



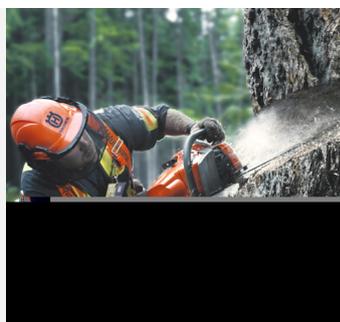
## HUSQVARNA 545 Mark II

Motosega professionale da 50 cc potente, duratura e facile da manovrare per abbattere o sramare alberi di piccole e medie dimensioni. Il design snello e le numerose caratteristiche innovative rendono il funzionamento efficiente, affidabile e confortevole.



### Carter motore in magnesio

Il basamento del motore di robusta costruzione resiste ad elevatissimi numeri di giri e al più duro utilizzo professionale, assicurando una lunga durata.



### AutoTune™

AutoTune™ offre prestazioni ottimali al motore della tua motosega attraverso la regolazione automatica. Non è necessario dedicare tempo alle impostazioni del carburatore. AutoTune™ infatti compensa le differenze di carburante, altitudine, umidità, temperatura e filtro dell'aria ostruito.

### Eccellente capacità di raffreddamento per una vita prolungata del motore

Il nostro nuovo sistema di raffreddamento è ottimizzato in ogni dettaglio per offrirti una motosega affidabile per ogni situazione.

### Smart Start®

Il motore e l'avviamento sono stati progettati per far partire rapidamente la macchina con il minimo sforzo. La resistenza alla fune di avviamento è ridotta del 40%.

## FEATURES

- Sistema di raffreddamento ottimizzato
- Carburazione automatica del motore con AutoTune
- Carter motore in magnesio progettato per uso professionale
- Smart Start® per un facile avviamento
- Facile manutenzione con il coperchio cilindro con fermi a scatto
- Finestrella livello carburante
- La funzione di contenimento dei dadi della barra ne previene lo smarrimento.
- Filtro aria a rilascio rapido
- Viti tenute in posizione
- Facili da aprire e da fissare
- LowVib® preserva mani e braccia dell'utilizzatore
- Una perfetta linea guida è molto importante per l'abbattimento
- Minori pulizie del filtro con Air Injection
- Pompa olio catena regolabile
- Facile da avviare
- Facile e veloce regolazione della catena
- Pratica e facile da maneggiare in qualsiasi situazione.
- Il motore X-Torq® taglia sia le emissioni che il consumo di carburante
- Massima durata, per applicazioni impegnative

Technical specifications	
<b>CAPACITY</b>	
Velocità catena al 133% della massima potenza del motore	25.4 m/s
Velocità di innesto frizione	3900 giri/min
Limite superiore innesto frizione	6000 giri/min
Regime minimo	2800 giri/min
Limite superiore del minimo	3900 giri/min
Apertura aria del modulo iniezione	0.3 mm
Velocità alla massima potenza	9900 giri/min
Potenza resa	2.7 kW
Limite inferiore velocità corsa	12600 giri/min
Coppia, max	2.95 Nm
Coppia, max a n° giri	7200 giri/min
<b>CERTIFICATIONS</b>	
Cert macchina dir. 2006/42/EC Dich. N.	0404/18/2514
<b>DIMENSIONI</b>	
Article gross weight	7683 g
Peso netto articolo	7109 g
Lunghezza barra	18"
Dimensioni prodotto, Altezza	28 cm
Dimensioni prodotto, Lunghezza	44 cm
Dimensioni prodotto, Larghezza	22 cm
Lunghezza barra raccomandata, max	50 cm
Lunghezza barra raccomandata, min	33 cm
Misura	18"
Peso (gruppo di taglio escl.)	5.3 kg
<b>MOTORE</b>	
Alesaggio	43 mm
Cilindrata	50.1 cm <sup>3</sup>
Corsa del cilindro	34.5 mm
Spazio tra gli elettrodi	0.5 mm
Famiglia motore	LHVXS.0505AK
Apertura aria del modulo iniezione	0.3 mm
Candela accensione	NGK CMR6H
<b>ATTREZZATURA</b>	
Attacco barra	Piccolo
Tipo barra montata	Piccolo
Tipo catena	SP33G
Generic Chainsaw SubGroups	Powerful robust saws
Tipo impugnatura	Standard
Passo	.325"
Tipo di pignone	Autoallineante a 7 denti
<b>LUBRIFICANTE</b>	
Consumo carburante	432 g/kWh
Consumo carburante	1.2 kg/h
Volume serbatoio carburante	0.53 l
Tipo lubrificante	Husqvarna 2 tempi o equivalente a 50:1
Tipo pompa olio	Flusso regolabile, assente al minimo
Volume serbatoio olio	0.32 l
Fonte di alimentazione generica	Petrol
Tipo carburante	Benzina
<b>SUONO E RUMOROSITÀ</b>	
Livello di potenza acustica, garantito (LWA)	116 dB(A)
Livello potenza sonora, misurato	114 dB(A)
Livello di pressione acustica all'orecchio dell'operatore	106 dB(A)
<b>VIBRAZIONI</b>	
Vibrazioni giornaliere (Aeqv)	4.1 m/s <sup>2</sup>

**Technical specifications**

Esposizione giornaliera alle vibrazioni (A8)	2.8 m/s <sup>2</sup>
Tempo di esposizione giornaliera alle vibrazioni (fattore di tempo)	3.7 h
Livello di vibrazioni equivalente (ahv, eq) impugnatura anteriore	3.6 m/s <sup>2</sup>
Livello di vibrazioni equivalente (ahv, eq) impugnatura posteriore	4.1 m/s <sup>2</sup>
<b>EMISSION DATA EPA</b>	
Famiglia motore	LHVXS.0505AK
Emissioni gas di scarico (media CO)	211.46 g/kWh
Emissioni gas di scarico (CO FEL)	536 g/kWh
Emissioni gas di scarico (media CO)	847 g/kWh
Emissioni gas di scarico (media HC)	52.40 g/kWh
Emissioni gas di scarico (media NOx)	2.84 g/kWh
<b>EMISSION DATA EU</b>	
Emissioni gas di scarico (media CO)	204.29 g/kWh
Emissioni gas di scarico (media CO)	844 g/kWh
Exhaust emissions (CO2 EU V)	844 g/kWh
Emissioni gas di scarico (media HC)	50.30 g/kWh
Exhaust emissions (NOx average)	3.27 g/kWh
<b>PACKAGING</b>	
Altezza Imballo	333 mm
Lunghezza Imballaggio	495 mm
Volume imballo	0.047 m <sup>3</sup>
Volume Imballo	46.16 dm <sup>3</sup>
Profondità Imballaggio	280 mm
Quantità in confezione Master	1