

PRESSE ELECTRIQUE AGME PE – FICHE TECHNIQUE

MODELE	PE-15	PE-50	PE-100
Force réglable	1,5 – 15 kN	5 - 50 kN	10-100 kN
Course maximale	150 mm	200 mm	200 mm
Vitesse maximale d'approximation	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	Ø30 H7 x 40 mm	Ø30 H7 x 40 mm	Ø30 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 intégré	✓	✓	✓
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	✓	✓	✓

