

## LABORHITS

### Dispergiergerät T 25 easy clean digital



Großer Drehzahlbereich

Vielfältig einsetzbar

#### Eigenschaften

- Einfache und schnelle Reinigung der easy clean Dispergierwerkzeuge, ohne Zerlegung
- Bürstenloser Motor garantiert kohlestaubfreien und leisen Betrieb
- Anbindung an labworldsoft® über USB-Schnittstelle
- Timer/Counter Funktionen
- Erhöhte Sicherheit durch Werkzeugetrkennung und IP-Schutzklasse

#### Dispergiergerät T 25 easy clean digital

Hochleistungsdispergierer mit elektronischer Drehzahlregelung. Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten durch umfangreiche Dispergierwerkzeuge. In Verbindung mit der Verwendung eines IKA Laborreaktores ist das Dispergieren unter Vakuum oder Druck ebenfalls möglich.

#### Dispergierwerkzeug S 25 EC-C-18G-ST

Leicht zu reinigendes Dispergierwerkzeug aus Edelstahl (AISI 316) und Keramik. Endfeinheit Emulsion 1 bis 10 µm und Suspensionen 10 bis 50 µm, sterilisierbar nach allen Methoden.

- Ø Rotor/Stator: 13,4 / 8 mm
- Min. Eintauchtiefe: 35 mm
- Max. Volumen: 1.500 ml

#### Spezifikationen

- Motorleistung Aufnahme/Abgabe:** 500 / 400 W
- Bearbeitbares Volumen (H<sub>2</sub>O):** 1 ... 2.000 ml
- Viskosität max.:** 5.000 mPas
- Drehzahlbereich:** 3.000 ... 25.000 min<sup>-1</sup>
- Drehzahlanzeige:** LED
- Einstellmöglichkeit Drehzahl:** stufenlos
- Lautstärke ohne Dispergierwerkzeug:** 70 dB(A)
- Auslegedurchmesser:** 13 mm
- Abmessungen (B x T x H):** 89 x 161 x 270 mm
- Gewicht:** 3,0 kg
- Netzanschluss:** 220 ... 240 V, 50 ... 60 Hz
- Schutzart nach DIN EN 60529:** IP 30

Typ	VE	Bestell Nr.
T 25 easy clean digital	1	6.291 622
Dispergierwerkzeug S 25 EC-C-18G-ST	1	6.291 623