
 [Agrandir l'image](#)

 [Imprimer la page](#)

Modèle 100-5

## PONCEUSE À DISQUE 16" AVEC TABLE INCLINABLE ET À COURROIE 6" x 60" AVEC TÊTE EN POSITION HORIZONTALE ET VERTICALE

Bâti en fonte de qualité contrôlée, nervuré, moulé en une seule pièce et usiné avec précision.

Cabinet mono-pièce solide et stable.

Porte sur charnières pour un accès facile au mécanisme du moteur pour le nettoyage et l'entretien.

Disque en acier usiné avec précision et balancé dynamiquement. Arbre d'entraînement monté sur des roulements à billes ultra-robustes, lubrifiés à vie et scellés.

Grande table en fonte nervurée pour le disque avec clé de verrouillage et rainure pour guide à onglets.

Support de courroie en fonte d'acier et en acier de haut calibre avec tambours en aluminium de 6 1/4" x 9", usinés et balancés dynamiquement, montés sur des roulements à billes lubrifiés à vie et scellés. Système de tension à ressort pour l'ajustement de la tension et de l'alignement de la courroie. Tête de courroie pivotante pouvant être réglée à tout angle, de la position verticale à la position horizontale.

Système de captage de poussière reliant le disque, la courroie ou le tambour à une sortie de poussière 4".

Commutateur magnétique avec protection de surcharge.

Puissant moteur industriel fermé et ventilé, de conception nord-américaine, avec poulie en fonte usinée et balancée dynamiquement.

### Accessoires optionnels

- [Table en fonte d'acier inclinable \(#100-6D / #100-6G\)](#)
- [Guide à onglets ultra-robuste \(#1950\)](#)
- [Disques abrasifs \(#100-D1640 / 100-D16120\)](#)
- [Courroies abrasives \(#100-C66040 / 100-C660220\)](#)

---

Dimensions de la courroie	(1) 6" x 60"
Diamètre du disque	16"
Dimensions de la table (disque)	9 1/2" x 25"
Dimensions de la base	17 1/2" x 15 1/2"
Inclinaison de la table (disque)	45° bas, 12° haut
Hauteur de la table (disque)	34 3/4"
Prise pour capteur de poussière	4"
Vitesse du disque	1800 TR/MIN
Vitesse du courroie	3700 PI/MIn
Moteur M2	2 CV, 230 V, 1Ph, 8.3 A
Moteur M3	2 CV, 230 V, 3 Ph, 6 A
Moteur M4	2 CV, 208 V, 3 Ph, 5.6 A
Moteur M5	2 CV, 600 V, 3 Ph, 2.2 A
Poids	549 LBS (249 kg)

---