

**KGS 254 I Plus (0102540200) Serra de esquadrias**  
**(220-240 V / 50 Hz); Cartão; Com motor de indução e braço extensível**

N.º de pedido 0102540200  
EAN 4003665505619



Imagem representativa



- Flexibilidade máxima ao serrar graças à mesa rotativa esq./dir. e ao cabeçote da serra inclinável para ambos os lados
- Braço extensível para peças de trabalho amplas
- Motor de indução silencioso com travão e proteção contra sobrecargas, robusto e isento de manutenção
- Transporte fácil graças às pegas ergonómicas e ao bloqueio do cabeçote da serra
- Aspiração otimizada das aparas através de um segundo ponto de aspiração diretamente na zona de corte
- Metabo Quick para substituição da lâmina de serra sem recurso a ferramentas
- Arranque suave para maior durabilidade do motor e da engrenagem
- Ajuste rápido e preciso dos ângulos mais comuns através de pontos de fixação
- Batentes altos, com deslocação lateral para um trabalho seguro
- Grampo para fixação da peça de trabalho a partir de cima ou da frente
- Extensões laterais da mesa telescópicas, em alumínio fundido sob pressão
- 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

## Dados técnicos

### Valores característicos

Dimensões	930 x 690 x 590 mm / 3.1 x 2.3 x 2 ft
Superfície de apoio	1000 x 505 x 365 mm
Largura máx. de corte 90°/45°	305 / 214 mm // 12 / 8 7/16 "
Profundidade máx. de corte a 90°/45°	90 / 54 mm // 3 9/16 / 2 1/8 "
Capacidade de corte 90°/90°	305 x 90 mm / 12 x 3 9/16 "
Capacidade de corte 45°/45°	214 x 54 mm / 8 7/16 x 2 1/8 "
Regulação prato rotativo esq./dir.	47 / 60 °
Inclinação lâmina de serra esq./dir.	46 / 22.5 °
Lâmina de serra	254 x 30 mm / 10 x 1.181 "
Potência nominal	1600 W
Consumo de potência nominal S1 100%	1600 W
Consumo de potência nominal S6 20%	1800 W
Rotações em vazio	4650 rpm
Rotações com carga nominal	4650 rpm
Velocidade de corte	62 m/s / 203 ft/s
Peso	37.4 kg / 82.5 lbs kg
Comprimento do cabo	2.2 m / 7 ft

### Emissão de ruídos

Nível de pressão acústica	86 dB(A)
Nível de potência sonora (LWA)	95 dB(A)
Incerteza de medição K	3 dB(A)

## Equipamento standard

- Adaptador de transição 35/58 mm
- Lâmina de serra em metal duro (60 dentes)
- 2 Extensões laterais da mesa integradas
- Grampo