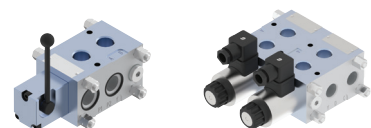
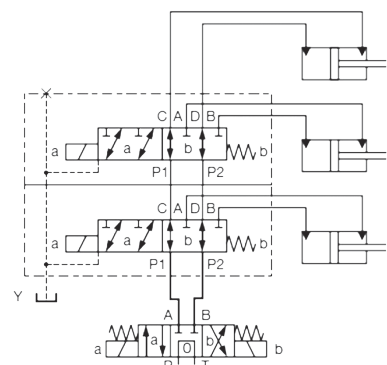


ROZDZIELACZE SUWAKOWE 6-DROGOWE, STEROWANE ELEKTRYCZNIE

ROZDZIELACZE SEKCYJNE, WARSTWOWE, 6-DROGOWE



	6/2UREM6, 6/2URMM6	6/2UREM
WN	6	10
P _{max}	35 MPa	35 MPa
Q _{max}	50 dm ³ /min	80 dm ³ /min



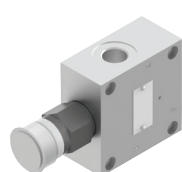
ZAWORY STERUJĄCE PRZEPYWEM 3-DROGOWE REGULATORY PRZEPŁYWU



	UDUD	
WN	6	10
P _{max}	35 MPa	31,5 MPa
Q _{max}	25 dm ³ /min	90 dm ³ /min



	WDUD	
WN	6	10
P _{max}	25 MPa	25 MPa
Q _{max}	25 dm ³ /min	90 dm ³ /min

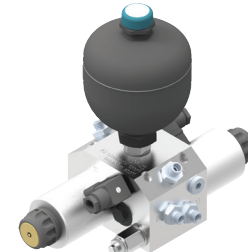
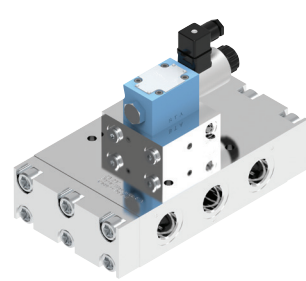
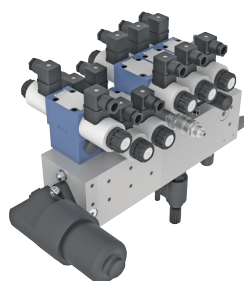


	UDUE10
WN	10
P _{max}	35 MPa
Q _{max}	50 dm ³ /min

3-drogowy regulator przepływu typ **UDUD** (regulacja ręczna) i **WDUD** (regulacja elektryczna) służy do płynnej regulacji natężenia przepływu strumienia oleju w układzie, niezależnie od ciśnienia zasilania. Cechą charakterystyczną jest możliwość wykorzystania obu strumieni (priorytetowego i resztkowego) – do zasilania odbiorników.

Regulator **UDUE10** dzięki zabudowanemu zaworowi zwrotnemu, umożliwia przepływ oleju z kanału priorytetowego z powrotem w kierunku zasilania – niezbędny np. w przypadku dwukierunkowego sterowania obrotami silnika. Kanał doprowadzający (port P) jest dzielony między strumień priorytetowy do portu A i resztkowy przez port B do odpływu lub do odbiornika.

BLOKI SPECJALNE



Oferujemy rozwiązania dla konkretnych układów hydraulicznych lub nawet części maszyn. Nasze produkty mogą być opracowane na podstawie dokumentacji dostarczonej przez Klienta lub stworzonej przez naszych inżynierów.

Typowe zastosowanie obejmują: posypywarki, zamiatarki, pługi odśnieżne, śmieciarki, prasy do śmieci, ładowacze czołowe, siewniki sadzarki, owijarki.



