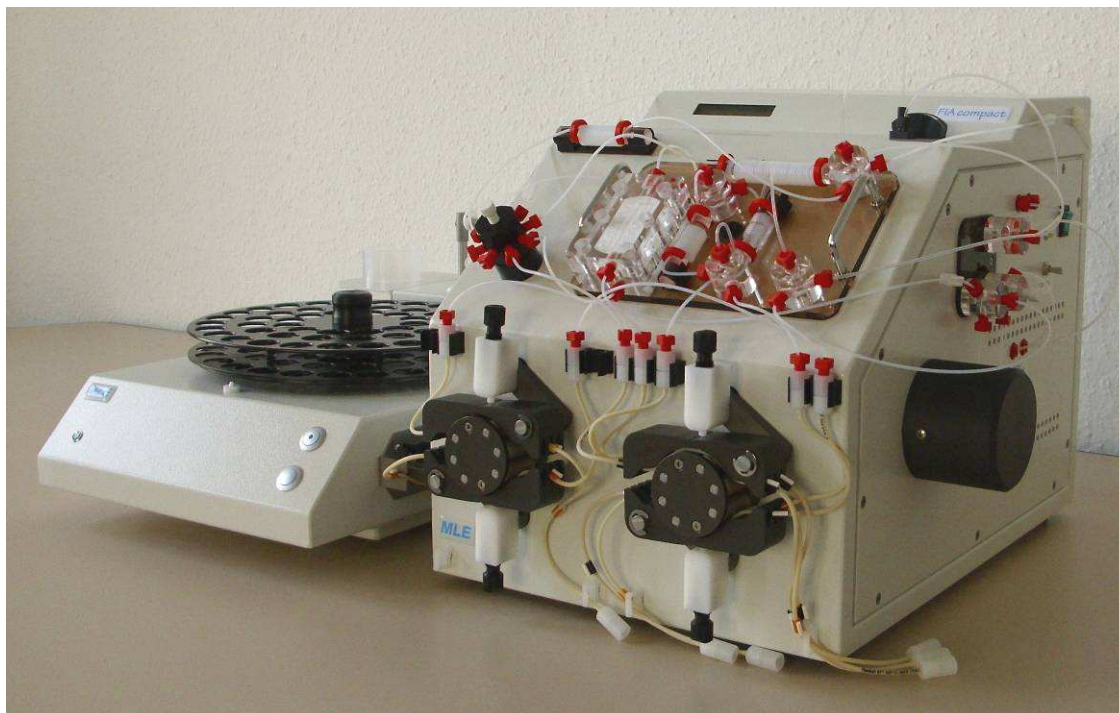


Анализ цианидов

(согласно DIN EN ISO 14403)



Анализатор для определения цианидов **FIAcompact** позволяет определять цианиды в воде, элюатах и почвенных экстрактах в соответствии с DIN EN ISO 14403.

Все модули, которые необходимы для селективного определения цианидов, независимо от их форм встроены в прибор (УФ и /или термическая обработка для слабокислых и общих цианидов). Помехи устраняются при помощи автоматического переноса образовавшейся цианисто-водородной кислоты через мембрану. После того, как выполнен перенос через мембрану с задерживающим приемником, имеет место обогащение жидкости, благодаря чему достигается очень высокая чувствительность. Потребление реагентов сведено к минимуму, благодаря специальной конфигурации насоса, детектирование свободно от пиридина.

Слабокислые ("свободные") цианиды	0.005 ... 0.2 мг/л	FCN ⁻
	0.02 ... 1 мг/л	FCN ⁻
Общие цианиды	0.005 ... 0.2 мг/л	TCN ⁻
	0.02 ... 1 мг/л	TCN ⁻