

LaboPol-30		
Disques de préparation	Diamètre	230 mm (9"), 250 mm (10"), 300 mm (12")
	Vitesse de rotation	50-500 t/m, variable
	Centrifugation	600 t/m
	Centrifugation (avec LaboForce-100)	150/600 t/m
	Sens de rotation	Antihoraire
	Puissance du moteur, continu, S1	750 W (1 CV)
	Couple (à 300 t/m)	>24Nm(Newton-mètre)
Normes de sécurité		Voir la Déclaration de Conformité
Environnement opérationnel	Température ambiante	5 - 40°C (41 - 104°F)
	Humidité	< 85% HR sans condensation
Conditions de stockage et de transport	Température ambiante	-20 - 60 °C (-4 - 140 °F)
Alimentation en courant	Tension/fréquence	200-240 V/50-60 Hz
	Entrée du courant	Monophasé (N+L1+PE) ou Biphasé (L1+L2+PE) L'installation électrique doit être en conformité avec les prescriptions «Installation Category II»
	Courant, charge nominale	1300 W
	Courant, ralenti	16 W
	Courant, charge nominale	5,7 A
	Courant, charge maximum	11,2 A
	Courant, charge maximum	5,5 A
Catégories de sécurité des circuits/Niveau de performance	Arrêt d'urgence	PL c, Catégorie 1 Catégorie d'arrêt 0
Disjoncteur différentiel (DD)		Type A, 30 mA (ou mieux) recommandé.
Alimentation en eau	Pression, eau du robinet	1 à 9,9 bar (14,5 à 143 psi) 1 - 9,9 bar (14,5 - 143 psi)
	Arrivée d'eau	Diamètre : ½" ou ¾"
	Évacuation d'eau	Diamètre : 40 mm (1½")
Niveau de bruit	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail	LpA = 65 dB(A) (valeur mesurée). Incertitude K =4 dB
Niveau de vibration	Émission de vibrations déclarée	L'exposition totale aux vibrations des parties supérieures du corps n'excède pas 2,5 m/s2.

LaboPol-30		
Dimensions et poids	Largeur	51 cm (15,20")
	Profondeur	76,5 cm (30,1")
	Hauteur	25 cm (9.8")
	Poids	33 kg (73 lbs)