

Jakość bez kompromisu na skalę światową

Począwszy od roku 1935 Wydział Szybkozłączy i Zaworów firmy Snap-tite, Inc. zaoferował więcej kombinacji, rozmiarów i typów szybkozłączy niż jakikolwiek inny producent na świecie.

Setki rynków i gałęzi przemysłu jest zależnych od prawidłowości funkcjonowania naszych złączy w najbardziej wymagających warunkach.

Od dna oceanicznego aż po krańce układu słonecznego, szybkozłącza firmy Snap-tite ustalają standardy przemysłowe.

Nasza siła tkwi w dostarczaniu profesjonalnych rozwiązań odpowiadających wymaganiom klienta. Zapewniamy wysoką jakość we właściwym produkcie, dostarczonym na czas, do właściwego miejsca i w korzystnej cenie.

Działanie bez kompromisów to obietnica firmy Snap-tite.

Znaczy to, że uczynimy wszystko, aby poprawić efektywność a zarazem dochodowość Państwa przedsiębiorstwa.

To codzienne zadanie naszych pracowników.

TYPY PRODUKTÓW:

Złącza suchoodcinające:

Suchoodcinające (Drybreak): termin nadany szybkozłączom hydraulicznym z uszczelnieniem ślizgowym, działającym na zasadzie przesuwanych tulei umożliwiających łączenie niemal bez inkluzji powietrza oraz rozłączanie bez lub z minimalnym wyciekami. Często znane jako złącza typu: Non-Spill, Flat-Face i Clean Break.

Złącza typu grzybkowego:

Grzybkowe (Poppet): nazwa typu nawiązuje do rodzaju zaworu powstrzymującego wypływ cieczy gdy części szybkozłącza są rozłączone. Szybkozłącza z zaworami typu grzybkowego są najpowszechniej występującym typem, po który sięga się najczęściej z uwagi na jego prostotę działania i łatwość wytwarzania.



Suchoodcinająca

Seria 71

Zastosowania: *Hydraulika, chemia, idealne dla stanowisk prób oraz zastosowań, gdzie wymagana jest wysoka wytrzymałość i czystość.*



- Zatrząsk kulkowy, połączenie przez wcisk
- Płaska powierzchnia styku połówek złącza pozwala na łatwiejszą kontrolę ich czystości
- Konstrukcja zaworu eliminuje praktycznie wypływ cieczy jak i inkluzję powietrza do układu
- Mocna budowa doskonale znosi pracę w trudnych warunkach, toleruje zanieczyszczenia
- Doskonałe charakterystyki przepływu i niewielki spadek ciśnienia
- Certyfikat Det Norske Veritas
- Wykonanie ze stali platerowanej lub nierdzewnej 316[†]
- Ciśnienie robocze do 69 MPa (690 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/8" do 2"

Seria 74

Zastosowania: *Sprzęt budowlany i mobilny, ręczne narzędzia hydrauliczne, hydraulika zakładowa - wszędzie, gdzie bezwyciekowe rozłączanie jest niezbędne z powodu wymogów czystości lub gdzie występuje problem rozszerzalności termicznej instalacji.*



- Spełnia wymagania normy ISO 16028
- Dostępne w wersji umożliwiającej połączenie pod ciśnieniem statycznym
- Rozmiar 3/8" spełnia lub przewyższa wymogi normy HTMA ANSI/NFPA T3.20.15-1991
- Zamek z zatrząskiem kulkowym łączony przez wcisk
- Minimalna inkluzja powietrza oraz wyciek przy rozłączeniu
- Stal z ochronną powłoką galwaniczną[†]
- Ciśnienie robocze do 317 bar
- Rozmiary nominalne od 1/4" do 1" (6.3mm do 25mm)

Seria 23

Zastosowania: *Sprzęt ruchomy, narzędzia hydrauliczne, hydraulika wewnątrzzakładowa, sprzęt do wymiany zużytych płynów*



- Uniwersalne szybkozłącze suchoodcinające
- Zatrząsk kulkowy, połączenie przez wcisk
- Standardowe zabezpieczenie przed przypadkowym otwarciem
- Możliwość łączenia pod ciśnieniem statycznym do 1,4 MPa (14 barów)
- Wykonanie ze stali platerowanej[†]
- Ciśnienie robocze do 21 MPa (210 barów)
- Dostępne rozmiary 3/8" i 1/2"

Seria 78

Zastosowania: Osprzęt szybu naftowego, rozsypywarki piasku i soli, wywrotki i naczepy do prac wyburzeniowych oraz inne ciężkie zastosowania.



