

Oligonucleotide Synthesizers

AKTA Oligo Synthesizers سنتز الیگونوکلوئوتیدها در مقیاس ۱۰۰ μmol تا ۱۸۰۰ mmol

- امکان استفاده در مقیاس آزمایشگاهی، تولید نیمه صنعتی و صنعتی
- دارای نرم افزار هوشمند با کاربری آسان
- امکان کنترل کیفی فرآیند در حین سنتز
- دارای مستندات احراز کیفیت: IQ-OQ
- انطباق کامل با استانداردهای بین المللی GMP

Parameter	ÅKTA™ oligosynt	OligoPilot™	OligoProcess™
Number of Pumps	2	2	3
Maximum Flow Rate	300 mL/min	2000 mL/min	- 8 L/min (60–400 mmol)
			- 30 L/min (100–1000 mmol)
			- 50 L/min (1800–100 mmol)
Nominal Synthesis Scale	10 μmol–12 mmol	10–150 mmol	- 60–400 mmol
			- 100–1000 mmol
			- 100–1800 mmol
Sensors	Air, Conductivity, UV, Pressure, Temperature	Conductivity, Density, Pressure, UV, Temperature	Conductivity, Density, Pressure, UV, Temperature



Shookazist

 shookazist.com
 info@shookazist.com
 (۰۲۱)۸۸۵۸۳۹۱۰
 ۰۹۱۳۹۰۵۵۷۳۰