



Husqvarna K 970 Chain

Die Doppelbolzenkette des benzinbetriebenen Ketten-Trennschleifers Husqvarna K 970 Chain hat eine einzigartige Schnitttiefe, die Schnitte von 390 mm Tiefe von einer Seite erlaubt. Sie kann auch Öffnungen von lediglich 11 x 11 cm schneiden, wodurch sie sich perfekt für unregelmäßige Öffnungen eignet. Ideal zum Schneiden von kleinen Anpassungen an Fenstern und Türen, bei denen nicht über die Ecken hinaus geschnitten werden darf.



Robust und zuverlässig

Weniger anfällig gegen Umweltbedingungen und Kraftstoffvariationen dank neuem Zylinderdesign und Schalldämpfer mit integriertem Hitzeschild.

Unregelmäßige, tiefe Schnitte – perfekt für kleine Öffnungen

Die neue K 970 Chain schneidet kleine Öffnungen von 11 x 11 cm. Das Gerät eignet sich perfekt zum Schneiden von Öffnungen mit unregelmäßigen Formen.

Flexibel

Die Doppelbolzenkettensäge ist vollständig mit Rohrtrennzwingen kompatibel, um gerade und präzise Schnitte zu ermöglichen.



Einfach zu starten

Das einzigartige Design von Vergaser, Zylinder und digitalem Zündsystem in Kombination mit Air Purge und Dekompressionsventil stellt ein einfaches Starten sicher.



FEATURES

- The 2 bolt is fully compatible with pipe cutting clamp which enables straight and precise cuts.
- Die neue K 970 Chain schneidet kleine Öffnungen von 11 × 11 cm. Das Gerät eignet sich perfekt zum Schneiden von Öffnungen mit unregelmäßigen Formen.
- Robust und zuverlässig
- Einfach zu starten
- Lange Wartungsintervalle
- Leicht und kraftvoll
- Hohe Leistung bei geringerem Kraftstoffverbrauch
- Unser gekapselter Startmechanismus, bei dem Rückholfeder und Seilscheibe durch ein Gehäuse geschützt sind, ist praktisch wartungsfrei. Mit einem haltbaren Starterseil versehen.
- Motoren mit der X-Torq Technologie erzeugen 70 % weniger Schadstoffe, verbrauchen 20 % weniger Kraftstoff und sorgen dennoch für deutlich mehr Leistung.
- Das Regulieren der Wassermenge ermöglicht eine effiziente Staubbindung und ein einfacheres, effizienteres Arbeiten.
- Geringere Vibrationen an den Griffen des Trennschleifers sorgen für besseren Bedienkomfort und ermöglichen längere Arbeitseinsätze.
- Unser spezieller Starter, der dank staubgeschützter Startvorrichtung und verschleißfestem Startseil praktisch wartungsfrei ist.
- Unser integrierter automatischer Filterausgleich garantiert über die gesamte Lebensdauer des Filters eine konstant hohe Leistung.
- Kleinere Anpassungen von Fenster- und Türöffnungen.
- Schneiden von Hohlblocksteinen, Bordsteinen und Gartenplatten.
- Schneiden von Gussbeton.
- Schnitte mit ungleichmäßiger Tiefe.
- Gleichmäßige Schnitte in Böden und Wände.
- Fräsen von Schlitzern für Dehnungsfugen sowie zur Beseitigung von Rissen.
- Schneiden von Rohren.

Technische Spezifikationen	
LEISTUNG	
Leerlaufdrehzahl	2700 U/min
Drehzahl bei max. Leistung	9000 U/min
Leistungsgewicht	0.49 kW/kg
Ausgangsleistung	4.8 kW
Max. Drehzahl and der Spindel	9300 U/min
Geschwindigkeit max.	26 m/s
Min. Wasserfluss	8 l/min
Max. Wasserdruck	10 bar
ABMESSUNGEN	
Artikelgewicht (Gramm)	12000 g
Artikelnettogewicht (Gramm)	11000 g
Max. Trennscheibenstärke	5,7 mm
Max. Schnitttiefe	450 mm
Produkthöhe	380 mm
Produktlänge	456 mm
Produktbreite	294 mm
Gewicht	9,6 kg
MOTOR	
Zylinderbohrung	56 mm
Hubraum	93,6 cm ³
Zylindertakt	38 mm
Zylinder	1
Zündkerzenabstand	0,5 mm
Motorkühlung	Fan/Air
Max. empfohlene Drehzahl	9300 U/min
Zündkerze	NGK BPMR7A
AUSSTATTUNG	
Starter	Manuell, Seil mit Feder
Wasseranschluß	Garderna Male
SCHMIERMITTEL	
Motorkühlung	Fan/Air
Kraftstoffverbrauch	500 g/kWh
Tankvolumen	1 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
GERÄUSCHEMISSIONEN	
Schalleistungspegel, LWA	115 dB(A)
Schalleistungspegel, gemessen	114 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	104 dB(A)
VIBRATIONEN	
Tägliche Vibration (Aeqv)	4,7 m/s ²
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	1,66 m/s ²
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	1 h
Vibrationen, linker Griff	3,6 m/s ²
Vibrationen, rechter Griff	4,7 m/s ²
EMISSIONSDATEN EPA	
Durch. Abgaswerte (CO)	402,55 g/kWh
Abgaswerte (CO FEL)	536 g/kWh

Technische Spezifikationen

Abgaswerte (CO ₂ , Durchschnitt)	743 g/kWh
Abgaswerte (HC, Durchschnitt)	53.56 g/kWh
Abgaswerte (NO _x , Durchschnitt)	0.96 g/kWh

EMISSIONSDATEN EU

Durch. (CO durchschnittlich)	405.70 g/kWh
Abgaswert (CO durchschnittlich)	736 g/kWh
Abgaswerte (HC durchschnittlich)	58.65 g/kWh
Abgaswert (NO _x Durchschnittlich)	0.95 g/kWh

VERPACKUNG

Verpackungslänge (Millimeter)	597 mm
Verpackungsbreite (Millimeter)	322 mm
Verpackungshöhe (Millimeter)	455 mm
Verpackungsvolumen (Kubikdezimeter)	87.5 dm ³