SIŁA PRECYZJI

Jesteśmy kompleksowym i sprawdzonym partnerem w projektowaniu, produkcji i serwisowaniu elementów i systemów hydrauliki siłowej. Posiadamy Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością **ISO 9001:2015**, Certyfikat Zarządzania Środowisko-

wego **ISO 14001:2015**, certyfikaty dla urządzeń iskrobezpiecznych (**ATEX**), certyfikaty dla produkcji specjalnej: **AQAP, NCAGE**, koncesja MSWiA. Nasze produkty są również zgodne z wymaganiami Dyrektywy Ciśnieniowej i Transportowej.

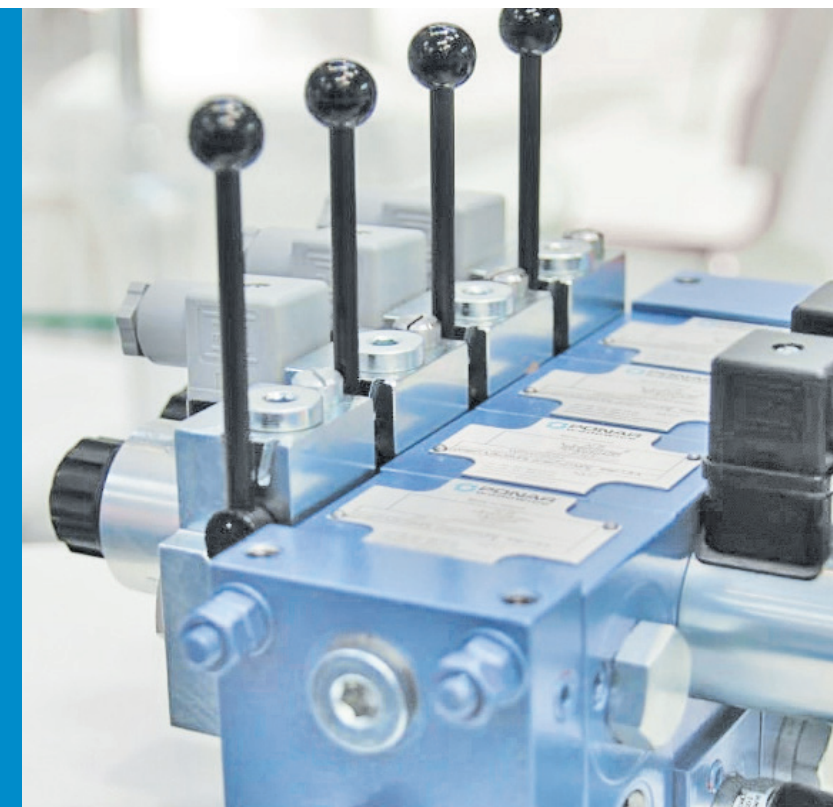
JESTEŚMY W KAŻDEJ GAŁĘZI PRZEMYSŁU

PONAR Wadowice S.A. to silna polska marka, dostarczająca niezawodne rozwiązania dla każdej gałęzi przemysłu. Jesteśmy w każdej branży: od lotnictwa po przemysł stoczniowy, od górnictwa po przemysł energetyczny.

Nasza oferta obejmuje również specjalne grupy produktów przeznaczonych do niestandardowych zastosowań, np. w strefach, w których występuje ryzyko wybuchu lub niskie temperatury.

Oferujemy również pełny zakres usług: od projektu, montaż, przeglądu technicznego końcowego produktu. Nasze rozwiązania cechuje wysoka jakość i niezawodność w działaniu.

Najwyższa jakość, krótkie terminy realizacji zamówienia, dostosowane do indywidualnych potrzeb Klientów to główne zalety naszej oferty.