- Mocna nakrętka motylkowa lub z sześciokątem dla łatwego łączenia obu części złącza za pomocą gwintu
- Kompatybilne ze złączem Aeroquip FD51 i innymi
- Minimalny wyciek i inkluzja powietrza
- Trwałe osadzenie uszczelek pozwala na łączenie i rozłączanie bez ryzyka ich wyplukania
- Wykonanie z mosiądzu
- Ciśnienia robocze do 21 MPa (210 barów)
- Dostępne rozmiary od 3/4" do 1-1/2"

Seria 28-1

Zastosowania: Niskociśnieniowe układy hydrauliczne, układy wymagające wysokiej czystości, układy paliwowe, układy chłodzenia elektroniki, systemy wymagające dużej niezawodności działania.



- Lekkie złącze suchoodcinające
- Zatrask kulkowy o zwartej budowie, połączenie przez wcisk
- Kolorowy wskaźnik zamknięcia
- Parametrami odpowiada lub przewyższa wymagania norm MIL-C-7413B oraz MIL-C-25427A
- Wykonanie z aluminium lub stali nierdzewnej 316
- Ciśnienia robocze do 7 MPa (70 barów)
- Dostępne rozmiary od 1/4" do 2"

Seria 29

Zastosowania: Odpowiedzialne zastosowania lotnicze, wojskowe i medyczne jak również substancje chemiczne o silnym działaniu korozyjnym.



- Zatrask typu kulkowego z połączeniem przez wcisk
- Inkluzja powietrza, wyciek oraz spadek ciśnienia mniejsza niż wymagane normą MIL-C-25427A
- Charakterystyka spełnia lub przewyższa wymagania normy MIL-C-7413B
- Wykonanie z aluminium lub stali nierdzewnej 316
- Ciśnienia robocze do 38 MPa (380 barów)
- Dostępne rozmiary od 1/8" do 1-1/4"

Suchoodcinające

Seria 77

Zastosowania: Obwody hydrauliczne, stanowiska prób, hydrotesty dla wiertnictwa naftowego i platform produkcyjnych



- Doskonała charakterystyka przepływu
- Wewnętrzny mechanizm blokujący zabezpieczający przed przypadkowym rozłączeniem
- Wytrzymała na trudne warunki pracy konstrukcja
- Sprawdzone klówy mechanizmu zamka zabezpieczający prawidłowe połączenie
- Dostępne różne warianty końcówek przyłączy włącznie z końcówkami Autoclave
- Stal z ochronną powłoką galwaniczną[†] lub stal nierdzewna
- Ciśnienia robocze do 2483 bar
- Rozmiar 1/4" (6mm)

Szybkozłącza głębinyowe

Firma Snap-tite zaprojektowała i wyprodukowała szybkozłącza dla morskiego wiertnictwa naftowego i gazowego, znajdujące różnorodne zastosowanie, od głowic przeciwerupcyjnych do modułów sterujących oraz chłodzących substancji chemicznych czy płynów hydraulicznych.

Są to zarówno pojedyncze szybkozłącza (obsługiwane ręcznie), skręcane szybkozłącza wyposażone w uchwyty i przystosowane do obsługi przez nurków, kompletne panele wielozłączowe, pokrywy zabezpieczające, i kodowane złącza pojedyncze w celu zapobieżenia możliwości wykonania błędnych połączeń.



- Ciśnienia robocze do 276 MPa (2760 barów)
- Łączenie i rozłączenie pod pełnym ciśnieniem roboczym
- Dostępne z uszczelnieniami elastomerowymi lub "PEEK"
- Minimalny wyciek i inkluzja wody
- Konstrukcja balansowa w celu zmniejszenia sił separacji
- Wykonania z materiałów odpornych na korozję odpowiednich do zastosowań podwodnych

Różnorodność konstrukcji

Firma Snap-tite rozwija się pokonując problemy związane z aplikacjami i wariantami konstrukcyjnymi. Dostosowując nasze produkty do różnorodnych zastosowań możemy wykorzystać zarówno rozwiązania standardowe czy ich modyfikacje, lub zaprojektować produkt specjalny który sprosta Państwa potrzebom.

- Projekty specjalne według potrzeb
- Schematy kontrolne
- Specjalne próby odbiorcze
- Konstrukcje suchoodcinające
- Procedury kontroli jakości w celu spełnienia specyficznych wymagań
- Materiały, końcówki przyłączy, rozmiary i ciśnienia stosownie do Państwa potrzeb
- Useryjnienie
- Konstrukcje grzybkowe
- Konstrukcje balansowe



[†]Spełnia wymogi Dyrektyw Unii Europejskiej: ROHS oraz WEEE

Seria H, IH, PH

Zastosowania: Uniwersalne, różnorodne instalacje, wytłaczanie tworzyw sztucznych, obrabiarki, sprzęt testujący, ruchomy sprzęt hydrauliczny.



