



## ANALEXpqF Диагностика износа машин и механизмов

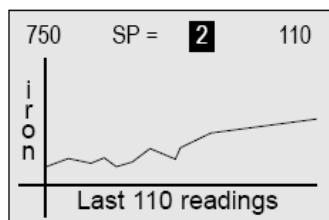
ANALEXpqF – мобильный электронный прибор для определения концентрации ферромагнитных (железных) частиц износа в маслах и смазках. Прибор предназначен для выполнения следующих задач в полевых и лабораторных условиях:

- контроль износа машин и механизмов;
- эксплуатационные испытания масел и смазок;
- контроль фильтров и фильтрационных установок.

Для анализа могут быть использованы пробы в пробниках с крышками различного диаметра. Перед каждым анализом выполняется автокалибровка. Данные по каждому анализу хранятся во внутренней памяти и могут быть переданы на внешний компьютер. Результат измерения, концентрация ферромагнитных металлов износа выражается в единицах индекса PQ – particle quantification.



### Пример контроля текущего износа техники



View Stored Data			
SP	Date	Hrs	Test
1	15/8	18321	110
1	14/8	18297	100
1	13/8	18273	100
1	12/8	18249	100
1	11/8	18225	100

<or> to scroll data

Каталожный номер	010-185
Диапазон измерения	0-2000 PQ
Дискретность дисплея	5 PQ
Воспроизводимость	Типично +/-15 PQ
Пробники	Стандартные 100мл бутылки или 2мл чашки
Время включения	<5 минут
Время измерения	<15 секунд на пробу
Датчик положения пробника	оптический
Датчик положения крышки	оптический
Питание	110 -250 переменный ток 50/60 Hz
Предохранитель	2.5A 250 VAC HRC A/S T
Температурный диапазон	15-35 C
Вес	1.4 kg

Эффективность использования ANALEX<sub>pp</sub>F подтверждена ведущими компаниями

