



Husqvarna 545RX

Mototunealtă profesională de înaltă performanță, ergonomică și manevrabilă. Motorul X-Torq® furnizează putere brută și economie excelentă de carburant. Lungime optimă a tijei și angrenaj conic cu unghi de 35 de grade. Include ham Balance X.



Ham Balance X

Ham ergonomic cu suport lombar, bretele și curea pentru o mai bună distribuție a greutății.



Mâner ajustabil

Ghidon reglabil cu design ergonomic pentru confort sporit.

Motor X-Torq®

Motorul X-Torq® a fost proiectat să reducă emisiile de noxe cu până la 75% și să crească eficiența carburantului cu până la 20%.



Tijă lungă

Tijă lungă care asigură o rază mare de acțiune ce facilitează îndepărtarea ierbii.



FEATURES

- Motorul X-Torq® reduce emisiile de noxe și consumul de carburant
- Ghidon reglabil pentru confort sport
- Ham confortabil de tip Balance X
- Tijă dreaptă pentru o rază mare de acțiune
- Cap trimmer ușor de folosit
- Un echilibru foarte bun datorită poziționării rezervorului în fața motorului
- Sistem Smart Start® pentru o pornire ușoară
- Comutator de oprire cu revenire automată pentru o pornire ușoară
- Mânere cu design ergonomic
- Utilizare versatilă cu apărătoarea combinată
- Mânere confortabile
- Schimbare ușoară a echipamentului de tăiere
- Mânerul înalt lasă mai mult spațiu pentru picioare
- Sistem de amortizare a vibrațiilor LowVib® care menajează brațele și mâinile utilizatorului
- Rezervorul transparent facilitează verificarea nivelului carburantului
- Pompă de carburant proiectată pentru pornire foarte ușoară
- Angrenaj conic pentru iarbă, pentru cea mai bună performanță la tăiere
- Bucla harnașamentului reglabilă
- Design confortabil al mânerului
- Mânere moi

Technical Specifications	
CAPACITY	
Viteza de demarare a ambreajului	3900 rpm
Limita maximă de demarare a ambreajului	5700 rpm
Pragul de alertă al ambreajului	26 %
Pragul de avertizare al ambreajului	16 %
Turație ralanti	2700 rpm
Limita superioară la mersul în gol	4100 rpm
Turație maximă	9000 rpm
Turația maximă (rotații pe minut) a tijei la ieșire	8800 rpm
Capătul tijei filetat	M12x1.75V
Putere	2.1 kW
Limita minimă de viteză pentru competiții	10700 rpm
Pragul de alertă pentru competiții	16 %
Pragul de avertizare pentru competiții	6 %
Cuplul maxim	2.6 Nm
Cuplul maxim at rpm	6000 rpm
CERTIFICATIONS	
Aprobat conform CE	Da
Cert. Dir. 2006/42/CE privind echipamentele tehnice, Decl. Nr.	SEC/11/2293
DIMENSIUNI	
Greutate brută, finală	14744 g
Greutatea netă a produsului	12652 g
Lățimea de tăiere	49 cm
Limita minimă de viteză pentru competiții	10700 rpm
Pragul de alertă pentru competiții	16 %
Pragul de avertizare pentru competiții	6 %
Diametrul tubului	32 mm
Lungimea tubului	1465 mm
Greutate (fără echipament de tăiere)	8.9 kg
MOTOR	
Diametrul cilindrului	42 mm
Cilindree	45.7 cm³
Cursă piston	33 mm
Distanța dintre electrozii bujiei	0.5 mm
Familia de motoare	MHVXS.0464AC
Raport de transmisie	1
Distanță între volantă și aprindere	0.3 mm
Bujie	NGK CMR6H
ECHIPARE	
Unghiul pinionului de antrenare	35 °
Disc pentru iarbă OEM	Multi 300–3
Ham OEM	Ham Balance X
Cap trimer OEM	T45X M12
LUBRIFIERE	
Consum de carburant	450 g/kWh
Consum de carburant	1 kg/h
Volumul rezervorului de combustibil	0.9 l
Tip ulei ungere	Husqvarna 2 stroke or equiv. at 50:1
Tipul de lubrifiant (angrenaj conic)	Vaselină biodegradabilă
Tipul de carburant	Benzină
MATERIALS	
Pachet principal: Hârtie + carton	0 g
Total metal	0 g
Hârtie	2770 g
Total hârtie + carton	4220 g
Folie PE	225 g

Technical Specifications	
PE total	225 g
Total PET	0 g
Folie din plastic	225 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	225 g
Total PS/EPS/HIPS	0 g
PACKAGING	
Înălțime ambalare	310 mm
Lungime ambalare	1850 mm
Volum ambalare	189.255 dm ³
Lățime ambalare	330 mm
Aranjament pe palet	3
Cantitate în pachetul principal	1
EMISSION DATA EPA	
Emisii de noxe (CO medie)	269.16 g/kWh
Emisii de noxe (CO FEL)	536 g/kWh
Emisii de noxe (CO ² medie)	934 g/kWh
Emisii de noxe (HC medie)	35.37 g/kWh
Emisii de noxe (NOx medie)	1.76 g/kWh
EMISSION DATA EU	
Emisii de noxe (CO medie)	262.85 g/kWh
Emisii de noxe (CO ₂ medie)	910 g/kWh
Emisii gaze de eșapament (CO2 UE V)	910 g/kWh
Emisii de noxe (HC medie)	36.45 g/kWh
Emisii de noxe (NOx medie)	1.96 g/kWh
NIVEL DE ZGOMOT	
Emisii zgomot	117 dB(A)
Nivel de zgomot măsurat	115 dB(A)
Emisii de zgomot la urechea operatorului	101 dB(A)
VIBRAȚII	
Vibrațiile suportate zilnic (Aeqv)	3.2 m/s ²
Expunerea zilnică la vibrații (A8)	2.1 m/s ²
Timpul zilnic efectiv de expunere la vibrații (Time factor)	3.5 oră
Nivel de vibrații repartizat egal pe mânerul stâng și drept	3.2 m/s ²
Nivel de vibrații repartizat egal pe mânerul stâng și drept	2.9 m/s ²