



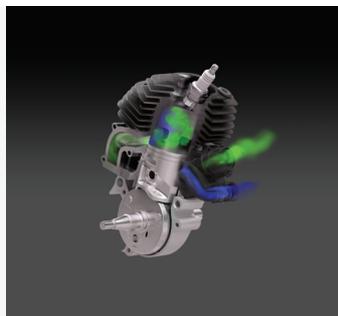
HUSQVARNA 560 XP® G

Husqvarna 560 XP® wurde für die professionelle Holzbearbeitung entwickelt. Die Säge hat ein bahnbrechendes Design und ist mit innovativen Lösungen für einen effizienten und ergonomischen Handhabung ausgestattet. Unsere einzigartige X-Torq®-Motorentechnologie bietet mehr Leistung, wo Sie sie benötigen, bis zu 20% weniger Kraftstoffverbrauch und 75% weniger Abgasemissionen als herkömmliche Motorentechnik. Die Griffheizung erhöht nochmals den Bedienkomfort auch unter sehr kalten und feuchten Bedingungen.



Air Injection™

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



X-TORQ® Motor

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

AutoTune™

AutoTune™ sorgt dank automatischer Motorsteuerung für die optimale Leistungsausbeute. Eine manuelle Vergasereinstellung ist nicht mehr erforderlich. AutoTune™ kompensiert wechselnde Kraftstoffqualitäten, Höhen- und Luftfeuchtigkeitsunterschiede, Temperaturschwankungen und zugesetzte Luftfilter.



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.



FEATURES

- AutoTune™ sorgt für automatische Motorsteuerung
- X-TORQ® Motorentechnologie reduziert Emissionen und Verbrauch
- Weniger Filterreinigungen dank Air Injection™
- Einfaches Tanken dank aufklappbarem Tankdeckel
- LowVib® entlastet Arme und Hände des Anwenders
- Griffheizung für angenehmes Arbeiten in kalter und feuchter Umgebung
- Schnelle Beschleunigung
- Zuverlässig auch in kalter Umgebung
- Einstellbare Ölpumpe
- 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 Beständigkeit bei anspruchsvollen Einsätzen
- Fällmarkierungen für eine zielgerichtete Fällung
- Kraftstofffüllstandsfenster
- Smart Start® für leichtes Starten
- Effiziente, trägheitsausgelöste Kettenbremse
- Kraftstoffpumpe für leichtes Starten
- Verhindert den Verlust der Sicherungsmuttern beim Ketten- und Schienenwechsel.

Technische Spezifikationen	
KAPAZITÄT	
Kettengeschwindigkeit bei max. Leistung	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
Drehzahl bei max. Leistung	9600 U/min
Ausgangsleistung	3.5 kW
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	12000 U/min
Drehmoment, max.	3.65 Nm
Drehmoment, max. at rpm	8100 U/min
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zertifikat 2006/42/EC Decl. No.	0404/10/2235
ABMESSUNGEN	
Artikel Bruttogewicht, final	8568 g
Artikel Nettogewicht	7530 g
Schienenlänge (Zoll)	18 in
Schienenlänge	450 mm
Gewicht (exkl. Schneidausrüstung)	6.1 kg
MOTOR	
Zylinderbohrung	46 mm
Hubraum	59.8 cm ³
Zylindertakt	36 mm
Zündkerzenabstand	0.5 mm
Motorfamilia	MHVXS.0605AE
Zündmodulabstand	0.3 mm
Zündkerze	NGK CMR6H
AUSSTATTUNG	
Schienenaufnahme	Klein
Generic Chainsaw SubGroups	Full time professional use chainsaws
Teilung	3/8"
SCHMIERSTOFFE	
Kraftstoffverbrauch	494 g/kWh
Kraftstoffverbrauch (Gewicht/h)	1.74 kg/h
Tankvolumen	0.65 l
Schmierstofftyp	Husqvarna 2-Takt oder ein vergleichbares hochwertiges Öl mit 50:1 Mischungsverhältnis
Ölpumpe	Einstellbarer Durchfluss
Öltank	0.33 l
Kraftstoffsorte	Benzin
MATERIAL	
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
VERPACKUNG	
Verpackung (Höhe)	250 mm

Technische Spezifikationen

Verpackung (Länge)	470 mm
Verpackung (Breite)	340 mm
Verpackungseinheit	1

EMISSION DATA EPA

Motorfamilia	MHVXS.0605AE
Durch. Abgaswerte (CO)	299.46 g/kWh
Abgaswerte (CO FEL)	536 g/kWh
Abgaswerte (CO ₂ Durchschnitt)	763 g/kWh
Abgaswerte (HC Durchschnitt)	59.10 g/kWh
Abgaswerte (NO _x Durchschnitt)	2.91 g/kWh

EMISSION DATA EU

Durch. (CO durchschnittlich)	282.77 g/kWh
Abgaswert (CO durchschnittlich)	777 g/kWh
Abgasemissionen (CO ₂ EU V)	777 g/kWh
Abgaswerte (HC durchschnittlich)	56.78 g/kWh
Abgaswert (NO _x Durchschnittlich)	3.23 g/kWh

LÄRMBELASTUNG

Schalleistungspegel, LWA	118 dB(A)
Schalleistungspegel, gemessen	116 dB(A)
Schalldruckpegel am Ohr der Bedienperson	106 dB(A)

VIBRATIONSWERTE

Tägliche Vibration (Aeqv)	5.3 m/s ²
Tägliche Vibrationsexposition (A ₈)	3.6 m/s ²
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3.7 h
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) vorderer/ hinterer Handgriff	4.4 m/s ²
Vibrationswert (ahv, eq), hinterer Handgriff	5.3 m/s ²