

IKA

designed for scientists



T 10 battery Tissue Safe Solution

/// Fiche technique

The T 10 battery Tissue Safe Solution provides an ideal solution for portable dispersing and includes an autoclavable plastic stainless steel dispersing tool (7 mm) in the scope of delivery, which allows for sterile homogenisation.

Features:

- Large LCD display allows for easy parameter viewing
- Brushless DC motor for quieter operation
- Precise speed setting with numerical values
- Timer and counter functions for reproducible and precise operation



designed for scientists

- Rechargeable battery with two charging options: Either directly through a USB-C cable or via a charging clamp
- Labworldsoft compatible for remote control and data export and documentation

Contenu de la livraison

- T 10 battery ULTRA-TURRAX®
- S 10 D - 7G - KS - 65 Outils de dispersion



designed for scientists

Données techniques

Puissance du moteur absorbée [W]	30
Puissance du moteur débitée [W]	25
Capacité traitée (H2O) [l]	0.0005 - 0.1
Viscosité max. [mPas]	200
Plage de vitesse [rpm]	8000 - 30000
Ecart de vitesse [%]	5
Affichage de la vitesse	LCD
Possibilité de réglage de la vitesse	continu
Niveau de bruit sans outils [dB(A)]	65
Système du moteur	DC sans brosse
Type de fonctionnement	batch
Durée de fonctionnement MARCHE [min]	10
Durée de fonctionnement ARRET [min]	5
Minuterie	oui
Affichage de la minuterie	LCD
Dimensions (L x H x P) [mm]	53 x 239 x 70
Poids [kg]	0.5
Plage de température du milieu admise [°C]	5 - 40
Humidité relative admissible [%]	80
Interface numérique USB	USB-C
Puissance absorbée max. [W]	45
Puissance absorbée de l'appareil Standby [W]	0.1
Tension continue [V=]	15
Consommation électrique max. [mA]	3000