

WTRYSKARNIE

produkty i usługi



Układ hydrauliczny

Połączenia

przewody hydrauliczne wysokociśnieniowe



- jakość Manuli = większa trwałość
- w oplocie plecionym i spiralnym
- znakowanie unikalnym kodem identyfikacyjnym = zamawiaj kopię przewodu po kodzie
- duże średnice do 4"

szybkozłącza



- ponad 25 rodzin produktów Manuli
- powłoka cynkowa Cr3+
- wzmacniane elementy wewnętrzne
- wersja suchoodcinająca zapobiega utracie oleju przy rozłączeniu

adaptery



- szeroki wybór połączeń (JIC, ORFS, BSP, NPTF, NPSM etc.)
- dostępne wersje ze stali nierdzewnej
- możliwość produkcji na zamówienie

złącza pomiarowe manometry



- manometry glicerynowe
- wersje wysokociśnieniowe
- wakuometry

rury hydrauliczne



- gięcie wg. wybranej specyfikacji
- dostępne wersje z ocynkiem i ze stali nierdzewnej

pierścienie zacinające Bite-ring



- szeroki wybór gwintów i połączeń
- dostępne pierścienie z o-ringiem

osłony na przewody



- zabezpieczenie od uszkodzeń mechanicznych
- osłona typu rękaw zabezpiecza operatora przed wyciekami igielkowymi

zabezpieczenia przewodów



- ochrona operatora w przypadku odłączenia się węża od końcówki
- podwiesia zabezpieczają przewody przed kontaktem z elementami metalowymi maszyn
- ochrona elementów hydraulicznych maszyn

Elementy układu

pompy zębate, łopatkowe, tłoczkowe



- szeroki zakres pomp renomowanych producentów
- szeroki zakres dostępnych konfiguracji
- regeneracja pomp

silniki



- szeroki zakres silników renomowanych producentów
- szeroki zakres dostępnych konfiguracji
- regeneracja silników

hydroakumulatory



- membranowe, pęcherzowe i tłokowe
- szeroki zakres objętości
- nabijanie wg specyfikacji Klienta

chłodnice oleju



- powietrzno-olejowe napędzane elektrycznie lub hydraulicznie
- wodno-olejowe jedno i wieloobiegowe

powered by

manuli
HYDRAULICS

Rexroth
Bosch Group

DYROS

CASAPPA

STOPflex

Kawasaki

BENTELER

oesse

Układ hydrauliczny

Elementy układu

siłowniki i ich regeneracja



- ➔ jednostronnego i dwustronnego działania
- ➔ wykonanie wg specyfikacji Klienta
- ➔ teleskopowe oraz tłokowe
- ➔ regeneracja
- ➔ uszczelnienia

łączniki i sprzęgła



- ➔ dobierane pod kątem posiadanego silnika i pompy
- ➔ sprzęgła z wkładką gumową lub z tworzywa sztucznego

zawory przelewowe



- ➔ do montażu płytowego lub rurowego
- ➔ z korpusem aluminiowym lub stalym
- ➔ sterowane bezpośrednio lub pośrednio

serwozawory zawory proporcjonalne



- ➔ sterowane bezpośrednio lub pośrednio
- ➔ ze zintegrowanym układem elektronicznym
- ➔ z monitorowaniem położenia suwaka

zawory gniazdowe (nabojowe)



- ➔ zmniejszają gabaryty i ciężar układów hydraulicznych
- ➔ zabudowa w dowolnych układach hydraulicznych o przepływie do 400 dm³/min i ciśnieniu roboczym do 35 MPa

zawory dławiące i zwrotne



- ➔ jednokierunkowe
- ➔ dwukierunkowe
- ➔ do montażu rurowego

zawory modułowe, kierunkowe



- ➔ pozwalają na budowę wysp zaworowych
- ➔ szeroki zakres napięcia sterowania
- ➔ również wykonania ATEX

zawory kulowe



- ➔ sterowane mechanicznie
- ➔ dwudrożne, trójdrożne i wielodrożne
- ➔ do cieczy specjalnych
- ➔ wiele wersji wykończenia, w tym stan nierdzewna

uszczelnienia



- ➔ duży wybór uszczelnień do elementów układu hydraulicznego
- ➔ dostępne wersje z materiałów PU, FPM (Viton), Nbr, Silikon, EPDM, Poliacetal, Poliamid, PTFE,
- ➔ także wykonanie na zamówienie

czujniki



- ➔ ciśnienia
- ➔ przepływu
- ➔ temperatury
- ➔ pomiaru czasu

czujnik drogowy (liniał)



