

## Outils portatifs à moteur

# Outils portatifs à moteur - Ponceuses à courroie

### Sur cette page

[Que faut-il faire pour travailler en toute sécurité avec une ponceuse à courroie?](#)

[Que faut-il éviter de faire quand on travaille avec une ponceuse à courroie?](#)

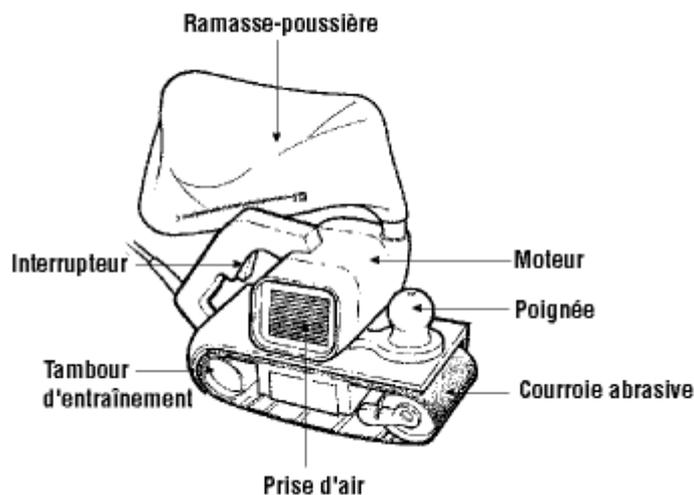
---

## Que faut-il faire pour travailler en toute sécurité avec une ponceuse à courroie?

- Porter des lunettes de sécurité ou des lunettes étanches, ou bien un écran facial (muni de lunettes de sécurité ou de lunettes étanches).
- Porter un masque de protection contre la poussière pour les travaux très poussiéreux.
- S'assurer que l'interrupteur de la ponceuse est en position ARRÊT avant de brancher l'alimentation électrique.
- Débrancher l'alimentation électrique avant de changer la courroie, de faire des réglages ou de vider le ramasse-poussière.
- Inspecter les courroies avant de les utiliser. Remplacer les courroies usées ou effilochées.
- N'utiliser que des courroies qui sont de la même largeur que le tambour d'entraînement.
- Régler la tension de la courroie de manière à ce qu'elle reste bien centrée et tourne à la même vitesse que le tambour d'entraînement.
- Orienter la courroie dans la direction indiquée sur la courroie et sur la ponceuse.
- Garder les mains à l'écart de la courroie.
- Tenir la ponceuse à deux mains, l'une sur la poignée de l'interrupteur et l'autre sur la poignée avant.
- Garder le cordon électrique à l'écart de l'espace de travail.
- Enlever la poussière du moteur et de la prise d'air à intervalles réguliers.

## Que faut-il éviter de faire quand on travaille avec une ponceuse à courroie?

- Ne pas utiliser une ponceuse qui n'a pas de système d'échappement ou de ramasse-poussière en bon état. Vider le ramasse-poussière quand il est 1/4 plein. La poussière produite par une ponceuse peut provoquer un incendie ou même exploser. Il est essentiel de travailler dans un endroit bien ventilé.
- Ne pas exercer de pression excessive sur la ponceuse, le poids de l'outil étant suffisant pour faire le travail.
- Ne pas poncer une pièce non assujettie à moins qu'elle soit assez lourde pour rester en place. Assujettir la pièce à l'aide d'une pince ou d'un coin pour l'empêcher de bouger.
- Ne pas trop s'étirer. Faire attention de ne pas perdre pied et de toujours garder l'équilibre.
- Ne pas couvrir la prise d'air de la ponceuse.



Voir la fiche d'information Réponses SST intitulée [Outils portatifs à moteur – Outils électriques – Sécurité élémentaire](#) pour d'autres conseils de sécurité d'intérêt général.

---

Fiche d'information confirmée à jour : 2019-08-15

Date de la dernière modification de la fiche d'information : 2013-12-20

## Avertissement

Bien que le CCHST s'efforce d'assurer l'exactitude, la mise à jour et l'exhaustivité de l'information, il ne peut garantir, déclarer ou promettre que les renseignements fournis sont valables, exacts ou à jour. Le CCHST ne saurait être tenu responsable d'une perte ou d'une revendication quelconque pouvant découler directement ou indirectement de l'utilisation de cette information.