- Tradycyjny zatrzask kulkowy; dwuczęściowy korpus pozwala na stosowanie różnorodnych końcówek
- Najmniejszy spadek ciśnienia w odniesieniu do rozmiaru
- Najmniejsze rozmiary zewnętrzne w odniesieniu do rozmiaru
- Certyfikat Det Norske Veritas
- Konstrukcja zaworu zapobiegająca powstaniu turbulencji
- **Wersja IH** dla narzędzi pneumatycznych o ruchu postępowo-zwrotnym, pulsacyjnym i obrotowym (wersja z jednostronnym odcięciem)
- **Wersja PH** umożliwiająca łączenie pod działaniem ciśnienia statycznego (tylko z jednej strony)
- Wykonanie ze stali platerowanej, mosiądzu, aluminium lub stali nierdzewnej 316[†]
- Ciśnienia robocze do 76 MPa (760 barów)
- Dostępne w rozmiarach: **H** – od 1/4" do 6", **IH** – od 1/4" do 3/4", **PH** – od 3/8" do 1"
- Występują w wersjach z zaworami odcinającymi dwustronnie, jednostronnie oraz bez zaworów

Seria E, EA

Zastosowania: Pompy próżniowe, autoklawy, przewodzenie pary, hydrauliczne linie powrotne, przepływ grawitacyjny.



- Doskonałe uszczelnienie odporne na wysoką temperaturę
- Przystosowane do wysokiej próżni aż do 29,72" Hg
- Konstrukcja zaworu zapobiegająca powstaniu turbulencji
- Tradycyjny zatrzask kulkowy; dwuczęściowy korpus pozwala na stosowanie różnorodnych końcówek
- Wykonanie ze stali platerowanej, mosiądzu, aluminium lub stali nierdzewnej 316[†]
- Ciśnienia robocze do 21 MPa (210 barów)
- Dostępne w rozmiarach: **EA** – od 1/4" do 3/4", **E** – od 1" do 4"
- Występują w wersjach z zaworami odcinającymi dwustronnie, jednostronnie oraz bez zaworów

Seria 72



Zastosowania: Uniwersalne, wytłaczanie tworzyw sztucznych, obrabiarki, urządzenia stacji prób, urządzenia transportowe, ruchomy sprzęt hydrauliczny.

- Kompatybilne do innych złączy ISO 7241-1 Seria B
- Sprawdzony kulkowy mechanizm zatraskowy
- Charakterystyka zgoda lub przewyższająca wymagania normy ISO 7241-1 Seria B
- Przewyższa pod względem charakterystyki ciśnieniowej i przepływowej produkty konkurencyjne
- Wykonania ze stali platerowanej, mosiądzu, stali nierdzewnej 303 i nierdzewnej 316[†]
- Ciśnienia robocze do 52 MPa (520 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/8" do 1"
- Dwustronnie odcinające

Seria 76



Zastosowania: Narzędzia hydrauliczne i sprzęt ratowniczy.

- Kompatybilne do złączy Parker Seria 3000 i innych
- Wolna od wycieków konstrukcja zaworów grzybkowych z miękkim gniazdem
- Charakterystyki przepływowe i ciśnieniowe lepsze od konkurencyjnych rozwiązań z zaworem kulkowym
- Gwintowana tuleja łącząca przystawiana zarówno do przykręcania ręką jak i kluczem
- Mocna konstrukcja ze stali platerowanej[†]
- Możliwość łączenia pod ciśnieniem
- Ciśnienia robocze 100 MPa (1000 barów)
- Dostępne w rozmiarze 3/8"
- Dwustronnie odcinające

Seria 75



Zastosowania: Hydraulika wysokociśnieniowa, praca w trudnych warunkach eksploatacyjnych... pola naftowe, wiercenia morskie, dźwigi, napędy narzędzi.

- Połączenie za pomocą gwintu ACME
- Duży przepływ
- Niewielki spadek ciśnienia
- Możliwość łączenia pod ciśnieniem do 21 MPa (210 barów)
- Certyfikat Det Norske Veritas
- Konstrukcja ze stali platerowanej lub nierdzewnej 316[†]
- Ciśnienia robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 3/4" do 4"
- Dwustronnie odcinające

Seria 60

Zastosowania: Pługi śnieżne, sprzęt rolniczy, sprzęt budowlany, narzędzia stosowane w przemyśle naftowym, stalownie.



