

NARVAL

PERCEUSE DE RAIL SUR BATTERIE



BATTERY
TECHNOLOGY

*Nouvelle perceuse de rail électrique
de la gamme Activion*



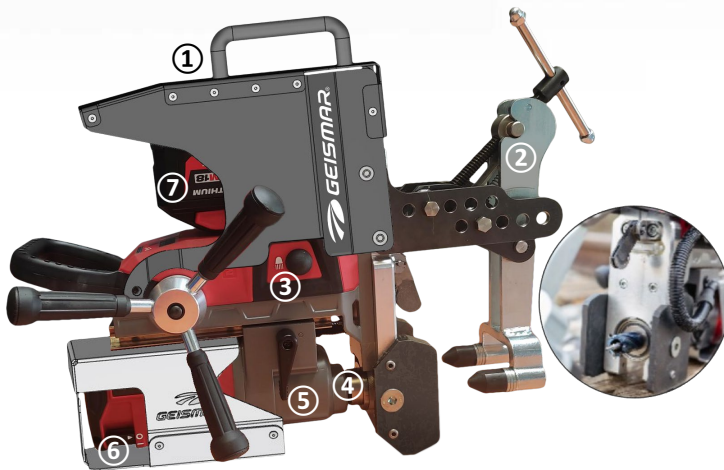
*Une perceuse de rail sur batterie à 2 vitesses de rotation
Zéro émission de gaz polluants et réduction des nuisances sonores
Adaptée aux rails Vignole et à ornière*

activion[®]
systems

GEISMAR[®]
Rail Industry Technologies & Services

Vos bénéfices

- Facilement transportable par son poids réduit de 16,4 kg
- Ergonomie et accessibilité optimisées grâce au moteur monté sur glissière
- Montage rapide et sans outils des forets classiques Weldon grâce au système Click and Go
- 2 vitesses de rotation adaptées aux forets trépan et forets hélicoïdaux
- Diamètre de perçage de 7 à 40 mm
- Perçage des trous de connexion avec sa gamme de forets hélicoïdaux adaptés aux plus petits perçages
- Gabarit de perçage pour positionnement longitudinal (accessoire)



- ① Ergonomie optimale : 16,4 kg en ordre de marche
- ② Etau à serrage rapide compatible rails Vignole et rails à ornrière
- ③ Eclairage LED de la zone de travail
- ④ Moteur monté sur glissière permettant d'accéder facilement au foret et d'utiliser le mandrin à 3 mors fourni ainsi que des forets longs
- ⑤ 2 vitesses de rotation pour perçages optimums avec forets à trépan ou forets hélicoïdaux
- ⑥ Plug and Play : pas de mélange de carburant, de démarrage difficile ou de maintenance moteur
- ⑦ Une batterie légère et à grande autonomie avec 12 Ah* ou 8 Ah

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 niveau sonore réduit
- Un meilleur confort d'utilisation grâce à une réduction des vibrations au niveau des poignées

Caractéristiques principales

Diamètre maxi de perçage	40 mm
Temps de perçage	Entre 12" et 60" selon Ø
Dureté de rail maxi forets standard	270 HB
Dureté de rail maxi forets premium	325 HB
Tension	18 V
Capacité de la batterie 12 Ah*	216 Wh
Capacité de la batterie 8 Ah	144 Wh
Autonomie avec 1 batterie 12 Ah*	≈ 28 trous (Ø 24 mm)
Autonomie avec 1 batterie 8 Ah	≈ 19 trous (Ø 24 mm)
Temps de recharge	≈ 2 h
2 vitesses de rotation :	
Vitesse pour forets trépan	400 tr/min
Vitesse pour forets hélicoïdaux	690 tr/min
Dimensions en ordre de marche (L x l x H)	580 x 145 x 420 mm
Masse en ordre de marche	16,4 kg
Masse sans batterie	14,6 kg
Broche	Weldon 19,05 fixation rapide Click & Go
Indice de protection	IP23
Températures d'utilisation	-18 à 50°C
Niveau de vibration main-bras	2,3 m/s ²
Capacité du réservoir pressurisé	5 L



*Batterie utilisable sur perceuse NARVAL et boulonneuse MANTIS

Composition et codes

(les Eléments des kits peuvent être livrés séparément)

N08024* N08209*

1 perceuse Narval (jeu de formes selon profil de rail, en supplément) ST151L01	•	•
1 batteries de 12 Ah ref RNE *	•	
1 batteries 8 Ah ref N08329 *		•
1 chargeur N08023 . Tension d'entrée 220 V monophasé. Avec adaptateurs de prises	•	•
Mallette de transport avec compartiments pour ranger l'outillage et les forets	•	•
Réservoir pressurisé 5 L pour le fluide de coupe	•	•
Outillage de service avec éjecteur pour forets gamme standard et éjecteur pour forets gamme premium	•	•