forte puissance et une utilisation intensive. Le guide-chaîne et la chaîne se mettent en place facilement et le réglage de la tension de la chaîne ne nécessite aucun outil.

K 970 Chain

La K 970 Chain permet de réaliser des ouvertures aussi réduites que 11×11 cm et c'est la machine idéale pour la découpe de formes irrégulières.

Facile à démarrer

La conception unique du carburateur, du cylindre et du système d'allumage numérique, ainsi que le système d'amorçage air purge et le décompresseur assurent un démarrage facile.

CARACTÉRISTIQUES

- La K 970 Chain permet de réaliser des ouvertures aussi réduites que 11x11 cm et c'est la machine idéale pour la découpe de formes irrégulières.
- Nous avons mis au point une gamme spéciale de chaînes diamantées pour la K 960 Chain. Disponibles en plusieurs degrés de dureté en fonction du matériau à découper, elles sont prévues pour des machines de forte puissance et une utilisation intensive. Le guide-chaîne et la chaîne se mettent en place facilement et le réglage de la tension de la chaîne ne nécessite aucun outil.
- Robuste et fiable
- Facile à démarrer
- Intervalles d'entretien prolongés
- Légère et puissante
- Puissance élevée avec moins de carburant
- DuraStarter, lanceur étanche à la poussière, et cordon renforcé pour réduire le temps improductif et améliorer la fiabilité et la longévité de la machine.
- Le moteur X-Torq : 70 % d'émissions en moins, 20 % de consommation en moins et plus de puissance de couple.
- Le réglage de l'eau permet une gestion efficace de la poussière et facilite l'opération et la rend plus efficace.
- 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.
- Notre carburateur SmartCarb™ à compensation automatique du colmatage du filtre maintient une puissance élevée.
- Pour des rectifications mineures d'ouvertures de fenêtre et de porte.
- Pour la découpe de blocs de construction, de pavés et de dalles de jardin.
- Pour la découpe de béton coulé.
- Pour des découpes profondes irrégulières.
- Découpe régulière dans les sols et les murs.
- Pour la réalisation de rainures pour joints compensateurs et la réparation de fissures.
- Pour la découpe de tuyaux.

Spécifications techniques

CAPACITÉ	
"Ralenti"	2700 tr/min
Vitesse de puissance maxi	9000 tr/min
Rapport Puissance/poids	0.49 kW/kg
Puissance de sortie	4.8 kW
Vitesse de rotation (tr/min), max	9300 tr/min
Vitesse périphérique, max	26 m/s
Débit d'eau, min	8 l/min
Pression eau, position II Water pressure II	10 bar
DIMENSIONS	
Article gross weight	12000 g
Article net weight	11000 g
Épaisseur disque, max	5.7 mm
"Profondeur de coupe maximum"	400 mm
Hauteur maxi	370 mm
Longueur maxi	846 mm
Largeur maxi	272 mm
Poids	9.7 kg
MOTEUR	
Alésage du cylindre	56 mm
Cylindrée	93.6 cm ³
Course	38 mm
"Cylindres"	1
"Écartement des électrodes"	0.5 mm
"Refroidissement du moteur"	Fan/Air
Régime moteur maxi	9300 tr/min
"Bougie"	NGK BPMR7A
ÉQUIPEMENT	
Recyclage aujourd'hui	80 %
Source system	PAID
Lanceur	Lanceur à corde avec ressort
LUBRIFIANTS	
"Refroidissement du moteur"	Fan/Air
Consommation carburant	500 g/kWh
"Contenance du réservoir de carburant"	1 l
"Type de lubrifiant"	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
SON ET BRUIT	
"Niveau de puissance sonore garanti (L _{wa})"	115 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	114 dB(A)
"Niveau de pression sonore au niveau des oreilles de l'utilisateur"	104 dB(A)
VIBRATIONS	
"Exposition journalière aux vibrations (A _{eqv})"	4.7 m/s ²
"Exposition journalière aux vibrations (A ₈)"	1.66 m/s ²
"Durée d'exposition journalière aux vibrations (Facteur temps)"	1 h
Niveau de vibrations au niveau de la poignée gauche	3.6 m/s ²
"Niveau de vibrations au niveau de la poignée droite"	4.7 m/s ²

Spécifications techniques**DONNÉES EPA SUR LES ÉMISSIONS**

Emissions d'échappement (CO moyen)	402.55 g/kWh
Emissions d'échappement (CO FEL)	536 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 moyen)	743 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	53.56 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	0.96 g/kWh

DONNÉES EU SUR LES ÉMISSIONS

Emissions d'échappement (CO moyen)	405.70 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 moyen)	736 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	58.65 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	0.95 g/kWh

EMBALLAGE

Packaging length	600 mm
Packaging width	300 mm
Packaging height	450 mm
Packaging volume	81 dm ³