

ELEMENTY
i UKŁADY
HYDRAULIKI
SIŁOWEJ

www.ponar.pl

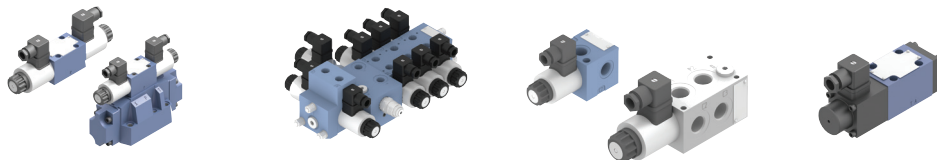
ROZDZIELACZE SUWAKOWE

typy: rozdzielacze suwakowe, rozdzielacze gniazdowe, monoblokowe i sekcyjne

wielkość: 5 ÷ 22

ciśnienie max.: 35 MPa

przepływ max.: 450 dm³/min



ELEMENTY ISKROBEZPIECZNE

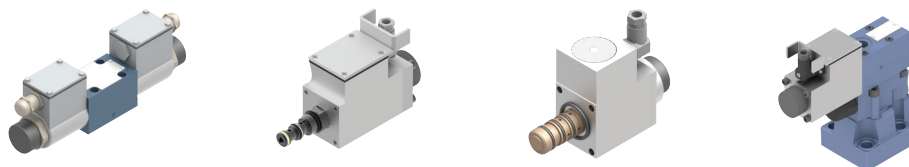
typy: do montażu płytowego (CETOP), proporcjonalne, nabojoye, sterowane elektrycznie on-off

wielkość: 4 ÷ 10

ciśnienie max.: 35 MPa

przepływ max.: 200 dm³/min

certyfikaty: ATEX



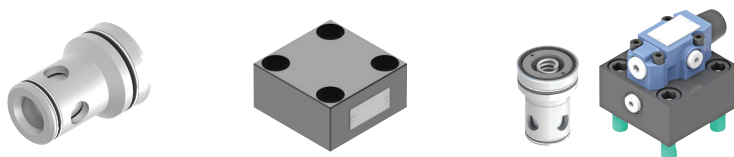
ZAWORY LOGICZNE

typy: rozdzielacze zaworowe, pokrywy do rozdzielaczy zaworowych

wielkość: 16 ÷ 50

ciśnienie max.: 42 MPa

przepływ max.: 2400 dm³/min



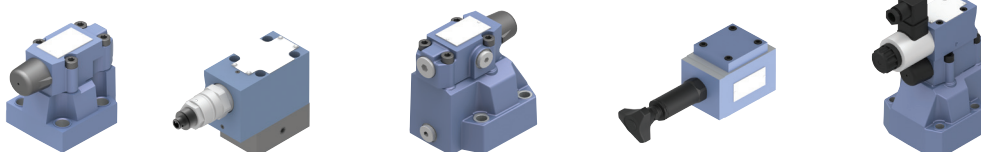
ZAWORY STERUJĄCE CIŚNIENIEM

typy: zawory przelewowe, redukcyjne, dołączające, odciążające, hamujące

wielkość: 6 ÷ 30

ciśnienie max.: 35 MPa

przepływ max.: 650 dm³/min



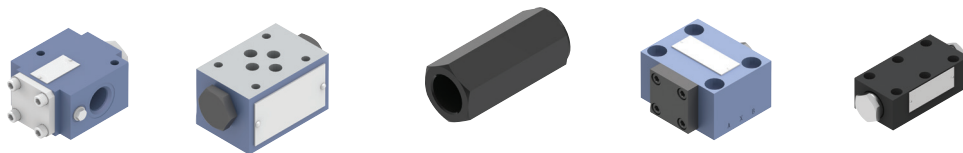
ZAWORY ZWROTNE/ODCINAJĄCE

typy: zawory zwrotne-sterowane, zwrotne, kulowe, inne typy zaworów

wielkość: 01 ÷ 40

ciśnienie max.: 65 MPa

przepływ max.: 400 dm³/min



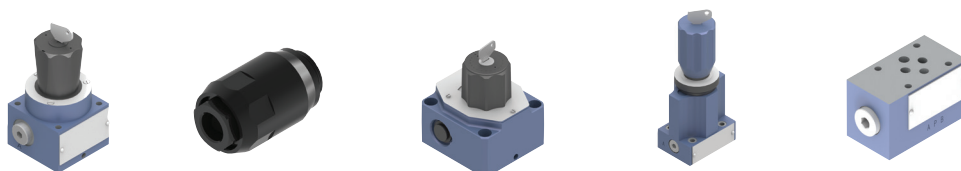
ZAWORY STERUJĄCE PRZEPŁYWEM

typy: zawory dławiące, regulatory przepływu

wielkość: 5 ÷ 30

ciśnienie max.: 40 MPa

przepływ max.: 400 dm³/min



HYDRAULIKA NABOJOWA

typy: rozdzielacze, zawory ciśnieniowe, zawory zwrotne, zwrotne-sterowane, sterujące przepływem

