

## IKA Tube Dispenser, ULTRA-TURRAX® 소용량 튜브 균질기, Workstation

Cat. No.	Model	Type	조절 방식	EA Price ₩
H01-05-007	3646000	UTTD	Scale (0 ~ 9)	2,030,000
H01-05-030	25005981	UTTD P control	Digital	3,580,000

- 단일 구동 장치를 사용한 Dispersing, Stirring and Grinding이 모두 가능한 1회용 샘플 튜빙 시스템
- Hermetically sealable disposable sample tubes
- 지정된 조건(시간, 에너지, 용량) 하에서 전염성 샘플 재료, 유독성 물질, 약취가 많은 물질을 핸들링 하는데 있어 보호와 안전성 유지
- 샘플 용기(튜브)가 구동 장치에 쉽게 설치되며, 설정 속도 및 설정 시간이 세팅 후 구동이 시작되며 실험 완료시 알람으로 알림
- 시료를 밀폐된 Tube에 넣고 뚜껑을 닫은 채로 Dispersing을 하기 때문에 교차오염의 염려가 없음
- 감마 살균 튜브 - 구멍을 뚫을 수 있는 멤브레인 덮개가 있는 튜브
- 내화학성 플라스틱
- Tube의 용량은 20 ml와 50 ml 두 종류
  - ST Tube : Mixing of fluids with higher viscosities (Standard Type)
  - DT Tube : Homogenization of effluent samples (With Rotor Type)
  - BMT Tube : Dry milling of freeze-dried samples (With SUS or Glass Ball)
- UTDD 구성 : UTDD Tube Drive
- UTDD P control Workstation 구성 : UTDD Tube Drive control, ST-20 Tube (3ea), DT-20 Tube (1ea),
- P Control은 터보버튼으로 짧은 시간 동안 최대 8000rpm 가능
- IKA

Cat. No.	H01-05-007	H01-05-030
Model	3646000	25005981
Type	UTTD	UTTD P control
Motor Rating in/out	20W / 17W	36W 28W
Viscosity max. [mPas]	5000	
Volume Range	20ml Tube	2 ~ 15 ml
	50ml Tube	15 ~ 50 ml
Reversible	X	O
Speed Display	Scale (0 ~ 9)	Digital (deviation 3%)
Display	LED (Timer)	OLED
Speed Range	300 ~ 6000 rpm	400 ~ 8000rpm
Speed Control	Stepless	10 RPM Steps
Timer	1 ~ 59 sec : 300 ~ 6000 rpm	10 sec ~ 30 min
	1 ~ 29 min : 300 ~ 4000 rpm	
Size	w100×d160×h40 mm	w122×d178×h54 mm
Weight	0.75 kg	1. kg
USB Interface	X	O
Precess Type	Batch	
Noise without element	50 dB(A)	
운용가능온도 / 습도	5~40 °C / 80%	
방진/ 방수 보호 등급	IP20	
Power	110V ~ 220V, 50/60 Hz	
Power Input (W)	20	36
DC Voltages (V=)	24	24
소비전력 (mA)	800	1500



CE

Tube Dispenser "UTTD" Model



CE

Tube Dispenser "UTTD control" Model



IKA Tube Dispenser, ULTRA-TURRAX® 계속...