



## HUSQVARNA 535RXT Motorsense

Der Husqvarna 535RXT ist ein Freischneider der 35 ccm Klasse. Dieses Gerät eignet sich hervorragend für den kommerziellen Einsatz und ermöglicht dank großer Leistung, durchdachter Ergonomie und herausragender Haltbarkeit erstklassige Ergebnisse. Der Freischneider ist mit einem Komfortpaket, zu dem die Vibrationsdämpfung LowVib® und Komfortgriffe zählen, ausgestattet.



### Asymmetrischer Griff

Der angewinkelte Komfort-Zweihandgriff bietet exzellenten Halt und sorgt für eine gute Arbeitsposition.



### LowVib®

Effektive Dämpfungselemente halten Vibrationen von dem Armen und Händen des Anwenders fern.

### X-Torq® Motor

Das X-Torq® Motorendesign reduziert schädliche Abgasemissionen um bis zu 75% und den Kraftstoffverbrauch um bis zu 20%.



### Balance X

Der Ergonomische Gurt mit großer Rückenplatte, Schulterriemen und Hüftgürtel verteilt die Last über eine größere Fläche.



## FEATURES

- X-Torq® Motor für niedrige Abgasemissionen und geringen Verbrauch
- LowVib® entlastet Hände und Arme des Anwenders
- Bequemes Arbeiten durch ergonomischen Lenker
- Komforttragegurt Balance X
- Erhöhter Zweihandgriff sorgt für große Beinfreiheit
- Leicht bedienbarer Trimmerkopf
- Automatischer Start-/Stoppsschalter erleichtert das Starten
- Verstellbarer Zweihandgriff für hervorragenden Komfort
- Getriebe sorgt für optimale Schnittleistung
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten dank Kombischutz
- Leichtgängige Aufnahme zum einfachen Einklinken der Maschine
- Komfortable Griffe
- Soft Grip-Griffe

### Technische Spezifikationen

<b>KAPAZITÄT</b>	
Kupplungszuschaltungsgeschwindigkeit	3600 U/min
Einkuppeln max. Drehzahl	5300 U/min
Einkuppeln Alarm	26 %
Einkuppeln kritische Drehzahl	16 %
Leerlaufdrehzahl	2900 U/min
Leerlauf max. Drehzahl	3900 U/min
Drehzahl bei max. Leistung	8400 U/min
Maximale Drehzahl Ausgangswelle	8220 U/min
Gewinde	M12x1.75V
Ausgangsleistung	1.6 kW
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	10200 U/min
Arbeitsgeschwindigkeit Alarm	16 %
Arbeitsgeschwindigkeit kritische Drehzahl	6 %
Drehmoment, max.	1.9 Nm
Drehmoment, max. at rpm	6600 U/min
<b>ZERTIFIZIERUNGEN</b>	
Zugelassen nach CE	Ja
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	SEC/09/2135
Gewerbliche Garantie	1 Jahr
Garantie für Privatanwender	2 Jahre
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Artikel Bruttogewicht, final	12270 g
Artikel Nettogewicht	8320 g
Arbeitsbreite	47 cm
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	10200 U/min
Arbeitsgeschwindigkeit Alarm	16 %
Arbeitsgeschwindigkeit kritische Drehzahl	6 %
Schaftdurchmesser	28 mm
Schaftlänge	1483 mm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	6.7 kg
<b>MOTOR</b>	
Zylinderbohrung	38 mm
Hubraum	34.6 cm <sup>3</sup>
Zylindertakt	30.5 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Engine Family CARB	MHVXS.0354EE
Motorfamilia	MHVXS.0354EE
Getriebeübersetzung	1
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	Champion RCJ6Y
<b>AUSSTATTUNG</b>	
Antriebsradwinkel	35 °
Grassmesser	Multi 300-3
Gurt	Balance X™
Trimmerkopf	T35 M12
<b>SCHMIERSTOFFE</b>	
Kraftstoffverbrauch	475 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	0.99 kg/h
Tankvolumen	0.6 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
Schmierstoff (Winkelgetriebe)	Mineralisches Fett
Kraftstoffsorte	Benzin
<b>MATERIAL</b>	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Other plastic: rigid	700 g
Paper	818 g
Paper + Cardboard total	818 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g

**Technische Spezifikationen**

Plastic rigid	700 g
Plastic total	700 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>VERPACKUNG</b>	
Verpackung (Höhe)	310 mm
Verpackung (Länge)	1850 mm
Packaging volume	189.255 dm <sup>3</sup>
Verpackung (Breite)	330 mm
Palettenlagen	3
Verpackungseinheit	1
<b>EMISSION DATA CARB</b>	
Engine Family CARB	MHVXS.0354EE
Abgaswert (CO durchschnittlich)	243.69 g/kWh
Abgaswert (CO durchschnittlich)	1029 g/kWh
Abgaswert (HC durchschnittlich)	29.31 g/kWh
Abgaswert (NOx average)	1.09 g/kWh
<b>EMISSION DATA EPA</b>	
Durch. Abgaswerte (CO)	243.69 g/kWh
Abgaswerte (CO FEL)	536 g/kWh
Abgaswerte (CO <sub>2</sub> Durchschnitt)	1029 g/kWh
Abgaswerte (HC Durchschnitt)	29.31 g/kWh
Abgaswerte (NOx Durchschnitt)	1.09 g/kWh
<b>EMISSION DATA EU</b>	
Durch. (CO durchschnittlich)	418.31 g/kWh
Abgaswert (CO durchschnittlich)	862 g/kWh
Abgasemissionen (CO <sub>2</sub> EU V)	862 g/kWh
Abgaswerte (HC durchschnittlich)	40.51 g/kWh
Abgaswert (NOx Durchschnittlich)	0.46 g/kWh
<b>LÄRMBELASTUNG</b>	
Schalleistungspegel, LWA	114 dB(A)
Schalleistungspegel, gemessen	111 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	96 dB(A)
<b>VIBRATIONSWERTE</b>	
Tägliche Vibration (Aeqv)	3.1 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationsexposition (A <sub>8</sub> )	2.1 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.5 h
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) linker / rechter Handgriff	2.4 m/s <sup>2</sup>
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) linker / rechter Handgriff	3.1 m/s <sup>2</sup>