



## HUSQVARNA 565

Com um desempenho de corte excepcional, a motosserra 565 vai ajudá-lo a trabalhar mais rápido, mesmo com barras-guia compridas. Excelente capacidade de refrigeração e filtragem de última geração significam ótimo desempenho e operação fácil, mesmo para os trabalhos mais difíceis. Equipada com AutoTune™ e Air Injection™ e com baixos níveis de vibração. A 565 é uma motosserra ainda poderosa, ergonomicamente projetada para um trabalho rápido e seguro.



### **A injeção de ar filtra 98% da poeira que entra**

Dá-lhe dias completos de trabalho com alto desempenho e menos desgaste no motor.



### **Uma melhor manobrabilidade dá total controlo**

A posição da barra da pega frontal está próxima do centro de gravidade, dando-lhe um melhor controlo sobre o corte.

### **A melhor ejeção das aparas evita o entupimento**

A tampa da embraiagem foi projetada para otimizar a ejeção rápida e segura das aparas. Evita o entupimento, mesmo quando se corta madeira de fibra longa.



### **Ajuste da mistura de ar / combustível 10 vezes mais rápido**

O AutoTune™ assegura que o motor está afinado corretamente e um desempenho otimizado em todas as condições e situações de trabalho.



FEATURES

- O design da cobertura da embraiagem otimiza a ejeção de aparas
  - Punho rebaixado dá melhor controlo
  - Mantém o desempenho, dá menos desgaste
  - Configuração correta do motor e desempenho ideal
  - Pegas separadas do motor
  - O sistema de desligamento evita o excesso de velocidade
  - Visor de nível de combustível
- Fáceis de abrir e segurar
  - Visão perfeita crítica para o abate
  - Motor automático ajustado com AutoTune
  - Cárter de magnésio concebido para uso profissional
  - Smart Start® para fácil de arranque
  - Motores X-Torq® são garantia de alta potência e elevado binário numa ampla faixa de rotações, além de emissões reduzidas e baixos consumos.

