# DESBROZADORA 553RS

Desbrozadora especializada en las tareas de corte, recorte y desbroce más complejas. 553RS destaca por su versatilidad y capacidad para trabajar bajo cualquier condición. De uso intensivo, este modelo es perfecto para jardineros, paisajistas y particulares que busquen una desbrozadora robusta, fiable y sencilla de manejar. 553RS está equipada con motor X-Torq® de reducido consumo y bajas emisiones, manillar asimétrico, Air Purge™ y depósito transparente. Incluye arnés, trimmy, cuchilla y carcasa de protección.

**Bomba de combustible**

Bomba de combustible diseñada para facilitar el arranque

**Arnés estándar doble**

Arnés estándar para desbrozadoras más ligeras.

**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%.

**Cierre rápido**

Sistema de corte extra resistente dotado de cierre rápido.

## FEATURES

- Los motores X-Torq® reducen las emisiones y el consumo de combustible
- Arnés estándar para desbrozadoras más ligeras.
- Bomba de combustible para facilitar el arranque
- Cabezal fácil de usar
- Muy versátil gracias a la protección Combi
- Componentes probados y fiables
- Manillar robusto
- Embrague muy resistente
- Arranque de fácil mantenimiento
- Eficaz filtro de aire
- Codo para un mejor rendimiento de corte.
- Manillar ergonómico

| Technical Specifications | |
|---|---|
| **CAPACIDAD** | |
| Límite máximo de embrague | 5400 rpm |
| Umbral de embrague para alerta | 26 % |
| Umbral de embrague para aviso | 16 % |
| Velocidad sin carga | 2800 rpm |
| Límite máximo de ralentí | 3600 rpm |
| Velocidad máxima | 9500 rpm |
| Potencia | 2.3 kW |
| Límite mínimo de velocidad de arranque | 10800 rpm |
| Umbral de aceleración para alerta | 16 % |
| Umbral de aceleración para aviso | 6 % |
| Torsión máx. | 2.8 Nm |
| Torsión máx. a rpm | 6500 rpm |
| **CERTIFICACIONES** | |
| Cert máquinas dir. 2006/42/EC Decl. No. | SEC/11/2319 |
| **DIMENSIONES** | |
| Peso bruto del artículo | 10500 g |
| Peso neto del artículo | 8600 g |
| Anchura de corte | 46 cm |
| Límite mínimo de velocidad de arranque | 10800 rpm |
| Umbral de aceleración para alerta | 16 % |
| Umbral de aceleración para aviso | 6 % |
| Diámetro de tubo | 28.05 mm |
| Longitud de tubo | 1483 mm |
| Peso (sin equipo de corte) | 8.4 kg |
| **MOTOR** | |
| Diámetro de cilindro | 45 mm |
| Cilindrada | 50.6 $cm^3$ |
| Carrera del cilindro | 31 mm |
| Holgura de electrodo | 0.6 mm |
| Diámetro de corte | 1 |
| Bujía | NGK CMR7H |
| **EQUIPO** | |
| Ángulo de corte | 30 ° |
| Cuchilla para hierba | Multi 300–3 |
| Arnés OEm | Arnés Husqvarna doble |
| Cuchilla de sierra | -- |
| Trimmy OEM | T45X M12 |
| **LUBRICANTE** | |
| Consumo de combustible | 476 g/kWh |
| Capacidad del tanque | 0.8 l |
| Tipo de lubricante | Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1 |
| Combustible | Gasolina |
| **MATERIALES** | |
| Paquete "máster": papel + cartón | 0 g |
| Metal total | 0 g |
| Paper + Cardboard total | 0 g |
| PE total | 0 g |
| PET total | 0 g |
| Plastic foil | 0 g |
| Plastic rigid | 0 g |
| Plastic total | 0 g |
| PS/EPS/HIPS total | 0 g |
| **EMBALAJE** | |
| Altura embalaje | 370 mm |
| Longitud embalaje | 1920 mm |
| Volumen embalaje | 227.33 $dm^3$ |
| Anchura embalaje | 320 mm |
| Cantidad en el paquete "máster" | 1 |
| **DATOS DE EMISIONES DE LA EPA** | |
| Emisiones (CO media) | 319 g/kWh |
| Emisiones (media HC) | 110 g/kWh |
| Emisiones (media NOx) | 1.6 g/kWh |

| Technical Specifications | |
|---|---|
| **DATOS DE EMISIONES DE LA UE** | |
| Emisiones de escape (CO2 EU V) | 867 g/kWh |
| **SONIDO Y RUIDO** | |
| Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA) | 118 dB(A) |
| Nivel de presión sonora en oído | 102 dB(A) |
| **VIBRACIÓN** | |
| Vibración diaria (Aeqv) | 3.6 m/s² |
| Exposición diaria a vibraciones (A8) | 2.4 m/s² |
| Tiempo de vibración diario (Factor tiempo) | 3.5 h |
| Nivel de vibraciones equivalente (ahv, eq) izq. / dcha. empuñadura | 2.8 m/s² |
| Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa | 2.8 m/s² |
| Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa | 3.6 m/s² |
| Nivel de vibraciones equivalente (ahv, eq) izq. / dcha. empuñadura | 3.6 m/s² |