L'INNOVATION

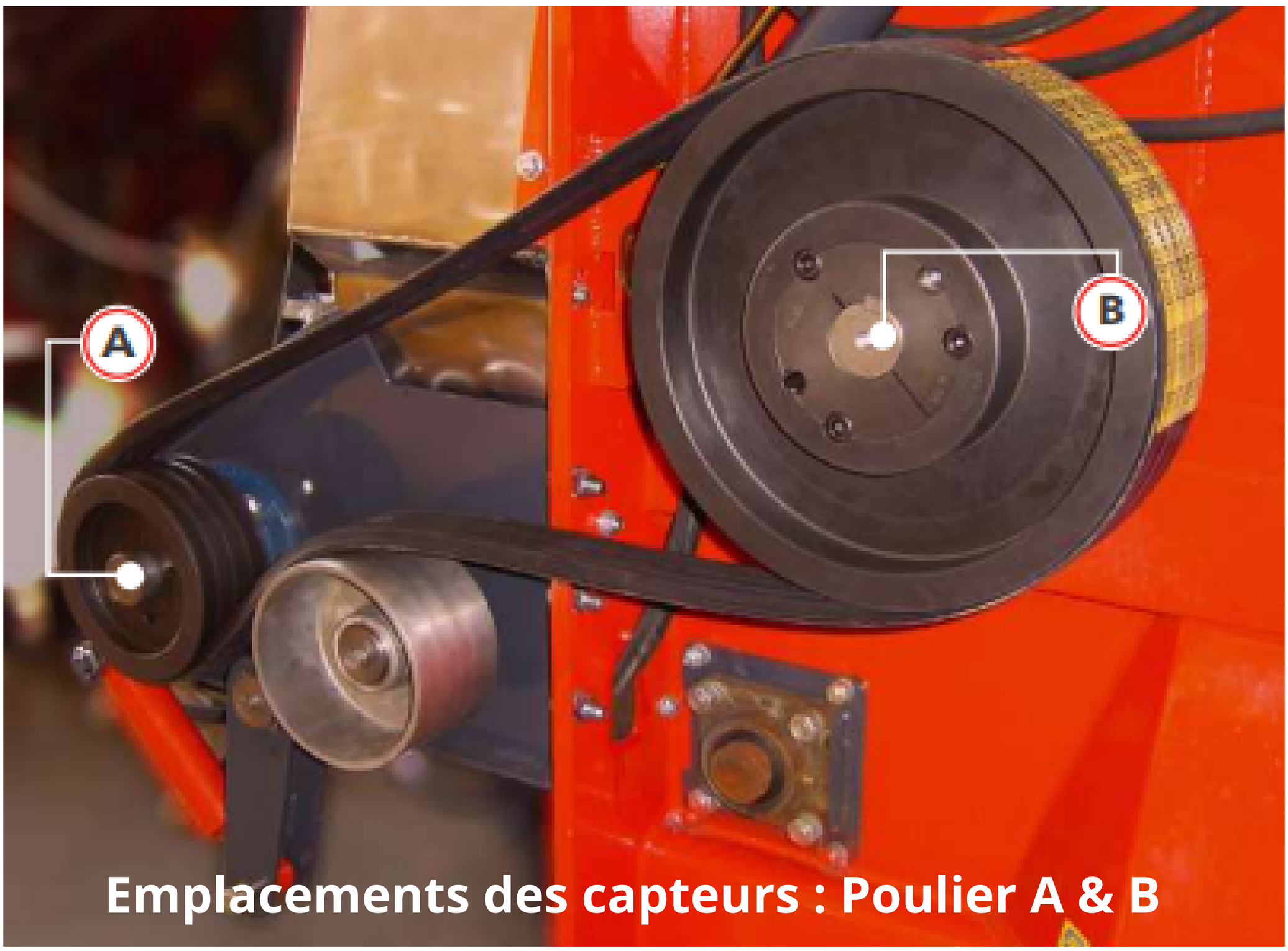
AU COEUR DE NOTRE MÉTIER ET AU SERVICE DE VOTRE CONFORT

REGULATEUR DE FOND MOUVANT

Proposé en option, le régulateur de fond mouvant a été primé dans de nombreux salons pour le confort apporté. Le régulateur de fond mouvant gère automatiquement la vitesse d'avancement du tapis afin déviter les bourrages sans qu'aucune intervention humaine ne soit nécessaire.

LE REGULATEUR DE FOND MOUVANT, POUR UNE DETECTION DES BOURRAGES

LA FLUIDITÉ AUTOMATISÉE !



Emplacements des capteurs : Poulier A & B

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- **ULTRA REACTIF**
  - Grâce à des capteurs placés en face des poulies, il détecte en **1/100e de seconde** le début du patinage : **beaucoup plus vite que l'oeil humain ne pourrait le faire**
- **AUTOMATISÉ**
  - L'information est transmise à un automate électronique qui l'envoie instantanément à l'électrovanne commandant le moteur hydraulique pour réduire la vitesse d'avancement
- **EFFICACITÉ GARANTIE**
  - La vitesse du tapis est diminuée, le débit de matière distribuée diminue supprimant le patinage. L'automate constate l'arrêt du patinage et rétablit la vitesse normale du tapis