ELEMENTY
HYDRAULIKI
MOBILNEJ

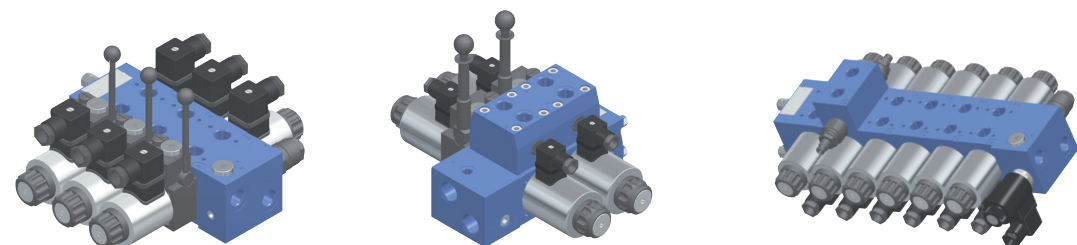
PONAR WADOWICE S.A.
ul. Wojska Polskiego 29
34-100 Wadowice
tel. +48 33 488 21 00
www.ponar-wadowice.pl

DZIAŁ HANDLOWY - elementy hydrauliki siłowej
tel. +48 33 488 26 00
e-mail: dok@ponar-wadowice.pl

www.ponar.pl

ROZDZIELACZE SUWAKOWE STEROWANE ELEKTRYCZNIE- ON/OFF

ROZDZIELACZE 4-DROGOWE SEKCYJNE TYPU UREM



Rozdzielacze typu **4/3UREM6** znajdują szerokie zastosowanie m.in. w maszynach komunalnych, rolniczych i budowlanych, służą do sterowania odbiornikami np. siłownikami, silnikami. Modułowa konstrukcja pozwala zbudować rozdzielacz do 8 sekcji roboczych.

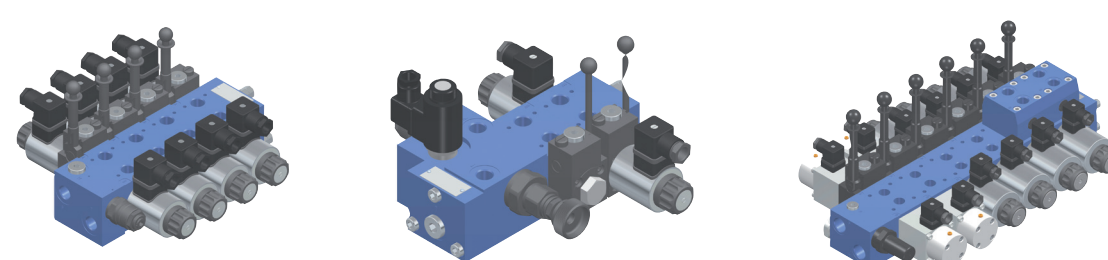
Płyty wejściowe wyposażone mogą być w zawór przelewowy, zawór odciążający, trój-drogowy regulator przepływu sterowany ręcznie lub elektrycznie (proporcjonalny).

4/3 UREM

WN	6	10
P_{max}	35 MPa 21 at port T	35 MPa 21 at port T
Q_{max}	50 dm ³ /min	80 dm ³ /min

ROZDZIELACZE SUWAKOWE STEROWANE ELEKTRYCZNIE, PROPORCJONALNE

ROZDZIELACZE 4-DROGOWE SEKCYJNE TYPU WREM



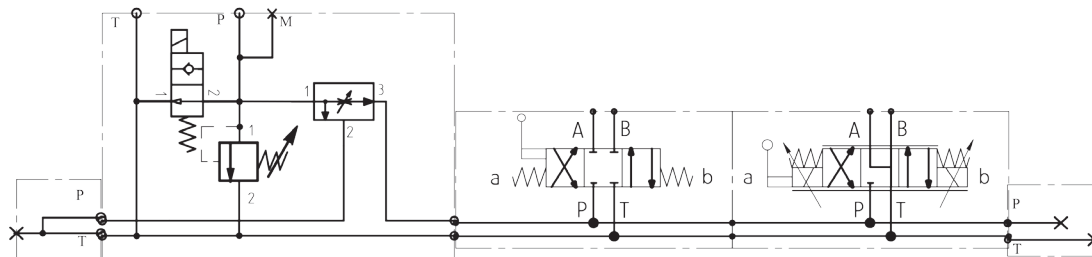
4/3 WREM

WN	6	10
P_{max}	35 MPa	35 MPa
Q_{max}	50 dm ³ /min	80 dm ³ /min

Rozdzielacze suwakowe **4/3 WREM** to proporcjonalne wersje rozdzielaczy **4/3 UREM**. Przeznaczone są do bezstopniowego sterowania ruchem odbiornika.