- Kompatybilne do szybkozłączy Parker Seria 4000 i innych
- Sprawdzony kulkowy mechanizm zatraskowy
- Doskonałe charakterystyki ciśnienia i przepływu
- Wybór materiałów uszczelnień pozwala na dostosowanie złączy do różnych rodzajów cieczy
- Wykonanie ze stali platerowanej[†]
- Ciśnienie robocze do 21 MPa (210 barów)
- Dostępne w rozmiarach 1/4" i 3/8"
- Dwustronnie odcinające

Seria 61

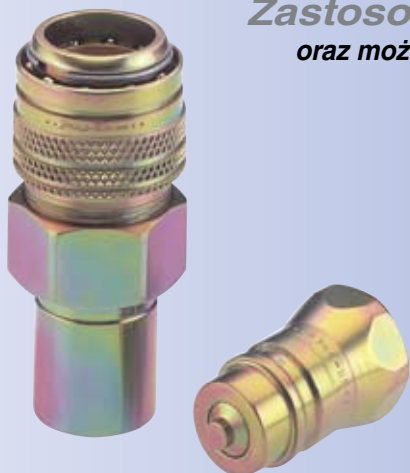
Zastosowania: Uniwersalne, sprzęt rolniczy, wytłaczanie tworzyw sztucznych, obrabiarki, urządzenia stacji prób, urządzenia transportowe, ruchomy sprzęt hydrauliczny.



- Wymiary i charakterystyka zgodne z wymaganiami ISO 7241-1 Seria A
- Wymiary zgodne z wymaganiami ISO 5675
- Sprawdzony zatrask kulkowy
- Łączy się z innymi, konkurencyjnymi szybkozłączy wg. ISO 7241-1 Seria A
- Doskonałe charakterystyki ciśnienia i przepływu
- Wykonanie ze stali platerowanej[†]
- Ciśnienie robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1"
- Dwustronnie odcinające

Seria 68 i 63

Zastosowania: Sprzęt ruchomy wymagający montażu w panelach oraz możliwości łączenia/rozłączania pod ciśnieniem.



- Gniazdo zamocowane w panelu umożliwia łączenie poprzez wtyk i rozłączanie rozrywnie pod ciśnieniem
- Kompatybilne do innych złączy 1/2" zgodnych ze standardem ISO 7241-1 Seria A
- Wtyk odpowiada pod względem wymiarów i charakterystyki wymaganiami ISO 5675
- Osłona zaworu we wtyku 63N8 zapobiega jego przymykaniu na skutek dużego przepływu zwrotnego
- Mocna konstrukcja ze stali platerowanej[†]
- Ciśnienia robocze do 21 MPa (210 barów)
- Dostępne w rozmiarze 1/2"
- Dwustronnie odcinające

Seria K



Zastosowania: Stosowane do różnego rodzaju cieczy chemicznych oraz kriogenicznych. Stosowane w przetwórstwie mrożonej żywności, przewodzenia ciekłego azotu oraz w operacjach tankowania.

- Wytrzymałość ciśnieniowa do 69 bar
- Rozmiary od 3/8" do 2"
- Zakres temperatur od -240°C do +205°C
- Dostępne uszczelnienia Kel F® lub Teflon®
- Dostępne wykonania ze stali nierdzewnej lub stopów specjalnych
- Wersje zaworów odcinających stosownie do potrzeb: obustronnie odcinające, jednostronnie odcinające lub bez zaworów

Seria 25



Zastosowania: Węglowodory aromatyczne, estry, ketony, eter, silne ługi, kwas siarkowy, kwas fluorowodorowy i inne silnie korozyjne związki.

- Uszczelnienia teflonowe lub Kel F®
- Minimalny spadek ciśnienia
- Tulejowa konstrukcja zaworu
- Niezawodne działanie zatrasku kulkowego
- Opcjonalne zabezpieczenie przed przypadkowym otwarciem
- Konstrukcja ze stali nierdzewnej 316
- Ciśnienia robocze do 7 MPa (70 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1/2"
- Dwustronnie odcinające lub ze swobodnym przełotem

Seria GF



Zastosowania: Przyłączanie wszelkiego rodzaju opiekaczy gazowych, kuchenek i ruchomego wyposażenia restauracji.

- Certyfikowane przez Canadian Standards Association (CSA) - poprzednio znaną jako American Gas Association i Canadian Gas Association (IAS) - specyfikacja ANSI Z21.41
- Umożliwiają łatwy demontaż ruchomego wyposażenia restauracji
- Odcinające przepływ zabezpieczenie termiczne
- Zatrask kulkowy
- Mosiężna konstrukcja
- Ciśnienia robocze do 0,5 psi (0,04 bara)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1-1/4"
- Jednostronnie odcinające

Seria 73

Zastosowania: Wodna obróbka strumieniowa, cięcie, czyszczenie.



