



HUSQVARNA 560 XP®

Die Husqvarna 560 XP® wurde speziell für professionelle Waldarbeiter und erfahrene Landwirte entwickelt. Diese Säge überzeugt durch ein bahnbrechendes Design und eine Vielzahl an innovativer Lösungen für effizientes und komfortables Arbeiten. Unsere einzigartige und fortschrittliche X-Torq® Motorentechnologie sorgt für hohe Leistung, da wo sie auch benötigt wird und überzeugt durch bis zu 20% weniger Brennstoffverbrauch und um bis zu 75% weniger Abgasemissionen.



Air Injection

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



X-Torq®

Senkt den Kraftstoffverbrauch und reduziert Emissionen gemäß den Umweltschutzrichtlinien.

AutoTune™

AutoTune™ nimmt automatisch Vergasereinstellungen vor und reguliert wechselnde Kraftstoffqualitäten, Höhenunterschiede, Schwankungen bei Luftfeuchtigkeit und Temperatur und verschmutzte Luftfilter.



Klappbarer Tankdeckel

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



FEATURES

- AutoTune sorgt für automatische Motorsteuerung
- X-Torq® Motoren reduzieren Emissionen und Verbrauch
- Weniger Filterreinigungen dank Air Injection
- Einfaches Tanken mit klappbarem Tankdeckel
- Einstellbare Ölpumpe
- LowVib® entlastet Arme und Hände des Anwenders
- Luftfilter mit Schnellverschluss
- Intuitive Bedienung mit kombiniertem Choke-/Stoppschalter
- Schnelle und einfache Ketteneinstellung
- Magnesiumkurbelgehäuse für professionelle Einsätze
- Einfache Wartung dank Zylinderdeckel mit Schnellverschluss
- Einfache Wartung dank Zylinderdeckel mit Schnellverschluss
- Maximale Haltbarkeit bei anspruchsvollen Einsätzen
- Das schlanke Design erleichtert den Umgang und die Bedienung der Säge in jeder erdenklichen Arbeitssituation.
- Fällmarkierungen für die zielgerichtete Fällung
- Kraftstofffüllstandsfenster
- Smart Start® für leichtes Starten
- Trägheitsausgelöste Kettenbremse für gesteigerte Sicherheit
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Durch die festsitzenden Schienenmuttern besteht keine Gefahr, dass diese verloren gehen.

Technische Spezifikationen	
CAPACITY	
Kettengeschwindigkeit bei 133% der maximalen Motordrehzahl	28.3 m/s
Kettengeschwindigkeit bei max. Leistung	21.3 m/s
Kupplungszuschaltungsgeschwindigkeit	4300 U/min
Einkuppeln max. Drehzahl	6000 U/min
Leerlaufdrehzahl	2800 U/min
Leerlauf max. Drehzahl	3500 U/min
Zündmodulabstand	0.3 mm
Höchstgeschwindigkeit	9600 U/min
Leistung	3.5 kW
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	12000 U/min
Max. Drehmoment	3.65 Nm
Max. Drehmoment at rpm	8100 U/min
CERTIFICATIONS	
Zugelassen nach CE	Ja
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	0404/10/2235
DIMENSIONS	
Article gross weight	8318 g
Article net weight	5600 g
Bar length	18"
Schwertlänge	450 mm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	5.9 kg
ENGINE	
Zylinderbohrung	46 mm
Hubraum	59.8 cm ³
Zylindertakt	36 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Motorart	LHVXS.0605AE
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK CMR6H
EQUIPMENT	
Schienenaufnahme	Klein
Generic Chainsaw SubGroups	Full time professional use chainsaws
Teilung	.325"
LUBRICANTS	
Kraftstoffverbrauch	494 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	1.74 kg/h
Tankvolumen	0.65 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder äquivalent 50:1
Ölpumpentyp	Einstellbarer Durchfluss
Öltankvolumen	0.33 l
Kraftstoffsorte	Benzin
MATERIALS	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 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 width	340 mm

Technische Spezifikationen

Quantity in Master pack	1
EMISSION DATA EPA	
Motorart	LHVXS.0605AE
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	299.46 g/kWh
Abgasemissionen (CO FEL)	536 g/kWh
Abgasemissionen (CO2, Durchschnitt)	763 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	59.10 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	2.91 g/kWh
EMISSION DATA EU	
Abgasemissionen (CO Durchschnitt)	282.77 g/kWh
Abgasemissionen (CO Durchschnitt)	777 g/kWh
Abgasemissionen (CO2 EU V)	777 g/kWh
Abgasemissionen (HC Durchschnitt)	56.78 g/kWh
Abgasemissionen (NOx Durchschnitt)	3.23 g/kWh
SOUND AND NOISE	
Schalleistungspegel, LWA	118 dB(A)
Gemessener Geräuschpegel	116 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	106 dB(A)
VIBRATIONS	
Tägliche Vibration (Aeqv)	5.3 m/s ²
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	3.6 m/s ²
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.7 h
Äquivalenter Vibrationswert vorderer / hinterer Handgriff	4.4 m/s ²
Äquivalenter Vibrationswert vorderer / hinterer Handgriff	5.3 m/s ²