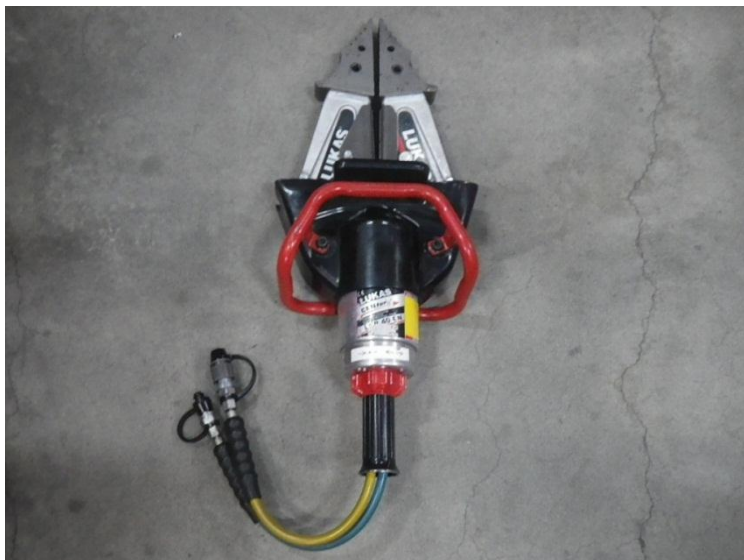


油圧資器材のいろいろ

○スプレッダー(LUKAS)



油圧資器材の中でも多種多様な機能を有しているのが、このスプレッダーです。主な機能としては、押し広げ、引き裂き、引っ張り、押しつぶし、強押しつぶしがあり、様々な場面に応じて使い分けることができます。

重量：19.8kg

開力：4.3～22t

閉力：最大 11t

引張り力：最大 4.5t

引張り幅：62cm

○カッター(LUKAS)



この資機材は、交通事故の際に自動車のドアの蝶番やドアピラーなどを切断して、要救助者を救出するためのレスキューツールです。

重量：14.6kg

切断力：44t

開口幅：22.5cm

※電気の流れている電線や、ガスや可燃物が通っているパイプ類、バネ鋼、鉄筋コンクリートは切断できません。

○コンビツール(LUKAS)



この資機材は、切断と押し広げの2つの機能を持つと共に、油圧シリンダー本体並びに、操作員が操作の際に通常接触する部分に特別な絶縁処理を施した、絶縁型の救助用油圧器具です。

重量：16.6kg

開力：9.3t以上

最大開幅：36cm

※500V以上の電気が流れているものは切断出来ません。

○ラムシリンダー(LUKAS)



この資機材は、ロッドの大きな伸びを利用して持ち上げ、拡張を行うためのレスキューツールです。

重量：20.8kg

最縮時：44.5cm

最長時：126.5cm

押し上げ力	1 段目	2 段目	3 段目
	24t	12t	3.5t
長さ	1 段目	2 段目	3 段目
	29.5cm	28.0cm	24.5cm