

| | | 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)Continu (S1) | 2,2 kW (2,9 CV) | |
| | - Maximum (S3)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) | - |
| | 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, 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 | triphase (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 recommandé |
| Niveau de bruit | Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail | L _{pA} = 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 capot) | Largeur | S/O |
| | Profondeur | S/O |
| | Hauteur | S/O |
| | Poids | S/O |
| Dimensions et poids (avec capot/capot de protection) | Largeur | 847 mm |
| | Profondeur | 996 mm |
| | Hauteur - couvercle fermé/couvercle ouvert | 1565 (1875) mm |
| | Poids | 390 kg |

