

		Magnutom-5000
Capacité de tronçonnage	Hauteur x Longueur	190 x 254 mm (7,5" x 10") 184 x 394 mm (7,2 x 15,5") - Meule de tronçonnage au-dessus de la table 114 x 612 mm (4,5 x 24,1") - Meule de tronçonnage sous la table
	Diamètre	190 mm (7,5")
	Profondeur de coupe	394 mm (15,5") - Meule de tronçonnage au-dessus de la table 612 mm (24,1") - Meule de tronçonnage sous la table
Meule de tronçonnage	Diamètre	508 mm (20")
	Diamètre interne	32 mm (1,26")
Moteur de la meule de tronçonnage	Vitesse de rotation	1000-2500 t/m
Positionnement et avance	Plage de positionnement	X : 370 mm (14,6") Y : 394 mm (15,1") Z : 213 mm (8,4") R : 360°
	Vitesse de positionnement max.	X : 50 mm/s (2"/s) Y : 70 mm/s (2,8"/s) Z : 40 mm/s (1,6"/s) R : 18°/s
	Plage de vitesse d'avance	0,05-10 mm/s par incréments de 0,05 mm (2-400 mils/s par incréments de 2 mils)
Table de tronçonnage (fixe)	Largeur	751 mm (29,6")
	Profondeur	781 mm (30,7")
	Rainures en T	12 mm (0,48")
Table de tronçonnage (table-X)	Largeur	524 mm (20,6")
	Profondeur	781 mm (30,7")
	Rainures en T	12 mm (0,48")
Table de tronçonnage (table-X avec table rotative)	Dimension	Octogonal 493 mm (19,4")
	Rainures en T	12 mm (0,48")
Laser		Classe laser jusqu'à 2M
Logiciels et composants électroniques	Commandes	Pavé tactile, joystick, boutons
	Affichage	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.

		Magnutom-5000
Environnement opérationnel	Température ambiante - stockage/transport	5 - 40 °C (40 - 105 °F) / 0 - 60 °C (32 - 140 °F)
	Humidité - stockage/transport	10 - 85 % HR sans condensation/0 - 90 % HR sans condensation
Alimentation en courant	Tension/fréquence	3 x 380-480 V / 50-60 Hz
	Entrée du courant	3L + (N) + PE
	Puissance S1	11 kW (14,7 CV)
	Puissance S3 15 %	16 kW (21,5 CV)
	Courant, charge nominale	34 A
	Intensité max.	48 A
	Ampérage du moteur le plus gros ou de la charge maximum	31 A
Système de refroidissement		Coolimat-2000
Catégories de sécurité des circuits/Niveau de performance	Verrouillage de l'écran	PL d
	Verrou pour le verrouillage de l'écran, accès au compartiment	PL c
	Verrou pour le verrouillage de l'écran, résiduel après ARRÊT !	PL a
	Verrou pour le verrouillage de l'écran, résiduel après coupure de courant	PL a
	Contrôle de la vitesse de l'axe à distance	PL c
	Contrôle de la vitesse de l'axe à distance	PL d
	Arrêt d'urgence	PL c
	Démarrage involontaire du système de recyclage	PL b
Système d'aspiration	Capacité recommandée	700 m ³ /h (25000 ft ³ /h) à 0 mm (0") de colonne d'eau.
Fonctionnalités avancées	Table-X, automatique	Oui - option
	Support X, manuel	Non
	Table rotative	Oui - option
Niveau de bruit	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail	LpA = 69,2 dB(A) (valeur mesurée). Incertitude K = 4 dB(A) Mesures faites selon EN ISO 11202

		Magnutom-5000
Dimensions et poids	Largeur	1 866 mm (73,5")
	Largeur (porte avant ouverte)	1 964 mm (77,3")
	Largeur (porte latérale ouverte)	2 508 mm (98,7")
	Largeur (deux portes ouvertes)	2 605 mm (102,6")
	Largeur (avec tunnel)	2 180 mm (85,8")
	Profondeur	1 462 mm (57,6")
	Hauteur	1 944 mm (76,5")
	Poids	2 650 kg (5 840 lb)

N° de document : 16587750_B_fr
Date de parution : 2022.05.15