



HUSQVARNA 435 Mark II

Leichte und effiziente Allroundsäge. Eignet sich ideal für Anwender, die auf der Suche nach einer Säge sind, die sich besonders einfach starten und manövrieren lässt. Der X-Torq® Motor sorgt für geringeren Kraftstoffverbrauch und reduzierte Emissionen. Zur Starterleichterung ausgestattet mit Kraftstoffpumpe und automatischem Start-/ Stoppschalter. Schnellverschlüsse an Motorabdeckung und Luftfilter erleichtern die Reinigung.



Luftfilter mit Schnellverschluss

Erleichtert Reinigung und Austausch des Luftfilters.



X-TORQ® Motor

Unsere X-TORQ® Motoren sind leistungsstark. Durch die intelligente Zweitakttechnologie wird der Kraftstoffverbrauch gesenkt und die Schadstoffemissionen deutlich reduziert.

Air Injection™

Das zentrifugale Luftreinigungssystem sorgt für geringeren Verschleiß und ermöglicht längere Einsätze zwischen den einzelnen Filterreinigungen.



Fällmarkierung

Abgehobene Fällmarkierungen auf dem Maschinengehäuse tragen zu höherer Präzision beim Fällen bei.



FEATURES

- Weniger Filterreinigungen dank Air Injection™
- X-TORQ® Motorentechnologie reduziert Emissionen und Verbrauch
- Luftfilter mit Schnellverschluss
- Fällmarkierungen für eine zielgerichtete Fällung
- Einfaches Tanken dank aufklappbarem Tankdeckel
- Ergonomischer hinterer Griff mit weicher Griffeinlage
- Schnelle und einfache Ketteneinstellung
- Maximale Beständigkeit bei anspruchsvollen Einsätzen
- Kraftstofffüllstandsfenster
- Effiziente, trägheitsausgelöste Kettenbremse
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Einfache Wartung dank Zylinderdeckel mit Schnellverschluss
- LowVib® entlastet Arme und Hände des Anwenders
- Einfach zu Starten

Technische Spezifikationen

KAPAZITÄT	
Kettengeschwindigkeit bei max. Leistung	23 m/s
Kettengeschwindigkeit bei max. Leistung	17.3 m/s
Kupplungszuschaltungsgeschwindigkeit	4300 U/min
Leerlaufdrehzahl	2900 U/min
Zündmodulabstand	0.3 mm
Drehzahl bei max. Leistung	9000 U/min
Ausgangsleistung	1.6 kW
Drehmoment, max.	2 Nm
Drehmoment, max. at rpm	6300 U/min
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	0404/09/2012
ABMESSUNGEN	
Artikel Bruttogewicht, final	6332 g
Artikel Nettogewicht	5531 g
Schienenlänge (Zoll)	15 in
Schienenlänge	38 cm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	4.2 kg
MOTOR	
Vergaser	Zama C1T-EL41A
Zylinderbohrung	41 mm
Hubraum	40.9 cm ³
Zylindertakt	31 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Engine Family CARB	MHVXS.0414AC
Motorfamilia	MHVXS.0414AC
Zündmodulabstand	0.3 mm
Max. empfohlene Drehzahl	13000 U/min
Zündkerze	Champion RCJ7Y, NGK BPMR7A
AUSSTATTUNG	
Schienenaufnahme	Klein
Kettentyp	SP33G
Generic Chainsaw SubGroups	Part time use chainsaws
Stärke	1.3 mm
Handgriff	Norm
Teilung	.325"
Ketten-Typ	Spur 7
SCHMIERSTOFFE	
Kraftstoffverbrauch	652 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	1.08 kg/h
Tankvolumen	0.37 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
Kapazität der Ölpumpe Max	13 ml/min
Kapazität der Ölpumpe Min	13 ml/min
Ölpumpe	Fester Durchfluss
Öltank	0.25 l
Kraftstoffsorte	Benzin
MATERIAL	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper	31 g
Paper + Cardboard total	1231 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	16 g
Plastic total	16 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
VERPACKUNG	
Verpackung (Höhe)	335 mm
Verpackung (Länge)	475 mm

Technische Spezifikationen

Packaging volume	40.58 dm ³
Verpackung (Breite)	255 mm
Verpackungseinheit	1
EMISSION DATA CARB	
Engine Family CARB	MHVXS.0414AC
Abgaswert (CO durchschnittlich)	312.48 g/kWh
Abgaswert (CO durchschnittlich)	830 g/kWh
Abgaswert (HC durchschnittlich)	35.54 g/kWh
Abgaswert (NOx average)	0.73 g/kWh
EMISSION DATA EPA	
Motorfamilia	MHVXS.0414AC
Durch. Abgaswerte (CO)	312.48 g/kWh
Abgaswerte (CO FEL)	536 g/kWh
Abgaswerte (CO2, Durchschnitt)	830 g/kWh
Abgaswerte (HC, Durchschnitt)	35.54 g/kWh
Abgaswerte (NOx, Durchschnitt)	0.73 g/kWh
EMISSION DATA EU	
Durch. (CO durchschnittlich)	355.73 g/kWh
Abgaswert (CO durchschnittlich)	813 g/kWh
Abgasemissionen (CO2 EU V)	813 g/kWh
Abgaswerte (HC durchschnittlich)	42.44 g/kWh
Abgaswert (NOx Durchschnittlich)	0.66 g/kWh
LÄRMBELASTUNG	
Lärmpegel	102 dB(A)
Schalleistungspegel, LWA	114 dB(A)
Schalleistungspegel, gemessen	112 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	102 dB(A)
VIBRATIONSWERTE	
Tägliche Vibration (Aeqv)	4.2 m/s ²
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	2.9 m/s ²
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.7 h
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) vorderer/ hinterer Handgriff	3.8 m/s ²
Vibrationswert (ahv, eq), hinterer Handgriff	4.2 m/s ²
Vibrationen, linker Griff	2.5 m/s ²
Vibrationen, rechter Griff	3.2 m/s ²