

LaboPol-30		
Discos de preparación	Diámetro	230 mm (9"), 250 mm (10"), 300 mm (12")
	Velocidad de rotación	50-500 r.p.m., variable
	Giro	600 rpm
	Giro (con LaboForce-100)	150 / 600 rpm
	Dirección de rotación	Sentido en contra de las agujas del reloj
	Potencia del motor, continuo, S1	750 W (1 hp)
	Par motor (a 300 rpm)	>24 Nm(Newton metro)
Normas de seguridad		Consulte la Declaración de conformidad
Entorno de operaciones	Temperatura ambiente	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Humedad	< 85% humedad relativa sin condensación
Condiciones de transporte y almacenamiento	Temperatura ambiente	-20 - 60°C (-4 - 140°F)
Suministro eléctrico	Voltaje / frecuencia	200-240 V / 50-60 Hz
	Alimentación de entrada	Monofásico (N+L1+PE) o Bifásico (L1+L2+PE) La instalación eléctrica debe cumplir con la Categoría de instalación II
	Potencia, carga nominal	1300 W
	Potencia, reposo	16 W
	Intensidad, carga nominal	5,7 A
	Intensidad, carga máxima	11,2 A
	Intensidad, carga más alta	5,5 A
Categorías del circuito de seguridad/Nivel de cumplimiento	Parada de emergencia	PL c, categoría 1 Categoría de parada 0
	Interruptor diferencial (RCCB)	Tipo A, Se recomienda 30 mA (o superior).
Suministro de agua	Presión, grifo del agua	1 a 9,9 bar (14,5 a 143 psi)1 - 9,9 bar (14,5 - 143 psi)
	Entrada de agua	Diámetro: ½" o ¾"
	Salida de agua	Diámetro: 40 mm (1½")
Nivel de ruido	Nivel de presión acústica de emisión ponderado A en las estaciones de trabajo	LpA = 65 dB(A) (valor medido). Incertidumbre K =4 dB
Nivel de vibraciones	Emisión de vibraciones declarada	La exposición total a vibraciones del tren superior del cuerpo no es superior a 2,5 m/s2.

LaboPol-30		
Dimensiones y peso	Ancho	51 cm (15,20")
	Profundidad	76,5 cm (30,1")
	Altura	25 cm (9,8")
	Peso	33 kg (73 lb)