- ➔ różne wersje mocowania
- ➔ różne poziomy ochrony IP

elektronika sterująca



- ➔ modułowe karty sterujące
- ➔ karty sterujące Eurocard

powered by

VICKERS

D **DIPLOMATIC**
OLEODINAMICA

PIUSI

SOFIMA  **FILTERS**

 **HYDRAFORCE**

 **MARZOCCHI**
100% POSITIVE GEAR PUMPS

atos 

Comatrol 

Układ chłodzenia i przesyłu

Chłodzenie form

przewody: EPDM, NBR, silikon, PCV



- ➔ wykonane z EPDM, NBR, SILIKON lub PCV w zależności od potrzeby
- ➔ odporność aż do 170°C
- ➔ dostępne wersje kolorystyczne do łatwej identyfikacji linii

rozdzielacze



- ➔ umożliwia skuteczniejsze zarządzanie przewodami na formie
- ➔ wbudowane szybkozłącza są odporne na wycieki nawet przy niskich ciśnieniach

szybkozłącza, elementy złączne



- ➔ typ: niemiecki, francuski i amerykański
- ➔ innowacyjny pierścień zabezpieczający przed przypadkowym rozłączeniem
- ➔ uszczelnienie o-ring Viton +230°C
- ➔ do wody i oleju
- ➔ powłoczone powłoką dedykowaną do pracy w warunkach korozyjnych

rotametry
regulatory natężenia przepływu



- ➔ wskaźnik przepływu z ciągłym pomiarem temperatury
- ➔ wersje: 250 l/h, 450 l/h, 1000 l/h

Połączenia przemysłowe

węże antystatyczne do granulatu



metalowe i tworzywowe do odciągu gazów



węże PTFE do podgrzewania form



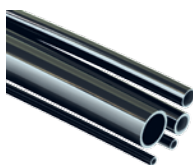
złącza
Cam-lock, Storz, Geka



lanca poboru granulatu SS



rury do wody



armatura wodna



węże do wody



Pneumatyka

węże PUR, gumowe, spiralne oraz proste



siłowniki, zawory, wyspy zaworowe



złącza oraz szybkozłącza



przygotowanie powietrza



rury i obejmy tworzywowe



złącza i zawory



rozdzielacze



sprężarki powietrza



Smarowanie i filtracja oleju

Centralne smarowanie

rozdzielacze /
listwy zaworowe



przewody
nylonowe



rury i połączenia
ze stali nierdzewnej



pierścienie
zaciskowe



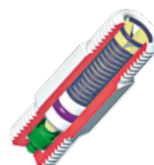
agregaty
olejowe / smarowe



czujniki ciśnienia
i przepływu



zawory
wyporowe



dysze /
kryzy



Filtracja oleju

filtry
i wkłady filtracyjne



- filtry ssące, ciśnieniowe
- do filtracji oleju i powietrza
- zamienniki wkładów filtrujących renomowanych producentów

filtry
bocznikowe



- pozwalają na utrzymywanie oleju w czystości, wydłużając żywotność elementów układu
- dobierane pod indywidualne potrzeby Klienta

agregaty
filtracyjne



- kompaktowa obudowa
- wymienne wkłady filtracyjne
- szeroki zakres filtracji

czujniki / wskaźniki
poziomu oleju



- elektryczne i optyczne
- wyposażone w jeden, dwa lub więcej czujników poziomu oleju
- z atestem iskrobezpieczności EEx (ATEX)
- z funkcją termometru

Akcesoria

absorbenty
oleju



chemia
przemysłowa & BHP



oleje
hydrauliczne



czyściwa
narzędzia



powered by



Dlaczego warto z nami współpracować

oferujemy:

- połączenia hydrauliczne
- chłodzenie form
- pneumatykę
- przesył granulatu
- centralne smarowanie
- chemię, narzędzia, oleje

