AGME
Automated assembly solutions

PRESSE ELECTRIQUE AGME PE – FICHE TECHNIQUE

MODELE	PE-15	PE-50	PE-100
Force réglable	1,5 – 15 KN	5 - 50 KN.	10-100
Course maximale	150 mm	200 mm	200 mm
Vitesse maximale d´aproximation	200 mm/sec	200 mm/sec	225 mm/sec
Vitesse de travail	35 mm/sec	35 mm/sec	35 mm/sec
Répétabilité de la position	±0.01 mm	±0.01 mm	±0.01 mm
Precision de la mesure de la force	±5%	±5%	±5%
Precision de la mesure de la force avec cellule de charge optionnelle	±0,5%	±0,5%	±0,5%
Dimensions de la table	300 x 198 mm	300 x 198 mm	350 x 240 mm
Profondeur du col de cygne	165 mm	165 mm	165 mm
Distance entre la base et la tige	400 mm	400 mm	380 mm
Diamètre d´accouplement de l´outil	∅30 H7 x 40 mm	∅30 H7 x 40 mm	∅30 H7 x 40 mm
Tensión	3 x 400VAC 50Hz.	3 x 400VAC 50Hz.	3 x 400VAC 50Hz.
Circuit du commande	24V DC	24V DC	24V DC
Puissance installée	17 KVA	17 KVA	17 KVA
Servo moteur et régulateur	Bosch-Rexroth	Bosch-Rexroth	Bosch-Rexroth
Contrôle et interface	Contrôle Siemens S7-1500 + HMI Interface écran tactile 12”		
PC industriel integré	✓	✓	✓
IP armoire électrique	IP 54	IP 54	IP 54
Modes de travail	Course, force, distance mesurée à partir du point de contact et temps		
Functions de contrôle	Force sur la course, distance à partir du contact, positions de contact et de fin, force		
Enregistrement des résultats - capacité des programmes	Résultats enregistrés dans des fichiers .csv – capacité de 100 programmes		
Compteur de pièces	✓	✓	✓
Frein de sécurité Distance de sécurité 140 mm	✓	✓	✓
Dimensions générales de la presse	1120x1000x2200 mm	1120x1000x2200 mm	1155x1000x2200mm
Certificat CE	✓	✓	✓