[Fiche technique]

Mini vérin électrique de sauvetage R320 E3 Connect Lukas Hydraulik

Réf. 762183

Mini vérin connecté et immergeable à double piston léger et pratique.
Embout de vérin à griffe prismatique permettant au vérin de mordre dans tout type de matériaux et de s'utiliser dans toutes les positions.
Grâce à son nouveau système d'entrainement électrique, l'évolution de la gamme E3 se veut plus légère et moins consommatrice d'énergie.
La durée d'utilisation de la batterie est donc allongée rendant les opérations de secours plus faciles, plus rapides et plus sûres.

Élaboré pour être utilisé dans des espaces réduits, confinés, et étroits.

Mini vérin R 320 E3 compact, conçu pour sauver des personnes dans différentes missions de secours :
- Opérations de désincarcération
- Travaux de secours (bâtiments effondrés...)
- Repousser des obstacles
- Création et stabilisation d'ouverture

Avec poignée étoile permettant une utilisation intuitive même dans les situations de stress et une commande précise dans des positions difficiles, sans rotation du poignet.
Boîtier rotatif à 360° pour un accès facilité à l'habitacle du véhicule.
Le vérin R320 est un outil étanche et protégé contre les liquides, il peut donc fonctionner en immersion jusqu'à 60 min et 3 mètres de profondeur en eau douce comme en eau salée avec la batterie spéciale eau de mer (en option).
Changement de la batterie possible sous l'eau.
Vitesse de travail constante grâce à un contrôle électronique de la vitesse.
Éclairage intégré grâce à des LED réparties sur le boitier.
Panneau de commande permettant la visibilité de l'ouverture du piston, la force utilisée, le déclenchement de la fonction turbo ainsi que le niveau de la batterie.

L'appareil surveille la température de l'électronique et l'indique sur son panneau de contrôle.
Lorsque l'électronique atteint une plage de température critique, le panneau de contrôle émet un avertissement permettant d'en informer l'utilisateur.

Évolution de la gamme eWXT avec la fonction turbo permettant un levage plus rapide.
La fonction turbo peut être activée à partir d'un angle de 15° effectué sur la poignée étoile.
Cette fonction n'est disponible qu'en utilisation dans la plage de basse pression.
Une sécurité intégrée permet de réguler la fonction turbo en prenant en compte la température de l'outil évitant ainsi la surchauffe.

Nouvelle gamme connectée vous permettant de suivre toutes vos opérations de désincarcération ainsi que les maintenances de vos outils dans un seul logiciel.
Grâce au Captium, vous serez alertés en temps réel d'un dysfonctionnement éventuel de vos outils vous permettant ainsi de préparer vos opérations en toute confiance.

Restés informés sur le nombre d'utilisation de vos outils ainsi que leur localisation géographique.
Travaillez avec la première génération d'outils qui vous alertent eux-mêmes d'un éventuel dysfonctionnement.

Caractéristiques techniques

Marque	Lukas
Alimentation	3 Batteries spécialement conçues pour les outils de désincarcération disponibles: - 5Ah 126W Li-Ion - 9Ah 126W Li-Ion - 9Ah 126W Li-Ion conçue pour une utilisation en eau de mer. A commander séparément.
Gamme	E3 Connect
Matière	Corps en plastique et piston en zinc phosphate
Poids	14
Garantie	24
Normes et Certification	DIN EN 13204:2016-12 R 127/164-60-136-13,7 DIN EN 60529:2014-09
Indice de protection	IP58
Entretien	Un contrôle visuel est à effectuer après chaque utilisation : contrôle de la lubrification des pièces mobiles ainsi que des boulons. Les salissures doivent être éliminées avec un chiffon humide. Une révision annuelle doit être réalisée par une personne habilitée. En cas d'immersion de l'outil: pas d'entretien spécifique autre que de laisser l'outil sécher.
Pression de travail (Mpa)	50
Distance d'écartement (mm)	647

Photos

Mini vérin électrique de sauvetage R320 E3 Connect Lukas Hydraulik

Mini vérin électrique de sauvetage R320 E3 Connect Lukas Hydraulik