



## HUSQVARNA 553RBX

Die Husqvarna 553RBX ist unsere stärkste rückentragbare Motorsense. Entwickelt wurde sie für das anspruchsvolle Schneiden von Gras und Unterholz in schwierigem Gelände. Der X-Torq® Motor bietet extreme Kraft und eine ausgezeichnete Wirtschaftlichkeit. Das Tragegurtsystem ist für eine dynamische Arbeitsposition mit minimaler körperlicher Belastung ausgelegt.



### J-Handgriff

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

### Gepolsterter Tragegurt

Gepolsterter, bequemer Tragegurt, der die Last gut verteilt.

### X-Torq®

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



### 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.



## FEATURES

- X-Torq® Motor für mehr Leistung, niedrigeren Kraftstoffverbrauch und geringere Schadstoffemissionen
- Gepolsterter Tragegurt mit optimaler Lastverteilung
- J-Handgriff für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Kraftstoffpumpe erleichtert den Startvorgang
- Vielseitiger Einsatzbereich dank Kombischutz
- Robuste Konstruktion für lange Lebensdauer
- Wartungs- und servicefreundliche Startereinheit
- Das Winkelgetriebe sorgt für optimale Schnittleistung bei Grasschneidarbeiten
- Ergonomischer Handgriff für guten Griff
- Trimmerkopf mit Tap'n Go Funktion

### Technische Spezifikationen

#### ABMESSUNGEN

Schaftdurchmesser	28.05 mm
Schaftlänge	1483 mm
Gewicht exkl. Schneidausrüstung	12.1 kg

#### MOTOR

Zylinderbohrung	45 mm
Hubraum	50.6 cm <sup>3</sup>
Zylindertakt	31 mm
Kraftstoffverbrauch	476 g/kWh
Volumen Kraftstofftank	0.8 l
Leerlaufdrehzahl	2800 rpm
Arbeitsdrehzahl	9500 rpm
Leistung	2.3 kW

#### AUSSTATTUNG

OEM Grassmesser	Multi 275-4
OEM Gurt	Integriert
OEM Trimmerkopf	T45X M12

#### SCHMIERSTOFFE

Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
-----------------	---

#### LÄRMBELASTUNG

Garantierter Schalleistungspegel (LWA)	118 dB(A)
Schalldruck am Ohr des Bedieners	97 dB(A)

#### GETRIEBE

Antriebsradwinkel	30 °
Getriebeübersetzung	1.4

#### VIBRATIONSWERTE

Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) vorderer/hinterer Handgriff	2.7 m/s <sup>2</sup>
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) vorderer/hinterer Handgriff	3.8 m/s <sup>2</sup>

#### EMISSION DATA EU

Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	363.1 g/kWh
Abgasemissionen (CO <sub>2</sub> , Durchschnitt)	866 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	54.1 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	1.2 g/kWh