wielkość: 4 ÷ 32

ciśnienie max.: 63 MPa

przepływ max.: 450 dm³/min



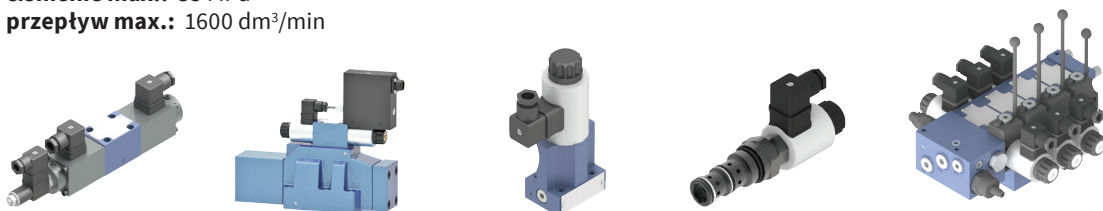
ELEMENTY PROPORCJONALNE

typy: rozdzielacze, regulatory przepływu, zawory ciśnieniowe, wzmacniacze prądu, karty sterujące

wielkość: 4 ÷ 32

ciśnienie max.: 35 MPa

przepływ max.: 1600 dm³/min



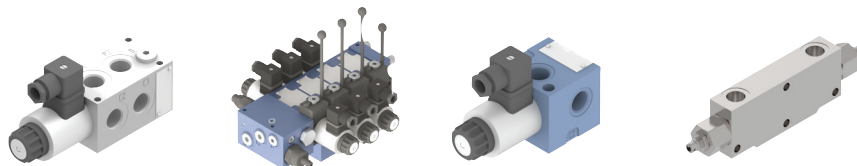
HYDRAULIKA MOBILNA

typy: rozdzielacze suwakowe, zawory ciśnieniowe, zawory zwrotne

wielkość: 1 ÷ 16

ciśnienie max.: 35 MPa

przepływ max.: 200 dm³/min



BLOKI ZABEZPIECZENIA

wielkość: 10 ÷ 32

ciśnienie max.: 36 MPa

przepływ max.: 290 dm³/min

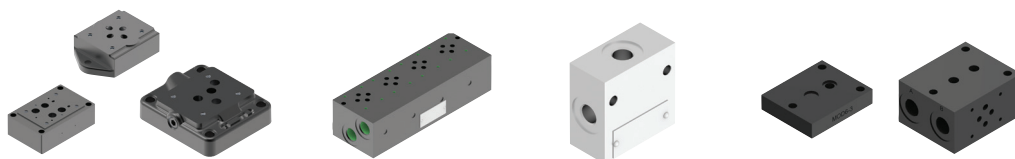


PŁYTY PRZYŁĄCZENIOWE

typy: dla zaworów przelewowych, redukcyjnych, regulatorów przepływu, rozdzielaczy suwakowych, płyty modułowe

wielkość: 3 ÷ 30

ciśnienie max.: 35 MPa



WYPOSAŻENIE DODATKOWE

typy: przekazywniki ciśnienia, przetwórczy punkty pomiarowych ciśnienia, elementy złączne, technika pomiarowa, korki wlewowe, wskaźniki poziomu oleju, pozostałe akcesoria



BLOKI HYDRAULICZNE

- oś X - max. 900 mm
- oś Y - max. 800 mm
- oś Z - max. 1000 mm
- waga obrabianego detalu 4 osie - max. 1200 kg (minus oprzyrządowanie)
- waga obrabianego detalu 5 osi - max. 600 kg (minus oprzyrządowanie)
- max. średnica obrabianego detalu - 1000 mm
- max. głębokość wiercenia - 600 mm
- możliwość wykonania bloku ze stali nierdzewnej, stali węglowej lub z aluminium



