



HUSQVARNA 545 Mark II

Voimakas, kestävä ja helposti hallittava 50-kuutioinen moottorisaha tehokkaaseen kaatoon ja karsintaan. Kapea saharunko ja innovatiiviset ominaisuudet varmistavat luotettavan suorituskyvyn ja helppokäyttöisyyden. X-TORQ®-moottoritekniologia pienentää polttoaineenkulutusta ja haitallisia päästöjä.



Magnesiumkämpikammio

Vankka kämpikammio kestää korkeita kierroslukemia ja vaativaa ammattikäyttöä sekä pidentää koneen käyttöikä.

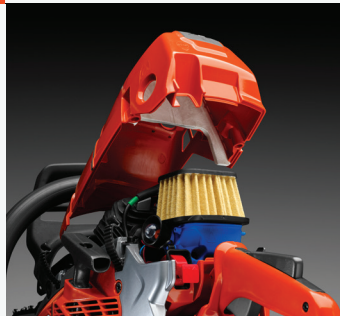


AutoTune

AutoTune säätää optimaalisen moottoritehon automaattisesti. Kaasuttimen säätöihin ei kulu turhaa aikaa. Järjestelmä kompensoi korkeus-, kosteus-, lämpötila- ja polttoaineroja sekä likaisia ilmansuodattimia.

Erinomainen jäähdytysteho, pidempi moottorin käyttöikä

Uusi jäähdytysjärjestelmä on optimoitu jokaiselta yksityiskohdaltaan moottorisahasi luotettavuuden varmistamiseksi kaikissa tilanteissa.



Smart Start®

Moottori ja käynnistin on suunniteltu varmistamaan nopea ja helppo käynnistys. Käynnistysnarun vetovastus pienenee jopa 40 %.

OMINAISUUDET

- Optimoitu jäähdytysjärjestelmä
- AutoTune säättää automaattisesti optimaalisen moottoritehon
- Ammattikäyttöön tarkoitettu magnesiumkampikammio
- Smart Start® helpottaa käynnistystä
- Helppo huoltaa pikalukittavan sylinterinkotelon ansiosta
- Polttoaineen määrän tarkistusikkuna
- Terämutterit eivät pääse irtoamaan
- Pikalukittava ilmansuodatin
- Ruuvit eivät katoa
- Helppo avata ja sulkea
- LowVib®-tärinävaimennus säästää käyttäjän käsivarsia ja käsiä
- Kaatomerkit avuksi tarkkaan kaatamiseen
- Air Injection pidentää suodattimen puhdistusvälejä
- Säädetty öljypumppu
- Helppo käynnistää
- Nopea ja helppo ketjun säätö
- Helppo ja mukava käsitellä kaikissa tilanteissa
- X-Torq®-moottori vähentää päästöjä ja polttoaineenkulutusta
- Paras mahdollinen kestävyys haastavissa käyttökohteissa

Tekniset tiedot

KAPASITEETTI

Ketjunnopeus 133 % moottorin maksimitehosta	25.4 m/s
Kytkimen avautumiskierros-luku	3900 r/min
Kytkimen kytkennän yläraja	6000 r/min
Tyhjäkäyntinopeus	2800 r/min
Joutokäynnin yläraja	3900 r/min
Virtalaitteen ilmaväli	0.3 mm
Maksimiteho/rpm	9900 r/min
Teho	2.7 kW
Ryntäysnopeuden alaraja	12600 r/min
Maksimivääntö	2.95 Nm
Maksimivääntö/rpm	7200 r/min

HYVÄKSYNNÄT

Sertifioitu konedirektiivi 2006/42/EC Decl. No.	0404/18/2514
---	--------------

MITAT

Tuotteen bruttopaino	7363 g
Tuotteen nettopaino	6790 g
Terälevyn pituus	13 in
Laipan pituus	330 mm
Paino (ilman terävarustusta)	5.3 kg

MOOTTORI

Sylinterin halkaisija	43 mm
Sylinteritilavuus	50.1 cm ³
Sylinterin iskunpituus	34.5 mm
Sytytystulpan kärkiväli	0.5 mm
Moottorityyppi EPA	MHVXS.0505AK
Virtalaitteen ilmaväli	0.3 mm
Sytytystulppa	NGK CMR6H

VARUSTUS

Terälevyn malli	Pieni
Teräketju	SP33G
Generic Chainsaw SubGroups	Full time professional use chainsaws
Kahvasto	Vakio
Ketjujako	.325"
Kärkipyörän tyyppi	Vetokehä 7-H, irrallinen

VOITELUAINEET

Polttoaineenkulutus	432 g/kWh
Polttoaineenkulutus	1.2 kg/h
Polttoainesäiliön tilavuus	0.53 l
Voitelutapa	Husqvarna 2-tahti tai vastaava suhteessa 50:1
Öljypumpun ominaisuudet	Säädetty virtaus, ei voitelua tyhjäkäynnillä
Öljysäiliön tilavuus	0.32 l
Polttoainetyyppi	Bensini

MATERIAALIT

Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper	31 g
Paper + Cardboard total	574 g
PE total	23 g
PET total	0 g
Plastic foil	23 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	23 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

PAKKAUS

Packaging height	333 mm
Packaging length	495 mm

Tekniset tiedot

Packaging volume	46.16 dm ³
Packaging width	280 mm
Quantity in Master pack	1
PÄÄSTÖARVOT EPA	
Mootorityyppi EPA	MHVXS.0505AK
Pakokaasupäästöt (CO keskiarvo)	211.46 g/kWh
Pakokaasupäästöt (CO FEL)	536 g/kWh
Pakokaasupäästöt (CO ² keskiarvo)	847 g/kWh
Pakokaasupäästöt (HC keskiarvo)	52.40 g/kWh
Pakokaasupäästöt (NOx keskiarvo)	2.84 g/kWh
PÄÄSTÖARVOT EU	
Pakokaasupäästöt (keskimääräinen CO)	204.29 g/kWh
Pakokaasupäästöt (keskimääräinen CO)	844 g/kWh
Pakokaasupäästöt (CO2 EU)	844 g/kWh
Pakokaasupäästöt (keskimääräinen HC)	50.30 g/kWh
Pakokaasupäästöt (keskimääräinen NOx)	3.27 g/kWh
ÄÄNI- JA MELUTASO	
Äänentehotaso, taattu (LWA)	116 dB(A)
Äänentehotaso, mitattu	114 dB(A)
Äänenpaineentaso käyttäjän korvan kohdalla	106 dB(A)
TÄRINÄ	
Päivittäinen värinä (Aeqv)	4.1 m/s ²
Päivittäinen altistus värinälle (A8)	2.8 m/s ²
Päivittäinen altistus värinälle (aika)	3.7 h
Vastaava värinäarvotaso (ahv, eq) etu-/takakahvassa	3.6 m/s ²
Vastaava värinäarvotaso (ahv, eq) etu-/takakahvassa	4.1 m/s ²