

Optimum GU 15 / GU 18 / GU 20 / GU 25 / GU 30 - Esmerilador duplo OPTIgrind Ø150 a Ø300mm 230V/400V

Referências: 463101505 · 463101510 · 463101515 · 463101520 · 463101525 · 463101530

- Design industrial pesado e duradouro com motor sem manutenção
- Caixa em alumínio extrudido
- Longa vida útil e funcionamento suave devido ao rotor equilibrado com rolamentos de esferas de qualidade
- A proteção contra faíscas em cada mó reduz as faíscas
- Visores feitos de material inquebrável
- Pés de borracha com amortecimento de vibrações
- Mós grossas e finas (K36/K80) de série



Destaques

Proteção contra faíscas

- Em cada mó, reduz a projeção de faíscas e é feita de material inquebrável
- Bem ajustada e de regulação fácil



Características técnicas

Dados técnicos	GU 15	GU 18	GU 20 (230 V)	GU 20 (400 V)	GU 25
Ligação elétrica	230 V / 1 Ph ~50 Hz	230 V / 1 Ph ~50 Hz	230 V / 1 Ph ~50 Hz	400 V / 3 Ph ~50 Hz	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Potência do motor	0,45 kW	0,45 kW	0,6 kW	0,6 kW	1,5 kW
Velocidade do motor	2.850 rpm	2.850 rpm	2.850 rpm	2.850 rpm	2.850 rpm
Disco de esmeril (Ø x largura)	Ø 150 x 20 mm	Ø 175 x 25 mm	Ø 200 x 30 mm	Ø 200 x 30 mm	Ø 250 x 40 mm
Furo do disco de esmeril	16 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
Boca de aspiração (Ø)	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Dimensões (C x L x A)	389 x 205 x 265 mm	389 x 235 x 280 mm	495 x 260 x 330 mm	495 x 260 x 330 mm	471 x 320 x 365 mm
Peso	11 kg	14 kg	19 kg	19 kg	33 kg

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Emitida em 09/10/2026 · Pág. 1/3



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

Optimum GU 15 / GU 18 / GU 20 / GU 25 / GU 30 - Esmerilad... (cont.)

Características técnicas

Dados técnicos	GU 30
Ligação elétrica	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Potência do motor	2,2 kW
Velocidade do motor	1.450 rpm
Disco de esmeril (Ø x largura)	Ø 300 x 50 mm
Furo do disco de esmeril	75 mm
Boca de aspiração (Ø)	35 / 50 mm
Dimensões (C x L x A)	678 x 422 x 525 mm
Peso	65 kg

Composição por versão

Optimum GU 15

GU 15 • Ref. 3101505 • 230 V

- Mós de corindo normal grosso K36
- Mó normal de corindo fino K80

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

Optimum GU 18

GU 18 • Ref. 3101510 • 230 V

- Mós de corindo normal grosso K36
- Mó normal de corindo fino K80

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

Optimum GU 20

GU 20 • Ref. 3101515 • 230 V

- Mós de corindo normal grosso K36
- Mó normal de corindo fino K80

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

Optimum GU 20

GU 20 • Ref. 3101520 • 400 V

- Mós de corindo normal grosso K36
- Mó normal de corindo fino K80

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

Optimum GU 25

GU 25 • Ref. 3101525 • 400 V

- Mós de corindo normal grosso K36
- Mó normal de corindo fino K80

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Emitida em 09/10/2026 · Pág. 2/3



Fale conosco:

+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

Optimum GU 15 / GU 18 / GU 20 / GU 25 / GU 30 - Esmerilad... (cont.)

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

Optimum GU 30

GU 30 • Ref. 3101530 • 400 V

- Mós de corindo normal grosso K36
- Mó normal de corindo fino K80

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.