



## Frettage automatique jusqu'à 80 mm de diamètre

### ATS3080

L'ATS3080 est un outil de pose de colliers, 100% électrique, dont l'usage est grandement apprécié des applications intensives de pose de colliers. Il a été développé pour accélérer le process et ne générer aucun déchet. L'existence de 3 mâchoires de tailles différentes permet à l'ATS3080 de s'adapter au mieux aux différents diamètres de faisceaux pouvant aller jusqu'à 80mm, tout en conservant un temps de cycle optimal.

L'aménagement du plan de travail, soit en banc fixe (avec un mouvement vertical ou horizontal de l'outil) ou en suspension haute pour potence, permet à l'ATS3080 d'être utilisé aussi bien en poste fixe qu'en poste mobile. L'ATS3080 peut également être intégré sur un automate ou dans une chaîne de production automatisée.

Un jeu de mâchoires spécifique est disponible pour permettre la mise en faisceaux en intégrant un pion de fixation.

### Principales caractéristiques

- Système automatique de frettage 100 % électrique
- Aucune gestion des déchets - Bande continue coupée à la longueur nécessaire à la mise en faisceaux
- 3 jeux de mâchoires disponibles - Ø 30 mm, Ø 50 mm et Ø 80 mm
- Un jeu de mâchoire spécifique Ø 50 mm pour la mise en faisceau avec un pion de fixation
- Temps de cycle variant de 1.1 à 2.4 s, en fonction du diamètre du toron
- Alimentation secteur proposée à part
  - Entrée: 240/150 V a.c, 50/60 Hz
  - Sortie: 48 V d.c, max. 150 W
- Aménagement du poste de travail nécessaire - Banc fixe ou suspension haute pour potence
- Intégration possible en ligne entièrement automatisée
- 2 types de consommables différents nécessaires au bon fonctionnement de l'outil:
  - Rouleau de 500 m de bande continue
  - Rouleau de 5000 têtes de fermeture en continu



Outil ATS3080.



ATS3080 disposant de 3 diamètres de becs différents en vue d'optimiser le temps de cycle de l'outil.

RÉFÉRENCE	Description	Poids	Article
Power pack 3080	Alimentation secteur	1,5 kg	102-00100
ATS3080	ATS3080	1,9 kg	102-00000

Informations sujettes à modification.



Alimentation secteur pour ATS3080.

Alimentation électrique	Sur secteur
Temps de cycle	1.1 à 2.4 seconde(s), le temps de cycle dépendant directement du diamètre du toron
Tension de serrage	Réglable