

<b>Tegramin-30</b>		
<b>Capacité</b>	Échantillons individuels	Diamètre : 6 x 50 mm
	Porte-échantillons	Diamètre : 160 mm
<b>Disque</b>	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)	750 W (1,0 CV)
	- Maximum (S3)	1 125 W (1,5 CV)
	<b>Tête porte-échantillons motorisé</b>	Échantillon individuel
	- Force	5 à 65 N par incréments de 5 N
	- Hauteur de l'échantillon	8 - 35 mm (0,31 - 1,37")
	Porte-échantillons	–
	- Force	30 à 400 N par incréments de 10 N
	- Hauteur des échantillons	12 - 31 mm (0,45 - 1,22")
	Vitesse de rotation	50 à 150 t/m, réglable par incréments de 10
	Sens de rotation	Horaire/antihoraire
	Moteur	160 W
	Couple	10,2 N·m (7,6 ft·lbf)
<b>Caractéristiques</b>	Capteur d'enlèvement de matière (intégré)	50 µm à 5000 µm par incréments de 10 µm
	Méthodes incluses	Méthodes Struers Metalog Guide : 10 Méthodes sur mesure : max 200
<b>Options</b>	Dosage automatique, jusqu'à 7 pompes	Oui
	Couvercle transparent	Oui
	Couvercle de protection	Oui
	Dispositif de recyclage	Dispositif de recyclage filtrant 3
<b>Logiciels et composants électroniques</b>	Touches de commande	Pavé tactile, bouton rotatif/poussoir
	Affichage	LCD, TFT-couleur 5,7", 320 x 240 points avec rétroéclairage LED
<b>Normes de sécurité</b>		Marquage CE conformément aux Directives UE
<b>REACH</b>		Pour en savoir plus sur REACH, contactez votre agence locale Struers.

<b>Tegramin-30</b>		
<b>Environnement opérationnel</b>	Température ambiante	5 - 40°C (41 - 104°F)
	Humidité	35 - 85 % HR sans condensation
<b>Alimentation en courant</b>	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
<b>Alimentation en eau</b>	Pression, eau du robinet	1 - 9,9 bar (14.5 - 143 psi)
	Débit, eau du robinet	Min. 1 L/min (0,3 gpm)
	Raccord d'arrivée d'eau	Diamètre : 3/4"
	Raccord d'écoulement d'eau	Diamètre : 40 mm (1 1/2")
<b>Alimentation en air</b>	Pression, air comprimé	6 - 9,9 bar (87 - 143 psi)
	Flux, air comprimé	Min. 3,5 L/min (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 (¼")
<b>Aspiration (avec couvercle seulement)</b>	Connexion	Diamètre : 50 mm (2")
	Capacité recommandée	50 m³/h (1750 ft³/h) à 0 mm de jauge d'eau
<b>Catégories de sécurité des circuits / Niveau de performance</b>	Arrêt d'urgence	Arrêt catégorie 0, EN60204-1 PL c, Catégorie 1, EN13849-1
	Couvercle	Contrôle logiciel uniquement. Pas de cote de sécurité.
	Couvercle de protection	Arrêt catégorie 0, EN60204-1 PL c, Catégorie 1, EN13849-1
<b>Disjoncteur différentiel (DD)</b>		Type A, 30 mA (ou mieux) est recommandé.
<b>Niveau de bruit</b>	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
<b>Niveau de vibration</b>	Émission de vibrations déclarée	L'exposition totale aux vibrations des parties supérieures du corps ne dépasse pas 2,5 m/s².

<b>Tegramin-30</b>		
<b>Dimensions et poids (sans couvercle)</b>	Hauteur	56 cm (22")
	Largeur	67,5 cm (26,6")
	Profondeur	75 cm (29,5")
	Poids	90 kg (198 lb)
<b>Dimensions et poids (avec couvercle/couvercle de protection)</b>	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\_E\_fr  
Date de parution : 2024.10.07