



Husqvarna

Desbrozadora profesional con un diseño ergonómico y excelente maniobrabilidad. El diseño de los motores X-Torq® permite que se reduzcan las emisiones hasta un 75% y reduce el consumo en un 20%. Eje optimizado y rueda cónica a 35 grados. Incluye arnés Balance X.



545RX Desbrozadora

Especificaciones técnicas

Motor

Cilindrada	45.7 cm ³
Potencia	2.1 kW
Volumen del depósito de combustible	0.9 l
Consumo de combustible	450 g/kWh
Velocidad de potencia máxima	9,000 rpm
Ralentí	2,700 rpm
Maximum rpm output shaft	8,800 rpm
Separación de los electrodos	0.5 mm
Velocidad de la conexión del embrague (±120)	3,900 rpm
Torque, max.	2.6 Nm
Torque, max. rpm	6,000 rpm
Bujía	NGK CMR6H

Equipo

Grass blade	Multi 300-3
Harness	Balance X
Cabezal de Trimmer OEM	T45X M12

Capacidad

Ancho de corte	49 cm
----------------	-------

Especificaciones técnicas

Transmisión

Gear ratio	1.4
Drive gear angle	35 °

Dimensiones

Diámetro del tubo	32 mm
Peso, sin combustible y equipo de corte	8.9 kg
Longitud del tubo	1,465 mm

Lubricante

Tipo de lubricante	Husqvarna 2 stroke or equiv. at 50:1
Lubricant type (bevel gear)	Biodegradable grease

Nivel de potencia de sonido

Nivel de potencia acústica	LWA117 dB(A)
Nivel de presión acústica	101 dB(A) (operadores)

Emisión

Emisiones de escape (HC average)	36.45 g/kWh
Emisiones de escape (CO average)	262.85 g/kWh
Emisiones de escape (promedio CO)	269.16 g/kWh
Emisiones de escape (NOx average)	1.96 g/kWh
Emisiones de escape (promedio NOx)	1.76 g/kWh

Vibraciones

Nivel de vibración equivalente (ahv, eq)	3.2 m/s ² (mango izquierdo)
Nivel de vibración equivalente (ahv, eq)	2.9 m/s ² (mango derecho)

Tecnología X-Torq®

El motor X-Torq® reduce hasta un 20% el consumo de combustible y reduce hasta un 60% las emisiones de gases contaminantes.

Arnés Balance X

Arnés ergonómico con un amplio apoyo para la espalda, tirantes y cinturón que distribuye la carga sobre una área más amplia.

Manillar regulable

Manillar ajustable y ergonómico para mayor comodidad.

Eje largo

Proporciona un alcance extendido, lo que facilita la limpieza del grass.

Sistema Tap 'n Go

Sistema de corte de doble línea de alta resistencia con Tap 'n Go para el rápido avance.



Centro de gravedad optimizado

Mejora el equilibrio gracias a la colocación del depósito de combustible en frente del motor.

Sistema Smart Start®

Sistema de arranque más rápido con un mínimo esfuerzo. La resistencia en el cordón de arranque es reducido hasta en 40%. Con un interruptor de parar, vuelve automáticamente a la posición ON para un arranque sin problemas.

Diseño ergonómico

El ángulo del manillar proporciona comodidad y un excelente agarre mejorando la posición.

Protector combi

El accesorio de corte combinado con el protector se puede utilizar ya sea con una hoja de hierba o un cabezal de corte.

Mango comfortable

Mango suave para un agarre más cómodo.

Fácil cambio (corte)

Pin de cierre magnético que facilita el cambio del equipo de corte.

LowVib®

Sistema de amortiguación que reduce la vibración transmitida del equipo al usuario. Y poste alto desplazamiento aumenta la libertad de movimientos al trabajar en pendientes.



COMERCIAL

Máquinas para profesionales en el mantenimiento de parques, extensas zonas verdes, arborización en general. Máquinas robustas, confiables, de máximo rendimiento, muy seguras y amigas del medio ambiente.



FORESTAL

Potentes máquinas diseñadas para profesionales del bosque fabricadas para extensas jornadas de trabajo pesado. Son equipos para la tala, el desrame, la poda, mantenimiento y reforestación. Máquinas de altísimo rendimiento, muy seguras y económicas