| Technical Specifications                                                |                                                   |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|
| CAPACIDADE                                                              |                                                   |                                       |
| Velocidade da corrente a 133% da potência da velocidade máxima do motor | Chain speed at 133% of maximum engine power speed | 27.5 m/s                              |
| Velocidade da corrente à potência máxima                                |                                                   | 20.7 m/s                              |
| Velocidade de engate da embraiagem                                      |                                                   | 3800 rpm                              |
| Limite máximo de engate da embraiagem                                   |                                                   | 6800 rpm                              |
| Velocidade de marcha lenta                                              |                                                   | 2700 rpm                              |
| Limite máximo de marcha lenta                                           |                                                   | 3800 rpm                              |
| Módulo de ignição entreferro                                            |                                                   | 0.3 mm                                |
| Velocidade da potência máxima                                           |                                                   | 9300 rpm                              |
| Potência                                                                |                                                   | 3.7 kW                                |
| Limite mais baixo de velocidade                                         |                                                   | 13000 rpm                             |
| Binário, máx.                                                           |                                                   | 4.2 Nm                                |
| Binário, máx. at rpm                                                    |                                                   | 6900 rpm                              |
| APROVAÇÕES                                                              |                                                   |                                       |
| Certificação directiva máquinas. 2006/42/EC Decl. No.                   |                                                   | 0404/17/2475                          |
| DIMENSÕES                                                               |                                                   |                                       |
| peso total                                                              |                                                   | 9407 g                                |
| peso líquido                                                            |                                                   | 8542 g                                |
| Comprimento da barra (polegada)                                         |                                                   | 18 pol                                |
| Comprimento da lâmina                                                   |                                                   | 45 cm                                 |
| Peso, sem combustível ou equipamento de corte, kg                       |                                                   | 6.5 kg                                |
| MOTOR                                                                   |                                                   |                                       |
| Diâmetro do cilindro                                                    |                                                   | 48 mm                                 |
| Cilindrada                                                              |                                                   | 70.6 cm³                              |
| Curso do cilindro                                                       |                                                   | 39 mm                                 |
| Separação dos elétrodos                                                 |                                                   | 0.5 mm                                |
| Família de motores                                                      |                                                   | NHVXS.0715AH                          |
| Módulo de ignição entreferro                                            |                                                   | 0.3 mm                                |
| Vela de ignição                                                         |                                                   | NGK BPMR7A                            |
| EQUIPAMENTO                                                             |                                                   |                                       |
| Tipo de montagem da lâmina                                              |                                                   | HLM                                   |
| Tipo de corrente                                                        |                                                   | C85                                   |
| Subgrupos genéricos de motosserra                                       |                                                   | Full time professional use chainsaws  |
| Medir                                                                   |                                                   | 1.5 mm                                |
| Tipo de pega                                                            |                                                   | Standard                              |
| Passo                                                                   |                                                   | 3/8"                                  |
| Tipo de roda dentada                                                    |                                                   | Rim 7                                 |
| LUBRIFICANTE                                                            |                                                   |                                       |
| Consumo de combustível                                                  |                                                   | 442 g/kWh                             |
| Consumo de combustível                                                  |                                                   | 1.63 kg/h                             |
| Volume do depósito de combustível                                       |                                                   | 0.7 l                                 |
| Tipo de lubrificante                                                    |                                                   | Husqvarna 2 stroke or equiv. at 50:1  |
| Tipo de bomba de óleo                                                   |                                                   | Fluxo ajustável, sem fluxo em ralenti |
| Volume do depósito de óleo                                              |                                                   | 0.35 l                                |
| Tipo de combustível.                                                    |                                                   | Gasolina                              |
| MATERIAIS                                                               |                                                   |                                       |
| Master pack: Paper + Cardboard                                          |                                                   | 0 g                                   |
| Metal total                                                             |                                                   | 0 g                                   |
| Paper                                                                   |                                                   | 130 g                                 |
| Paper + Cardboard total                                                 |                                                   | 995 g                                 |
| PE total                                                                |                                                   | 0 g                                   |
| PET total                                                               |                                                   | 0 g                                   |
| Plastic foil                                                            |                                                   | 0 g                                   |
| Plastic rigid                                                           |                                                   | 3 g                                   |
| Plastic total                                                           |                                                   | 3 g                                   |
| PS/EPS/HIPS total                                                       |                                                   | 0 g                                   |
| EMBALAGEM                                                               |                                                   |                                       |
| Packaging height                                                        |                                                   | 290 mm                                |
| Packaging length                                                        |                                                   | 540 mm                                |
| Packaging volume                                                        |                                                   | 53.25 dm³                             |
| Packaging width                                                         |                                                   | 340 mm                                |
| Quantity in Master pack                                                 |                                                   | 1                                     |

| Technical Specifications                                        |              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| DADOS DE EMISSÃO EPA                                            |              |
| Família de motores                                              | NHVXS.0715AH |
| Emissões de escape (média de CO)                                | 245.11 g/kWh |
| Emissão de escapes (CO FEL)                                     | 536 g/kWh    |
| Emissões de escape (CO² média)                                  | 803 g/kWh    |
| Emissões de escape (média de HC)                                | 53.87 g/kWh  |
| Emissões de escape (média de NOx)                               | 2.26 g/kWh   |
| DADOS DE EMISSÃO UE                                             |              |
| Emissão de escapes (média CO)                                   | 227.51 g/kWh |
| Emissão de escapes (média CO )                                  | 804 g/kWh    |
| Emissões de gases de escape (CO2 EU V)                          | 804 g/kWh    |
| Emissão de escapes (HC média)                                   | 54.98 g/kWh  |
| Emissão de escapes (NOx média)                                  | 2.33 g/kWh   |
| SOM E RUÍDO                                                     |              |
| Nível de potência sonora garantido, LWA                         | 119 dB(A)    |
| Medição das emissões sonoras                                    | 117 dB(A)    |
| Nível de pressão sonora no ouvido do operador                   | 105 dB(A)    |
| VIBRAÇÕES                                                       |              |
| Vibração diária (Aeqv)                                          | 5.3 m/s²     |
| Vibração diária, exposição (AB)                                 | 3.6 m/s²     |
| Tempo de Vibração diária (Fator de tempo)                       | 3.7 h        |
| Nível de vibração equivalente (ahv, eq) punho esquerdo /direito | 5.2 m/s²     |
| Nível de vibração equivalente (ahv, eq) punho esquerdo /direito | 5.3 m/s²     |