Cod. **IK 0003646000**

# Sistema frantumazione monouso a tubo - ULTRA-TURRAX Tube Drive

Sistema di frantumazione monouso batch per medicina umana, patologia, medicina veterinaria, igiene animale, analisi alimentare, tossicologia, ricerca medica, ricerca farmaceutica, ricerca biologica, biologia tumorale, chimica e cosmetica. L'ULTRA-TURRAX Tube Drive è fornito come unità singola con alimentatore, gancio di estrazione e istruzioni per l'uso; consente tubi monouso da 2–50 ml, fino a 6000 rpm e viscosità fino a 5000 mPas. Controllo continuo con timer, rotazione reversibile, display a scala e protezione IP20.




IKA PREMIUM PARTNER

**CAMPO DI VELOCITÀ**
**300 – 6.000 rpm**

**VOLUME UTILE MASSIMO**
**50 ml**

**VISCOSITÀ MASSIMA**
**5.000 mPas**

**PESO / DIMENSIONI (L X A X P)**
**0.75 kg · 100 x 40 x 160 mm**

## SCHEDA TECNICA

### IDENTIFICAZIONE

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | **0003646000** |
| Produttore | **IKA** |
| Modello | **ULTRA-TURRAX Tube Drive** |
| Tipo di processo | **batch** |
| Principio operativo | **rotor-stator / impact (disposable tube)** |

### ACCESSORI E CONTENUTO CONFEZIONE

| | |
|---|---|
| Contenuto della confezione | **ULTRA-TURRAX Tube Drive, alimentatore, gancio di estrazione, istruzioni per l'uso** |

### SICUREZZA

| | |
|---|---|
| Grado di protezione IP | **IP 20** |
| Sterile | **No** |

### CONFORMITÀ NORMATIVA

| | |
|---|---|
| Norma dispositivo medico | **DIN EN IEC 61010-1; DIN EN IEC 61326-1; DIN EN ISO 12100-1/-2; EN 60204-1** |

### PRESTAZIONI

| | |
|---|---|
| Campo di velocità | **300–6000 rpm** |
| Viscosità massima | **5000 mPas** |
| Volume utile massimo | **50 ml** |
| Tempo massimo di lavoro continuo | **29 min** |
| Volume tubo | **2–50 ml** |
| Operazione a secco | **Sì** |

### APPLICAZIONI

| | |
|---|---|
| Aree di applicazione | **Medicina umana, Patologia, Medicina veterinaria, Igiene animale, Laboratori di analisi alimentare, Tossicologia, Ricerca medica, Ricerca farmaceutica, Ricerca biologica, Biologia tumorale, Chimica, Cosmetica** |

### SPECIFICHE FISICHE

| | |
|---|---|
| Dimensioni (L x A x P) | **100 x 40 x 160 mm** |
| Peso | **0.75 kg** |
| Temperatura ambiente ammissibile | **5–40 C** |
| Umidità relativa ammissibile | **80 %** |
| Rumorosità senza elemento | **50 dB(A)** |

## INTERFACCIA E CONTROLLO

| | |
|---|---|
| Controllo velocità | **continuo (stepless)** |
| Timer | **Sì** |
| Interfaccia USB | **non presente** |
| Interfaccia RS-232 | **No** |
| Uscita analogica | **No** |

## SPECIFICHE ELETTRICHE

| | |
|---|---|
| Potenza nominale ingresso motore | **20 W** |
| Potenza nominale uscita motore | **17 W** |
| Tensione di alimentazione | **100–240 V** |

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

**Scheda prodotto online**

## INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

**sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it**