



HUSQVARNA 535RJ

Der Husqvarna 535RJ ist eine leistungsstarke Motorsense mit J-Handgriff. Ausgerüstet mit X-Torq® Motor, welcher ein hohes Drehmoment über einen breiten Drehzahlbereich bietet und sich durch bis zu 20% niedrigeren Kraftstoffverbrauch sowie 75% geringere Schadstoffemissionen auszeichnet. Gute Ergonomie und lange Lebensdauer sind weitere typische Merkmale für diese Maschine.



Tragegurt Diagonal

Standardgurt für leichte Freischneider



X-Torq® Motor

Der X-Torq® Motor sorgt für hohes Drehmoment über einen breiten Drehzahlbereich und erzeugt 20% weniger Kraftstoffverbrauch und 75% geringere Schadstoffemissionen.

J-Handgriff

Ausgestattet mit J-Handgriff für vielfältige Einsatzmöglichkeiten und erhöhte Sicherheit.



Kraftstoffpumpe

Die Kraftstoffpumpe füllt den Vergaser, womit beim Starten sofort genügend Kraftstoff zur Bildung eines zündfähigen Luft-Kraftstoff-Gemisches zur Verfügung steht und den Startvorgang erleichtert.



MERKMALE

- J-Handgriff für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- X-Torq® Motor für mehr Leistung, niedrigeren Kraftstoffverbrauch und geringere Schadstoffemissionen
- Standardgurt für leichte Freischneider
- Kraftstoffpumpe erleichtert den Startvorgang
- Trimmerkopf mit Tap'n Go Funktion
- E-TECH® sorgt für weniger Schadstoffemissionen
- Einfach zu Starten dank automatischem Start-/Stoppschalter
- Vielseitiger Einsatzbereich dank Kombischutz
- Das Winkelgetriebe sorgt für optimale Schnittleistung bei Grasschneidarbeiten
- Ergonomischer Handgriff für guten Griff

Technische Spezifikationen

LEISTUNGSFÄHIGKEIT	
Geschwindigkeit Kupplungszuschaltung	4200 U/min
Leerlaufdrehzahl	2800 U/min
Arbeitsdrehzahl	8400 U/min
Maximale Drehzahl Ausgangswelle	8920 U/min
Gewinde	M12x1.75V
Leistung	1.6 kW
Drehmoment, max.	1.9 Nm
Drehmoment, max. at rpm	6600 U/min
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zugelassen nach CE	Ja
Zertifiziert nach Maschinendirektive 2006/42/EC Deklarations-Nr.	SEC/09/2165
ABMESSUNG	
Artikel Bruttogewicht	9404 g
Artikel Nettogewicht	7020 g
Schnittbreite	45 cm
Schaftdurchmesser	28 mm
Schaftlänge	1483 mm
Gewicht exkl. Schneidausrüstung	6 kg
MOTOR	
Zylinderbohrung	38 mm
Hubraum	34.6 cm ³
Zylindertakt	30.5 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Motorenfamilie CARB	MHVXS.0354EE
Motorenfamilie	MHVXS.0354EE
Getriebeübersetzung	1
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK CMR6A
AUSSTATTUNG	
Antriebsradwinkel	35 °
OEM Grassmesser	Grass 255-4
OEM Gurt	Tragegurt Diagonal
OEM Trimmerkopf	T35 M12
SCHMIERMITTEL	
Kraftstoffverbrauch	485 g/kWh
Kraftstoffverbrauch	0.99 kg/h
Volumen Kraftstofftank	0.6 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
Schmiermittel (Winkelgetriebe)	Mineralisches Fett
Kraftstoff	Benzin
MATERIALIEN	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Other plastic: rigid	9 g
Paper	355 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
VERPACKUNG	
Verpackungshöhe	310 mm
Verpackungslänge	1850 mm
Verpackungsvolumen	189.255 dm ³
Verpackungsbreite	330 mm
Palettenlagen	3
Menge im Masterpack	1
EMISSIONSDATEN CARB	
Motorenfamilie CARB	MHVXS.0354EE
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	243.69 g/kWh
Abgasemissionen (CO ₂ , Durchschnitt)	1029 g/kWh

Technische Spezifikationen

Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	29.31 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	1.09 g/kWh

EMISSIONSDATEN EPA

Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	243.69 g/kWh
Abgasemissionen (CO FEL)	536 g/kWh
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	1029 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	29.31 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	1.09 g/kWh

EMISSIONSDATEN EU

Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	418.31 g/kWh
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	862 g/kWh
Abgas Emissionen (CO2 EU V)	862 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	40.51 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	0.46 g/kWh

SCHALL UND LÄRM

Garantierter Schalleistungspegel (LWA)	116 dB(A)
Gemessener Schalleistungspegel	114 dB(A)
Schalldruck am Ohr des Bedieners	100 dB(A)

VIBRATIONSWERTE

Tägliche Vibration (Aeqv)	4.1 m/s ²
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	2.7 m/s ²
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.5 h
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) linker/rechter Handgriff	4 m/s ²
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) linker/rechter Handgriff	4.1 m/s ²