

## KGS 305 M (613305000) Serra de corte transversal

N.º da encomenda 613305000  
EAN 4061792218307



Imagem representativa



- Maior serra de corte transversal e em esquadria da classe M móvel - leve, precisa e de fácil utilização
- Precision Cut Line (PCL): linha de corte sombreada precisa sem ajuste posterior graças ao Led posicionado de forma inteligente
- Elevado rendimento de corte, graças ao motor universal extremamente potente e à lâmina de serra de grandes dimensões
- Prato rotativo com ajuste rápido e preciso dos ângulos mais comuns através de pontos de encaixe
- Inclinação da lâmina de serra em ambos os lados até 47° para flexibilidade máxima
- Construção robusta em alumínio fundido sob pressão, para os trabalhos mais exigentes
- Aspiração eficaz através do dispositivo de recolha de aparas integrado
- Arranque suave para maior durabilidade do motor e da engrenagem
- Extensões laterais da mesa telescópicas, podem também ser removidas para colocar peças de trabalho extremamente longas
- Grampos de fixação rápida para a fixação segura da peça de trabalho a partir de cima ou da frente
- Batente de profundidade para fácil execução de ranhuras
- Todas as escalas e elementos de comando estão visíveis a partir da posição de trabalho e podem ser utilizados de forma intuitiva
- Áreas do punho ergonómicas para transportar com uma ou ambas as mãos

### Valores técnicos

#### VALORES CARACTERÍSTICOS

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Dimensões           | 780 x 500 x 657 mm // 30.7 x 19.68 x 25.86 " |
| Superfície de apoio | 345 x 770                                    |

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Largura máx. de corte 90°/45°        | 305 / 215 mm // 12 / 8 1/2 "   |
| Profundidade máx. de corte a 90°/45° | 110 / 67 mm // 4.33 / 2 5/8 "  |
| Capacidade de corte 90°/90°          | 305 x 110 mm // 12 x 4 1/8 "   |
| Capacidade de corte 45°/45°          | 215 x 67 mm // 8 1/2 x 2 5/8 " |
| Regulação prato rotativo esq./dir.   | 50 / 60 °                      |
| Inclinação lâmina de serra esq./dir. | 47 / 47 °                      |
| Lâmina de serra                      | 305 x 30 mm // 12 x 1.181 "    |
| Consumo de potência nominal S1 100%  | 1600 W                         |
| Consumo de potência nominal S6 20%   | 2000 W                         |
| Rotações em vazio                    | 3700 rpm                       |
| Rotações com carga nominal           | 3000 rpm                       |
| Velocidade de corte                  | 59                             |
| Peso                                 | 18.6                           |
| Comprimento do cabo                  | 2 m / 7 ft                     |

## EMIÇÃO DE RUÍDO

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Nível de pressão acústica      | 87 dB(A)  |
| Nível de potência sonora (LwA) | 100 dB(A) |
| Incerteza de medição K         | 3 dB(A)   |

## Âmbito da entrega

- Lâmina de serra "Precision cut wood - classic", 305x30 Z56
- 2 Extensões laterais da mesa integradas
- Batente de corte transversal
- Grampo
- Ferramenta para substituição da lâmina
- Enrolador de fio
- Saco de recolha de aparas