

Tegramin-30		
Capacité	Echantillons individuels	Diamètre : 6 x 50 mm
	Porte-échantillons	Diamètre : 160 mm
Disque	Diamètre	300 mm (12")
	Vitesse de rotation	40 à 600 t/m, réglable par incréments de 10 t/m
	Sens de rotation	Antihoraire
	Puissance du moteur	-
	- Continu (S1)Continu (S1)	750 W (1,0 CV)
	- Maximum (S3)Maximum (S3)	1 125 W (1,5 CV)
Tête porte-échantillons motorisé	Échantillon individuel	-
	- Force	5-65 N par incréments de 5 N
	- Hauteur de l'échantillon	8 - 35 mm (0.31 - 1.37")
	Porte-échantillons	-
	- Force Force	30-400 N par incréments de 10 N
	- Hauteur des échantillonsHauteur des échantillons	12 - 31 mm (0.45 - 1.22")
	Vitesse de rotation	50 à 150 tr/min., réglable par pas de 10 tr/min.
	Sens de rotation	Sens horaire/Antihoraire
	Moteur	160 W
	Couple	10,2 Nm (7,6 ft-lbf)
Caractéristiques	Capteur d'enlèvement de matière (intégré)	50-5 000 µm par incréments de 5 µm
Options	Dosage automatique, jusqu'à 7 pompes	Oui
	Couvercle transparent	Oui
	Couvercle de protection	Oui
	Dispositif de recyclage	Dispositif de recyclage filtrant 3
Logiciels et composants électroniques	Commandes	Pavé tactile, Bouton rotatif/poussoir
	Affichage	LCD, TFT-couleur 5,7", 320 x 240 points avec rétroéclairage LED
Normes de sécurité		Marquage CE conformément aux Directives UE
REACH		Pour en savoir plus sur la REACH, contactez votre agence locale Struers.
Environnement opérationnel	Température ambiante	5-40°C (41-104°F)
	Humidité	35-85% HR sans condensation

Tegramin-30		
Alimentation en courant	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	1060 W
	Courant, charge à vide	13 W
	Courant, charge nominale	5,3 A
	Courant, charge maximum	10,0 A
	Courant, charge maximum	3,0 A
	Alimentation en eau	Pression, eau du robinet
Débit, eau du robinet		Min. 1 l/m (0.3 gpm)
Raccord d'arrivée d'eau		Diamètre : 3/4
Raccord d'écoulement d'eau		Diamètre : 40 mm (1 1/2")
Alimentation en air	Pression, air comprimé	6 - 9,9 bar (87 - 143 psi)
	Flux, air comprimé	Min. 3,5 l/m (0,9 gpm)
	Qualité de l'air, air comprimé	L'alimentation en air doit être conforme aux prescriptions de la classe 5.6.4 (ou supérieures), conformément à ISO 8573-1
	Arrivée d'air, air comprimé, connexion	Diamètre : 6 mm (1/4")
Système d'aspiration (avec couvercle uniquement)	Connexion	Diamètre : 50 mm (2")
	Capacité recommandée	50 m3/h (1 750 ft3/h) à 0 mm de colonne d'eau
Catégories de sécurité des circuits / Niveau de performance	Arrêt d'urgence	Catégorie Arrêt 0, EN60204-1 NP c, Catégorie 1, EN13849-1
	Couvercle	Contrôle logiciel uniquement. Pas de cote de sécurité.
	Couvercle de protection	Catégorie Arrêt 0, EN60204-1 NP c, Catégorie 1, EN13849-1
Disjoncteur différentiel (DD)		Type A, 30 mA (ou mieux) est recommandé
Niveau de bruit	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail	LpA = 66 dB(A) (valeur mesurée). Incertitude K = 4 dB(A) Mesures faites selon EN ISO 11202
Niveau de vibration	Émission de vibrations déclarée	L'exposition totale aux vibrations des parties supérieures du corps n'excède pas 2,5 m/s ² .

Tegramin-30		
Dimensions et poids (sans couvercle)	Hauteur	56 cm (22")
	Largeur	67,5 cm (26,6")
	Profondeur	75 cm (29,5")
	Poids	90 kg (198 lb)
Dimensions et poids (avec capot/capot de protection)	Hauteur - couvercle fermé/couvercle ouvert	58,2 cm (22,9")/90 cm (35,4")
	Largeur	67,5 cm (26,6")
	Profondeur	75 cm (29,5")
	Poids	98 kg (216 lb)

N° de document : 16037750_C_fr
Date de parution : 2022.06.29