

MASZYNY BUDOWLANE



Układ hydrauliczny

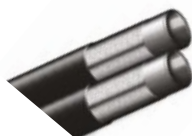
Połączenia hydrauliczne

przewody hydrauliczne
wysokociśnieniowe



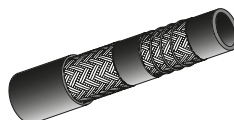
- ➔ jakość Manuli = większa trwałość
- ➔ w oplocie plecionym i spiralnym
- ➔ znakowanie unikalnym kodem identyfikacyjnym = zamawiaj kopię przewodu po kodzie

przewody z tworzyw
termoplastycznych



- ➔ szerokie zastosowanie mediów roboczych
- ➔ wysokie ciśnienia przy kompaktowej budowie

przewody
ssawno-tłoczne



- ➔ wysokotemperaturowe do 150°C
- ➔ odporne na próżnię dzięki zastosowaniu spirali stalowej
- ➔ do linii spływowych w maszynach budowlanych

multizłącza
panelowe



- ➔ możliwość konfigurowania kilku szybkozłączy w jednym bloku

szybkozłącza
grzybkowe, suchoodcinające



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

zaślepki i uszczelnienia
szybkozłączy



- ➔ zaślepki z miękkiego tworzywa zabezpieczające szybkozłącze gdy nie jest połączone

rury
precyzyjne



- ➔ gięcie wg. wybranej specyfikacji
- ➔ kielichowane w stożek 37° (JIC)
- ➔ dostępne wersje z ocynkiem i ze stali nierdzewnej

uchwyty
do rur



- ➔ dostępne w wielu wersjach i materiałach wykonania

listwy
montażowe do rur



pierścienie zacinające
Bite-ring DIN 2353



zabezpieczenia
przewodów



osłony
na przewody



przewodzenie
przewodów



obejmy
skręcane



manometry



adaptery



powered by

manuli
HYDRAULICS

Rexroth
Bosch Group

WIKAI[®]

CASAPPA[®]

PH
NORMA

BENTELER

oesse

Układ hydrauliczny

Elementy układu

pompy
zębate, tłoczkowe, łopatkowe



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

silniki napędu
kół jezdnych



- ⇒ oferujemy nowe
- ⇒ regenerujemy stare

silniki



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

pompy ręczne
awaryjnego zasilania



- ⇒ awaryjne zasilenie układu hydraulicznego
- ⇒ wersje ze zbiornikami lub bez
- ⇒ do siłowników jednostronnego lub obustronnego działania

hydroakumulatory



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

przekładnie
planetarne



- ⇒ jedno lub wielostopniowe
- ⇒ ze zintegrowanym hamulcem lub bez

rozdzielacze



- ⇒ wszystkie typy sterowania (ręczne, mechaniczne, hydrauliczne, pneumatyczne, elektromagnetyczne, elektrohydrauliczne)
- ⇒ także wykonanie wg. specyfikacji

zawory
zdalnego sterowania



- ⇒ joysticki jednosekcyjne
- ⇒ joysticki wielosekcyjne
- ⇒ joysticki krzyżowe
- ⇒ pedały sterujące

zawory
gniazdowe, dławiące, zwrotne



zawory
kulowe



zamki
hydrauliczne



elektrozawory



zawory przeciw
pękaniu węży



chłodnice
powietrzno-olejowe



siłowniki



czujniki



powered by

VICKERS

DIPLOMATIC
OLEODINAMICA

PIUSI

PONAR
silesia

HYDRAFORCE

MARZOCCHI POMPE
100% POSITIVE GEAR PUMPS

atos

Comatrol

Hamulce i przesył

Hamulce hydrauliczne

hamulce
szczękowe



- ⇒ z zaciskiem sprężynowym, mechanicznym lub hydraulicznym
- ⇒ do układów głównych, awaryjnych lub postojowych

hamulce
wielotarczowe



- ⇒ dostępne wersje z piastą koła

pedały
elektryczne



- ⇒ hydrauliczne, elektryczne
- ⇒ różne konfiguracje zaworów

pedały i dźwignie
hydrauliczne



- ⇒ hydrauliczne, elektryczne
- ⇒ różne konfiguracje zaworów

siłowniki główne,
robocze, rozprężacze



- ⇒ jedno lub dwustopniowe
- ⇒ z zaworem nadmiarowym lub bez
- ⇒ ze wspomaganiem lub bez