- Mocna konstrukcja
- Zakręcany pierścień zabezpieczający przed przypadkowym otwarciem
- Dostępne różne typy końcówek przyłączy, również typu Autoclave
- Sprawdzony zatrzask kulkowy zapewnia dobre połączenie
- Konstrukcja ze stali nierdzewnej
- Ciśnienia robocze do 276 MPa (2760 barów)
- Dostępne w rozmiarze 1/4" (6 mm)
- Dwustronnie odcinające lub ze swobodnym przelotem

Seria 56

Zastosowania: Wytrzymały sprzęt wysokociśnieniowy stosowany do usuwania osadów lub powłok farby oraz czyszczenia kadłubów statków



- Sprawdzony kłowy mechanizm zamka zapewniający bezpieczne połączenie i eliminujący problem zakleszczania kulek
- Mechanizm zabezpieczający przed przypadkowym otwarciem
- Kompatybilne z szybkozłączami serii Parker WB oraz Aeroquip FC69
- Wytrzymała stalowa konstrukcja z ochronną powłoką galwaniczną[†]
- Ciśnienia robocze do 828 bar przy współczynniku bezpieczeństwa 4:1
- Rozmiar 1/2"
- Wersja bez zaworów odcinających

Elementy do tankowania NGV

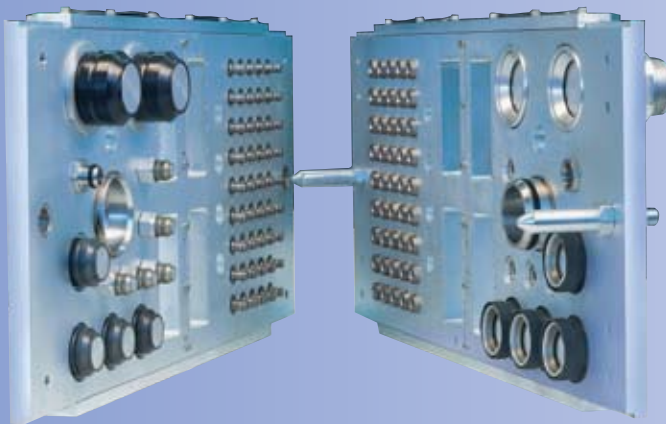


Firma Snap-tite kontynuując wprowadzanie do układów tankowania sprężonym gazem ziemnym (CNG) swoich innowacyjnych rozwiązań przedstawiła swój ostatni produkt – złącze zrywne do węża nalewaka które zabezpiecza dystrybutor i pojazd w przypadku jego odjechania. Snap-tite jest również dostawcą dla AGA/CGA NGV-1 certyfikowanych nalewaków, wtyczek i zaworów zwrotnych.

- Konstrukcja balansowa złącza zrywnego pozwala utrzymać szczelne połączenie do momentu w którym zainicjowany zostaje cykl zrywania
- Wtyk złącza zrywnego zabezpieczony jest mocnym polietylenowym zderzakiem chroniącym jego powierzchnię w przypadku zerwania
- Wszystkie elementy CNG posiadają mocną odporną na korozję budowę
- Opatentowane zabezpieczenie w nalewaku uniemożliwia rozłączenie pod ciśnieniem wyższym lub równym 2,5 MPa (25 barów)
- Doskonała konstrukcja grzybkowego zaworu zwrotnego poprawia charakterystykę przepływu

Panele wielozłączowe

Zastosowania: Wszystkie zastosowania wymagające więcej niż jednego złącza, obrabiarki, przemysł motoryzacyjny, wtryskarki tworzyw sztucznych, testowanie silników lotniczych, wiertnictwo naftowe i stanowiska prób.



- Zapobiega błędnym połączeniom obwodów i poprawia wydajność pracy obsługi
- Automatyczne lub ręczne mechanizmy łączące, stosownie do indywidualnych potrzeb
- Możliwość zastosowania wszystkich rozmiarów złączy (1/8" do 4")
- Konstrukcja dostosowana do żądanych wymiarów i uwzględniająca wymogi środowiskowe
- Dostępne szybkozłącza ze stali, aluminium i stali nierdzewnej
- Dostępne wszystkie kombinacje zaworów; suchoodcinające, balansowe-suchoodcinające, grzybkowe z podwójnym lub pojedynczym odcięciem, ze swobodnym przelotem oraz na żądanie połączenia elektryczne
- Ciśnienia robocze do 276 MPa (2760 barów)

Hydrauliczne zawory zwrotne

Seria 6C & 3C

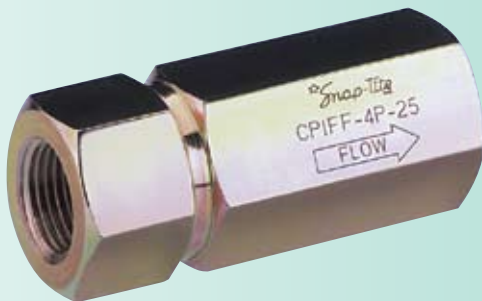
Zastosowania: Sprzęt przemysłowy, ruchomy i budowlany.



