

Druckrohre aus Titan

Unsere Erfahrungen mit dem Material Titan haben uns zu einem international bekannten Partner im Tiefsee-Forschungsbereich gemacht.

Insbesondere die Titan-Druckkörper, nahtlos gefertigt und garantiert druckfest bis zu 6000m, überzeugen durch ihre hervorragende Qualität zu einem angemessenen Preis.

Wir testen jedes Rohr in unserer Druckkammer auf seine maximale Druckfestigkeit und zertifizieren es bei der Auslieferung mit einem Drucktest-Protokoll.



Das macht Titan so einzigartig:
Es ist um 44% leichter als Stahl
und korrosionsfrei.



K.U.M. Umwelt- und Meerestechnik Kiel GmbH
Wischhofstraße 1-3, Geb. D5; 24148 Kiel-Germany
Fon: +49(0)431 7209220 Fax: +49(0)431 7209244
Email: kum@kum-kiel.de Net: www.kum-kiel.de

Titan-Druckrohre 1

Je nach Verwendungszweck sind unsere Titanrohre ausgerüstet mit/ohne Deckeln, Steckern oder Kontakten, Gewindebohrungen, Kamerafenstern, Griffen u.a..

Wir fertigen nach Ihren speziellen Wünschen!

Temperaturbereich: -2°C bis +35°C
 Lagertemperatur: -20°C bis +55°C



Titan-Deckel mit Griff und Subconn Steckern

Standard-Druckrohre aus Titan (TiAl6V4) mit 2 Deckeln, Schrauben, O-Ringen. Andere Abmaße auf Anfrage.

Artikelnr.	2090	2000	2150	2190	2400
Produktnr.	K/MT 240-01	K/MT 240-02	K/MT 240-03	K/MT 240-04	K/MT 240
ID / mm Innendurchmesser	90	130	150	190	400
AD / mm Außendurchmesser	110	151	173	218	430
IL / mm Innenlänge	320	466	608	708	802
AL / mm Außenlänge	350	500	650	750	850
Gewicht an Luft in kg	6,60	14,24	23,05	40,70	130,00
Maximale Einsatztiefe in m	6000	6000	6000	6000	2000