

## Esmerilhadeira Angular 9"

GWS 20-230

1850.1

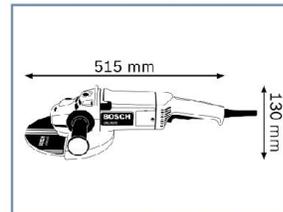
### A esmerilhadeira do serralheiro.

- ▶ A mais compacta, motor de alto desempenho com o melhor custo-benefício do mercado.
- ▶ Capa de proteção com trava: não se desloca em caso de quebra do disco.
- ▶ Rolamentos com agulhas de alta qualidade e dupla vedação garantem melhor isolamento e resistência.
- ▶ Engrenagens usinadas e estator protegido com resina aumentam a durabilidade da ferramenta.
- ▶ Botão-trava desenvolvido para impedir vazamentos de graxa.



**NOVA**

Características técnicas	
Potência	2.000 W
Nº de rotações (sem carga)	6.500 min <sup>-1</sup>
Ø do disco	9" (230 mm)
Eixo	M 14
Peso	4,2 kg
<b>220 / 230 V</b> <b>0 601 850 1E0</b>	
Acompanham: capa de proteção, flange, porca redonda, chave de pinos, empunhadura auxiliar (sem vc)	



Acesse vídeo pelo celular ou tablet com leitor de QR code.



## Esmerilhadeira Angular 7"

GWS 22-180

18A1.0/1

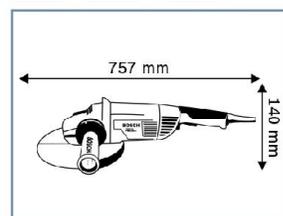
### Novo motor: ainda mais leve, potente e durável, com proteção do induzido contra pó e fagulhas e prático sistema de troca das escovas de carvão.

- ▶ Versão com interruptor Tri-Control: evita o acionamento involuntário da ferramenta.
- ▶ Versão com interruptor que desliga automaticamente o motor quando o operador solta a ferramenta ou deixa de pressionar o interruptor.
- ▶ Empunhadura auxiliar com exclusivo sistema antivibração: 50% menos vibrações (norma europeia EN 50144).
- ▶ Capa de proteção com trava.

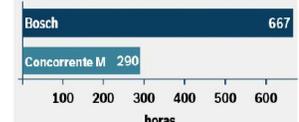


Características técnicas	
Potência	2.200 W
Nº de rotações (sem carga)	8.500 min <sup>-1</sup>
Ø do disco	7" (180 mm)
Eixo	M 14
Peso	4,9 kg (segundo EPTA)*
<b>115 / 127 V (Tri-Control)</b> <b>0 601 8A1 0D0</b>	
<b>220 / 230 V (Tri-Control)</b> <b>0 601 8A1 0E0</b>	
<b>115 / 127 V (deslig. automático)</b> <b>0 601 8A1 1D0</b>	
<b>220 / 230 V (deslig. automático)</b> <b>0 601 8A1 1E0</b>	
Acompanham: empunhadura auxiliar VC, capa de proteção, chave de pinos, arruela de apoio, porca de aperto	

Acesse vídeo pelo celular ou tablet com leitor de QR code.



**Trabalha 377 horas a mais que o principal concorrente** **130% a mais**



Testes realizados pela empresa certificadora de produtos Underwriters Laboratories.



\* EPTA (European Power Tools Association)

Peso: máquina + capa de proteção + empunhadura auxiliar + porca redonda + flange