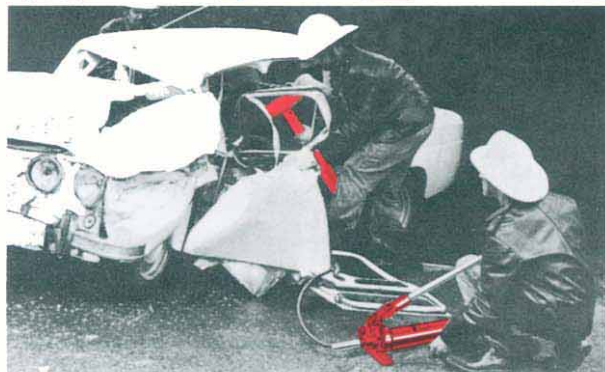
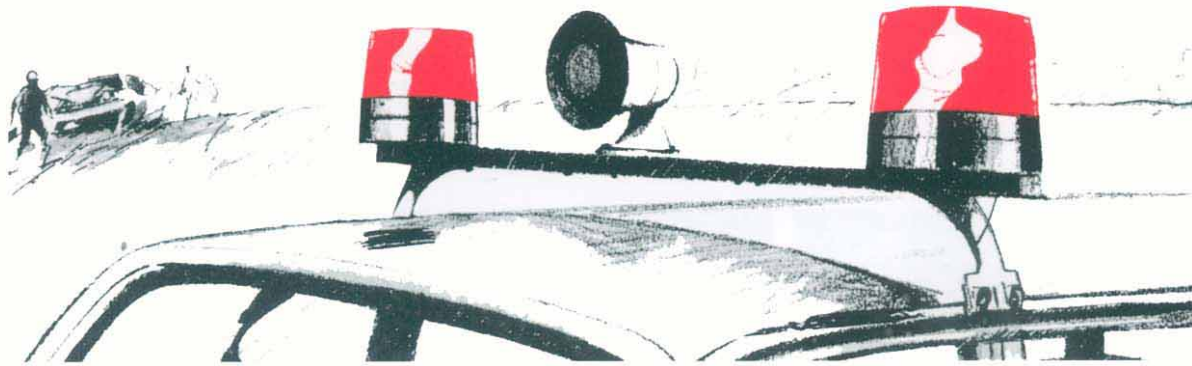


油圧救急セット

ブラックホーク / ポートパワーレスキューセット

激増する自動車事故、工場や建設現場における事故、地震による災害等、常に事故に直面しています。このような災害事故の際、従来救急作業に鉄板を焼切るとか、テコを使うとかして長い時間を要していましたが、自動車整備機器のパイオニア“ブラックホーク”のレスキューセットをお備えになれば、万が一の際は、今までの作業を簡単にしかも安全に短時間にやっつけてのけます。



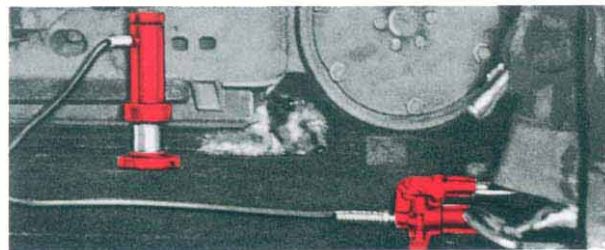
●高速道路上の事故救出

ドアと屋根がつぶれていますが、ポートパワー10トンレスキューセットで外からの駆動原を使わずに手動ポンプのみで楽にしかもすみやかに救助します。もちろんアセチレンもカッターも不要です。



●鉄製ドアのこじあけ

地震によりこのドアはまがってしまいましたが、ポートパワーレスキューセット4トン“ウエッチ”が簡単にあけてしまいます。このように“ウエッチ・ラム”はドア、エレベーターにはさまれた場合、岩石や物の下敷になった場合等、ごく細い空間に差し込むだけで威力を発揮します。



●電車の下部にはさまれた事故

ポートパワー20トンレスキューセットを用い、この重い車軸をたった1人で持ち上げています。このセットは多種のアタッチメントと共に、鉄道会社、消防署、警察署や自衛隊等にも備えられています。