zawory
hamulców postojowych



- ⇒ ręcznie zwalniany i uruchamiany
- ⇒ różne rozmiary

zawory ładowania
akumulatorów



- ⇒ pojedyncze lub podwójne
- ⇒ z czujnikiem obciążenia lub bez
- ⇒ zintegrowane z pompą

zawory
elektrohydrauliczne



- ⇒ ciśnienie robocze do 207 bar
- ⇒ proporcjonalne
- ⇒ pojedyncze lub podwójne

Połączenia przemysłowe

węże techniczne i
do odciągu spalin



złącza



zawory



sprężarki
do betonu



węże gumowe
do młotów pneumatycznych



przewody
do spawania



węże
do wody i powietrza



węże
do betonowania



powered by

MICO

FLUID-PRESS

M+S HYDRAULIC

ZEC

comer industries

gapro

CAMOZZI

Oil Control

Smarowanie i filtracja oleju

Filtracja oleju

filtry
i wkłady filtracyjne



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

czujniki / wskaźniki
poziomu oleju



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

zbiorniki olejowe



- aluminiowe lub stalowe
- standardowe lub pod indywidualne zamówienie
- uzbrojone lub nieuzbrojone

korki wlewowe



- wersje z filtracją lub bez filtracji
- wlewowo-napowietrzające
- montaż gwintowany lub kołnierzowy

Centralne smarowanie

pompa



- różne konstrukcje
- ze zbiornikiem lub bez
- napędzane hydraulicznie, elektrycznie lub pneumatycznie

przewody
poliamidowe i termoplastyczne



- zgodne z normą DIN 1283
- do podawania smaru przy niskim i wysokim ciśnieniu

rury i połączenia
ze stali nierdzewnej



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

pierścienie zacinające
Bite-ring



- ze stali nierdzewnej i węglowej
- zgodne z normą DIN 2353

rozdzielacze,
połączenia



czujniki,
kontrolery



ręczne pompy
i smarownice



dysze &
dozowniki



Akcesoria

absorbenty oleju &
czyściwa



chemia
przemysłowa & BHP



oleje
hydrauliczne



narzędzia



powered by



Dlaczego warto z nami współpracować

oferujemy:

- połączenia hydrauliczne
- elementy układu hydraulicznego
- elementy układu hamulcowego
- węże przesyłowe i przemysłowe
- węże i złącza klimatyzacji
- centralne smarowanie
- chemię, narzędzia, oleje

KOMPLEKSOWY DOSTAWCA

- Punkty Serwisowe blisko Ciebie
- Serwis Mobilny 24H
- zatowarowanie dedykowane
- dowóz towaru
- znakowanie przewodów indywidualnymi kodami
- wsparcie techniczne
- projektowanie układów
- produkty kompletowane i pakowane w zestawy

DOGODNE FORMY WSPÓŁPRACY

Twoja korzyść:

**OSZCZĘDZAJ
CZAS**

oferujemy:

- wąż + końcówka + zakucie

tablica zakuć

system  **manuli**
HYDRAULICS

- powtarzalność produkcji przewodów dzięki systemowi Manuli
- przewody testowane na 2mln cykli
- 70 lat doświadczenia w podnoszeniu jakości
- referencje liderów branży

JAKOŚĆ PRODUCENTA MANULI HYDRAULICS

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

BEZPIECZNE PRZEWODY

Twoja korzyść:

**UNIKAJ
AWARII**

KORZYŚCI DLA PRODUCENTÓW MASZYN

1. Powtarzalność produkcji przewodów dzięki systemowi Manuli
2. Projektowanie układów
3. Znakowanie przewodów indywidualnymi kodami
4. Testowanie ciśnieniowe
5. Czyszczenie przewodów
6. Produkty kompletowane i pakowane w zestawy ułatwiające montaż