KOMPLEKSOWY DOSTAWCA

- Punkty Serwisowe blisko Ciebie
- Serwis Mobilny 24H
- zatowarowanie dedykowane
- dowóz towaru
- wsparcie techniczne

DOGODNE FORMY WSPÓŁPRACY

Twoja korzyść:

**OSZCZĘDZAJ
CZAS**

oferujemy:

- wąż + końcówka + zakucie

tablica zakuć

system  **manuli**[®]
HYDRAULICS

- przewody testowane na 2mln cykli
- 70 lat doświadczenia w podnoszeniu jakości
- referencje liderów branży

JAKOŚĆ PRODUCENTA MANULI HYDRAULICS

- znakowanie przewodów indywidualnymi kodami
- prewencyjną wymianę przewodów

ŁATWOŚĆ I SZYBKOŚĆ ZAMAWIANIA

Twoja korzyść:

**SKRACAJ
PRZESTOJE**

oferujemy:

- pomoc w doborze produktów,
- zamienniki,
- dostosujemy naszą ofertę do Twoich wymagań

DOPASOWANA OFERTA

Twoja korzyść:

**MIEJ
WYBÓR**

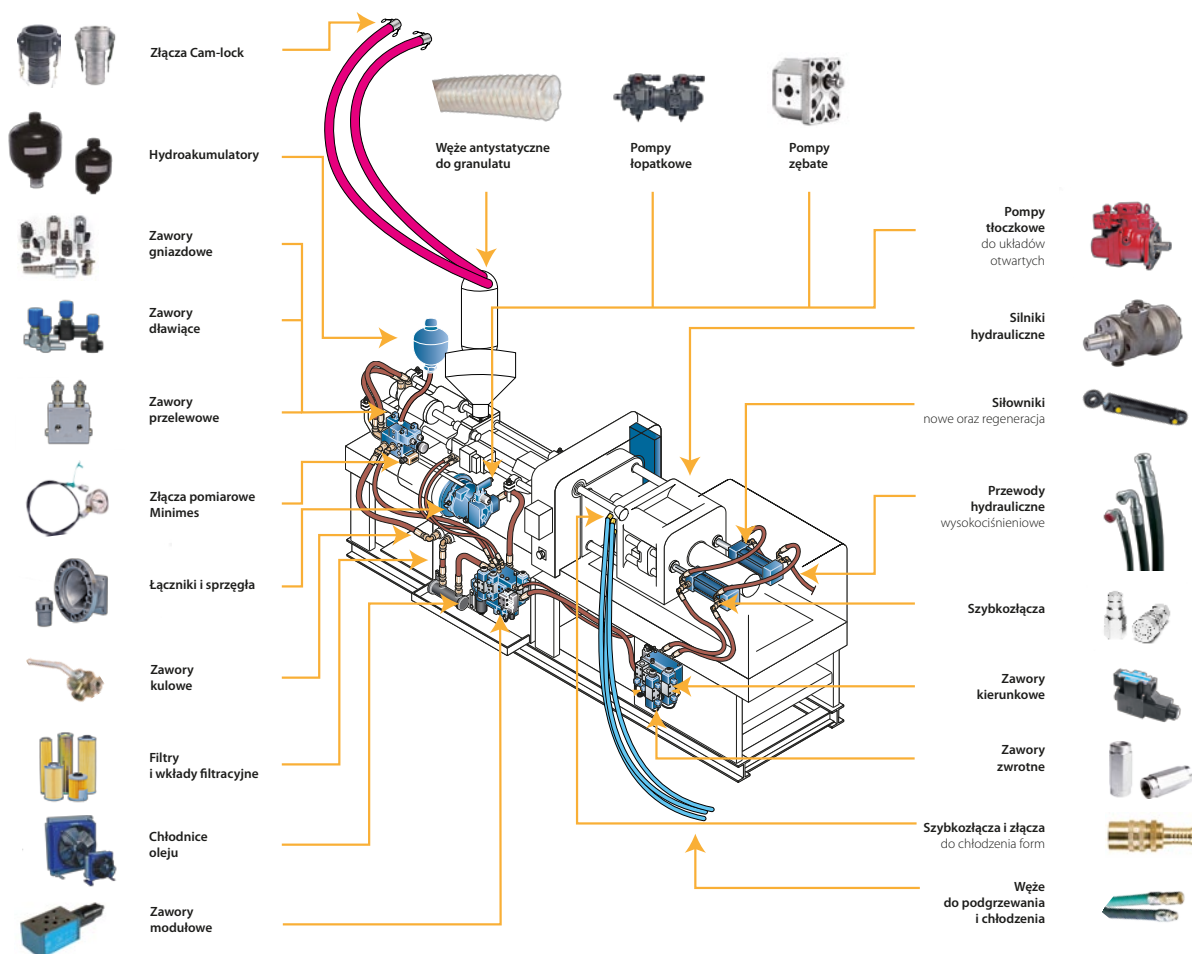
oferujemy:

- zabezpieczenia przewodów,
- osłony i podwiesia,
- ciśnieniowe testowanie przewodów,
- czyszczenie przewodów

BEZPIECZNE PRZEWODY

Twoja korzyść:

**DBAJ O
BEZPIECZEŃSTWO**



Wymiana
przewodów



Prewencja
inspekcja, rekomendacje



Produkcja złączy
na zamówienie



Znakowanie przewodów
kodami indywidualnymi



Gięcie
rur stalowych



Filtracja olejów
w maszynach



Regeneracja siłowników
hydraulicznych



Regeneracja pomp
i innych elementów układu



Dostawa
do Twojej firmy



Utylizacja
elementów hydraulicznych



Doradztwo
techniczne



Testy i czyszczenie
przewodów

Kontakt do Twojego
opiekuna Fluiconnecto



Sieć sprzedaży



Mysłowice Punkt Serwisowy

ul. Brzezińska 50
Tel: (32) 318 31 54
Kom: +48 696 090 342
myslowice@fluiconnecto.pl

Tychy Punkt Serwisowy

ul. Metalowa 3
Tel: (32) 720 53 98
Kom: +48 660 435 996
tychy@fluiconnecto.pl

Gliwice Punkt Serwisowy

ul. Łabędzka 31
Tel: (32) 270 70 05
Kom: +48 660 436 034
gliwice@fluiconnecto.pl

Częstochowa Punkt Serwisowy

ul. Wilsona 30/32 budynek E1
Tel: (34) 366 84 90
Kom: +48 668 112 447
czestochowa@fluiconnecto.pl

Wrocław Punkt Serwisowy

ul. Międzyleska 4
Tel: (71) 793 04 75
Kom: +48 606 829 773
wroclaw@fluiconnecto.pl

Lublin Punkt Serwisowy

ul. Energetyków 39
Tel: (81) 441 80 42
Kom: +48 696 046 158
lublin@fluiconnecto.pl

Poznań Punkt Serwisowy

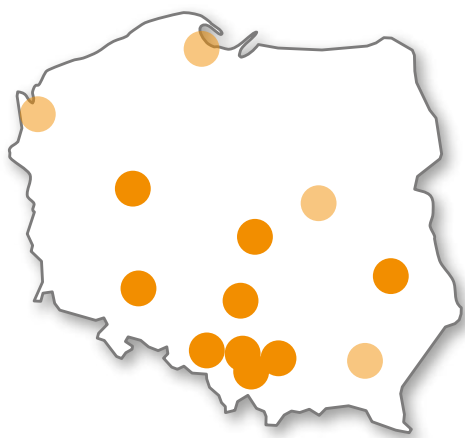
ul. Smoluchowskiego 7
Tel: (61) 861 59 00
Kom: +48 660 665 990
poznan@fluiconnecto.pl

Łódź Punkt Serwisowy

ul. Wieniawskiego 1/3
Tel: (42) 684 82 70
Kom: +48 795 160 692
lodz@fluiconnecto.pl

Kraków Punkt Serwisowy

strefa przemysłowa Podgórze
Tel: +48 604 150 058
krakow@fluiconnecto.pl



Centrala

Manuli Fluiconnecto Sp. z o.o.

ul. Brzezińska 50
41-404 Mysłowice
Tel: (32) 222 01 35
hq@fluiconnecto.pl

SOS
SERWIS
MOBILNY



667 37 0000

całodobowa linia obsługi
serwisu mobilnego