- Bezprzeciekowy grzybkowy zawór zwrotny z miękkim gniazdem
- Dwuczęściowa konstrukcja pozwala na zastosowanie różnorodnych końcówek
- Różne ciśnienia otwarcia
- Przepływy do 622 l/min
- Wykonania ze stali platerowanej, stali nierdzewnej 316 lub mosiądzu
- Ciśnienia robocze do 41,5 MPa (415 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 2"

Seria CPIFF

Zastosowania: Sprzęt przemysłowy, ruchomy i budowlany.



- Bezprzeciekowy grzybkowy zawór zwrotny z miękkim gniazdem
- Różne ciśnienia otwarcia
- Zwarta jednoczęściowa konstrukcja
- Przepływy do 115 l/min
- Wykonania ze stali platerowanej lub mosiądzu*
- Ciśnienia robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1"

Seria CPC, CAC, CAV, CAD

Zastosowania: Sprzęt przemysłowy, ruchomy, budowlany, przenoszenie ładunków.



- Nabojowy zawór zwrotny jedno- i dwuimpulsowy
- Konstrukcja z miękkim gniazdem
- Różne ciśnienia otwarcia
- Działanie samotłumiące
- Przepływy do 189 l/min
- Zawory nabojowe ze stali platerowanej, bloki z anodowanego aluminium†
- Ciśnienia robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1"

Hydrauliczne zawory sterujące

Seria FRI

Zastosowania: Regulator prędkości - dla instalacji stałych i ruchomych.



- Zawór regulacyjny o stałej wielkości przepływu jest ekonomicznym sposobem zapewnienia dokładnej, skompensowanej ciśnieniowo wartości przepływu o zadanej określonej wartości dla napędów hydraulicznych
- Przepływ zwrotny bez ograniczenia
- Wartości przepływu dostępne w szerokim zakresie aż do 115 l/min
- Nastawy niedostępne dla regulacji przez osoby niepowołane poprawiają bezpieczeństwo układu
- Wykonanie ze stali platerowanej†
- Ciśnienia robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1"

Seria FRIA

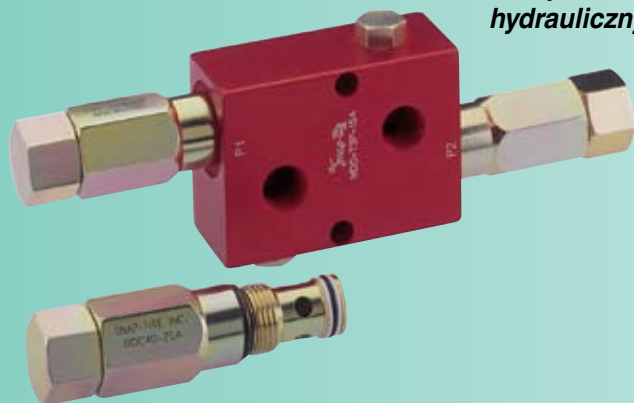
Zastosowania: Nastawny regulator prędkości - dla instalacji stałych i ruchomych.



- Nastawny zawór regulacyjny wielkości przepływu zapewnia dokładną, ciągłą regulację prędkości silnika hydraulicznego lub posuwu tłoka
- Automatyczna kompensacja zmian ciśnienia w układzie
- Przepływ zwrotny bez ograniczenia
- Możliwość pełnej regulacji przepływu pod ciśnieniem
- Możliwość ręcznej (bez narzędzi) regulacji nastawy i jej blokady
- Elementy regulacyjne dostępne również w wykonaniu ze stali nierdzewnej
- Dostępne regulowane wartości przepływu aż do 115 l/min
- Wykonanie ze stali platerowanej†
- Ciśnienia robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1"

Seria RDC, RDV, MCD, MDD

Zastosowania: Zabezpieczenie ciśnieniowe układów z pompami o stałej lub zmiennej wydajności, hamowanie dynamiczne silników hydraulicznych lub przełączane obwody dźwigów hydraulicznych.



- Szybko działający zawór nadmiarowy ciśnienia różnicowego zabezpiecza przed skokami ciśnienia
- Mała ilość części ruchomych podnosi niezawodność
- Wielkości przepływów do 155 l/min
- Zawory nabożowe ze stali platerowanej, bloki z anodowanego aluminium†
- Ciśnienia robocze od 3,5 do 28 MPa (35 do 280 barów)
- Dostępne rozmiary od 3/8" do 1"

†Spełnia wymogi Dyrektyw Unii Europejskiej: ROHS oraz WEEE

Marstan

Zastosowania: Rozdzielacze dla stanowisk prób, układów akumulatorów, stabilizacji wysokiego ciśnienia, sterowania.



