Husqvarna K 970 Ring

Wenn Sie schnell tiefe Schnitte machen müssen, ist unsere K 970 Ring die richtige Wahl. Die einzigartige Schnitttiefe ist doppelt so tief wie bei einem herkömmlichen Trennschleifer. Da die Maschine sehr schnittfreudig ist, hat man die Möglichkeit einseitig tiefe Schnitte zu produzieren. Die K 970 Ring gehört zu den effektivsten Maschinen, um kleine bis mittelgroße Öffnungen zu sägen.

Lange Wartungsintervalle

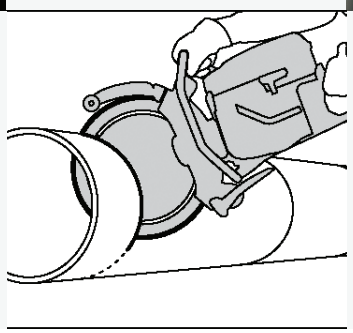
Ein robuster Poly-V-Keilriemen in Kombination mit unserem wartungsfreien Starter DuraStarter™ und dem effizienten Luftfiltersystem Active Air Filtration™ stellen lange Wartungsintervalle sicher.

Robust und zuverlässig

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

Tiefes Schneiden

Schnitte mit ungleichmäßiger Tiefe.



Leicht und kraftvoll

Eine leichte, kompakte und leistungsstarke Maschine mit hervorragendem Gewichts-/ Leistungsverhältnis.

FEATURES

- Schnitte mit ungleichmäßiger Tiefe.
- Robust und zuverlässig
- Lange Wartungsintervalle
- Leicht und kraftvoll
- Einfach zu starten
- Der Filter muss nur überprüft und gewechselt werden, wenn Sie eine reduzierte Leistung feststellen.
- Unser zweistufiges Filtersystem mit Fliehkraft-Luftreinigung und nur einem Papierfilter erhöht die Lebensdauer der Maschine und ermöglicht längere Wartungsintervalle.
- Hohe Leistung bei geringerem Kraftstoffverbrauch
- Motoren mit der X-Torq Technologie erzeugen 70 % weniger Schadstoffe, verbrauchen 20 % weniger Kraftstoff und sorgen dennoch für deutlich mehr Leistung.
- Unser gekapselter Startmechanismus, bei dem Rückholfeder und Seilscheibe durch ein Gehäuse geschützt sind, ist praktisch wartungsfrei. Mit einem haltbaren Starterseil versehen.
- Unser integrierter automatischer Filterausgleich garantiert über die gesamte Lebensdauer des Filters eine konstant hohe Leistung.
- Geringere Vibrationen an den Griffen des Trennschleifers sorgen für besseren Bedienkomfort und ermöglichen längere Arbeitseinsätze.
- Das Regulieren der Wassermenge ermöglicht eine effiziente Staubbindung und ein einfacheres, effizienteres Arbeiten.
- Unser spezieller Starter, der dank staubgeschützter Startvorrichtung und verschleißfestem Startseil praktisch wartungsfrei ist.
- Sorgt für eine bessere Kraftübertragung und längere Wartungsintervalle bei weniger häufigem Nachspannen.
- Kleinere Anpassungen von Fenster- und Türöffnungen.
- Schneiden von Hohlblocksteinen, Bordsteinen und Gartenplatten.
- Schneiden von Gussbeton.
- Dank des separaten Antriebsaggregats sind wesentlich tiefere Schnitte als mit einem herkömmlichen Trennschleifer möglich. Die Schnitttiefe von 270 mm reicht aus, um eine Wand mit normaler Wandstärke von einer Seite aus zu durchtrennen.
- Gleichmäßige Schnitte in Böden und Wände.
- Schneiden von Rohren.

Technische Spezifikationen	
LEISTUNG	
Leerlaufdrehzahl	2700 U/min
Leistungsgewicht	0.35 kW/kg
Ausgangsleistung	4.8 kW
Max. Drehzahl and der Spindel	2800 U/min
Geschwindigkeit max.	55 m/s
Min. Wasserfluss	4 l/min
Max. Wasserdruck	10 bar
ABMESSUNGEN	
Artikelgewicht (Gramm)	27000 g
Artikelnettogewicht (Gramm)	26000 g
Max. Trennscheibendurchmesser	370 mm
Max. Trennscheibenstärke	5.6 mm
Max. Schnitttiefe	270 mm
Produkthöhe	430.7 mm
Produktlänge	784.6 mm
Produktbreite	224.2 mm
Gewicht	13.8 kg
MOTOR	
Zylinderbohrung	56 mm
Hubraum	93.6 cm^3
Zylindertakt	38 mm
Zylinder	1
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Motorkühlung	Fan/Air
Zündkerze	NGK BPMR7A
AUSSTATTUNG	
Starter	Manuell, Seil mit Feder
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	
Schallleistungspegel, LWA	115 dB(A)
Schallleistungspegel, gemessen	114 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	104 dB(A)
VIBRATIONEN	
Tägliche Vibration (Aeqv)	3.4 m/s^2
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	1.8 m/s^2
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	1 h
Vibrationen, linker Griff	2.7 m/s^2
Vibrationen, rechter Griff	3.4 m/s^2
EMISSIONSDATEN EPA	
Durch. Abgaswerte (CO)	402.55 g/kWh

Technische Spezifikationen	
Abgaswerte (CO FEL)	5.36 g/kWh
Abgaswerte (CO2, Durchschnitt)	7.43 g/kWh
Abgaswerte (HC, Durchschnitt)	53.56 g/kWh
Abgaswerte (NOx, Durchschnitt)	0.96 g/kWh
EMISSIONSDATEN EU	
Durch. (CO durchschnittlich)	405.70 g/kWh
Abgaswert (CO_2durchschnittlich)	7.36 g/kWh
Abgaswerte (HC durchschnittlich)	58.65 g/kWh
Abgaswert (NOx Durchschnittlich)	0.95 g/kWh
VERPACKUNG	
Verpackungslänge (Millimeter)	867 mm
Verpackungsbreite (Millimeter)	308 mm
Verpackungshöhe (Millimeter)	485 mm
Verpackungsvolumen (Kubikdezimeter)	129.5 dm^3