

FTS-BFU-205hy

Mobilné filtračné zariadenie určené na jemnú filtráciu filtráciu :

- Hydraulických olejov
 - Prevodových olejov
- vo vedľajšom prúde

Filtračným zariadením je možné z oleja odstrániť :

- Pevné mechanické kontaminanty
 - Kovové častice
 - Prachové častice
 - Vlákna
 - Sadze (> 1µm)



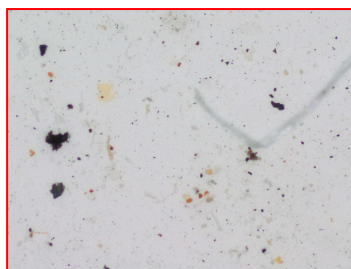
- Mäkké kaly
- Vodu



Parameter	Hodnota
Počet filtračných nádob	2 ks
Jemnosť filtrácie	1 – 5 µm absolut. (absolut = 99,8 % účinnosť)
Filtračná vložka FTSO 9100/HYP	3 µm
Prietok	3 l/min (pri 40°C a 46mm ² /s)
Max. prevádzkový tlak / skúš. tlak	7 / 8 bar
Viskozita vstupnej kvapaliny	9 – 320 mm ² /s
Max. teplota kvapaliny	70 ° C
Max. objem nádrže	1000 l

Vzorka turbínového oleja z praxe pred a po filtrácii (zväčšenie 100x)

NAS 11



NAS 5



**S filtračným zariadením je možné dosiahnuť triedu čistoty
NAS 5 podľa normy NAS 1638 alebo ISO 14/12/ 8 podľa normy ISO 4406**