

Omogeneizzatore ULTRA TURRAX mod. T65 digital

Strumento di dispersione estremamente potente per volumi da 2 a 50 l (H₂O) per tipiche stazioni di impianti pilota con display digitale della velocità.

Offre un'ampia gamma di velocità da 1000 a 9500 giri/min che consente agli utenti di lavorare a velocità circonferenziali elevate anche con piccoli diametri del rotore.

Tre configurazioni rotore-statore garantiscono un'ampia gamma di applicazioni.

Operazioni riproducibili grazie alla velocità costante anche con variazioni di viscosità.



- Display digitale della velocità
- Controllo elettronico della velocità
- Protezione elettronica da sovraccarico
- I connettori plug-in facilitano lo scambio degli elementi di dispersione
- Elementi di dispersione opzionali in acciaio inossidabile per l'uso sotto vuoto e sotto pressione
- Visualizzazione del codice di errore
- Cavo di alimentazione (2,5 m) e interruttore di sicurezza SI 400 disponibili come accessori (non inclusi nella fornitura)

Il dispositivo necessita di un'alimentazione elettrica trifase per funzionare. Il collegamento dell'unità all'alimentazione elettrica deve essere effettuato da un elettricista qualificato. Gli schemi elettrici sono inclusi nel manuale per riferimento.

Ambito di fornitura

- T 65 digitale ULTRA-TURRAX®
- Chiave per rotore
- Chiave a gancio
- Chiave per albero
- Pressacavo per cavo interruttore (2 pz.)
- Chiave esagonale a L

Dati tecnici

Ingresso potenza motore	2600 W
Potenza nominale del motore	2200 W
Intervallo di volume (H ₂ O)	2 - 50 litri
Massima viscosità	5000 mPa
Gamma di velocità	1000 - 9500 giri/min
Deviazione di velocità	3%
Visualizzazione della velocità	LED a 7 segmenti
Controllo della velocità	non graduale/automatico
Suono senza elementi	75dB(A)
Tipo di processo	lotti
Dimensioni (L x A x P)	300 x 420 x 400 mm
Pesante	35 chilogrammi
Temperatura ambientale consentita	5 - 40°C

Umidità relativa consentita	80%
Classe di protezione secondo DIN EN 60529	IP54
Potenza/tensione	3x400 V
Frequenza	50/60 Hz
Ingresso alimentazione	2600 W

Disponibili altre varianti di tensione (3 x 400 V / 3 x 230 V)

Codice	Descrizione
16423450	Omogeneizzatore ULTRA TURRAX mod. T65 digital