

# Coudre le cuir et le jean sans effort : les critères techniques indispensables

---

## Puissance et robustesse du châssis

- Moteur : privilégiez une puissance minimale de 75 à 90 watts pour garantir une pénétration constante de l'aiguille dans les matériaux denses.
- Structure : optez pour un corps et des composants internes (crochet, porte-bobine) en métal pour assurer la durabilité et limiter les vibrations lors de la couture.

## Gestion des épaisseurs et entraînement

- Double entraînement : vérifiez sa présence (intégré ou via un pied-de-biche spécial) pour éviter le décalage des couches de tissu.
- Dégagement : assurez-vous que le pied-de-biche dispose d'une position extra-haute pour faciliter l'insertion de tissus volumineux.
- Pression : le réglage de la pression du pied-de-biche est crucial pour éviter que le tissu ne soit écrasé ou bloqué lors de l'avancement.

## Précision et réglages de couture

- Vitesse : la machine doit être capable de maintenir une vitesse de couture stable à faible régime pour une précision maximale dans les zones de surépaisseur.
- Largeur de point : vérifiez la possibilité de réduire la largeur à 0 mm pour le point droit, afin d'éviter que l'aiguille ne touche la plaque à aiguille lors de l'utilisation d'aiguilles de gros calibre.

## Le choix des aiguilles

- Type : utilisez exclusivement des aiguilles spécifiques de type 'Jeans' ou 'Leather'.
- Calibre : prévoyez des tailles 90/14 minimum, avec une recommandation de 100/16 ou 110/18 pour les tissus lourds.