



## DESBROZADORA 545RXT

545RXT es la desbrozadora Husqvarna perfecta para usuarios profesionales que busquen una máquina que pueda trabajar en las condiciones más complejas. Este modelo destaca por su proceso de arranque simplificado, su potente motor X-Torq® de bajo consumo y reducidas emisiones, su ajuste automático del motor (AutoTune™), su sistema de amortiguadores Low Vib® y su arnés Balance XT incluido de serie.



### Balance XT

Arnés ergonómico con amplio soporte en la espalda, correas y cinturón anchos para repartir la carga en una zona más amplia. Soporte en espalda ajustable para una fijación perfecta.



### AutoTune

Rendimiento del motor siempre optimizado: no es necesario ajustar los carburadores debido a las variaciones en la calidad del combustible, el clima o la altitud.

### Arranque sencillo

La máquina se enciende de forma muy sencilla para que el arranque sea más rápido.



### Tubo y velocidad mejorados

Su longitud de tubo y sus piñones de 35° facilitan su manejo y permiten que el corte vaya paralelo al suelo.



## FEATURES

- Tres sencillos pasos para arrancar
- Rendimiento del motor siempre optimizado
- Arnés Balance XT extra cómodo
- Ángulo de corte optimizado para facilitar el desbroce
- Manillar ajustable
- Los motores X-Torq® reducen las emisiones y el consumo de combustible
- Cabezal fácil de usar
- La colocación del depósito en el frente del motor favorece el equilibrio de la carga.
- Bomba de combustible para facilitar el arranque
- Interruptor de parada con autorretorno para facilitar el arranque
- Empuñaduras ergonómicas
- 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
- Tubo recto para incrementar el alcance
- Codo para un mejor rendimiento de corte.
- Encuentra el mejor equilibrio
- Manillares de suave agarre.

### Technical Specifications

<b>CAPACIDAD</b>	
Velocidad de embrague	4300 rpm
Velocidad sin carga	2700 rpm
Límite máximo de ralentí	4300 rpm
Velocidad máxima	9000 rpm
R.P.M. máximas en salida	8800 rpm
Rosca del eje de salida	M12x1.75V
Potencia	2.2 kW
Límite mínimo de velocidad de arranque	11200 rpm
Torsión máx.	2.6 Nm
Torsión máx. a rpm	6600 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	10800 g
Peso neto del artículo	8020 g
Anchura de corte	49 cm
Límite mínimo de velocidad de arranque	11200 rpm
Diámetro de tubo	32 mm
Longitud de tubo	1465 mm
Peso (sin equipo de corte)	8.7 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.0464AB
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 XT
Cuchilla de sierra	--
Cabezal de Trimmer OEM	T45X M12
<b>LUBRICANTE</b>	
Consumo de combustible	450 g/kWh
Capacidad del tanque	1 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	1475 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
<b>EMBALAJE</b>	
Altura embalaje	324 mm
Longitud embalaje	1834 mm

## Technical Specifications

Volumen embalaje	184.207 dm <sup>3</sup>
Anchura embalaje	310 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1
<b>DATOS DE EMISIONES DE LA EPA</b>	
Emisiones (CO media)	268.74 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO <sup>2</sup> )	872 g/kWh
Emisiones (media HC)	40.63 g/kWh
Emisiones (media NOx)	1.09 g/kWh
<b>DATOS DE EMISIONES DE LA UE</b>	
Emisiones de escape (CO media)	283.71 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	885 g/kWh
Emisiones de escape (CO <sub>2</sub> EU V)	856 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	45.98 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	1.28 g/kWh
<b>SONIDO Y RUIDO</b>	
Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	117 dB(A)
Nivel de ruido	115 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	100 dB(A)
<b>VIBRACIÓN</b>	
Vibración diaria (Aeqv)	3.2 m/s <sup>2</sup>
Exposición diaria a vibraciones (AB)	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	3.3 m/s <sup>2</sup>
Nivel de vibraciones equivalente (ahv, eq) izq. / dcha. empuñadura	3.5 m/s <sup>2</sup>

## ACCESSORIES



GUANTES, CLASSIC LIGHT  
579 38 00-07



GUANTES, CLASSIC LIGHT  
579 38 00-08



GUANTES, CLASSIC LIGHT  
579 38 00-10



PROTECTOR AURICULAR  
505 66 53-04



GAFAS DE PROTECCIÓN, CLEAR X  
544 96 37-01



BIDÓN VERDE PARA GASOLINA  
505 69 80-40



PROTECTORES AURICULARES  
X-COM R  
595 08 40-01



GAFAS DE PROTECCIÓN, YELLOW  
X  
544 96 37-02



PROTECTOR AURICULAR CON  
RADIO FM  
578 27 49-03



AURICULARES PARA CASCOS  
CON RADIO FM  
578 27 49-04



ACEITE DE 2 TIEMPO LS+  
578 03 70-02



ACEITE DE 2 TIEMPO LS+  
578 03 71-02



ACEITE DE 2 TIEMPO LS+  
578 18 00-02



ACEITE DE 2 TIEMPO LS+  
578 18 03-02



ACEITE DE 2 TIEMPOS  
HUSQVARNA LS+  
578 18 04-02



ACEITE DE DOS TIEMPOS XP®  
SINTÉTICO  
578 03 70-03



ACEITE DE DOS TIEMPOS XP®  
SINTÉTICO  
578 03 71-03



ACEITE DE DOS TIEMPOS XP®  
SINTÉTICO  
578 18 00-03



ACEITE DE DOS TIEMPOS XP®  
SINTÉTICO  
578 18 03-03



ACEITE DE 2 TIEMPOS, XP®  
SINTÉTICO  
578 18 04-03



ACEITE DE 2 TIEMPOS HP  
587 80 85-01



ACEITE DE 2 TIEMPOS HP  
587 80 85-11



ACEITE DE 2 TIEMPOS HP  
587 80 85-20



ACEITE DE 2 TIEMPOS HP  
587 80 85-30



ACEITE DE 2 TIEMPOS HP  
HUSQVARNA  
587 80 85-40



ACTIVE CLEAN  
597 25 57-01



GAFAS DE PROTECCIÓN, SUN X  
544 96 37-03



GASOLINA XP® POWER 2T  
583 95 29-01



GASOLINA XP® POWER 2T  
583 95 29-02



GASOLINA HUSQVARNA XP  
POWER 2T  
589 22 76-01



BIDÓN DE GASOLINA DE 6 L,  
NARANJA  
505 69 80-01



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-36



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-37



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-38



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-39



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-40



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-41



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-42



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-43



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-44



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-45



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-46



BOTAS SEGURIDAD TECHNICAL  
597 65 95-47