



HUSQVARNA 440e Mark II

Leichte, handliche und effiziente allround Säge. Der X-Torq® Motor sorgt für einen geringeren Kraftstoffverbrauch und niedrigere Emissionswerte. Desweiteren hat die Säge eine Smart Start® Funktion für leichtes Starten, Kraftstoffpumpe und einen Start-/ Stopp Schalter. Einfaches wechseln der Kette, da diese einen werkzeuglosen Kettenspanner hat.



Smart Start®

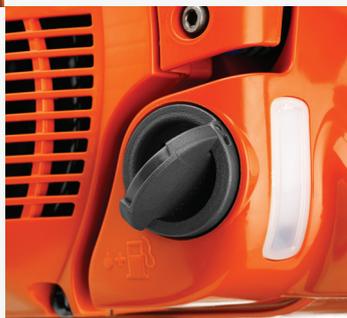
Motor und Starter wurden so entwickelt, dass sich die Maschine mit minimalem Kraftaufwand starten lässt. Der Widerstand im Starterseil wurde um bis zu 40% reduziert.

Luftfilter mit Schnellverschluss

Erleichtert Reinigung und Austausch des Luftfilters.

Aufklappbarer Tankdeckel

Der klappbare Tankdeckel lässt sich beim Tanken einfach öffnen und schließen. Durch einen schrittweisen Druckabbau beim Öffnen wird ein Austreten von Kraftstoff verhindert.



Air Injection™

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



FEATURES

- Einfaches Tanken dank aufklappbarem Tankdeckel
- Luftfilter mit Schnellverschluss
- Smart Start® für leichtes Starten
- Weniger Filterreinigungen dank Air Injection™
- Intuitive Bedienung mit kombiniertem Choke-/Stoppsschalter
- X-TORQ® Motorentechnologie reduziert Emissionen und Verbrauch
- Ergonomischer hinterer Griff mit weicher Griffeinlage
- Fällmarkierungen für eine zielgerichtete Fällung
- Maximale Beständigkeit bei anspruchsvollen Einsätzen
- Einfache Wartung dank Zylinderdeckel mit Schnellverschluss
- Kraftstofffüllstandsfenster
- LowVib® entlastet Arme und Hände des Anwenders
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Werkzeuglose Kettenspannung
- Effiziente, trägheitsausgelöste Kettenbremse
- Leicht 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	1.8 kW
Drehmoment, max.	2.16 Nm
Drehmoment, max. at rpm	6300 U/min
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	0404/09/2012
ABMESSUNGEN	
Artikel Bruttogewicht, final	6484 g
Artikel Nettogewicht	5683 g
Gewicht (exkl. Schneidrüstung)	4.4 kg
MOTOR	
Vergaser	Zama C1T-EL41A
Zylinderbohrung	41 mm
Hubraum	40.9 cm ³
Zylindertakt	31 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Engine Family CARB	LHVXS.0414AC
Motorfamilia	LHVXS.0414AC
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK BPMR7A, Champion RCJ7Y
AUSSTATTUNG	
Schieneaufnahme	Klein
Generic Chainsaw SubGroups	Part time use chainsaws
Stärke	1.3 mm
Handgriff	Norm
Teilung	.325"
Ketten-Typ	Spur 7
SCHMIERSTOFFE	
Kraftstoffverbrauch	513 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	0.9 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 + Cardboard total	476 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	
Verpackung (Höhe)	349 mm
Verpackung (Länge)	476 mm
Packaging volume	40.71 dm ³
Verpackung (Breite)	245 mm
Verpackungseinheit	1

Technische Spezifikationen**EMISSION DATA CARB**

Engine Family CARB	LHVXS.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	LHVXS.0414AC
Durch. Abgaswerte (CO)	312.48 g/kWh
Abgaswerte (CO FEL)	536 g/kWh
Abgaswerte (CO ₂ 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 (CO ₂ 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