



LORRY LEVE-RAIL MONO-FILE SUR BATTERIE



*Une gamme de matériels portatifs sur batterie,  
ergonomique et respectueuse de l'environnement*



*Léger et simplicité d'utilisation*

*Ergonomie innovante*

*Diminution significative des risques métiers*



**activion**<sup>®</sup>  
systems

**GEISMAR**<sup>®</sup>  
Rail Industry Technologies & Services

### Vos bénéfices

- Levage précis des rails pour remplacement des selles ou semelles et mise en place des rouleaux pour la libération des LRS
- Conception légère et ergonomique pour une mise hors voie simple et sans engin de levage
- Zéro émission de gaz polluants
- Plus facile à utiliser et à entretenir
- Gestes métiers identiques aux thermiques
- Machine brevetée

### Spécifications de la batterie

Energie embarquée	1 404 Wh
Tension	46,8 V
Capacité de la batterie	30 Ah
Masse (sans système de portage)	10 kg
• Température d'utilisation	-5 à +40 °C
• Température de stockage :	
- stockage d'usage	-5 à +40 °C
- stockage longue durée	15 à +25 °C
• Température de charge	0 à +40 °C
Temps de rechargement	2 h 30



### Avantages de la technologie Activion

- Idéale pour les travaux en espace confiné : tunnels, métros et souterrains
- Adaptée aux chantiers en zone urbaine grâce à un niveau sonore réduit
- Un meilleur confort d'utilisation grâce à une réduction des vibrations au niveau des poignées
- Une batterie haute capacité pour tous les équipements portatifs
- Un système pack batterie portatif offrant une totale liberté de mouvement

### Spécifications du lorry lève-rail

Centrale hydraulique électrique	0,25 cc / 48 V
Puissance du moteur	800 W
Autonomie avec 1 batterie	1 000 cycles (1 cycle = serrage, montée, descente, desserrage)
Temps pour 1 cycle	6 s
Hauteur de levage du rail	70 mm
Force de levage	1 250 daN
Type de rails	Vignole
Dimensions (L x l x H)	910 x 600 x 820 mm
Pompe à main de secours	1
Nombre de pinces à rail	1
Masse (sans batterie et accessoires)	≈ 48 kg

### Equipements du kit standard

- Lorry lève-rail
- Câble d'alimentation

### Batterie et accessoires

- Batterie Activion avec système de portage simple – **N07839**
- Chargeur Activion – **N07835**