

[Fiche technique]



## **Dispositif combiné de désincarcération SC758 E3 Lukas Hydraulik**

Réf. 762169

**Outil combiné polyvalent et immergeable permettant la découpe et l'écartement avec un seul outil.**

**Fonction turbo et panneau de contrôle disponible sur la poignée pour une bonne visibilité.**

**Grâce à son nouveau système d'entraînement 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.**

Facilite les opérations de secours en les rendant plus rapides et plus sûres. Idéal pour les applications suivantes:

- Opérations de désincarcération en cas de fortes pluies, de hautes eaux ou même sous l'eau
- Travaux de secours
- Découpe de structures métalliques de pièces de véhicules, de tuyaux et de profilés en acier
- Ouvrir des portes

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.

Poignée circulaire flexible pour un positionnement multiple du dispositif combiné.

Peut fonctionner jusqu'à 60 min à 3 m de profondeur dans une eau douce ainsi que dans une eau salée avec la batterie spéciale eau de mer (en option).

Changement de batterie possible sous l'eau.

Vitesse de travail constante grâce à un contrôle électronique de la vitesse.

Compartiment protégeant la batterie.

Éclairage intégré grâce à des LED réparties sur le boîtier.

L'appareil surveille la température de l'électronique et l'indique sur son panneau de contrôle.

Lorsque l'électronique atteint une plage critique, le panneau de contrôle émet un avertissement permettant d'en informer l'utilisateur.

Outil de la même dimension que la gamme eWXT mais avec fonction turbo permettant une coupe 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.

## Caractéristiques techniques

<b>Marque</b>	Lukas
<b>Alimentation</b>	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.
<b>Gamme</b>	E3
<b>Matière</b>	Corps en plastique et lame en zinc phosphate
<b>Garantie</b>	24
<b>Normes et Certification</b>	DIN EN 13204:2016-12 CK 43/475-J-24,7 DIN EN 60529:2014-09
<b>Indice de protection</b>	IP58
<b>Entretien</b>	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.
<b>NFPA 1936</b>	A8/B9/C9/D9/E9/F5
<b>Force de coupe (Kn)</b>	885
<b>Pression de travail (Mpa)</b>	70
<b>Distance d'écartement (mm)</b>	475
<b>Accessoires et Consommables</b>	Réf. 762064 - Chargeur 12/24V pour batterie Lithium-Ion Réf. 762061 - Batterie Lithium-Ion 5Ah Réf. 762070 - Jeu de chaînes KSV 11 pour écarteurs et outils combinés Réf. 762096 - Batterie Lithium-Ion 9Ah Réf. 762089 - Jeu d'adaptateurs KSV 11 pour dispositif combiné de désincarcération SC 358 Réf. 762101 - Kit mâchoires ouvre-porte pour outils combiné SC 358 Réf. 762150 - Batterie Lithium-Ion 9AH eau de mer Réf. 762066 - Chargeur 230V pour batterie Lithium-Ion eWXT E3

## Photos



Dispositif combiné de désincarcération SC758 E3  
Lukas Hydraulik



Dispositif combiné de désincarcération SC758 E3  
Lukas Hydraulik



Dispositif combiné de désincarcération SC758 E3  
Lukas Hydraulik