

## Présentation

---

Le **Taraudeur AT09** est un produit exclusif de la société AdTime. Équipée de deux moteurs *Brushless*, cette petite unité CNC présente de nombreuses options paramétrables (parmi lesquelles figurent notamment la vitesse et le sens de rotation de la broche, le pas du filet ainsi que les positions de l'outil) et permet ainsi un travail précis et ajusté.

Malgré les nombreux paramètres configurables, le Taraudeur AT09 demeure simple d'utilisation. Il est équipé d'une commande « début de cycle », fournit un contact de retour « fin de cycle », ainsi que l'information « bris d'outils ».

Le Taraudeur AT09 disponible par défaut présente les caractéristiques techniques mentionnées ci-après.

## Équipement de base

---

- Programmation : RS232
- Alimentation : 22-48 VDC – 10 A
- Entrée(s) : 1 – départ cycle
- Sortie(s) : 2 – fin de cycle et bris d'outils
- Capacité de filet : S0.3 – M3
- Vitesse broche : 4'500 t/min, pointe à 8'000 t/min
- Vitesse max en taraudage : 3'000 t/min
- Précision : +/- 2  $\mu$
- Pince : Schaublin D8 ( $\varnothing$  max. : 5 mm)
- $\varnothing$  fourreau : 42 mm

## Schéma

---

