

# 0 601 9S6 002 – PRO GSR12V-31

|                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------|---------------|
| Referência                                                       | 0 601 9S6 002 |
| Código de barras                                                 | 4053423867053 |
| 2 baterias GBA12V-20<br>1 607 A35 24F                            | ✓             |
| Carregador GAL 12V-20<br>2 607 226 187                           | ✓             |
| Saco para ferramentas Bosch<br>Professional 12V<br>1 600 A00 3BG | ✓             |



## Dados técnicos

### Descrição

|                                                         |                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensões da ferramenta (largura)                       | 61 mm                                                                                                                                                            |
| Dimensões da ferramenta (comprimento)                   | 147 mm                                                                                                                                                           |
| Dimensões da ferramenta (altura)                        | 172 mm                                                                                                                                                           |
| Dimensões da embalagem (largura x comprimento x altura) | 245 x 320 x 120 mm                                                                                                                                               |
| Tipo de mandril                                         | Bucha de aperto rápido de 10 mm                                                                                                                                  |
| Nível sonoro                                            | O nível sonoro da ferramenta eléctrica classificado com A é normalmente: nível de pressão sonora 80 dB(A); nível de potência sonora 88 dB(A). Incerteza K= 5 dB. |
| BITURBO                                                 | Não                                                                                                                                                              |
| Mandril com clique                                      | ✓                                                                                                                                                                |
| Luz de trabalho                                         | ✓                                                                                                                                                                |
| Design da ferramenta                                    | Pistola                                                                                                                                                          |
| Fixação/encabadoiro da ferramenta                       | 1/2"-20 UNF-2A                                                                                                                                                   |

50/18  
Nm

144 mm

METAL CHUCK  
0.8–10mm

LED LIGHT

BRUSHLESS  
MOTOR

CHARGE LEVEL  
INDICATOR



### Dados técnicos

|                                                            |                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Binário (máx.)                                             | 50 Nm                            |
| Binário (suave/duro/máx.)                                  | 18/31/50 Nm                      |
| N.º de rotações em vazio (1.ª velocidade / 2.ª velocidade) | 0 – 420 / 0 – 1.700 r.p.m.       |
| Tipo de bateria                                            | Iões de lítio                    |
| Amplitude de aperto da bucha, mín./máx.                    | 0,8 / 10 mm                      |
| Tensão da bateria                                          | Bateria de iões de lítio de 12 V |
| Peso sem bateria                                           | 0.8 kg                           |
| Escalões do binário                                        | 20                               |

### Diâmetro de perfuração

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Ø máximo de perfuração madeira | 20 mm |
|--------------------------------|-------|

### Diâmetro do parafuso

|                      |      |
|----------------------|------|
| Ø máximo do parafuso | 8 mm |
|----------------------|------|

## Informação de vendas

---

### Posicionamento

- Aparafusadora compacta com binário potente

### Destaques do Produto

- Quando trabalhas em espaços apertados ou desconfortáveis, cada milímetro conta, e precisas de uma ferramenta que encaixe onde as outras não conseguem sem abdicar de potência ou controlo. A PRO GSR12V-31 oferece-te exatamente isso, com apenas 144 mm de comprimento da cabeça, tornando-a 18% mais curta do que a sua antecessora para facilitar o acesso em espaços apertados. O seu motor Brushless sem escovas e a nova caixa de velocidades oferecem um rendimento forte e consistente, enquanto o binário suave melhorado de 18 Nm dá-lhe a potência necessária para tarefas exigentes. Sabes sempre quanta autonomia te resta graças ao indicador claro da bateria, ajudando-te a planear o teu trabalho sem interrupções. O design compacto e leve reduz a fadiga durante trabalhos acima do nível da cabeça ou longas sessões em posições confinadas, e o punho Softgrip e a forma ergonómica adicionam conforto durante uma utilização prolongada. A luz LED integrada garante visibilidade em ambientes com pouca luz, e a compatibilidade com baterias Bosch de 12 V proporciona uma autonomia fiável e um carregamento suave. Compacta, resistente e fácil de manusear, a PRO GSR12V-31 foi concebida para te ajudar a trabalhar de forma mais inteligente em todas as situações.

### Equipamentos e Aplicações

- A PRO GSR12V-31 foi concebida para uma perfuração e aparafusamento versáteis em madeira, metal e plástico, proporcionando um rendimento eficiente em todos estes materiais.

### Benefícios para o utilizador

- Potência compacta em espaços apertados: O comprimento da cabeça é -18% (GSR 144 mm) mais curto do que o antecessor ao usar o motor Brushless sem escovas e nova caixa de velocidades
- Mais potência: Binário suave aumentado em +30% (18 Nm) em relação ao antecessor
- Não te preocupes com a autonomia: Indicador de bateria adicionado para mostrar os níveis de bateria restantes