BLACKHAWK

AN APPLIED POWER  PRODUCT

Porto-Power 4トンデラックスレスキューセット

原理は簡単、応用範囲は幅広く…。

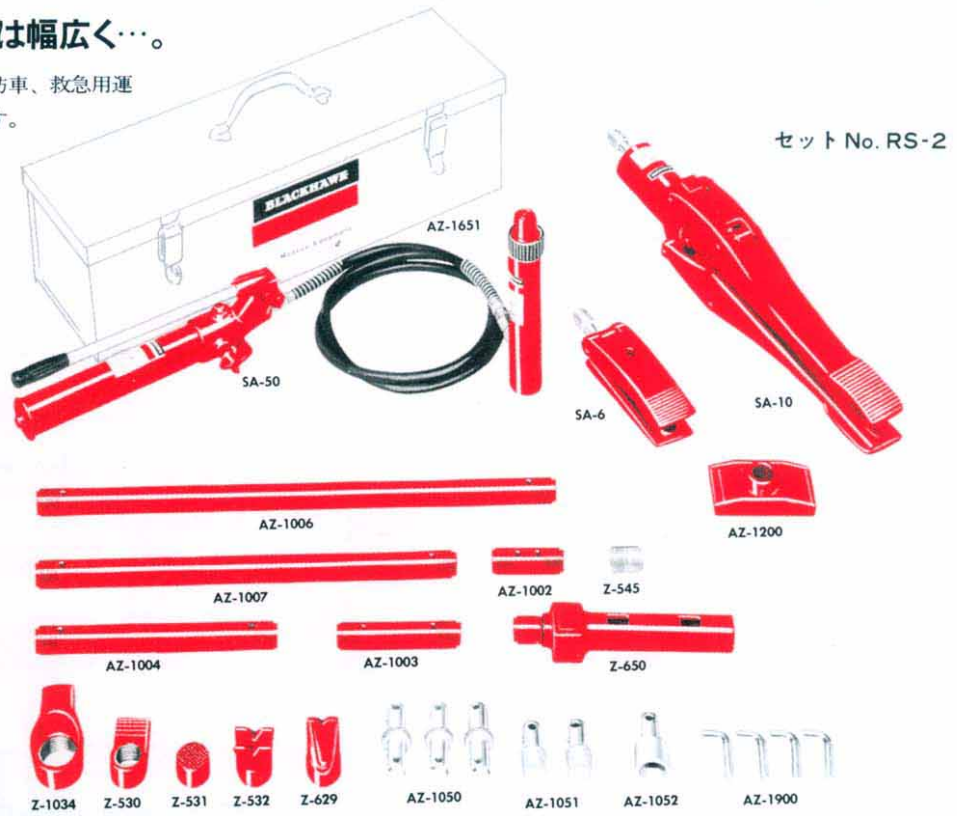
軽量でコンパクトなセットで、消防車、救急用運搬車、パトロールカー等に最適です。
スチールケース付です。



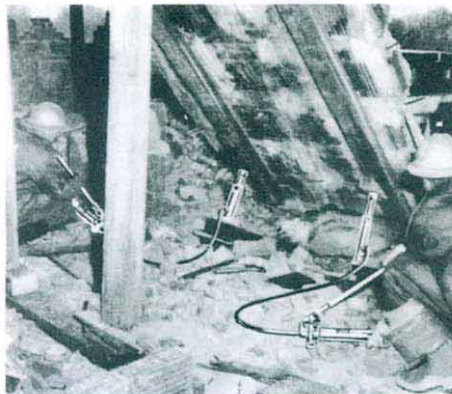
押し作業



引き作業



セット No. RS-2



●ビルの屋根の持ち上げ

10トン及び20トンセットを用い下敷きになった人に注意を払いながら、ゆっくりとしかも安全に持ち上げます。



●溝坑やトンネルのサポート

ロックオンチューブを使用してくずれを防いでいます。



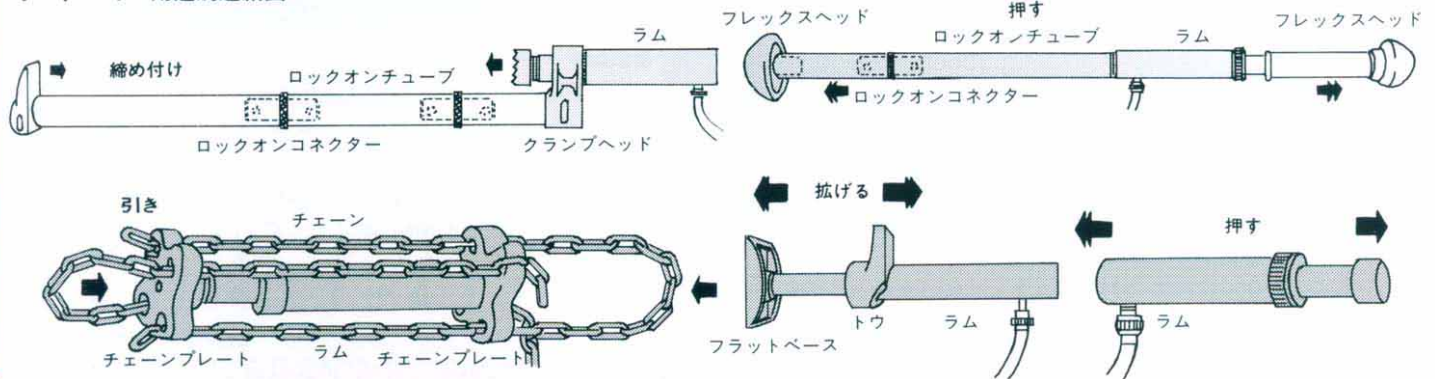
●スプレッド・ラムを用いてコンクリートのスラブを簡単に持ち上げています。これほどの作業もたった1人でできます。



