



## HUSQVARNA 525RXT Motorsense

Kraftvolle, dennoch leichte und komfortable 25 cm<sup>3</sup> Motorsense. Durch SmartStart® wird der Kraftaufwand beim Starten der Maschine reduziert. Zusätzliche Vibrationsdämpfung reduziert die Belastung des Anwenders durch Vibrationen enorm. Im Lieferumfang ist ein komfortabler Tragegurt inbegriffen.



### Balance 55 Tragegurt

Ergonomischer Tragegurt, der die Last optimal zwischen Schulter und Brustkorb verteilt. Die Kunststoffauflage an der Hüfte dämpft die Vibrationsschläge.



### Asymmetrischer Griff

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

### Intuitive Kontrolle

Der Choke ist gut erreichbar und kann leicht bedient werden.



### Kraftstoffpumpe

Kraftstoffpumpe für einfaches Starten.



## FEATURES

- Intuitive Kontrolle
- Bequemes Arbeiten durch ergonomischen Lenker
- Ergonomischer Tragegurt Balance 55
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Leicht bedienbarer Trimmerkopf
- Automatischer Start-/Stoppschalter erleichtert das Starten
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten dank Kombischutz
- Erhöhter Zweihandgriff sorgt für große Beinfreiheit
- LowVib® entlastet Hände und Arme des Anwenders
- Wartungs- und servicefreundlicher Starter
- Getriebe sorgt für optimale Schnittleistung
- Verstellbarer Zweihandgriff für hervorragenden Komfort
- X-Torq® Motor für niedrige Abgasemissionen und geringen Verbrauch

Technische Spezifikationen	
<b>KAPAZITÄT</b>	
Kupplungszuschaltungsgeschwindigkeit	4000 U/min
Einkuppeln max. Drehzahl	5500 U/min
Leerlaufdrehzahl	3000 U/min
Leerlauf max. Drehzahl	4000 U/min
Drehzahl bei max. Leistung	8500 U/min
Maximale Drehzahl Ausgangswelle	6500 U/min
Ausgangsleistung	1 kW
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	10200 U/min
Drehmoment, max.	1.2 Nm
Drehmoment, max. at rpm	6000 U/min
<b>ZERTIFIZIERUNGEN</b>	
Gewerbliche Garantie	1 Jahr
Garantie für Privatanwender	2 Jahre
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Artikel Bruttogewicht, final	8531 g
Artikel Nettogewicht	8531 g
Arbeitsbreite	45 cm
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	10200 U/min
Schaftdurchmesser	24 mm
Schaftlänge	1483 mm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	5.2 kg
<b>MOTOR</b>	
Zylinderbohrung	34 mm
Hubraum	25.4 cm <sup>3</sup>
Zylindertakt	28 mm
Zündkerzenabstand	0.65 mm
Getriebeübersetzung	13
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK BPMR8Y
<b>AUSSTATTUNG</b>	
Antriebsradwinkel	30 °
Grassmesser	Grass 255-4
Gurt	Balance 55
Sägeblatt	--
Trimmerkopf	T35 M10
<b>SCHMIERSTOFFE</b>	
Kraftstoffverbrauch	600 g/kWh
Tankvolumen	0.51 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
Kraftstoffsorte	Benzin
<b>MATERIAL</b>	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 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
<b>VERPACKUNG</b>	
Verpackung (Höhe)	280 mm
Verpackung (Länge)	1850 mm
Packaging volume	150.22 dm <sup>3</sup>
Verpackung (Breite)	290 mm
Verpackungseinheit	1
<b>EMISSION DATA EU</b>	
Durch. (CO durchschnittlich)	87.57 g/kWh
Abgasemissionen (CO2 EU V)	1141 g/kWh
Abgaswert (NOx Durchschnittlich)	0.56 g/kWh

## Technische Spezifikationen

### LÄRMBELASTUNG

Schalleistungspegel, LWA	106 dB(A)
Schalleistungspegel, gemessen	104 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	94 dB(A)

### VIBRATIONSWERTE

Tägliche Vibration (Aeqv)	2 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	1.4 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	4 h
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) vorderer/ hinterer Handgriff	1.8 m/s <sup>2</sup>
Vibrationswert (ahv, eq), hinterer Handgriff	1.9 m/s <sup>2</sup>