

		AbraPol-30
	Numéros de catalogue	06306129, 06306146, 06306229, 06306246
Disque	Diamètre	300 mm (12") ou 350 mm (14")
	Vitesse	40 - 600 t/m, réglable par pas de 10 t/m
	Sens de rotation	Antihoraire
	Puissance du moteur	-
	- Continu (S1)	2,2 kW (2,9 CV)
	- Maximum (S3)	S/O
Tête porte-échantillons motorisé	Échantillon individuel	S/O
	- Force	-
	- Hauteur de l'échantillon	-
	Porte-échantillons	-
	- Diamètre	Max. 200 mm
	- Force	50 - 700 N (10 - 150 lbf)
	Vitesse de rotation	50 - 300 t/m, réglable par pas de 10 t/m
	Sens de rotation	Horaire, antihoraire
	Puissance du moteur	0,55 kW (0,75 CV)
	Couple	19 Nm
	Positionnement	35 - 100 mm
	Caractéristiques	Capteur d'enlèvement de matière (intégré)
Méthodes		Méthodes Struers Metalog Guide : 10 Méthodes sur mesure : max 200
Options	Dosage automatique, jusqu'à 6 pompes	06306901 DP-Module, 06306902 OP-Module
	Vanne de commutation	(06306903 - version retrofit)
	Dispositif de recyclage	06296929, 06296946, 06296954
	Balise lumineuse	06296900
Logiciels et composants électroniques	Commandes	Pavé tactile et bouton rotatif/poussoir
	Affichage	LCD, TFT-couleur 5,7", 320 x 240 points avec rétroéclairage LED
Normes de sécurité		Voir la Déclaration de Conformité
Environnement opérationnel	Température ambiante	5-40°C (41-104°F)
	Humidité	< 85 % HR sans condensation

AbraPol-30		
Alimentation en courant	Tension/fréquence	3 x 200 - 240 (50-60 Hz), 3 x 380 - 480 (50-60 Hz)
	Entrée du courant	Triphasé (3L + PE)
	Courant, charge nominale	3 kW
	Courant, ralenti	S/O
	Courant, charge nominale	8,7 A, 4,8 A
	Intensité max.	20 A, 11,1 A
Alimentation en eau	Pression, eau du robinet	1 - 4 bar (14,5-58 psi)
	Débit d'eau minimum	10 l/mn
Alimentation en air	Pression, air comprimé	6 - 9,9 bar (87-145 psi)
	Flux d'air/consommation	30 l/mn (8 gpm)
	Qualité de l'air	L'alimentation en air doit être conforme aux prescriptions de la classe 6.8.4 (ou supérieures), conformément à ISO 8573-1
Système d'aspiration	Capacité recommandée	50 m ³ /h (1 750 ft ³ /h)
Catégories de sécurité des circuits / Niveau de performance	Arrêt d'urgence	PL c, Catégorie 1 Catégorie d'arrêt 0
	Verrouillage zone de travail	PL b, Catégorie b Catégorie d'arrêt 0
	Interverrouillage zone de travail	PL a
Disjoncteur différentiel (DD)		Type B, 30 mA (ou mieux) est requis
Niveau de bruit	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail	LpA = 61,2 dB(A) (valeur mesurée). Incertitude K = 4 dB
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
Dimensions et poids (sans couvercle)	Largeur	S/O
	Profondeur	S/O
	Hauteur	S/O
	Poids	S/O
Dimensions et poids (avec couvercle/couvercle de protection)	Largeur	847 mm
	Profondeur	996 mm
	Hauteur - couvercle fermé/couvercle ouvert	1565 (1875) mm
	Poids	390 kg