



## BERBEQUIM SEM FIOS BRUSHLESS 20V, COM 2 BATERIAS E CARREGADOR

**VIBBSFL20**

Berbequim sem Fios Brushless com uma tensão nominal de 20V, tem um tempo de carga da bateria de 1h, conta com 2 velocidades, tem uma capacidade da bateria de 2Ah, possui velocidades de rotação em vazio de 0-550 e 0-2000rpm, tem ainda frequências de impacto de 0-9000 e 0-30000bpm, possui um binário máximo de 46Nm, tem uma capacidade da bucha de aperto rápido de 13mm, com uma perfuração em betão de 10mm, aço 13mm e madeira 30mm, contem ainda um nível de potência sonora de 89,9dB.

### Características principais

- > Berbequim Brushless de fácil utilização, com dois modos: perfuração e função martelo.
- > Motor sem escovas que garante uma maior potência e maior durabilidade do equipamento.
- > Bateria de lítio sem efeito de memória.
- > De fácil transporte.
- > Os seus leds na base do equipamento possibilitam ver o estado da bateria.
- > Possui um led que ilumina a superfície de trabalho.
- > Velocidade variável e sentido de rotação reversível.
- > Paragem rápida.
- > Bucha metálica de aperto rápido com bloqueio do eixo de rotação.

### Especificações

Altura	<b>310 mm</b>
Bateria de lítio sem efeito de memória	<b>Sim</b>
Binário máximo	<b>46 Nm</b>
Bloqueio do eixo de rotação	<b>Sim</b>
Bucha metálica de aperto rápido	<b>Sim</b>
Capacidade da bateria	<b>2 Ah</b>
Capacidade da bucha de aperto rápido	<b>13 mm</b>
Comprimento	<b>335 mm</b>
Frequência de impacto - 1 <sup>a</sup> velocidade	<b>0 - 9000 ipm</b>
Frequência de impacto - 2 <sup>a</sup> velocidade	<b>0 - 30000 ipm</b>
Largura	<b>105 mm</b>
Motor sem escovas "Brushless"	<b>Sim</b>
Nível de potência sonora (LWA)	<b>89 dB(A), k = 3</b>
Paragem rápida	<b>Sim</b>
Perfuração com impacto (função martelo)	<b>Sim</b>
Perfuração em aço	<b>13 mm</b>
Perfuração em blocos de betão	<b>10 mm</b>
Perfuração em madeira	<b>30 mm</b>
Peso com caixa	<b>3.730 kg</b>
Peso do produto	<b>1.754 kg</b>
Posições de ajuste do binário	<b>25 posições + 1 + 1</b>
Sentido de rotação reversível	<b>Sim</b>
Tempo de carga	<b>1 h</b>

**Especificações**

Tensão nominal	<b>20 V DC</b>
Velocidade de rotação em vazio - 1 <sup>a</sup> velocidade	<b>0 - 550 rpm</b>
Velocidade de rotação em vazio - 2 <sup>a</sup> velocidade	<b>0 - 2000 rpm</b>
Velocidade variável	<b>Sim</b>
Velocidades	<b>2</b>