



TENDEUR DE RAIL ELECTRO-HYDRAULIQUE



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



Simplicité d'utilisation assurée

Ergonomie innovante

Diminution significative des risques métiers

 **activion**[®]
systems

 **GEISMAR**[®]

Vos bénéfices

- Allongement rapide des rails pour soudage de barres longues
- Possibilité de couper le rail quelque soit le type de tronçonneuse via l'utilisation d'arceaux (option)
- Aucun engagement de gabarit
- Entièrement démontable, mise en place rapide sous le rail en voie libre ou par-dessus le rail en voie non libre
- Aucun changement de geste métier
- Existe en deux versions : 700 kN ou 1 090 kN

Spécifications de la batterie

Energie embarquée	1 404 Wh
Tension	46,8 V
Capacité de la batterie	30 Ah
Masse (sans système de portage)	9,6 kg
Conditions ambiantes :	
• Température d'utilisation	-20 à +40 °C
• Température de stockage	-20 à +60 °C
• Température de charge	0 à +50 °C
Temps de rechargement	2 h 30

Spécifications du groupe hydraulique double

Motorisation	Activion
Pression maximale	700 bar
Masse	≈ 65 kg



Groupe hydraulique également compatible avec l'ébavureuse de rail PIRANHA

Les 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 faible niveau sonore et des émissions polluantes réduites
- Un meilleur confort d'utilisation grâce à une réduction des vibrations au niveau des poignées
- Une batterie unique pour tous les équipements portatifs

Spécifications du tendeur

Force de traction maximale	700 kN (ou 1 090 kN)
Force de poussée maximale :	
• Sans tirants	700 kN (ou 1 090 kN)
• Avec arceaux	200 kN
Course de vérin	380 mm
Masse totale	≈ 295 kg (ou 480 kg)

Equipements du kit standard

- Tendeur de rail
- Batterie avec système de portage
- Câble d'alimentation
- Chargeur

Accessoires

- Batterie supplémentaire
- Arceaux permettant la découpe du rail

