



designed for scientists



## T 10 battery Complete Solution

/// Fiche technique

The T 10 battery Complete Solution provides a complete solution for benchtop dispersing operation and includes a reusable stainless steel dispersing tool (5 mm), a stand and a clamp in the scope of delivery.

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 N - 5 G Outils de dispersion
- H 44 Noix de serrage
- R 104 Statif



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           |