Hoja de Datos
Triturar / Dispersores



T 18 digital ULTRA-TURRAX®

Instrumento de dispersión de precio competitivo para volúmenes de 1 a 1.500 ml (H2O) con indicador digital de velocidad. Ofrece un amplio rango de velocidades de 3000 a 25.000 rpm que permite a los usuarios trabajar a velocidades circunferenciales elevadas incluso con diámetros de rotor pequeños. La amplia selección de elementos de dispersión garantiza una gran variedad de aplicaciones.

- Indicador digital de velocidad
- Control de velocidad electrónico
- Protección electrónica frente a sobrecargas
- Los elementos de dispersión de acero inoxidable se pueden limpiar de forma rápida y sencilla
- Los elementos de dispersión de plástico desechables se ofrecen en dos tamaños
- Indicador de códigos de error
- Funcionamiento silencioso

Accesorios: S 18 N - 10 G Util de dispersión, S 18 N - 19 G Util de dispersión, S 18 D - 10 G - KS Util de dispersión (12 pcs), S 18 D - 14 G - KS Util de dispersión (12 pcs), S 18 / 2 -ET 0 Tubo desechable, R182 Pinza en cruz, RH 3 Abrazadera, Soportes de pie plano R1825, Soportes de pie plano R1826, Soportes de pie plano R1827, Silentstream, BC 1000 Tapa para Beaker

Información Técnica	
Potencia del consumo del motor [W]	500
Potencia del suministro del motor [W]	300
Rango de volumen min. (H2O) [l]	0.001
Rango de volumen max. (H2O) [l]	1.5
Max. viscosidad [mPas]	5000
Rango de velocidad [rpm]	3000 - 25000
Desviación de velocidad [%]	1
Indicador de velocidad	LED
Control de velocidad	progresión
Ruido sin el elemento [dB(A)]	75
Diametro del brazo de extensión [mm]	13
Longitud del brazo de extensión [mm]	160
Tipo de proceso	lote
Contador de tiempo	no
Tiempo permitido encendido [%]	100
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	87 x 271 x 106
Peso [kg]	2.5
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 20
Interfaz de RS 232	no
Potencia análoga	no
Voltaje [V]	220 - 240 / 100 - 120
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	500
No. ref.	**0003720000**

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

© IKA® Werke Staufen/Germany 2017 www.ika.com
Sujeto a modificaciones ténicas