

Broche de vissage et de pose automatique stationnaire type TITANE et BP TITANE



- *Lame avec entraînement standard*
- *Canalisation de l'échappement*
- *Contrôles de couple, position, présence vis, etc.*
- *Faible encombrement*
- *Moteur facilement interchangeable*
- *Limiteur de précision avec arrêt au couple*
- *Mouvement d'avance pneumatique différentiel*
- *Ejection automatique des vis non vissées*
- *Grande fiabilité de fonctionnement*
- *Nez de vissage 2 ou 3 mors ou douille à billes*
- *Possibilité de travail sur 360°*

tecnimodern



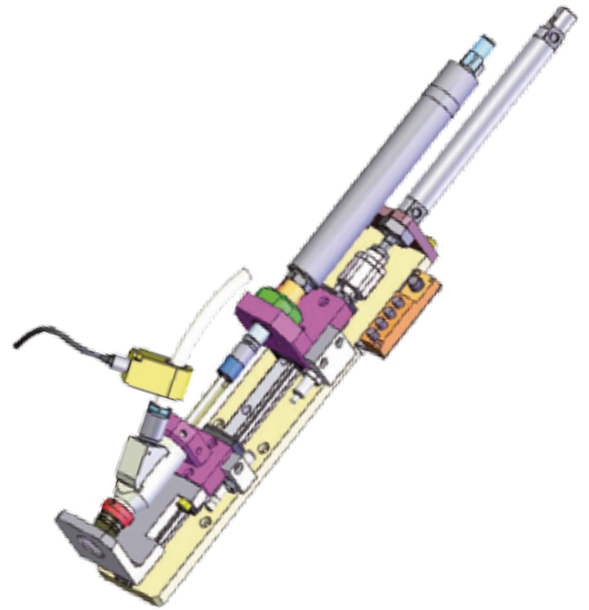
automation



La notoriété et la fiabilité des broches de vissage et de pose Tecnimodern Automation du type TITANE n'est plus à prouver, néanmoins nos services techniques continuent de les faire évoluer en les adaptant à toutes les dernières technologies.

ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- Course d'avance avec mouvement différentiel
- Ejection automatique de la vis en cas de non vissage
- Nez de vissage à 3 mors ou autre en fonction de la pièce à visser
- Echappement canalisé
- Mouvement d'avance régulé indépendamment
- Moteur pneumatique avec limiteur de couple de précision
- BP avec vérin d'emmanchement force maxi 80 kg
- Commande électro-pneumatique avec gestion par automate programmable.
- Unité de distribution indépendante, insonorisée par bol vibrant ou par mouvement balancier.



CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUES

Branchements : électrique 220 volts monophasé 50 Hz

Air comprimé : 6 bars

Dimensions vis : Ø nominal : de 1 à 16 mm

Ø tête : de 1 à 25 mm

Longueur : jusqu'à 80 mm

Course embouchure : 15 - 25 et 35 mm

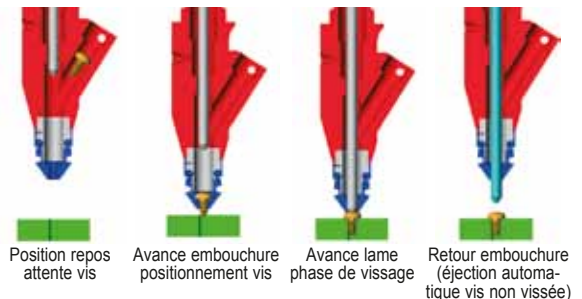
Vitesse de rotation moteur : 300 à 3000 t / mn (suivant couple)

Couple de vissage : de 0,06 à 14 Nm

Cadence : jusqu'à 50 vis/mn



Nota : les caractéristiques techniques ci-dessus sont à titre indicatif et doivent être adaptés à chaque problème de vissage.



OPTIONS

- information arrêt moteur après couple atteint
- système d'arrêt en position
- colonne avec support broche et embase ou table basse
- course embouchure 50 mm
- moteur électrique brushless
- moteur électrique couple et angle
- détection passage vis
- information position haute et basse
- bloc support inclinable
- bloc de translation pneumatique ou électrique de la broche
- adaptateur de capteur de couple
- sélection pour vis sans tête

SPÉCIAL

- étude complète de visseuse spéciale jusqu'à 100 Nm, course jusqu'à 200 mm
- étude de poste d'assemblage complet

tecnimodern automation