●パイルの持ち上げ

20トンカットのトゥーリストアタッチメントでパイルをらくに持ち上げます。このようにラムはさかさまでも使用できます。

ポート・パワー用途別連結図



Porto-Power 10トン万能レスキューセット

犠牲者の救助スピードを上げ、作業員の安全を計り、どんな場合にも使えます。

電車、トラック、バスや自動車の事故はもちろんのこと、台風や洪水の際の事故等に主として支柱を入れるために使用されます。木製ケース付です。



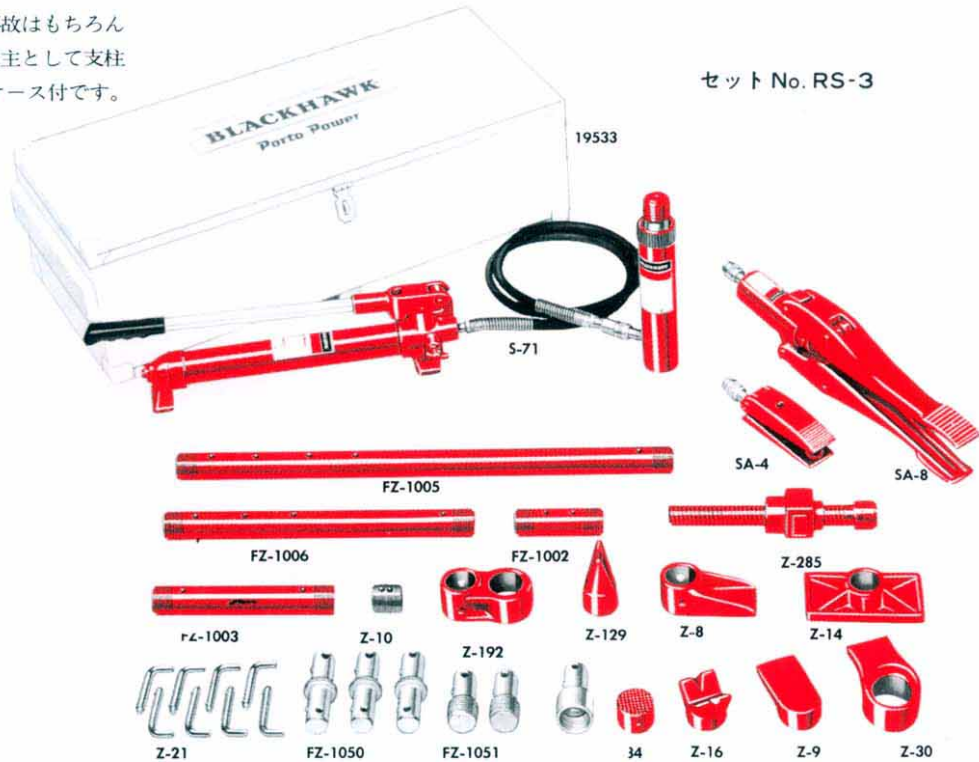
押し作業



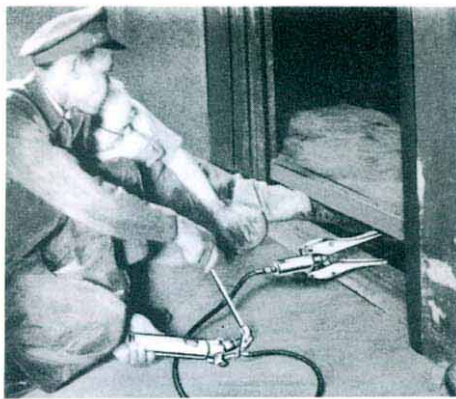
拡げ作業



締めつけ作業



セット No. RS-3



●はさまれた人の救助

このような事故の際はポートパワースプレッドラムがリフトを安全な高さまで持ち上げます。



●くずれかかった壁を支える。

くずれかかったレンガべいをエクステンションチューブを使って押しもどし保強することができます。

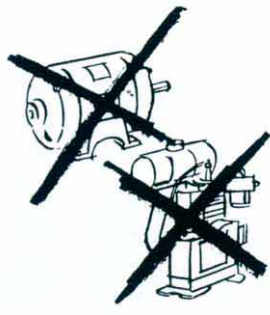


●くずれ落ちた梁を持ち上げる

ポートパワーは油圧の力で多くの仕事をこなします。ここではチェーンとプル・プレート取り付け部品による10トンのポートパワーが、下敷になった人の体から曲った鉄骨を持ち上げています。



