

		Accutom-100
Capacité	Hauteur x longueur	50 x 130 mm (2" x 5,1")
	Profondeur de tronçonnage	40 mm/195 mm (1,6"/7,7") pour 25 mm de diamètre
Meule de tronçonnage	Diamètre	75 mm (3") - 150 mm (6")
	Diamètre interne	12,7 mm (0.5")
Capacité de prépolissage	Hauteur x longueur	95 x 95 mm (3,7" x 3,7")
Meule boisseau	Diamètre	100 mm (4") - 150 mm (6") de diam.
	Diamètre interne	12,7 mm (0.5")
Moteur	Vitesse de rotation	300 - 5000 t/m, réglable par incrément de 50 t/m
	Vitesse d'avance de tronçonnage	Vitesse d'avance : 0,005 - 3 mm/s, réglable par pas de 0,005 mm/s
	Vitesse d'avance de prépolissage	Vitesse d'avance : 0,5 - 7,5 mm/s, réglable par incrément de 0,1 mm/s
	Vitesse de positionnement	Y= 13 mm/s
	Longueur de positionnement	Direction Y 110 mm (précision 0,1 mm)
Bras du porte-échantillons	Mouvement X	Oui
	Rotation	Oui
	Oscillation	Oui
	Rotation automatique du porte-échantillons (avant tronçonnage)	Oui
	Vitesse de positionnement	X = 10 mm/s. Plage de positionnement direction X : 60
	Longueur de positionnement	Direction X : 60 mm (précision 0,005 mm)
Logiciels et composants électroniques	Commandes	Pavé tactile et bouton rotatif/poussoir
	Écran	LCD, TFT couleur, 320 x 240 points avec rétroéclairage LED
Normes de sécurité		Voir la Déclaration de Conformité
REACH		Pour en savoir plus sur REACH, contactez votre agence locale Struers.
Environnement opérationnel	Température ambiante	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Humidité	< 85 % HR sans condensation

Accutom-100		
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»
	Puissance S1	1 080 W
	Puissance S3	S/O
	Courant, ralenti	45 W
	Intensité max.	9,1 A
	Dispositif de recyclage filtrant	Intégré
Aspiration	Capacité recommandée	30 m³/h (1060 ft³/h)
Fonctionnalités avancées	Table-X, automatique	Non
	Support X, manuel	Non
	Support rotatif	Non
Catégories de sécurité des circuits / Niveau de performance	Interrupteur de sécurité de l'écran	PL d, Catégorie 3 Catégorie d'arrêt 0
	Verrouillage de l'écran	PL b, Catégorie 3 Catégorie d'arrêt 0
	Fonction d'avance continue	PL d, Catégorie 3 Catégorie d'arrêt 0
	Arrêt d'urgence	PL c, Catégorie 1 Catégorie d'arrêt 0
	Démarrage involontaire du système de recyclage	PL b, Catégorie 3
	Contrôle de la vitesse - mouvement de la console de la meule de tronçonnage/meule boisseau	PL d, Catégorie 3 Catégorie d'arrêt 0
	Vitesse de rotation du contrôle de la meule de tronçonnage/meule boisseau.	PL d, Catégorie 3
Disjoncteur différentiel (DD)		S/O
Niveau de bruit	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail	LpA = 67 dB(A) (valeur mesurée). Incertitude K = 4 dB
Niveau de vibration	Émission de vibrations déclarée	S/O

		Accutom-100
Dimensions et poids	Largeur	64,6 cm (25,4").
	Profondeur, avec prise	78 cm (30,7"), avec prise
	Hauteur, écran fermé	44 cm (17,3"), écran fermé
	Hauteur, écran ouvert	91 cm (35,8"), écran ouvert
	Poids	68 kg (150 lb)

N° de document :16177750_D_fr
Date de parution : 2025.04.09