

ZŁĄCZA Z SAMOCZYNNYM BLOKOWANIEM DO CUMOWANIA



Nasze złącza z samoczynnym blokowaniem zostały opracowane do przegubowego łączenia riserów hybrydowych lub napinaczy nóg platform. Ich zaletą jest prosta instalacja oraz niezawodne kotwiczenie na głębokości ponad 1500 m. Zapewniają redukcję stresu gięcia i nie wymagają żadnej konserwacji przez cały okres żywotności.

- Rodzina produktów: **Złącza z samoczynnym blokowaniem do cumowania**

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

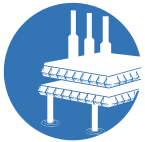
- Ponad 5000mT napięcia
- Ponad 1500m głębokości/li>
- Do 10° dozwolonego odchylenia kąтового podczas instalacji

KORZYŚCI

- Niezawodność
- Wytrzymałość

- Ułatwiony montaż
- Możliwość dostosowania
- Zmniejszone potrzeby konserwacji

Rynki i Wiedza specjalistyczna



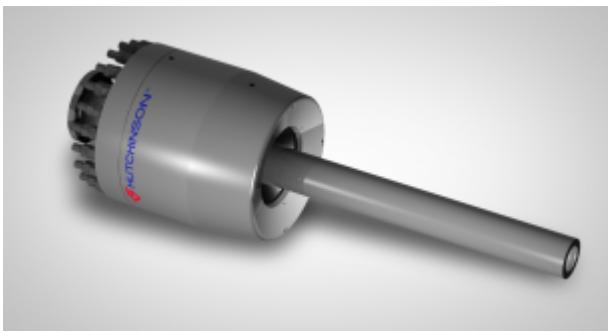
ENERGIA



SYSTEMY ANTYWIBRACYJNE

WSZYSTKIE NASZE RODZINY PRODUKTÓW

Wszystkie nasze rodziny produktów z działu Systemów Antywibracyjnych dla energetyki



ELASTYCZNE złącza DO RISERÓW

Nasze elastyczne złącza uszczelniają połączone przewody rurowe biegnące od platform do sieci rurociągów umieszczonych na dnie morza.



ZŁĄCZA DO NAPINACZY NÓG PLATFORM

Nasze bardzo odporne złącza do napinaczy nóg platform pozwalają na zakotwiczenie pływaków TLP do pali fundamentów.



ZAWIESZENIA ANTYWIBRACYJNE

Nasze zawieszenia antywibracyjne są zainstalowane na wielu platformach na całym świecie. Amortyzują drgania i kompensują względne odkształcenia między sprzętem wiszącym a jego podporą w każdej temperaturze.



ELEMENTY DO KONSTRUKCJI PŁYWAJĄCYCH

Od ponad 20 lat jesteśmy pionierami w dziedzinie amortyzowania wstrząsów podczas pracy konstrukcji pływających. Aktualnie nasze elementy są najszerzej stosowane i biją rekordy pojemności: (aż do 10000 t).



ZŁĄCZA AUTOMATYCZNE

Nasze złącza automatyczne, opracowane do przegubowego łączenia riserów hybrydowych, zapewniają bezpieczne i niezawodne zakotwiczenie bez pomocy zewnętrznej na głębokości ponad 1500 m.



mechaniczne ZŁĄCZA RUROWE

Nasze mechaniczne złącza rurowe mogą być używane do łączenia podzespołów rurowych, takich jak risery, linie przepływu lub napinacze. Dzięki swojej średnicy do jednego metra są bardzo konkurencyjne dla połączeń spawanych offshore.



tłumik wydechowy

Tłumiki wydechowe łączą rozwiązania reaktywne i rozpraszające z tłumieniem w zakresie od 15dB do 50dB rozwijając iskrochrony z efektem cyklonicznym w zależności od zapotrzebowania.

Te produkty są stworzone z różnymi typami wejść/ wyjść aby zaproponować najlepsze rozwiązanie dla projektów naszych klientów.



przybrzeżne elastyczne systemy mocowania

Poza tym że pozwala na rozszerzanie , kurczenie i ruchy pokładowe bez transferu dużych obciążeń na urządzenie , nasz produkt oferuje również izolację na wibracje i skuteczną blokadę przed dźwiękami materiałowymi.