

AQUA LIFTER

潜水作業用重量物浮揚バッグ

水中作業の能率向上

概要

『AQUA LIFTER』は潜水作業用重量物浮揚バッグで、軽量且つ丈夫なPVCターポリンを使用し、高周波ウェルダー加工により完全気密を保持しております。

従来、水中の重量物は起重機やワインチ等の船上設備で回収、移動、運搬が行われてきましたが、この『AQUA LIFTER』を使用すれば、ダイバー作業だけで水中にある重量物の浮上、移動が簡単に行え、水中作業の能率向上に著しく効果を発揮致します。

また、ダイバーや海中工事の不測の事態に備えておけば、被害を最小限に食い止め、重大事故の予防に役立つ保安機具としても活用できる、応用性の広い水中専用機具であります。



用途

* 海中重量物の海面までの浮揚。

* 浮用したままでの曳航。

海洋土木用ケーン・コンクリートブロック・船舶用アンカー
・チェイン・ワイヤー・取水管用鋼管・大型捨て石・魚礁用コンクリート・小型沈船・大型スクラップ・海中転落物・etc.

* ダイバーが重量物の挟まれた時の、重量物の除去救助。

* 海中機器の予備浮力。

* 海中施工物の重量コントロール用。

* 海洋養殖の網・ロープ等の浮揚。

特徴

1. 単純な機構で、操作が簡単です。
2. 小型・軽量で運搬・取り付け・回収が容易です。
3. スクーバー潜水に最適です。
4. メンテナンスが不要です。
5. 潜水士なら誰でも取扱いができます。
6. 耐久性に優れています。
7. 複数を組み合わせることにより、どのような重量物でも浮揚できます。
8. 経済的で、応用性が高い。

