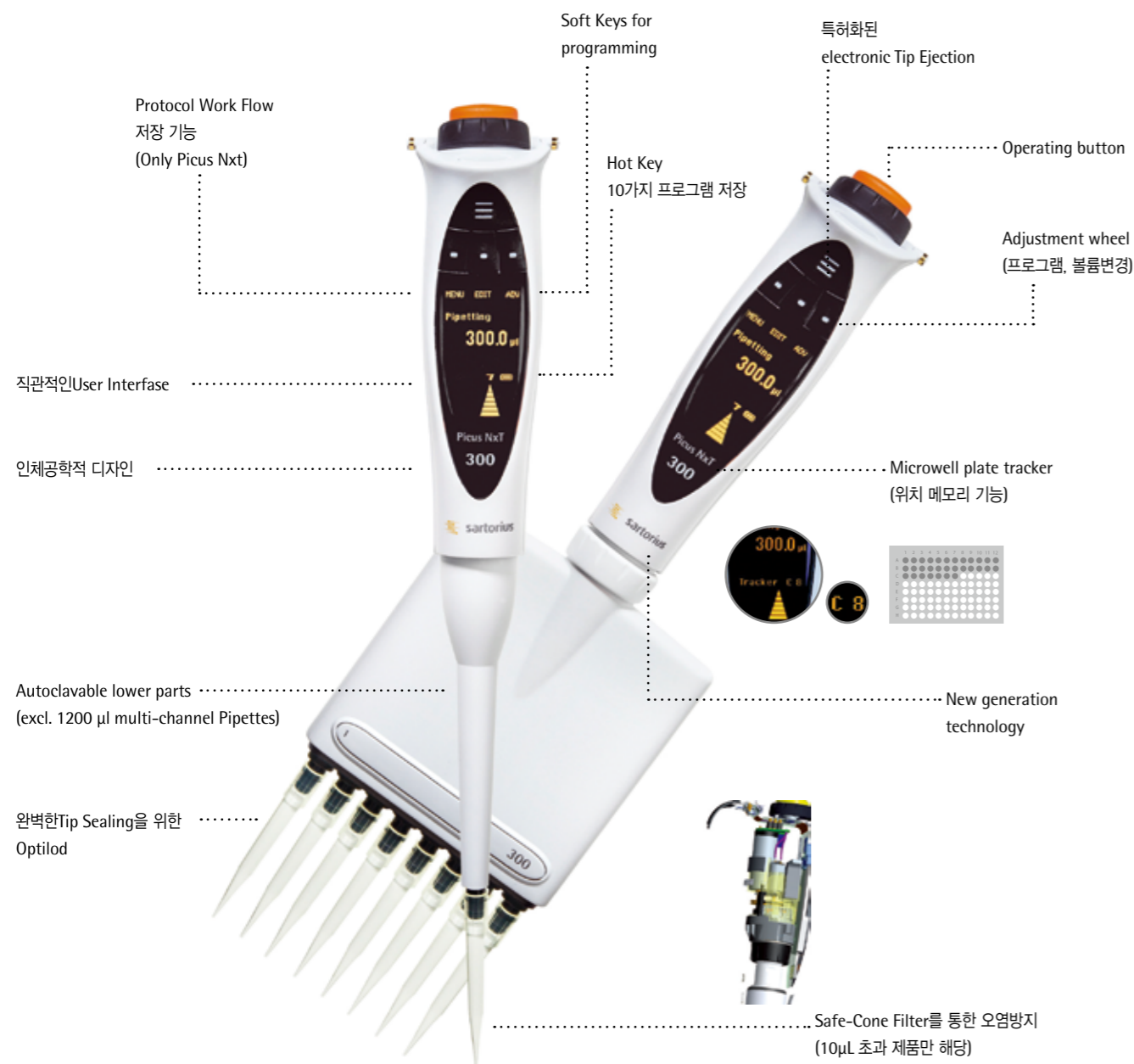


## ■ Picus NxT Electronic Pipette

Revolutionize your pipetting

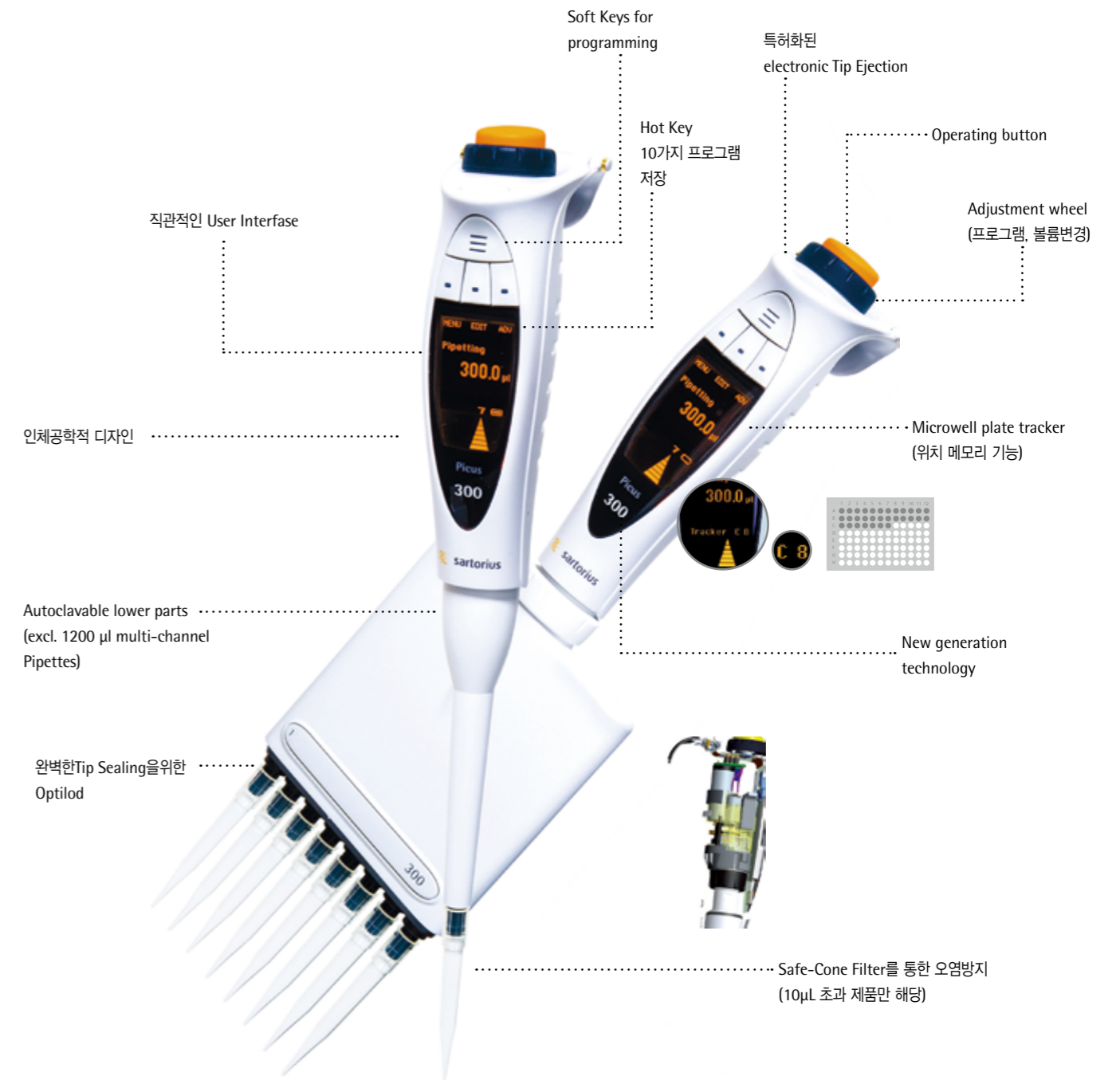
- 세계 최초의 초소형 초경량 전동 pipette
- 100g-200g의 가벼운 무게, 인체공학적 디자인으로 편리한 사용감
- 다양한 application에 응용가능한 8가지 프로그램
- 1시간 충전 시 1000 cycle 이상 사용 가능
- 용액 별로 3point 까지 자체 calibration 설정 가능한 adjustment mode
- 자주 쓰는 피펫팅 모드를 최대 10개까지 연결하여 protocol 저장 가능
- 잔량을 지속적으로 내보낼 수 있는 blow out 기능



## ■ Picus Electronic Pipette

Revolutionize your pipetting

- 세계 최초의 초소형 초경량 전동 pipette
- 100g-200g의 가벼운 무게, 인체공학적 디자인으로 편리한 사용감
- 다양한 application에 응용가능한 8가지 프로그램
- 1시간 충전 시 1000 cycle 이상 사용 가능
- 용액 별로 3point 까지 자체 calibration 설정 가능한 adjustment mode



