

# Ferramentas Hidráulicas

## Ferramentas eletro-hidráulicas



*Ferramenta hidráulica de cravação a bateria, isolada a 22 kV*

### 20202 EBC-13LW

- Ideal para operações em proximidade a fontes de energia, incluindo subestações, linhas de média tensão, sistemas de catenária e outros ambientes similares.
- A cabeça tipo C permite a cravação em vários ângulos, adaptando-se a diversas necessidades de cravação.
- Equipada com sistemas de retorno de óleo automáticos e mecânicos (retorno de óleo sem fonte de alimentação), garantindo a segurança do equipamento durante cortes de energia sem afetar o uso posterior.
- Permite a transmissão de dados entre a ferramenta e um PC através de cabo de dados USB.
- O ecrã OLED fornece visualização em tempo real de vários estados da ferramenta.
- A carcaça inclui borracha na sua composição para minimizar o ruído e vibrações.
- Os LEDs de alta intensidade cobrem toda a área de cravação, assegurando visibilidade para trabalhos noturnos.
- Inclui mala de transporte.



Tipo de bateria	Carregador de bateria
18 V 4,0 Ah, Li-ion	ASC 55

Código	Ref.	Pressão nominal	Força máxima de cravação	Dimensões da ferramenta	Dimensões da mala	Peso da ferramenta	Peso da mala
412002	EBC-13LW	70 MPa	130 kN	390x325x94 mm	670x470x135 mm	7,8 kg (incl. bateria)	4,5 kg

Diâmetro de cravação

Terminais e uniões de emenda para cabos de cobre	400 mm <sup>2</sup>
Terminais e uniões de emenda para cabos de alumínio	300 mm <sup>2</sup>

Matrizes a utilizar



**HD13 terminais e uniões de cobre e alumínio por compressão hexagonal**  
Cobre: até 400 mm<sup>2</sup>  
Alumínio: até 300 mm<sup>2</sup>  
Bimetálico: até 240 mm<sup>2</sup>



**CD13 abraçadeiras de compressão de cobre e alumínio por compressão circular**  
Cobre: principal e derivado até 185 mm<sup>2</sup>  
Alumínio: principal até 300 mm<sup>2</sup> e derivado até 70 mm<sup>2</sup>

