

Hoja de Datos

Mezclar / Agitadores de Hélice



RW 20 digital

Agitador de hélice con indicador digital. Perfeccionamiento técnico de la ya acreditada serie RW 20:

- new: Con indicador digital

- new: Agitador con diseño robusto, esbelto y ergonómico

- new: Mejoras técnicas en el tan confiado

RW 20

- Con accionamiento de potencia constante

- Dos gamas de velocidad para uso universal de 60 a 2.000 min⁻¹

- Útiles de agitación insertables (sólo con el aparato en reposo)

Accesorios: R182 Pinza en cruz, Soportes de pie plano R1826, Soportes de pie plano R1827, R 1300 Varillas agitadoras de disco de disolución, R 1342 Varillas agitadoras de hélice, 4-palas, R1330 Agitador de áncora, R1312 Varillas agitadoras de turbina, R 301 Protección del eje agitador, RH 3 Abrazadera, R1352 Varillas agitadoras centrífugas, R 1382 Varilla agitadora, 3 palas, R 1381 Varilla agitadora, 3 palas, R1311 Varillas agitadoras de turbina, FK 1 Acoplamiento flexible, R 1389 (revestidos de PTFE) Varillas agitadoras de hélice, 3 palas, R 1303 Varillas agitadoras de disco de disolución, Soportes de pie plano R1825

Información Técnica	
Max.cantidad a agitar (H2O) [l]	20
Potencia del consumo del motor [W]	70
Potencia del suministro del motor [W]	35
Indicador de velocidad	LED
Rango de velocidad [rpm]	60 - 2000
Max. viscosidad [mPas]	10000
Potencia Max. en el revolvimiento del eje [W]	26
Tiempo permitido encendido [%]	100
Esfuerzo de torsión max. en el revolvimiento del eje [Ncm]	150
Esfuerzo de torsión max. en el revolvimiento del eje a 60 1/min (sobrecarga) [Ncm]	300
Esfuerzo de torsión max. en el revolvimiento del eje a 100 1/min [Ncm]	150
Esfuerzo de torsión max. en el revolvimiento del eje a 1.000 1/min [Ncm]	24
Rango de velocidad I (50 Hz) [rpm]	60 - 500
Rango de velocidad II (50 Hz) [rpm]	240 - 2000
Rango de velocidad I (60 Hz) [rpm]	72 - 600
Rango de velocidad II (60 Hz) [rpm]	288 - 2400
Control de velocidad	progresión
Fijacion de util de agitación	tirada
Diámetro min. del rango de la tirada [mm]	0.5
Diámetro max. del rango de la tirada [mm]	10
Diámetro interno del eje del hueco [mm]	10.5
Eje hueco (empujar-por ¿cuando está parado)	sí
Sujeción en el soporte	brazo de extensión
Diametro del brazo de extensión [mm]	13
Longitud del brazo de extensión [mm]	160
Indicador del esfuerzo de torsión	no
Esfuerzo de torsión nominal [Nm]	1.5
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	88 x 294 x 212
Peso [kg]	3.1
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 - 115
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	72
No. ref.	3593001