

---

## **ENTRETIEN DES OUTILS PNEUMATIQUES**

---

L'entretien des outils pneumatiques est extrêmement important si vous désirez obtenir le maximum de rendement de votre outil Diatrim. L'air doit être filtré et la lubrification de l'outil est essentielle pour tout outil pneumatique. Un régulateur de ligne d'air devrait être également installé afin de vous assurer que votre outil obtient la pression et le niveau d'air adéquat.

**Filtre** : enlève les saletés, l'humidité et la condensation de l'air

**Régulateur** : doit être ajusté à 90 - 100 psi (maximum)

**Lubrificateur** : doit utiliser de l'huile pour outils pneumatiques (SAE5). Ajuster le lubrificateur pour obtenir 3 à 4 gouttes d'huile par minute

**Note** : l'air du compresseur doit entrer au filtre et sortir du lubrificateur



10-5 — Scie Pneumatique 5"

Notions importantes:

- A. Lubrifier votre outil adéquatement peut augmenter la durée de vie de façon très importante
- B. Le diamètre interne de la ligne de conduite d'air doit être une grandeur plus grande que le diamètre d'entrée d'air à l'outil
- C. La longueur de la ligne d'air entre le lubrificateur et l'outil ne doit pas excéder 30 pieds
- D. Il faut maintenir une pression d'air entre 90 et 100 psi