|  |  |
| --- | --- |
| **STAINLESS STEEL CYLINDERS FOR BREATHING APPARATUS**  Stainless steel cylinders are characterized not only by their unique design, but also by their utility properties, including the high level of anticorrosion in the most demanding conditions. They have also high resistance to mechanical damage. Stainless steel cylinders are the most ideal for breathing applications where very high anticorrosion protection demands are placed, despite possible damage to the surface of cylinders. These cylinders have undergone the most demanding tests in the highly corrosive environments (high salinity and chemical environments) and Sulfur Stress Cracking Test for Steel (SSC). These cylinders were produced by unique patented technology. They can be used for divers, fire and rescue items.  Design: • polished • matte • gold • black  The cylinders can be engraved according to the customer requirements.  **Parameters:**  Diameter: 204 mm  Wall thickness: 4,9 mm  Water capacity: 9,6 – 27 litres  Working / test pressure: 230/345 bar  **Contact:**  **VÍTKOVICE CYLINDERS a.s.**  Ruská 24/83  706 00 Ostrava – Vítkovice  Czech Republic  Tel.: +420 596 664 762  Mobil: +420 702 137 918  E-mail: [cylinders@cylinders.cz](mailto:cylinders@cylinders.cz)  [www.vitkovicecylinders.cz](http://www.vitkovicecylinders.cz) | **BUTLE ZE STALI NIERDZEWNEJ DO APARATÓW ODDECHOWYCH**  Butle ze stali nierdzewnej charakteryzują się nie tylko swoją unikalną konstrukcją, ale również właściwościami użytkowymi, w tym wysokim poziomem odporności na korozję  w najbardziej wymagających warunkach. Mają również wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne. Butle ze stali nierdzewnej są idealne do zastosowań oddechowych, gdzie stawia się bardzo wysokie wymagania dotyczące antykorozyjności, także w przypadku uszkodzenia powierzchni butli. Butle te zostały poddane najbardziej wymagającym testom w środowiskach silnie korozyjnych (wysokie zasolenie, środowiska chemiczne) oraz dedykowanej dla stali próbie pękania pod wpływem siarki (SSC). Butle ze stali nierdzewnej są produkowane według unikalnej, opatentowanej technologii. Mogą być wykorzystywane do sprzętu dla nurków oraz sprzętu gaśniczego i ratowniczego.  Design: • polerowany • matowy • złoto • czarny  Butle mogą być grawerowane zgodnie z życzeniem klienta.  **Parametry:**  Średnica: 204 mm  Grubość ściany: 4,9 mm  Pojemność wodna: 9,6 – 27 litrów  Ciśnienie robocze / próbne: 230/345 bar  **Kontakt:**  **VÍTKOVICE CYLINDERS a.s.**  Ruská 24/83  706 00 Ostrava – Vítkovice  Republika Czeska  Tel.: +420 596 664 762  GSM: +420 702 137 918  E-mail: [cylinders@cylinders.cz](mailto:cylinders@cylinders.cz)  [www.vitkovicecylinders.cz](http://www.vitkovicecylinders.cz) |