



## DESROZADORA 545RX

Desbrozadora de uso profesional, alto rendimiento, sensacional ergonomía y gran maniobrabilidad. 545RX está equipada con un motor X-Torq® de bajas emisiones y sencillez de arranque, manillar regulable, arnés Balance X para un trabajo más cómodo, tubo de 1465 mm y sistema de amortiguadores Low Vib®. Este modelo está pensado para llevar a cabo las tareas de desbroce y recorte más complejas.



### Balance X

Arnés ergonómico con amplio apoyo trasero, sus anchas correas y su amplio cinturón ayudan a distribuir la carga en una zona más amplia.



### Manillar regulable

Manillar ajustable y ergonómico para mayor comodidad.

### Motor X-Torq®

El diseño de los motores X-Torq® permite que se reduzcan las emisiones hasta un 75% y reduce el consumo en un 20%.



### Tubo largo

Su tubo largo favorece el desbroce.



## FEATURES

- Los motores X-Torq® reducen las emisiones y el consumo de combustible
- Manillar ajustable
- Cómodo arnés Balance X
- Tubo recto para incrementar el alcance
- Cabezal fácil de usar
- La colocación del depósito en el frente del motor favorece el equilibrio de la carga.
- Smart Start® para un arranque fácil
- Interruptor de parada con autorretorno para facilitar el arranque
- Empuñaduras ergonómicas
- Muy versátil gracias a la protección Combi
- Cómodas empuñaduras
- Cambio del equipo de corte muy sencillo
- Tubo más largo, más espacio para sus piernas
- El LowVib® protege manos y brazos
- Depósito transparente, para facilitar la comprobación de niveles
- Bomba de combustible para facilitar el arranque
- Codo para un mejor rendimiento de corte.
- Find the best balance
- Manillar ergonómico
- Manillares de suave agarre.

Technical Specifications	
<b>CAPACIDAD</b>	
Velocidad de embrague	3900 rpm
Límite máximo de embrague	5700 rpm
Velocidad sin carga	2700 rpm
Límite máximo de ralentí	4100 rpm
Velocidad máxima	9000 rpm
R.P.M. máximas en salida	8800 rpm
Rosca del eje de salida	M12x1.75V
Potencia	2.1 kW
Límite mínimo de velocidad de arranque	10700 rpm
Torsión máx.	2.6 Nm
Torsión máx. a rpm	6000 rpm
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Aprobado según CE	Si
Cert máquinas dir. 2006/42/EC Decl. No.	SEC/11/2293
<b>DIMENSIONES</b>	
Peso bruto del artículo	14744 g
Peso neto del artículo	12652 g
Anchura de corte	49 cm
Límite mínimo de velocidad de arranque	10700 rpm
Diámetro de tubo	32 mm
Longitud de tubo	1465 mm
Peso (sin equipo de corte)	8.9 kg
<b>MOTOR</b>	
Diámetro de cilindro	42 mm
Cilindrada	45.7 cm <sup>3</sup>
Carrera del cilindro	33 mm
Holgura de electrodo	0.5 mm
Familia motor	MHVXS.0464AC
Diámetro de corte	1
Holgura de bobina	0.3 mm
Bujía	NGK CMR6H
<b>EQUIPO</b>	
Ángulo de corte	35 °
Cuchilla para hierba	Multi 300-3
Arnés OEM	Balance X
Cuchilla de sierra	--
Cabezal de Trimmer OEM	T45X M12
<b>LUBRICANTE</b>	
Consumo de combustible	450 g/kWh
Consumo	1 kg/h
Capacidad del tanque	0.9 l
Tipo de lubricante	Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1
Tipo de lubricante (piñón)	Grasa vegetal
Combustible	Gasolina
<b>MATERIALES</b>	
Paquete "máster": papel + cartón	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	1450 g
PE foil	225 g
PE total	225 g
PET total	0 g
Plastic foil	225 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	225 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

**Technical Specifications****EMBALAJE**

Altura embalaje	310 mm
Longitud embalaje	1850 mm
Anchura embalaje	330 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1

**DATOS DE EMISIONES DE LA EPA**

Emisiones (CO media)	269.16 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO <sup>2</sup> )	934 g/kWh
Emisiones (media HC)	35.37 g/kWh
Emisiones (media NOx)	1.76 g/kWh

**DATOS DE EMISIONES DE LA UE**

Emisiones de escape (CO media)	262.85 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	910 g/kWh
Emisiones de escape (CO <sub>2</sub> EU V)	910 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	36.45 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	1.96 g/kWh

**SONIDO Y RUIDO**

Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	117 dB(A)
Nivel de ruido	115 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	101 dB(A)

**VIBRACIÓN**

Vibración diaria (Aeqv)	3.2 m/s <sup>2</sup>
Exposición diaria a vibraciones (A8)	2.1 m/s <sup>2</sup>
Tiempo de vibración diario (Factor tiempo)	3.5 h
Nivel de vibraciones equivalente (ahv. eq) izq. / dcha. empuñadura	3.2 m/s <sup>2</sup>
Nivel de vibraciones equivalente (ahv. eq) izq. / dcha. empuñadura	2.9 m/s <sup>2</sup>