



HUSQVARNA 450 II

Leistungsstarke Allroundsäge für Anwender, die Wert auf eine Säge mit professionellen Eigenschaften legen. Der X-Torq®-Motor sorgt für einen geringeren Kraftstoffverbrauch und niedrigere Emissionswerte. Automatischer Start-/Stopschalter, werkzeugloser Kettenspanner und ein Kraftstofffüllstandkontrollfenster erleichtern den Umgang mit der Säge. Die Husqvarna 450 verfügt über den neuen Husqvarna Leichtstart. Durch den um 40 % reduzierten Widerstand im Starterseil und die Zündung bei nur halb so viel Umdrehungen springt diese Säge besonders leicht an. Der neue Tankdeckel kann durch den herausklappbaren Henkel ohne jedes Werkzeug gelöst werden.



Luftfilter mit Schnellverschluss

Erleichtert Reinigung und Austausch des Luftfilters.



X-Torq®

Senkt den Kraftstoffverbrauch und reduziert Emissionen gemäß den Umweltschutzrichtlinien.

Air Injection

Zentrifugal-Luftreinigungssystem für geringeren Verschleiß und längere Intervallzeiten zwischen den Filterreinigungen.



Klappbarer Tankdeckel

Der klappbare Tankdeckel lässt sich beim Tanken einfach öffnen und schließen.



FEATURES

- Weniger Filterreinigungen dank Air Injection
- X-Torq® Motoren reduzieren Emissionen und Verbrauch
- Luftfilter mit Schnellverschluss
- Einfaches Tanken mit klappbarem Tankdeckel
- Ergonomischer hinterer Griff mit weicher Griffeinlage
- Fällmarkierungen für die zielgerichtete Fällung
- Einfache Wartung dank Zylinderdeckel mit Schnellverschluss
- Maximale Haltbarkeit bei anspruchsvollen Einsätzen
- LowVib® entlastet Arme und Hände des Anwenders
- Kraftstofffüllstandsfenster
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Trägheitsausgelöste Kettenbremse für gesteigerte Sicherheit
- Automatischer Start-/Stoppschalter für einfaches Starten
- Einfach zu Starten

Technische Spezifikationen

CAPACITY	
Kettengeschwindigkeit bei 133% der maximalen Motordrehzahl	23 m/s
Kettengeschwindigkeit bei max. Leistung	17.3 m/s
Kupplungszuschaltungsgeschwindigkeit	4300 U/min
Leerlaufdrehzahl	2700 U/min
Zündmodulabstand	0.3 mm
Höchstgeschwindigkeit	9000 U/min
Leistung	2.4 kW
Max. Drehmoment	2.6 Nm
Max. Drehmoment at rpm	7200 U/min
CERTIFICATIONS	
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	404/07/1206
DIMENSIONS	
Article gross weight	6973 g
Article net weight	5940 g
Bar length	15"
Schwertlänge	38 cm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	4.9 kg
ENGINE	
Vergaser	Zama C1M-EL37B
Zylinderbohrung	44 mm
Hubraum	50.2 cm ³
Zylindertakt	33 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Motorart	LHVXS.0505AH
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK BPMR7A, Champion RCJ7Y
EQUIPMENT	
Schieneaufnahme	Klein
Kettentyp	H30
Generic Chainsaw SubGroups	Part time use chainsaws
Treibgliedstärke	1.3 mm
Griffart	Norm
Teilung	.325"
Source system	PAID
Ritzel	Spur 7
LUBRICANTS	
Kraftstoffverbrauch	504 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	1.15 kg/h
Tankvolumen	0.45 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder äquivalent 50:1
Kapazität der Ölpumpe Max	13 ml/min
Kapazität der Ölpumpe Min	13 ml/min
Ölpumpentyp	Fester Durchfluss
Öltankvolumen	0.26 l
Kraftstoffsorte	Benzin
MATERIALS	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	20 g
Paper + Cardboard total	1570 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
PACKAGING	
Packaging height	250 mm
Packaging length	470 mm
Packaging volume	39.95 dm ³
Packaging width	340 mm
Quantity in Master pack	1

Technische Spezifikationen**EMISSION DATA EPA**

Motorart	LHVXS.0505AH
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	441.74 g/kWh
Abgasemissionen (CO FEL)	536 g/kWh
Abgasemissionen (CO ₂ , Durchschnitt)	791 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	52.16 g/kWh
Abgasemissionen (NO _x , Durchschnitt)	0.72 g/kWh

EMISSION DATA EU

Abgasemissionen (CO Durchschnitt)	437.75 g/kWh
Abgasemissionen (CO Durchschnitt)	742 g/kWh
Abgasemissionen (CO ₂ EU V)	742 g/kWh
Abgasemissionen (HC Durchschnitt)	48.47 g/kWh
Abgasemissionen (NO _x Durchschnitt)	0.65 g/kWh

SOUND AND NOISE

Schalldruckpegel	103.5 dB(A)
Schalleistungspegel, LWA	115 dB(A)
Gemessener Geräuschpegel	113 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	104 dB(A)

VIBRATIONS

Tägliche Vibration (Aeqv)	4.9 m/s ²
Tägliche Vibrationsexposition (A ₈)	3.3 m/s ²
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.7 h
Äquivalenter Vibrationswert vorderer / hinterer Handgriff	3.1 m/s ²
Äquivalenter Vibrationswert vorderer / hinterer Handgriff	4.9 m/s ²
Vibrationswerte linker Griff	1.9 m/s ²
Vibrationswerte rechter Griff	2.6 m/s ²