

Auftriebskörper aus syntaktischem Schaum

Auftriebskörper werden zur Bergung von meeres-technischen Geräten eingesetzt.

Je nach Eigengewicht und maximaler Einsatz-tiefe werden diese mit Scheiben, Zylindern, Kugeln, Halbkugeln oder anderen Formen aus syntaktischem Auftriebsschaum bestückt, die jeweils eine spezifische Dichte besitzen.

Durch den Auftrieb steigt das Gerät vom Meeresboden an die Wasseroberfläche auf und wird dort vom Forschungsschiff eingeholt.

Vielseitig nutzbar durch Variabilität bei:

- Form: Kugel, Halbkugel, Scheibe/Zylinder, Ellipse u.a.
- Auftrieb
- Gewicht
- Zusammenbau der einzelnen Teile durch Schnappverschlüsse, Metallringe oder -stangen, Kleber u.a.
- Einsatztiefe: bis zu 6000m Meerestiefe
- Beschichtung / Farbe
- Mittelloch
- Bohrungen für zusätzliche Komponenten



Auftriebskörper aus
2 Halbkugeln + 1 Scheibe



Umbilical Float
für z. B. Kabel