●たった1人でも数トンもの力を発揮します。



●電動モーターやエンジン等外部からの駆動源は全く不要です。



●油圧式ですからガス、石油等爆発の危険のある事故現場でも全く安全に使用できます。



●被害者のすぐ近くで作業できるうえ、ハンマーやのこぎりのように被害者には何の危険もあたえません。

Porto-Power 20トンレスキューセット

このセットは大救助作業の為の強力セットです。大がかりな救助作業に威力を発揮します。



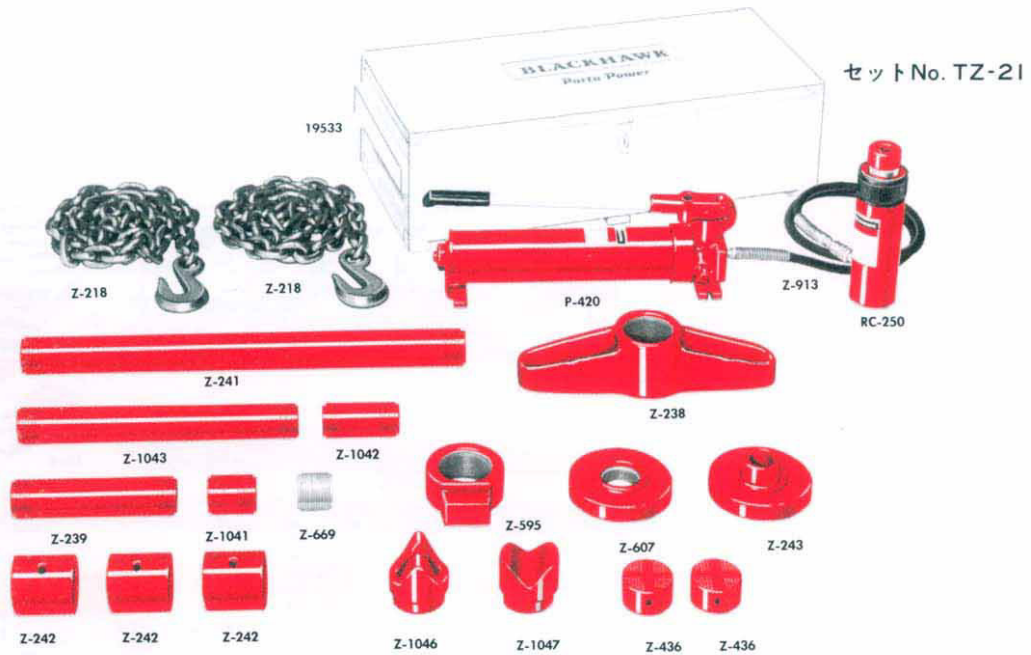
押し作業



引き作業

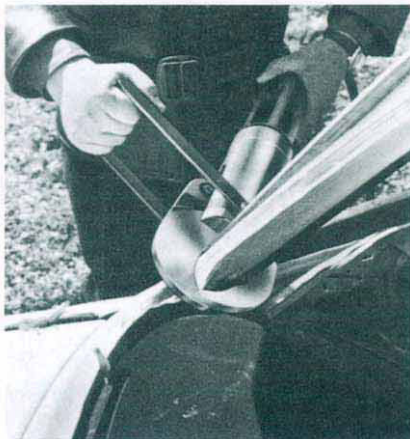


拡げ作業

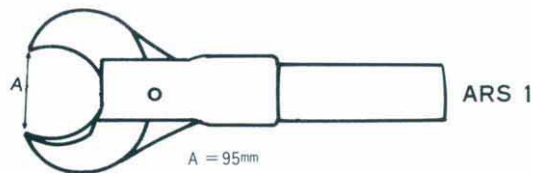
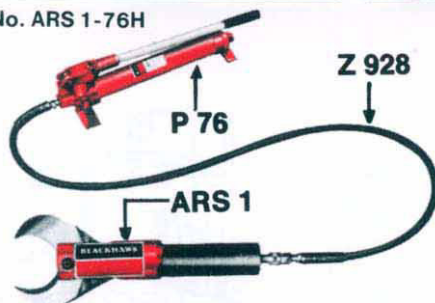


貴重な数秒間が、生と死の違いとなります。

ボディカッターにより、他に市販されているどの救助機器よりも安全に、速やかに、車内にいる犠牲者を救出するのに必要な力が簡単に得られます。



セット No. ARS 1-76H



A = 95mm

切断力 = 9t以下

ポンプ圧力 = 700kg/cm²

重量 = 13kg

ブラックホーク株式会社
(048)430-5515

BLACKHAWK® Automotive Service Equipment

〒335-0027 埼玉県戸田市氷川町1-9-19 FAX (048) 430-5525

販売店

BLACKHAWK®

AN APPLIED POWER PRODUCT