# Picus lite Electronic Pipette

Revolutionize your pipetting

- 전동 피펫의 필수기능만 탑재한 실속형 전동피펫
- Pipetting, reverse pipetting, multi dispensing 3가지 모드 사용 가능
- 피펫팅 모드 외 모든 스펙은 Picus NxT, Picus 와 동일
- 1시간 충전 시 1000 cycle 이상 사용 가능
- 용액별로 3point 까지 자체 calibration 설정 가능한 adjustment mode



## Ordering Information

Picus® NxT Picus® Picus® lite	Channels	Volume Range (µl)	Increment (µl)	Test Volume (µl)	ModeP   D	Systematic Limit ± (%)	ErrorN (µl)	Random Limit (%)	ErrorN (µl)
LH-745021	1	0.2 - 10	0.01	10	P	1.0	0.100	0.4	0.040
735021				5	P	1.2	0.060	0.7	0.035
LH-755021				1	P	3.0	0.030	2.0	0.020
				0.2	P	17.5	0.035	10	0.020
				1	D	6.0	0.060	7.0	0.070
LH-745041	1	5 - 120	0.10	120	P	0.5	0.60	0.15	0.18
735041				60	P	0.7	0.42	0.2	0.12
LH-755041				12	P	2.0	0.24	1.0	0.12
				5	P	5.5	0.275	2.5	0.125
				12	D	4.0	0.48	4.0	0.48
LH-745061	1	10 - 300	0.20	300	P	0.5	1.50	0.15	0.45
735061				150	P	0.6	0.90	0.2	0.30
LH-755061				30	P	1.5	0.45	0.8	0.24
				10	P	5.0	0.50	2.4	0.24
				30	D	3.0	0.90	3.0	0.90
LH-745081	1	50 - 1,000	1.00	1,000	P	0.45	4.5	0.15	1.5
735081				500	P	0.6	3.0	0.2	1.0
LH-755081				100	P	2.0	2.0	0.5	0.5
				50	P	4.0	2.0	1.0	0.5
				100	D	2.5	2.5	2.0	2.0
LH-745101	1	100 - 5,000	5.00	5,000	P	0.5	25	0.15	7.5
735101				2,500	P	0.7	17.5	0.2	5
LH-755101				500	P	1.6	8	0.4	2
				100	P	8.0	8	2.0	2
				500	D	2.4	12	2.4	12
LH-745111	1	500 - 10,000	10.00	10,000	P	0.6	60	0.2	20
735111				5,000	P	0.9	45	0.3	15
LH-755111				1,000	P	3.0	30	0.6	6
				500	P	7.0	35	1.2	6
				1,000	D	4.0	40	2.4	24
LH-745321	8	0.2 - 10	0.01	10	P	1.2	0.120	0.5	0.050
735321/755321				5	P	1.5	0.075	0.8	0.040
LH-745421	12			1	P	4.0	0.040	3.0	0.030
735421/755421				0.2	P	25.0	0.050	15.0	0.030
				1	D	12.0	0.120	15.0	0.150
LH-745341	8	5 - 120	0.10	120	P	0.6	0.72	0.3	0.36
735341/755341				60	P	0.8	0.48	0.4	0.24
LH-745441	12			12	P	2.5	0.30	1.67	0.20
735441/755441				5	P	6.0	0.30	4.0	0.20
				12	D	4.5	0.54	8.0	0.96
LH-745361	8	10 - 300	0.20	300	P	0.6	1.80	0.2	0.60
735361/755361				150	P	0.8	1.20	0.3	0.45
LH-745461	12			30	P	2.33	0.70	1.0	0.30
735461/755461				10	P	8.0	0.80	3.0	0.30
				30	D	3.33	1.00	6.0	1.80
LH-745391	8	50 - 1,200	1.00	1,200	P	0.6	7.2	0.2	2.4
735391/755391				600	P	1.0	6.0	0.3	1.8
LH-745491	12			120	P	2.5	3.0	1.0	1.2
735491/755491				50	P	8.0	4.0	2.4	1.2
				120	D	3.33	4.0	3.33	4.0

모델별 지원 모드			부가기능							
Picus lite	Picus	Picus NxT	피펫팅 모드	Tracker	Mixing	Counter	Auto dispensing	Repeated Blow-out**	Fast Dispensing	Excess Volume Adjustment
✓	✓	✓	Pipetting	✓	✓	✓		✓		
✓	✓	✓	Reverse Pipetting	✓		✓				✓
✓	✓	✓	Multidispensing	✓			✓			✓
	✓	✓	Manual Pipetting					✓		
	✓	✓	Diluting		✓			✓		
	✓	✓	Sequential Dispensing							✓
	✓	✓	Multiaspiration					✓		
	✓	✓	Titration						✓	
	✓		Protocols**		✓		✓	✓	✓	✓