



## HUSQVARNA 550 XP® Mark II

Kraftvolle, langlebige und leicht zu manövrierende 50-ccm-Kettensäge mit hervorragender Leistung und Schnittleistung. Geeignet zum Fällen und Entasten kleiner und mittlerer Bäume sowie zur anspruchsvollen Baumpflege. Das Design und die Vielzahl innovativer Funktionen sorgen für eine effiziente, zuverlässige und komfortable Bedienung.



### Festsitzende Schienenmuttern

Keine Gefahr, dass die Befestigungsschrauben im Wald verlorengehen.



### Lebenslang perfekte Sicht beim Fällen

Perfekte Sicht ist beim Fällen entscheidend - also haben wir eine gemacht, die die Kettensäge selbst überdauern wird.

### Optimiertes Kühlsystem

Unser neues Kühlsystem ist auf jedes Detail optimiert, um Ihnen eine zuverlässige Kettensäge für jede Situation zu bieten.



### LowVib®

Effektive Dämpfungselemente absorbieren Vibrationen und schonen Arme und Hände des Anwenders.



## FEATURES

- Optimiertes Kühlsystem
- Lebenslang perfekte Sicht beim Fällen
- Durch die festsitzenden Schienenmuttern besteht keine Gefahr, dass diese verloren gehen.
- LowVib® entlastet Arme und Hände des Anwenders
- Das schlanke Design erleichtert den Umgang und die Bedienung der Säge in jeder erdenklichen Arbeitssituation.
- Weniger Filterreinigungen dank Air Injection
- Leicht zu öffnen und sicher zu befestigen.
- Luftfilter mit Schnellverschluss
- Magnesiumkurbelgehäuse für professionelle Einsätze
- Verlustsichere Schrauben
- Einfache Wartung dank Zylinderdeckel mit Schnellverschluss
- AutoTune sorgt für automatische Motorsteuerung
- X-Torq® Motoren reduzieren Emissionen und Verbrauch
- Kraftstofffüllstandsfenster
- Maximale Haltbarkeit bei anspruchsvollen Einsätzen
- Schnelle und einfache Ketteneinstellung
- Einstellbare Ölpumpe

Technische Spezifikationen	
<b>CAPACITY</b>	
Kettengeschwindigkeit bei 133% der maximalen Motordrehzahl	26.1 m/s
Kupplungszuschaltungsgeschwindigkeit	3900 U/min
Einkuppeln max. Drehzahl	6000 U/min
Leerlaufdrehzahl	2800 U/min
Leerlauf max. Drehzahl	3900 U/min
Zündmodulabstand	0.3 mm
Höchstgeschwindigkeit	10200 U/min
Leistung	3.0 kW
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	13000 U/min
Max. Drehmoment	3.15 Nm
Max. Drehmoment at rpm	7800 U/min
<b>CERTIFICATIONS</b>	
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	0404/18/2514
<b>DIMENSIONS</b>	
Article gross weight	7501 g
Article net weight	6927 g
Bar length	15"
Schwertlänge	380 mm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	5.3 kg
<b>ENGINE</b>	
Zylinderbohrung	43 mm
Hubraum	50.1 cm <sup>3</sup>
Zylindertakt	34.5 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Motorart	MHVXS.0505AJ
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK CMR6H
<b>EQUIPMENT</b>	
Schienenaufnahme	Klein
Kettentyp	SP33G
Generic Chainsaw SubGroups	Full time professional use chainsaws
Griffart	Norm
Teilung	.325"
Ritzel	Rim 7
<b>LUBRICANTS</b>	
Kraftstoffverbrauch	432 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	1.3 kg/h
Tankvolumen	0.53 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder äquivalent 50:1
Ölpumpentyp	Einstellbarer Durchfluss, kein Durchfluss im Leerlauf
Öltankvolumen	0.32 l
Kraftstoffsorte	Benzin
<b>MATERIALS</b>	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper	1266 g
Paper + Cardboard total	1840 g
PE total	23 g
PET total	0 g
Plastic foil	23 g
Plastic rigid	2 g
Plastic total	25 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>PACKAGING</b>	
Packaging height	333 mm
Packaging length	495 mm
Packaging volume	46.15 dm <sup>3</sup>
Packaging width	280 mm

**Technische Spezifikationen**

Quantity in Master pack	1
<b>EMISSION DATA EPA</b>	
Motorart	MHVXS.0505AJ
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	225.12 g/kWh
Abgasemissionen (CO FEL)	536 g/kWh
Abgasemissionen (CO2, Durchschnitt)	812 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	56.33 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	3.92 g/kWh
<b>EMISSION DATA EU</b>	
Abgasemissionen (CO Durchschnitt)	227.28 g/kWh
Abgasemissionen (CO Durchschnitt)	813 g/kWh
Abgasemissionen (CO2 EU V)	813 g/kWh
Abgasemissionen (HC Durchschnitt)	54.16 g/kWh
Abgasemissionen (NOx Durchschnitt)	3.55 g/kWh
<b>SOUND AND NOISE</b>	
Schalleistungspegel, LWA	117 dB(A)
Gemessener Geräuschpegel	115 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	107 dB(A)
<b>VIBRATIONS</b>	
Tägliche Vibration (Aeqv)	4.9 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	3.3 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.7 h
Äquivalenter Vibrationswert vorderer / hinterer Handgriff	3.3 m/s <sup>2</sup>
Äquivalenter Vibrationswert vorderer / hinterer Handgriff	4.9 m/s <sup>2</sup>