- Doszczelniane ciśnieniowo uszczelnienia zapewniają niemal zerowy wewnętrzny przeciek który zmniejsza się z biegiem czasu
- Rozmiar montażowy płyty NFPA 01 pozwala na zastosowanie do modyfikacji
- Dostępne ze sterowaniem elektrycznym, pneumatycznym lub ręcznym
- Niewielkie siły potrzebne do sterowania
- Wielkości przepływów do 15 l/min
- Korpus aluminiowy, suwak i uszczelnienia stalowe
- Ciśnienia robocze do 69 MPa (690 barów)
- Płyty dostępne z przyłączami 1/4"

Direc-Trol

Zastosowania: Ręczne sterowanie napędów, stanowiska testowe, obwody sterujące, układy regulacyjne w morskim przemyśle wydobywczym, układy akumulatorów hydraulicznych.



- Długowieczne, odporne na zużycie uszczelnienie metaliczne
- Bardzo niewielki wewnętrzny przeciek podnosi niezawodność
- Doskonałe właściwości odmierzenia
- Opcja przeciwpzelewowowa w większości przypadków eliminuje potrzebę stosowania zaworów podtrzymujących obciążenie
- Wielkości przepływów do 315 l/min
- Wykonania korpusów z aluminium, stali, stali nierdzewnej lub miedzi, wewnętrzne elementy ze stali
- Ciśnienia robocze do 34,5 MPa (345 barów)
- Dostępne w rozmiarach od 1/4" do 1"



Quick Disconnect & Valve Division

201 Titusville Road • Union City, PA 16438-8699 USA • Telefon: 814-438-3821 • Fax: 814-438-3069

Od 1935 firma Snap-tite jest czołowym producentem wysokiej jakości szybkozłączy, autorem innowacyjnego rozwiązania szybkozłączy suchoodcinających - Drybreak jak również wielu innych standardowych oraz specjalnych konstrukcji suchoodcinających i grzybkowych. Program produkcji zaworów hydraulicznych koncentruje się na dostarczaniu nowych rozwiązań dla zastosowań specjalnych i dostawach dla producentów sprzętu i urządzeń (OEM).

Autoclave Engineers Fluid Components Division

8325 Hessinger Drive • Erie, PA 16509-4679 USA • Telefon: 814-860-5700 • Fax: 814-860-5811

Od 1945 roku światowy ekspert w dziedzinie projektowania i produkcji zaworów, złączy i przewodów rurowych i armatury dla wysokich ciśnień. Nasze wyroby są jedynym rozwiązaniem w warunkach ekstremalnych ciśnień i temperatur.



217 Titusville Road • Union City, PA 16438-8698 USA • Telefon: 814-438-7616 • Fax: 814-438-8163

Firma Snap-tite Hose obejmuje dwie fabryki w Union City, PA i Erie, PA. Wytwarzając węże pod markami Snap-tite, Ponn i National Fire Hose, od 1970 roku przodujemy w produkcji węży płaskich i oferujemy najszerszą gamę zaworów i armatury do dystrybucji wody.



