

## MEMORIAL DESCRITIVO - MODELO: 5804 R

A centrífuga de alta velocidade Centrifuge 5804 R é apropriada para aplicações moleculares de médio rendimento. Para todos os formatos de tubos de 0,2 mL a 250 mL e placas, oferecendo uma grande versatilidade graças a vários rotores e adaptadores.



Especificações	Centrifuge 5804 R
Máx. RCF	20913 × g
Máx. RCF com rotor de ângulo fixo	20913 × g

Máx. RCF com rotor basculante	4500 × g
Máx. RCF com rotor de placa	2250 × g
Velocidade	200 – 14,000 rpm (10 rpm passos)
Tipo do produto	Centrífugas
Rotores disponíveis	12
Capacidade máx.	4 × 250 mL/ 2 × 5 MTP
Rampas de travagem/aceleração	10/10
Número de programas	35 programas definidos pelo usuário
Temporizador	1 min a 99 min, com função de ciclo contínuo, centrifugação breve
Nível de ruído	< 58 dB(A)
Fonte de alimentação	230 V, 50 – 60 Hz
Consumo de energia máx.	1650 W
Dimensões (W × D × H)	63,4 × 55,0 × 34,2 cm / 25,0 × 21,7 × 13,5 in

Área de base (dimensões sem painel frontal, WxD)	64 × 50 cm
Peso do produto	80 kg / 176 lb
Altura (com a tampa aberta)	74 cm / 29 in
Refrigeração	refrigerada
Faixa de temperatura	-9 °C a 40 °C
Capacidade máx.	
Tubos cônicos	40 × 15 mL/ 16 × 50 mL
Placas	10 × MTP/ 2 × DWP
Tubos de coleta de sangue	56 × 13 mm/ 52 × 16 mm
Nível de ruído	
Rotor FA-45-6-30 (6×50 mL)	<54 dB(A)
Rotor S-4-72 (4×250 mL)	<58 dB(A)