

URZĄDZENIE ODTŁUSZCZAJĄCE



CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA MASZyny

Przemysłowy system odtłuszczający; wyposażone w pompę urządzenie pozwala na odfiltrowanie całego oleju w jego wnętrzu. Podczas, gdy olej przepływa przez filtr w trakcie procesu filtracji, woda, jeśli obecna, jest wychwytywana, zaś oczyszczony olej wędruje z powrotem do maszyny. Mówiąc w skrócie, PRZEMYSŁOWE URZĄDZENIE ODTŁUSZCZAJĄCE przeznaczone jest do odtłuszczania przemysłowego.

Zastosowanie:

- Olej do układów hydraulicznych wtryskarek do tworzyw sztucznych,
- Olej do układów hydraulicznych wylaczarek ,
- Olej do układów hydraulicznych pras ceramicznych,
- Olej mechanizmu sterującego i opuszczającego dno turbiny,
- Olej do układu toczącego gwinty,
- Oleju diesla,
- Olej do układów hydraulicznych urządzeń budowlanych.

Urządzenie przeznaczone wyłącznie do opisanej powyżej filtracji oleju.

Zalety urządzenia:

- Wyłapywanie cząstek o średnicy ok. 3 mikronów z oleju
- Oczyszczanie oleju zgodne ze normą ISO 14/11 NAS 4-5 (olej staje się znacznie czystszy niż nowy produkt).
- Wydłuża okres eksploatacji oleju, zaworów oraz pomp o 3 do 10 razy.
- Zmniejsza koszt składowania odpadów, ryzyko korozji oraz zmniejsza ryzyko uszkodzenia partii.

ZASADA DZIAŁANIA:

Brudny olej przesyłany jest do układu filtrującego poprzez pompę. W tym celu do pompy podłączany jest przewód zasysający z zaworu wypływowego zbiornika oleju filtrowanej maszyny. Po przejściu przez celulozową część filtra olej zostaje oczyszczony z elementów obcych i wody wyłapanych przez filtr. Po przejściu przez filtr oczyszczony olej trafia z powrotem do maszyny poprzez przewód wylotowy i zbiornik oleju.