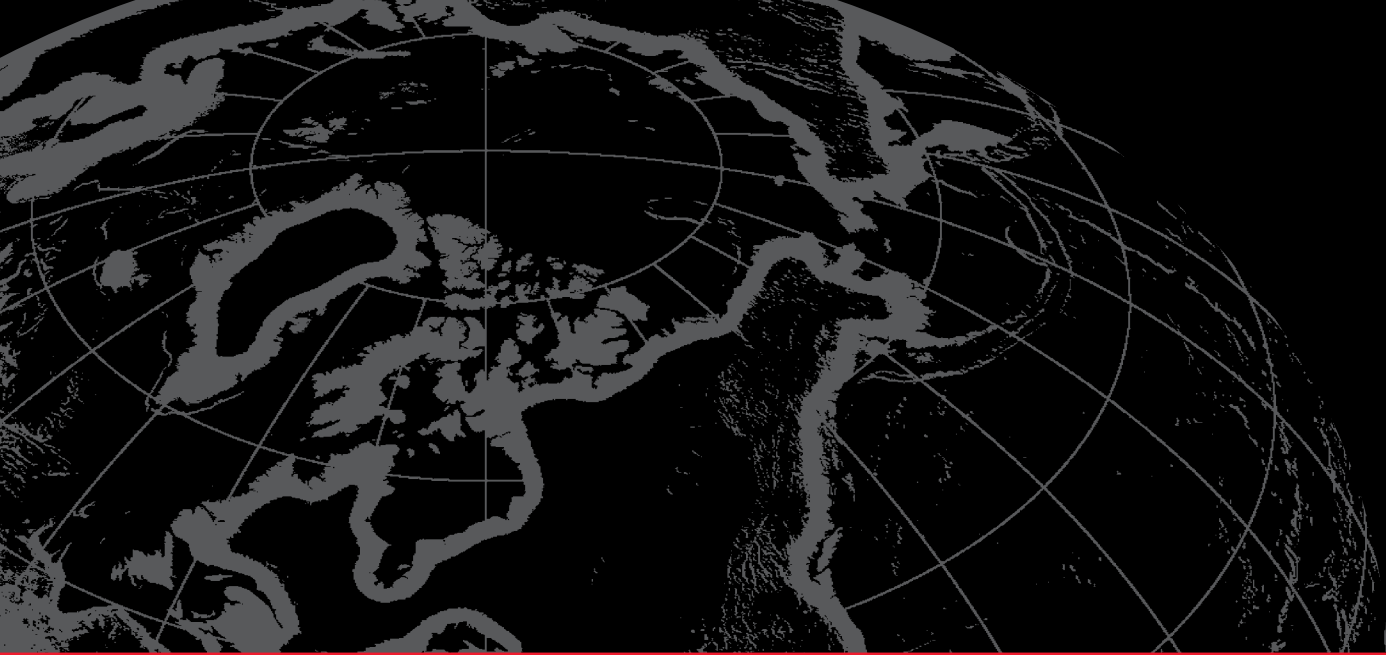
Industrial Estate • Whitemill - Wexford • Republic of Ireland • Telefon: 353 53 914 1566 • Fax: 353 53 914 1582

Oddział ten zajmuje się dystrybucją wszystkich produktów firmy Snap-tite na rynek europejski, projektując i produkując wiele wyrobów dla jego potrzeb. Snap-tite Europe zapewnia wsparcie techniczne dla rynków w Europie i na Bliskim.



8325 Hessinger Drive • Erie, PA 16509-4679 USA • Telefon: 814-860-5700 • Fax: 814-860-5855

Firma Autoclave Engineers jest głównym dostawcą sprzętu badawczego do laboratoriów na świecie. Zainicjowaliśmy badania poprzez dostarczenie sprzętu do produkcji materiałów dla przemysłu półprzewodnikowego, włókienniczego, optycznego i lotniczego.



Certyfikat ISO-9001

! OSTRZEŻENIE !

USZKODZENIE, NIEWŁAŚCIWY WYBÓR LUB NIEPRAWIDŁOWE UŻYTKOWANIE PRODUKTÓW I/LUB SYSTEMÓW TU OPISANYCH LUB PRODUKTÓW Z NIMI ZWIĄZANYCH MOŻE BYĆ PRZYCZYNĄ ŚMIERCI, SPOWODOWAĆ URAZY I SZKODY MAJĄTKOWE.

Niniejszy dokument oraz inne informacje pochodzące od firmy Snap-tite, jej oddziałów i autoryzowanych dystrybutorów zapewniają opis opcji produktów i/lub systemów do dalszych badań dla użytkowników dysponujących odpowiednią wiedzą techniczną. Ważne jest aby przeanalizowali Państwo wszystkie aspekty zastosowania i dokonali przeglądu informacji dotyczących produktu lub systemu w bieżącym katalogu. Z powodu różnorodności warunków funkcjonowania i zastosowania produktów lub systemów, użytkownik przez własną analizę i przetestowanie odpowiedzialny jest za dokonanie końcowego wyboru produktów i systemów, równocześnie mając na uwadze spełnienie wszystkich wymagań dotyczących bezpieczeństwa i ostrzegania.

Produkty opisane w tym dokumencie podlegają zmianom dokonywanym przez firmę Snap-tite i jej oddziały bez uprzedniego ostrzeżenia. Zmiany te obejmują właściwości, charakterystyki, rozwiązania konstrukcyjne, dostępność produktów oraz ceny.



Quick Disconnect & Valve Division
201 Titusville Road
Union City, Pennsylvania 16438-8699 USA
PH: 814-438-3821 FAX: 814-438-3069
TOLL FREE: 877-758-1141
e-mail: qd&v_sales@snap-tite.com
www.snap-tite.com



Industrial Estate
Whitemill - Wexford
Republic of Ireland
PH: 353 53 914 1566 FAX: 353 53 914 1582
e-mail: ste_sales@snap-tite.com
www.snap-tite.com

Dystrybucja: