

Olejoyé filtre
Oil filters



Filtre na tekutiny
Liquid filters



Vzduchové filtre
Air filters



Filtre pre kompresory a pumpy
Compressor and pump filters



Analytika a diagnostika médií
Medium analytics and diagnostics



FILTER TECHNIK SLOVAKIA





kovo-obrábajúci
priemysel



energetický
priemysel



potravínarský
priemysel



petrochemický
priemysel



gumársky
priemysel



metalurgický
priemysel



polygrafický
priemysel



priemysel
plastov

POSKYTOVANÉ SLUŽBY / OFFERED SERVICES

Predaj a výroba filtrov a
filtračných elementov



Návrh a realizácia
filtračných systémov



Zákaznícke riešenia
na mieru



Servis a montáž



Tribodiagnostika
a analýzy



Realizácia doplnkovej
filtrácie



Poradenstvo a
konzultačná činnosť



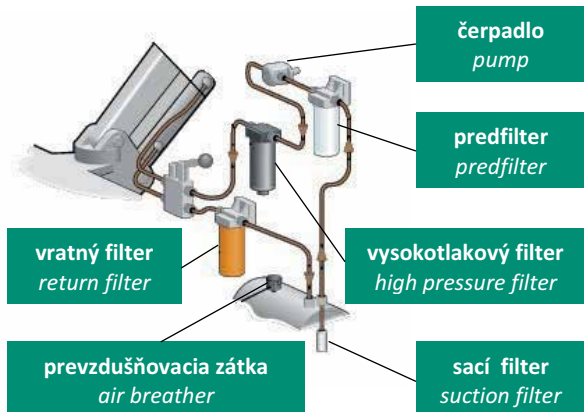
Logistická podporná
činnosť



OLEJOVÉ FILTRE / OIL FILTERS



Typy olejových filtrov v hydraulickom okruhu:
Types of oil filters in hydraulic circuit:



sacie filtre
suction filters



spin-on filtre
spin-on filters



vysokotlakové filtre
high pressure filters



vratné filtre
return filters



prevzdušňovacie filtre
air breathers



MAGNETICKÉ FILTRE / MAGNETIC FILTERS

Magnetické filtre pre oleje a procesné kvapaliny
Magnetic filters for oils and process liquids