Usługi dedykowane



**Wymiana
przewodów**



Prewencja
inspekcja, rekomendacje



Produkcja złączy
na zamówienie



Znakowanie przewodów
kodami indywidualnymi



**Całodobowy
serwis**



Instalacja & przeglądy
linii hydraulicznych



Produkcja seryjna
przewodów



Dostawa
do Twojej firmy



Gięcie
rur stalowych



Projektowanie
układów



Testy i czyszczenie
przewodów



Filtracja olejów
w maszynach



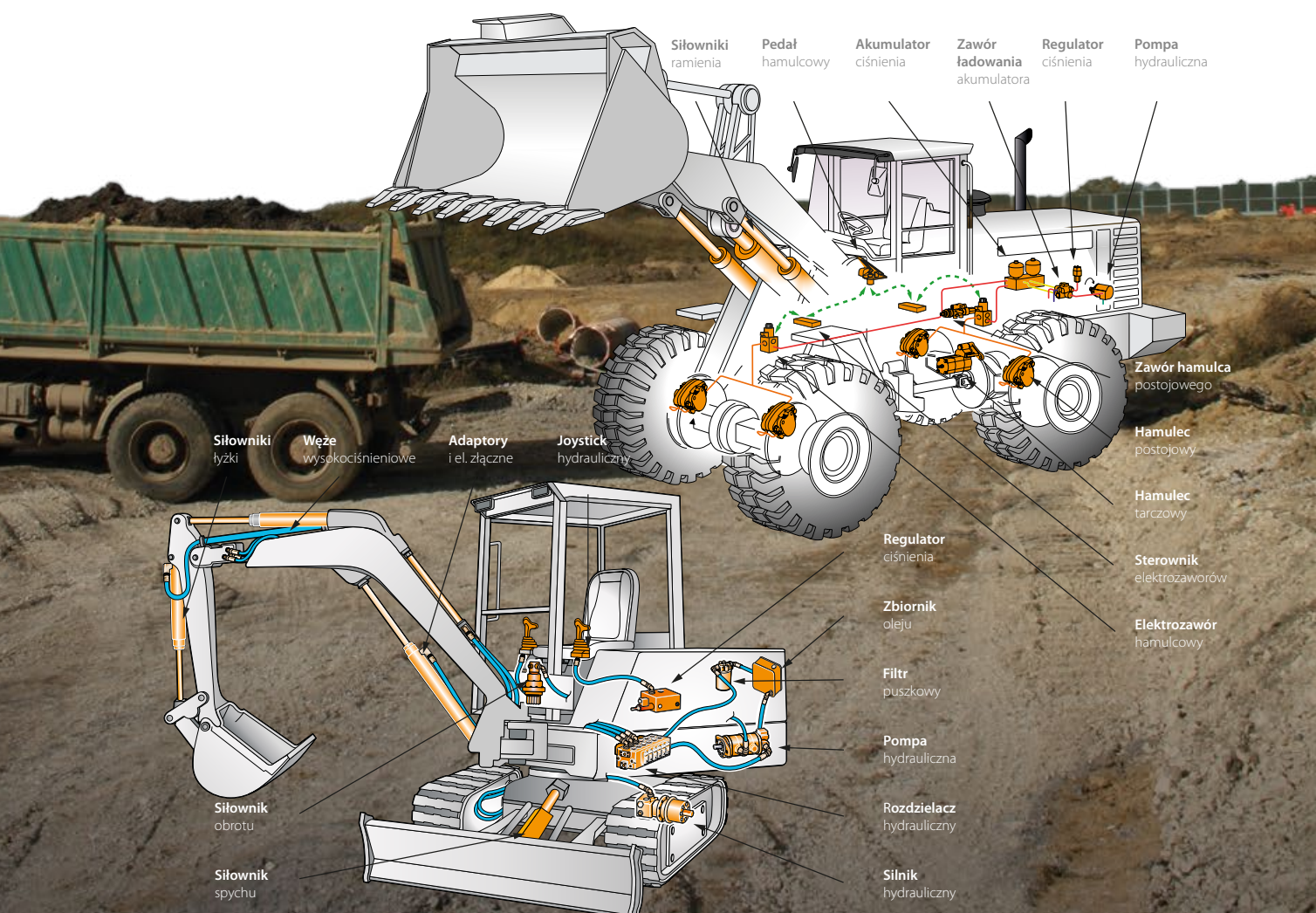
Regeneracja siłowników
hydraulicznych



Regeneracja pomp
i innych elementów układu



Doradztwo
techniczne



O ofertę pytaj

Twojego opiekuna Fluiconnecto



Sieć sprzedaży



Mysłowice Punkt Serwisowy

ul. Brzezińska 50
Tel: (32) 318 31 54
Kom: +48 609 433 464
myslowice@fluiconnecto.pl

Tychy Punkt Serwisowy

ul. Metalowa 3
Tel: (32) 720 53 98
Kom: +48 660 435 992
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

ul. Ujastek 11 (teren Transbud NH)
Tel: (12) 642 18 29
Kom: +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