

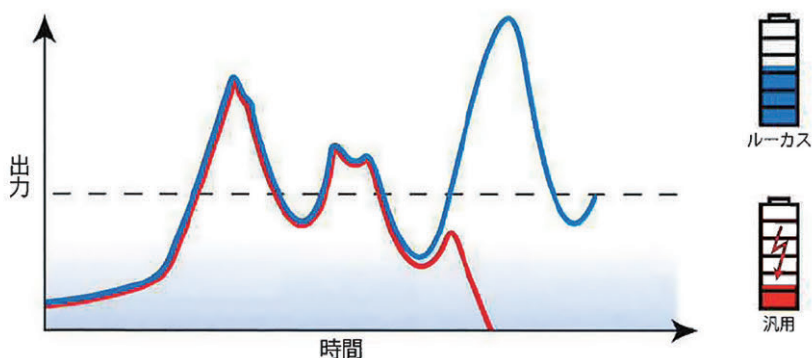
eドロリック

本格的な電動油圧救助器具



ルーカス専用バッテリーは残量が減ってもフルパワーを維持できる設計です。

ルーカスE2バッテリーと汎用バッテリーの比較（イメージ）



E2バッテリーについて

- -20°C環境下においても使用可能です。
- 自己放電がほとんどないため6ヶ月間の保管が可能です。
- 使用中の残量確認ができます。
- 第1世代eドロリックでも使用できます。

連続切断性能の例

SC250E2にフル充電バッテリー1個を用いて19mmの異形棒鋼[※]を130回以上切断可能です。
([※]異形棒鋼はJIS規格G3112のうちSD345、D19を使用)



油圧ホースタイプとの比較における電動ツールの優位性

収納スペース



- 電動式は油圧ホース、パワーユニットが不要なため積載する際に省スペース化が可能です。
- 救助工作車においては空いたスペースに別の資機材を積載させることができます。

活動範囲・安全性・騒音



- **活動範囲**：電動式は油圧ホースが不要なため活動範囲の制限がありません。
- **安全性**：電動式は足元にホースが存在しないので安全に活動できます。
- **騒音**：電動式はパワーユニットを必要としないため騒音が非常に少ないです。
→活動の妨げになりません。