

## EXPEC 5231

### Тандемный трехквадрольный газовый хромато-масс-спектрометр



Тандемный трехквадрольный газовый хромато-масс-спектрометр FPI EXPEC 5231 – предназначен для решения самых разнообразных задач от рутинного определения следовых количеств 2-МХПД, 3-МХПД и глицидола в животных и растительных жирах до сложной исследовательских задач.

Конструкции прибора вобрала в себя все самое лучшее технологии из имеющихся в мире, а команда из более 400 человек отдела исследований и разработки компании FPI соединила их вместе и улучшила.

#### Технические характеристики

Источник ионизации	Электронный удар
Диапазон масс, а.е.м.	5 -1100
Разрешение масс, а.е.м.	0,4 – 3,0; регулируемое
Стабильность массы, а.е.м.	< ±0,1 / 24 часа
Скорость сканирования, а.е.м./с	до 10 000
Чувствительность	Режим MRM: 100 фг/мкл OFN, S/N ≥ 15000:1