

Uređaj za homogenizaciju uzorka / **Dispersing instrument** / IKA T18 digital UltraTurrax



Značajke i tehnički podaci:

- Uređaj za homogenizaciju uzorka, volumena 1-1500mL (H₂O) sa digitalnim ekranom.
- Mogućnost brzine od 3000 – 25000 okretaja/min koja omogućuje korisnicima da rade na visokim obodnim brzinama čak i sa malim promjerom rotora
- Prikaz brzine na diitalnom ekranu
- Elektronska kontrola brzine
- Elektronska zaštita od preopterećenja
- Dijelovi su napravljeni od nehrđajućeg čelika što omogućava lako i brzo čišćenje
- Plastični jednokratni raspršujuć elementi su dostupni u dvije veličine
- Prikaz greške na ekranu
- Tih rad (75 db(A))
- Max viskoznost : 5000 mPas
- Min/max vol : 0.001-1.5 L
- Input/output motora: 500/300 W
- Dimenzije: 87 x 271 x 106 mm
- Težina: 2.5 kg

Features and technical data:

- Competitively priced dispersing instrument for volumes from 1 – 1500 ml (H₂O) with digital speed display
- It offers a wide speed range from 3000 – 25,000 rpm that enables users to work at high circumferential speeds even with small rotor diameters.
- A broad choice of dispersing elements guarantees a wide range of applications.
- Digital speed display
- Electronic speed control
- Electronic overload protection
- Stainless steel dispersing elements can be cleaned quickly and easily
- Plastic disposable dispersing elements are available in two sizes
- Error code display
- Quiet operation (75 db(A))
- Max viscosity : 5000 mPas
- Min/max volume: 0.001-1.5 L
- Input/output of motor: 500/300 W
- Dimensions: 87 x 271 x 106 mm
- Weight: 2.5 kg