

LaboPol-60		
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, continue, S1	750 W (1 CV)
	Couple (à 300 t/m)	> 24 N·m
Normes de sécurité		Voir la Déclaration de Conformité
REACH		Pour en savoir plus sur REACH, contacter l'agence Struers locale.
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 électrique	Tension/fréquence	200 - 240 V/50 - 60 Hz
	Entrée du courant	Monophasée (N+L1+PE) ou biphasée (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
	Courant, charge maximum	5,5 A
Niveau de performance du circuit de sécurité	Arrêt d'urgence - fonctionnement prépolisseuse/polisseuse	PL c
	Arrêt d'urgence - fonctionnement du porte-échantillons motorisé	PL c
	Arrêt d'urgence - alimentation en liquide	PL c
Disjoncteur différentiel (DD)		Type A, 30 mA (ou mieux) recommandé
Alimentation en eau	Pression, eau du robinet	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 = 67,2 dB(A) (valeur mesurée), 4 dB

LaboPol-60		
Niveau de vibration	Émission de vibrations déclarée	S/O
Dimensions et poids	Largeur	95 cm (37,4")
	Profondeur	77,5 cm (30,5")
	Hauteur	25 cm (9,8")
	Poids	50 kg (110 lb)

N° de document : 16347750_C_fr
Date de publication : 2026.03.04