KVAPALINOVÉ FILTRE / LIQUID FILTERS



rukávané filtre
bag filters



sviečkové filtre
cartridge filters



filtračné hrnce
filter housings



pásové filtre
band filters



FILTRE PRE KOMPRESORY A PUMPY / FILTERS FOR COMPRESSORS



VZDUCHOVÉ FILTRE / AIR FILTERS



filtračný materiál
filtration mats



sklené vlákna
fiber glass mats



hrubé predfiltre
prefilters



rámové filtre
frame filters



filtre pre lakovníctvo
filters for painting



vreckové filtre G2-G4
pocket filters G2-G4



vreckové filtre F5-F9
pocket filters F5-F9



filtre EX-PROTECT
filters EX-PROTECT



kompaktné filtre
compact filters



HEPA filtre
Hepa filters



PRACHOVÉ FILTRE / DUST FILTERS

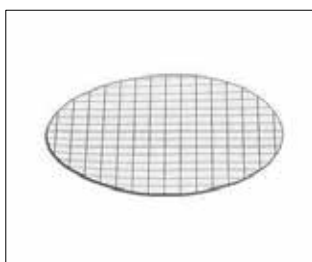


DOPLNKOVÁ FILTRÁCIA / BY-PASS FILTRATION



LABORATÓRIUM / LABORATORIUM

filtračné membrány
filter membranes



striekačkové filtre
syringe filters



filtračné papiere
filter papers



filtračný lievnik
filter funnel



filtračné membrány rôznych priemerov
filter membranes of different diameters

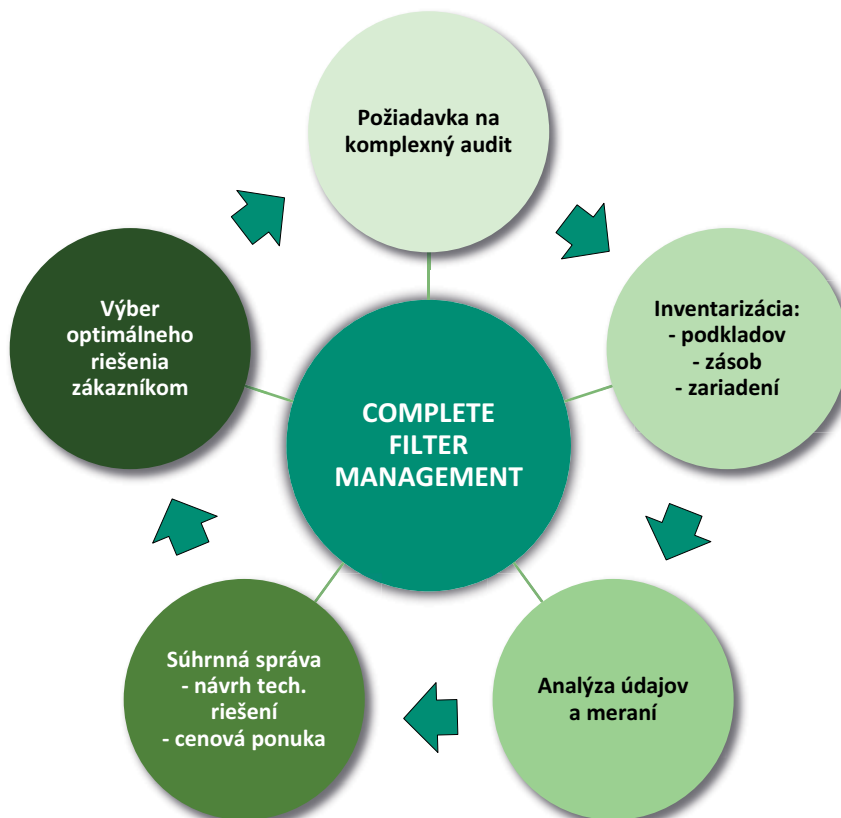


filtračné príslušenstvo
filtration accessories

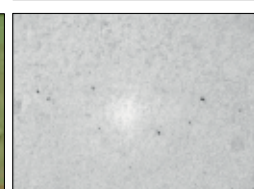


vákuové pumpy
vacuum pumps





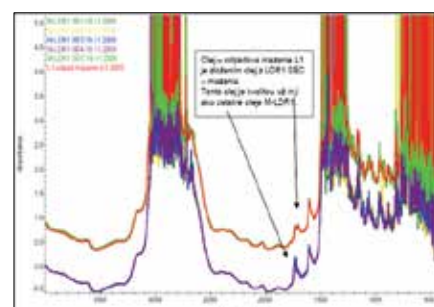
№	№	№	№	№
№	№	№	№	№
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
13	13	13	13	13
14	14	14	14	14
15	15	15	15	15
16	16	16	16	16
17	17	17	17	17
18	18	18	18	18
19	19	19	19	19
20	20	20	20	20



TRIBODIAGNOSTIKA / TRIBODIAGNOSTICS

Typy ponúkaných analýz a meraní:

- mechanické čistoty**
 - trieda čistoty podľa NAS 1638, ISO 4406 s foto
 - vázkovo-gravimetricky (hm%) a (mg/l)
 - meranie veľkostí častíc
- kinematická viskozita**
 - pri 40°C
 - pri 100°C
- obsah vody Coloumetricky Karl Fisher**
- číslo kyslosti potenciometricky**
- spektrálna analýza - IČ spektrum**
 - množstvo antioxidantu
 - stupeň degradácie oleja
- vytvorenie štandardu pri novom oleji**
- meranie zvyškových nečistôt**
- meranie vzduchu a plynov**
 - tlaková diferencia
 - meranie častíc vo vzduchu
 - teplota
 - vlhkosť vzduchu

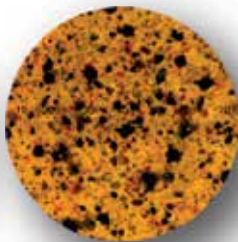


ČISTOTA OLEJA PODĽA NORMY ISO A NAS / OIL CLEANNESS

ISO nemerateľné
NAS > 12



ISO 23/21/18
NAS 12



ISO 22/20/17
NAS 11



ISO 21/19/16
NAS 10



ISO 20/18/15
NAS 9



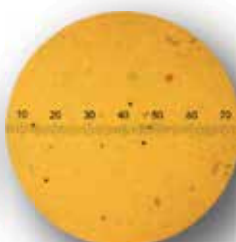
ISO 19/17/14
NAS 8



ISO 18/16/13
NAS 7



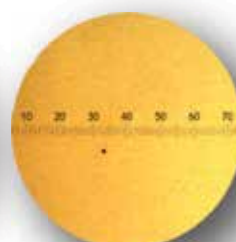
ISO 16/15/12
NAS 6



ISO 15/14/11
NAS 5



ISO 13/12/9
NAS 4

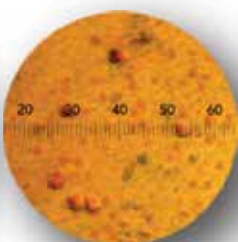


TYPY KONTAMINÁCIE OLEJA / TYPES OF OIL CONTAMINATION

kovy
metals



hrdza
rust



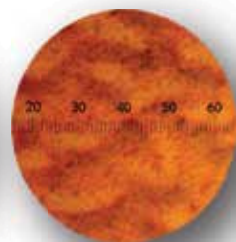
koláč jemných častíc
cake of fine particles



vlákna
fibres



živice
gel



Filter Technik Slovakia s.r.o.

Štrková 578/4
010 08 Žilina
Slovakia-EU

Tel.: +421 (0) 41 565 02 78
e-mail: info@filtertechnik.sk

www.filtertechnik.sk