SIŁOWNIKI HYDRAULICZNE

średnica tłoka: od 20 do 250 mm

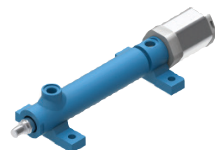
średnica tłoczyska: od 12/14 do 130 mm

max. skok: od 300 do 2200 mm

zew. średnica rury: 780mm - max. długość 6000 mm

zew. średnica rury: 358mm - max. długość 10000 mm

waga obrabianego detalu: max. 3000 kg



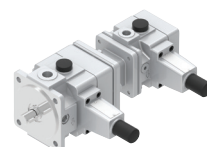
POMPY ŁOPATKOWE

typy: pompy o stałej wydajności, pompy o zmiennej wydajności, zespoły pompowe

wielkość: 12 ÷ 63

ciśnienie max.: 10 MPa

prędkość: 1800 cm³/obr.

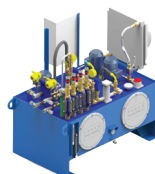


SYSTEMY HYDRAULICZNE

typy: systemy hydrauliczne i zespoły pompowe z pompami zębatymi/łopatkowymi/wielotłoczkowymi, ze zbiornikami aluminiowymi, systemy kompaktowe, smarne.

Wszystkie układy są projektowane i montowane zgodnie z wymaganiami Klienta.

Zakres możliwości produkcyjnych układów hydraulicznych dostępny na stronie: www.ponar.pl.



SIŁA PRECYZJI

PONAR Wadowice S.A. jest kompleksowym i rzetelnym partnerem w projektowaniu, produkcji, serwisowaniu elementów i układów hydrauliki siłowej.

Niemal 60-letnie doświadczenie w branży, dostępność zarówno pojedynczych komponentów, podzespołów, jak i kompleksowych rozwiązań, pozwala nam być trwale obecnym w każdej gałęzi przemysłu

Zawsze dokładamy wszelkich starań aby zapewnić naszym Klientom najwyższą jakość naszych produktów i rozwiązań.

PONAR Wadowice S.A.:

- lider w produkcji elementów i układów hydrauliki siłowej w Polsce
- właściciel dwóch dużych zakładów produkcyjnych i wielu oddziałów w kraju i za granicą
- zatrudniamy profesjonalistów, ekspertów w branży
- posiadamy nowoczesne maszyny i linie produkcyjne
- zapewniamy doradztwo techniczne z zakresu hydrauliki mobilnej i stacjonarnej
- oferujemy profesjonalną obsługę Klienta i cały zakres szkoleń specjalistycznych.

NAJWYŻSZA JAKOŚĆ

Posiadamy Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001:2015, Certyfikat Zarządzania Środowiskowego ISO 14001:2015, certyfikaty dla wyrobów iskrobezpiecznych (ATEX), certyfikaty dla produkcji specjalnej: AQAP, NCAGE, koncesja MSWiA.

Nasze produkty są zgodne z wymaganiami Dyrektywy Ciśnieniowej i Transportowej dla zastosowań w wielu gałęziach przemysłu. Wykonujemy produkty zgodnie z wymaganiami DNV.

JESTEŚMY W KAŻDEJ BRANŻY

PONAR Wadowice S.A. to silna, znana polska marka, dostarczająca niezawodne rozwiązania dla przemysłu. Jesteśmy wszędzie: od lotnictwa po przemysł stoczniowy, od górnictwa po energetykę.

Oferujemy pełen zakres usług: od projektu, montażu, przeglądów technicznych, aż po końcowy produkt. Nasze rozwiązania cechuje najwyższa jakość i niezawodność pracy.

Nasza oferta obejmuje również specjalne grupy przeznaczone dla niestandardowych zastosowań, m.in. w strefach zagrożonych wybuchem oraz o obniżonej temperaturze otoczenia.

Jakość, krótkie terminy realizacji zamówienia, produkty dostosowane do wymagań Klienta - to główne atuty naszej firmy. Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą.

PONAR WADOWICE S.A.
ul. Wojska Polskiego 29
34-100 Wadowice
www.ponar-wadowice.pl

DZIAŁ HANDLOWY - ELEMENTY HYDRAULIKI SIŁOWEJ
tel. +48 33 488 26 00
e-mail: dok@ponar-wadowice.pl

DZIAŁ HANDLOWY - SYSTEMY HYDRAULICZNE
tel. +48 33 323 34 00
e-mail: systemy@ponar-wadowice.pl