

TÊTES DE SERVO PRESSES AGME PE-UC / PE-UCC – FICHE TECHNIQUE

MODELE	PE-15 UC	PE-15 UCC	PE-50 UC	PE-50 UCC	PE-100 UC	PE-100 UCC
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 maximale de travail	35 mm/sec		35 mm/sec		35 mm/sec	
Répétabilité de la position	±0.01mm		±0.01mm		±0.01mm	
Précision standard de la mesure de la force	±5%		±5%		±5%	
Précision de la mesure de la force avec cellule de charge (optionnelle)	±0,5%		±0,5%		±0,5%	
Tensión	3 x 400VAC 50Hz		3 x 400VAC 50Hz.		3 x 400VAC 50Hz	
Poids maximal admissible sur la tige	25 Kg		50 Kg		100 Kg	
Certificat CE	✓		✓		✓	
Servo moteur et régulateur	Bosch-Rexroth		Bosch-Rexroth		Bosch-Rexroth	
Contrôleur Ctrl-X avec logiciel intégré	---	✓	---	✓	---	✓
Communication par bus de terrain avec PLC (Profinet)	---	✓	---	✓	---	✓
Capacité de 100 programmes – enregistrement des résultats sur une uSD (format .csv) ou lecture depuis un PLC	---	✓	---	✓	---	✓
Programmation séquentielle (force, position, distance, temps, temps à force constante)	---	✓	---	✓	---	✓
Contrôle des valeurs : position de contact et de fin, force, contrôle par fenêtres et enveloppe	---	✓	---	✓	---	✓
Interface d'opérateur écran PC tactile 10" à intégrer avec du logiciel de contrôle installé.	---	Optionnelle	---	Optionnelle	---	Optionnelle
Frein de sécurité – contrôle de rupture de courroie	Optionnel	Optionnel	Optionnel	Optionnel	Optionnel	Optionnel

