



VIBRADOR PORTÁTIL A BATERIA

BATTERY
TECHNOLOGY

*Uma gama de equipamentos portáteis
a bateria, ergonômicos e sustentáveis*



HOMOLOGADO PELA SNCF

Simplicidade de utilização garantida

Ergonomia inovadora

Diminuição significativa dos riscos durante o serviço

activion[®]
systems

 **GEISMAR**[®]

Os benefícios

- Socaria efetiva do lastro graças à frequência constante das vibrações
- Emissão de ruído 3 vezes menor Sem emissão gases poluentes
- Mais ergonómico e confortável com suas pegas que absorvem as vibrações
- Utilização e manutenção mais fáceis
- Forma de trabalhar idêntica aos vibradores com motor térmico

Características técnicas da bateria

Energia embarcada	1 404 Wh
Tensão	46,8 V
Capacidade a bateria	30 Ah
Peso	9,6 kg
Condições ambientes:	
• Temperatura de utilização	-20 até +40 °C
• Temperatura de armazenamento	-20 até +60 °C
• Temperatura de carregamento	0 até +50 °C
Tempo de carga	2 h 30

As vantagens da tecnologia Activion

- Ideal para os serviços em locais confinados: túneis, metrôs e subterrâneos
- Adaptado aos serviços em zonas urbanas com seu nível sonoro reduzido
- Um melhor conforto de utilização graças à uma redução das vibrações nos punhos de manuseio
- Uma bateria única para todos os equipamentos portáteis
- Um sistema de bateria costal proporcionando uma total liberdade de movimento

Características técnicas do vibrador

Partida	Imediata com botão Liga/Desliga
Potencia máxima de socaria	3,8 kW (5 hp)
Frequência de vibração	92 Hz
Peso	21,7 kg
Nível sonoro	(Laeq) 92 dB(A) (Lwa) 102 dB(A)
Nível de vibração	4,6 ms ⁻²
Autonomia do vibrador com bateria em plena carga	2 h Segundo as condições
Dimensões (Cp x Lg x Alt)	525 / 390 / 1 090 mm

Equipamentos do kit standard

- Vibrador portátil
- Cabo de alimentação
- Capa de transporte com cinta para o vibrador

Bateria e acessórios

- Bateria Activion com sistema de transporte simples
- Carregador Activion
- Sistema de transporte ergonômico com cinto, para a bateria Activion (bateria costal)

