

APPAREILS DE POSE ÉLECTRIQUES

Les outils d'installation électriques sont recommandés pour les diamètres de filets AMECOIL® inférieurs au M12. Pour la pose de filets sur bande plastique, ils sont adaptés dans le cadre d'une pose « Pick & Place ».

■ VISSEUSES GXT

APPLICATIONS

La visseuse électrique droite GXT est adaptée à une cadence de pose rapide des filets rapportés AMECOIL® du M2 au M8 (GXT 120) et du M5 au M10 (GXT 220). Elle s'utilise avec la broche 6 pans SR (page 56). Elle est ultra-robuste et à coupure mécanique par ressort d'embrayage. Elle offre une variété de couples, de vitesses et de fonctionnalités variées pour répondre à tous les cas de figures.

La pièce mécanique « antibalourd », à rajouter sur la visseuse électrique, offre un guidage optimal du filet rapporté dans le taraudage.

AVANTAGES

• Productivité

- › Fonction programmables et réglage digital
- › Fonctionnement multi-séquences : vissage / attente / dévissage
- › Déclenchement au couple ou à l'angle
- › Protection surcharge et température



• Qualité

- › Moteur brushless (sans maintenance)
- › Démarrage, réversibilité et coupure sans contact
- › Démarrage progressif
- › Voyant LED sur la visseuse pour la signalisation et le réglage
- › Corps conductif

• Confort

- › Ergonomie optimisée
- › Excellent ratio poids/ergonomie
- › Moteur silencieux

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La GXT 120 est adaptée aux diamètres de M2 à M12 et la GXT 220 est adaptée au diamètres du M12 au M16.

Modèle	GXT 120	GXT 220
Vitesse (Tr/min)	300 à 700	600 à 1200
Tension de sortie du bloc d'alimentation	30 ou 40 V (sélectionnable)	30 ou 40 V (sélectionnable)
Couple (Nm)	0,2 ~ 1,2	0,6 ~ 2,15
Entrainement	6 pans creux 1/4"	6 pans creux 1/4"
Poids (kg)	0,43	0,60
Référence	350304 + système antibalourd > 3503052 (M2 à M8) > 3503053 (M10 à M16) + bague adaptation 3503042	350305 + système antibalourd > 3503052 (M2 à M8) > 3503053 (M10 à M16)



Le contrôleur XS-40D complète et fiabilise le process de vissage

Modèle	XS-40D
Tension (VAC)	220
Tension basse (V)	30
Tension haute (V)	40
Intensité (A)	3
Poids (kg)	0,86
Dimensions (mm)	90 x 150 x 55
Référence	350065

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

BROCHE 6 PANS SR Voir page 62 pour les références.



VISSEUSES ASSERVIE MD

APPLICATIONS

La visseuse droite électrique MD est asservie au couple et à l'angle par des capteurs. Légère et ergonomique, elle est conçue pour les opérations de vissage de filets rapportés AMECOIL® verticales à forte cadence exigeant précision et traçabilité. Idéal pour la pose de plusieurs diamètres de filets en série. Adaptée pour la pose de filet du M2 au M10. Pour les diamètres supérieurs, nous consulter.

AVANTAGES

• Productivité

- › Pré-programmation jusqu'à 15 références
- › Fonctionnement multi-séquences : vissage / attente / dévissage
- › Déclenchement au couple ou à l'angle
- › Protection surcharge et température



• Qualité

- › Réglage de l'accélération sur le premier tour
- › Couple et vitesse adaptable en fonction du filet
- › Moteur brushless (sans maintenance)
- › Démarrage, réversibilité et coupure sans contact

• Confort

- › Écran tactile du contrôleur avec sélection rapide du programme
- › Ergonomie optimisée
- › Excellent ratio poids/ergonomie
- › Moteur silencieux

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La MD2611-A est adaptée aux diamètres de M2 au M10. Pour d'autres dimensions, nous contacter.

Modèle	MD2611-A
Vitesse (Tr/min)	100 à 900
Couple (Nm)	0,4 – 3,3
Entrainement	HEX1/4"
Poids (kg)	0,545
Référence	2582612

Le contrôleur MDC-26 complète et fiabilise le process de vissage. Il dispose d'un total de 15 programmes de vissage avec chacun 15 paramètres personnalisables (mode de vissage, couple, angle, vitesse, temps) ainsi que des fonctions avancées.



Modèle	MDC-26
Tension d'alimentation en entrée	AC230V, 50/60Hz, 2,5A
Tension d'alimentation en entrée	DC38V 3,5A
Fusible	2x T5A / 230V
Conditions de fonctionnement	0 ~ 40°C / 15 ~ 80% RH (sans condensation)
Écran d'affichage	5" LCD Couleur 800x480 points – Tactile & Multilingue
Communication	1 x RS232C, 1 x Ethernet
Protocole	Modbus RTU, Modbus TCP/IP
Entrées / Sorties	15x entrées et 8x sorties assignables via le port SUB-D25
Programmes de vissage	15
Ajustement du couple	- 10% ~ +10%
Reconnaissance automatique	Détection et reconnaissance automatique de l'outil connecté dès mise sous tension du contrôleur
Affichage erreurs	Codes erreurs système et communication (3 groupes)
Surveillance qualité de vissage	Vérification des données de vissage (OK/NOK) avec contrôle de l'angle
Carte SD	Incluse 1 carte SD industrielle 8Go
Poids (kg)	2,5
Dimensions (mm)	146(L) x 114(H) x 203(P)
Référence	2582610 (+ câble 2582609)

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

BROCHE 6 PANS SR Voir page 62

