



HENNLICH

HYDRO-TECH

# FILTRACE OLEJE OFFLINE

## ROBX3115DSL





HENNLICH

HYDRO-TECH

# Čištění oleje: Jednoduché řešení neviditelného problému

Jednoduché řešení šetrné k životnímu prostředí pro zvýšení doby provozuschopnosti a dostupnosti procesů. Investice do čištění oleje zajistí vaší společnosti lepší ekonomiku.

## ROBX3115DSL – Filtrace oleje offline

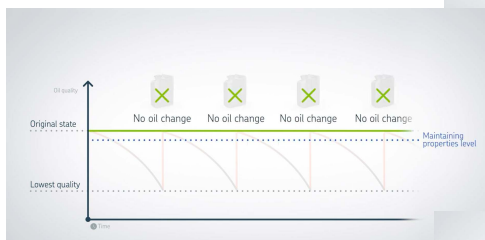
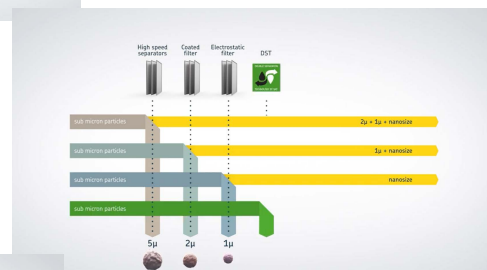
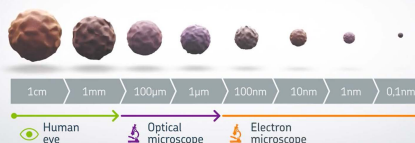
### Odstraňuje všechny druhy znečištění:

- měkké a tvrdé částice až do nano velikosti
- bakterie
- voda (volná, vázaná a emulgovaná)
- kaly a nerozpustné látky (např. lak)
- rozpustné produkty oxidace (tj. podklad laku)

### Výhody:

- hospodárná údržba
- žádné výměny oleje = šetrné k životnímu prostředí
- výměna filtrů namísto výměny oleje
- prodloužená životnost strojů
- méně prostojů
- žádná oxidace v oleji

Particles in oil comes in many sizes from centimeter big to nano



## Technická specifikace

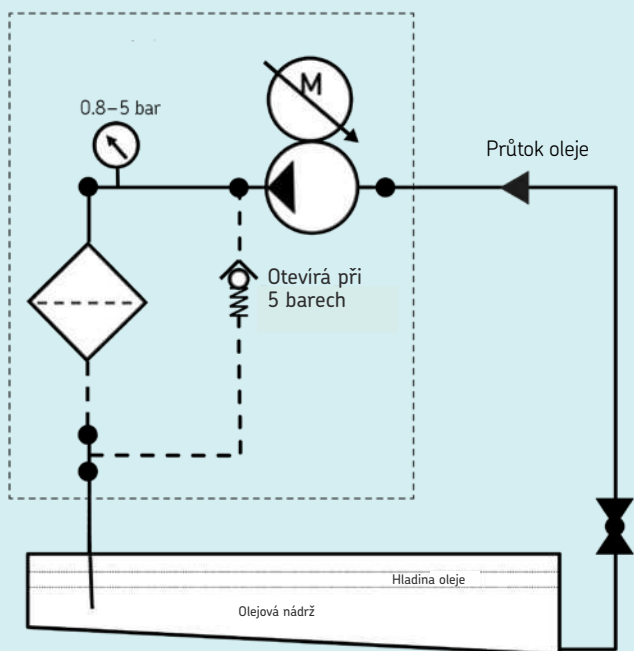
### ROBX3115DSL

|                                |                                                                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Suchá hmotnost:</b>         | 33 kg                                                                                                         |
| <b>Provozní hmotnost:</b>      | 42 kg                                                                                                         |
| <b>Hloubka:</b>                | 290 mm<br>(550 mm včetně stopy nohou)                                                                         |
| <b>Šířka:</b>                  | 560 mm                                                                                                        |
| <b>Výška:</b>                  | 850 mm (včetně nohou)<br>(+250 mm pro servisní výšku)                                                         |
| <b>Teplota oleje:</b>          | Max. 80 °C (v případě vyšších teplot kontaktujte RecondOil)                                                   |
| <b>Pracovní tlak:</b>          | 0.8–5 bar                                                                                                     |
| <b>Tlak:</b>                   | Max. 5 bar, poj. vent. otvírá při 5 barech                                                                    |
| <b>Spotřeba energie:</b>       | 0.01–0.17 kW (variabilní rychlost)                                                                            |
| <b>Napájení:</b>               | 80–230 VAC                                                                                                    |
| <b>Připojení hadice IN:</b>    | 1/2" BSP                                                                                                      |
| <b>Připojení hadice OUT:</b>   | 1/2" BSP                                                                                                      |
| <b>Instalace (viz výkres):</b> | Připojení jako jednotka offline.<br>«IN» = hadice do nádrže a<br>«OUT» = hadice do nádrže                     |
| <b>Filtrační vložka:</b>       | SKF RecondOil DST - aktivovaný<br>hloubkový filtr (ROBX500DST) nebo<br>Standardní hloubkový filtr (ROBX500HY) |

## Technický výkres

Obrázek 1

### Instalace offline



## Technická specifikace

Obrázek 2

