

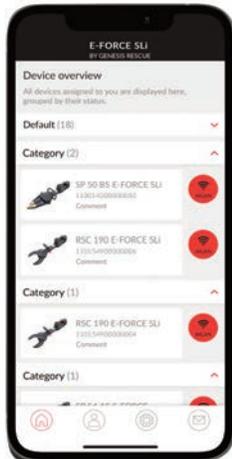
ÉCARTEUR DE DÉSINCARCÉRATION

S49 SLi



Lames forgées

Conçues sous chaleur et pression extrêmes, les lames forgées Genesis offrent une durabilité, une résistance et un tranchant inégalés, même sous les conditions de sauvetage les plus exigeantes.



Connectivité intégrée

Grâce à sa connexion sans fil, l'outil facilite la gestion des diagnostics et de l'entretien, tout en offrant une fonction de localisation GPS via l'application E-FORCE SLi, disponible sur l'App Store et Google Play.

SLi

APPLICATION



- BATTERIE 18V
- SUBMERSIBLE
- GÉOLOCALISATION
- MODE ENTRETIEN
- MODE ENTRAÎNEMENT
- SANS FIL
- LUMIÈRE DEL

Puissance, précision et performance connectée

L'écarteur S49-SLi, surnommé « Maman Ours », offre un équilibre parfait entre puissance, vitesse et maniabilité. De taille moyenne, il excelle dans les opérations de désincarcération les plus exigeantes. Et souvenez-vous : ne vous placez jamais entre une maman ours et sa mission elle triomphera de chaque intervention sur son passage.

Développé pour les pompiers, le S49 SLi allie robustesse et ergonomie :

- Poignée 360 degrés
- Contrôle de la vitesse au doigt avec commande de type "dead man switch"
- Poids équilibré et compacité, facilitant les manœuvres prolongées

SPÉCIFICATION TECHNIQUE

Description	Métrique	Standard
Longueur (mm/po.)	1020	40.2
Largeur (mm/po.)	282	11,1
Hauteur (mm/po.)	228	9
Poids (kg/lb)	20.5	45.2
Largeur d'écartement (mm/po.)	735	28.9
Distance de traction (mm/po.)	620	24.4
Force d'écartement maximale (kN/lbf)	76	17,086
Force d'écartement la plus faible (kN/lbf)	51	11,465
Force de traction la plus élevée (kN/lbf)	54	12,139
Force de traction la plus faible (kN/lbf)	30	6,744
Pression nominale (bar/psi)	700	10,000
Indice de protection	IP68*	

*IP 68 si le couvercle de la batterie est utilisé. IP 54 si le couvercle de la batterie est non utilisé.

ARÉO-FEU LTÉE

Téléphone : 450 651-2240

Ligne sans frais : 1 800 469-1963

www.areo-feu.com



ÉCARTEUR DE DÉSINCARCÉRATION

S54 SLi



Batterie intelligente

L'outil est alimenté par une batterie Milwaukee M18, placée à l'arrière de l'outil pour l'éloigner des sources de chaleur et prolonger sa durée de vie.

Compatible avec d'autres outils Milwaukee, la batterie est non exclusive et facilement disponible chez différents détaillants.



Contrôle de l'outil

Manivelle à un doigt pour l'ouverture et la fermeture des lames.



Lumières DEL

Les outils SLi ont 4 lumières haute intensité à l'avant. L'intensité peut être réglée dans l'application E-FORCE SLi.

Technologie de pointe, résultats optimaux

La série Eforce SLi intègre une pompe à trois étages exclusive à Genesis, une première dans le domaine des outils de sauvetage. À l'image d'un vélo à plusieurs vitesses, cette technologie permet à l'outil de s'adapter automatiquement à la situation :

- 1er étage : vitesse maximale
- 2e et 3e étages : puissance accrue pour les coupes les plus exigeantes

Ce troisième étage permet d'augmenter la vitesse de l'outil lors du passage d'un étage à l'autre, tout en conservant le troisième étage haute pression nécessaire pour écarter les matériaux très résistants comme l'acier ultra haute résistance ou le boron, présents dans les véhicules modernes.

Tableau de bord intelligent et fonctionnalités avancées

L'outil est équipé d'un tableau de bord lumineux offrant un accès rapide à des informations essentielles en temps réel :

- **Indicateur de pression maximale** : signale lorsque l'outil a atteint sa capacité optimale de pression.
- **Voyant de maintenance** : alerte en cas de détection d'un problème interne nécessitant une vérification technique.
- **Fonction de verrouillage géolocalisé (geofencing)** : permet de désactiver l'outil à distance en cas de vol ou de sortie de périmètre défini.

Si l'outil franchit la zone de sécurité géolocalisée, vous recevrez jusqu'à trois alertes successives, vous offrant la possibilité de le désactiver à distance à tout moment. La position de l'outil peut également être localisée en temps réel via l'application mobile.

- **Mode entraînement sécurisé** : L'outil dispose d'un mode entraînement limitant la vitesse de fonctionnement à 70 %, pour un environnement d'apprentissage plus sécuritaire. Grâce à l'application, le formateur peut :

- Couper l'alimentation à distance s'il détecte un geste à risque
- Enregistrer les données de formation : pression, ouverture, coupe
- Analyser les performances après l'exercice pour optimiser les apprentissages.

La série SLi de Genesis combine l'intelligence numérique, la robustesse terrain et une ergonomie conçue pour sauver des vies.

Une technologie de pointe, au service de vos interventions !



ARÉO-FEU LTÉE

Téléphone : 450 651-2240

Ligne sans frais : 1 800 469-1963

www.areo-feu.com

