



[Fiche technique]

Cisaille électrique S799 E3 Connect

Réf. 762175

Cisaille à batterie immergeable offrant une très grande ouverture de lame, panneau de contrôle et fonction turbo.

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.

Idéal pour les applications suivantes :

- Opérations de désincarcération
- Sauvetage en trafic ferroviaire, routier, aérien, maritime
- Découpe de structures métalliques de pièces de véhicules, de tuyaux et de profilés en acier

Avec poignée circulaire flexible pour un positionnement multiple de la cisaille.

Poignée étoile permettant une utilisation intuitive même dans les situations de stress et une commande précise dans des positions difficiles, sans rotation du poignet.

La forme de la lame permet une large ouverture et un positionnement parfait.

Compartiment protégeant la batterie.

Éclairage intégré grâce à des LED réparties sur le boîtier.

Panneau de commande permettant la visibilité de l'ouverture de la lame, 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 le panneau de contrôle.

Lorsque l'électronique a 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.

Lame en forme de "faucille courbée" pour une plus large ouverture et une plus grande profondeur de mâchoire. Permet de couper le matériau en une seule fois.

Lame avec une forme spécifique à son centre permettant d'utiliser pleinement la force de l'outil en fin de coupe.

Appareil étanche, immergeable, adapté pour les opérations en cas de fortes pluies, inondation ou même sous l'eau. Peut fonctionner jusqu'à 60 minutes à 3 mètres de profondeur dans une eau douce ou salée avec la batterie eau de mer (en option).

Changement de batterie possible sous l'eau.

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

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 lame en zinc phosphate
Poids	24.8
Garantie	24
Normes et Certification	DIN EN 13204:2016-12 Classe de coupe: CC 205 K - 25,4 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.
Force de coupe (Kn)	1376
Pression de travail (Mpa)	70
Distance d'écartement (mm)	204
Accessoires et Consommables	Réf. 762064 - Chargeur 12/24V pour batterie Lithium-Ion Réf. 762061 - Batterie Lithium-Ion 5Ah Réf. 762096 - Batterie Lithium-Ion 9Ah Réf. 762150 - Batterie Lithium-Ion 9AH eau de mer Réf. 762066 - Chargeur 230V pour batterie Lithium-Ion eWXT E3

Photos