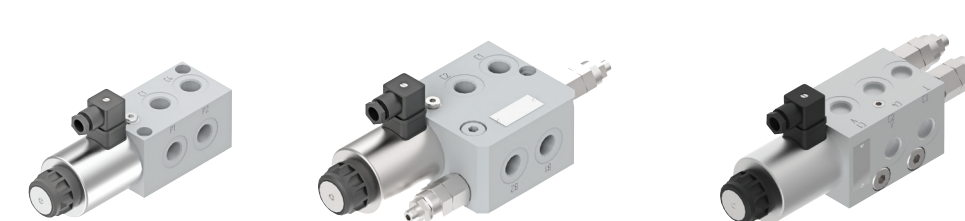
Wielkość przepływu oleju hydraulicznego doprowadzanego do odbiornika jest regulowana przez zmieniające się napięcie prądu podawanego do cewki elektromagnesu.

Podobnie jak w wersji **UREM**, rozdzielacze zaprojektowane są do montażu warstwowego w dowolnej pozycji w układzie hydraulicznym. Przeznaczone głównie do aplikacji mobilnych.



ROZDZIELACZE SUWAKOWE 6-DROGOWE, STEROWANE ELEKTRYCZNIE

ROZDZIELACZE 6-DROGOWE, SEKCYJNE TYPU 6UREE



**WYKONANIE STANDARDOWE
(BEZ ZAWORÓW)**

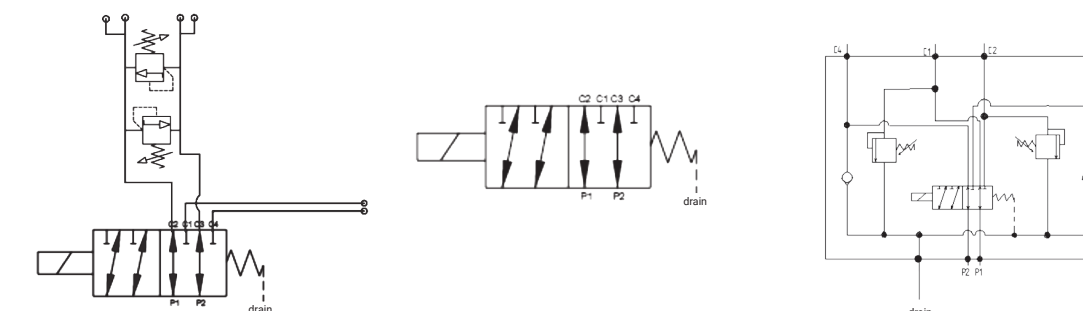
WN	6	10
P_{max}	35 MPa	35 MPa
Q_{max}	55 dm ³ /min	85 dm ³ /min

**Z ZAWORAMI
KRZYŻOWYMI**

WN	6	10
P_{max}	35 MPa	35 MPa
Q_{max}	55 dm ³ /min	85 dm ³ /min

**Z ZAWORAMI
PRZELEWOWYMI/ZWROTNYMI**

WN	10
P_{max}	35 MPa
Q_{max}	85 dm ³ /min



Rozdzielacze suwakowe typu **6UREE**, **6/2UREE** służą do zmiany kierunku przepływu oleju. Pozwalają na przełączanie zasilania między linią główną, a dodatkowymi odbiornikami bez konieczności rozbudowy rozdzielacza głównego. Dostępne są w wielkościach 6 i 10,

w różnych odmianach konstrukcyjnych: z zaworami przelewowymi montowanymi w układzie krzyżowym, z dodatkowymi elektrozaworami uruchamiającymi inne funkcje, z możliwością montażu warstwowego aż do 5 sekcji.

