



[Agrandir l'image](#)

[Imprimer la page](#)



### Vitesse variable mécanique

Augmentez ou réduisez la vitesse sans arrêter la machine à l'aide d'un levier de contrôle monté à l'avant.

MODÈLE 16018-2.

## Disponible

Avec boîtier de contrôle mobile et vitesse variable (0 à 3000 TR/MIN).  
Modèle 16018VD  
M1: 1 CV, 115 V, 1 Ph  
M2: 1 CV, 230 V, 1 Ph



# Modèle 160-2 / 16018-2 TOURS À BOIS 12" ET 18" - 4 vitesses et vitesse variable

Bâti et têtes de poupée, fixe et mobile, en fonte nervurée de haute qualité.

Glissières de bâti usinées avec précision pour un glissement en douceur de la poupée mobile et du porte-outil.

Broche de la poupée fixe en acier de haut calibre, usinée et rectifiée avec précision, montée sur des roulements à billes scellés et lubrifiés à vie.

Poulie en "V" à 1 échelon en fonte d'acier usinée et balancée dynamiquement.

Les deux modèles sont munis d'un index de repérage et diviseur pour cannelure.

Le nez de broche à un filetage de 5/8" aux deux extrémités pour cône "morse no. 2".

Couvercle de poupée fixe amovible pour un accès à la broche et au mécanisme d'indexation.

Puissant moteur industriel, fermé et ventilé, de conception nord-américaine.

Interrupteur à bouton-poussoir pour modèles avec moteur monophasé et commutateur magnétique de sécurité pour modèles avec moteur triphasé.

### Accessoires inclus:

- [Pointe d'entraînement \(#1632SA\)](#)
- [Pointe tournante \(#2651-1\)](#)
- [Barre d'éjection \(#2644\)](#)
- [Porte-outils 4" \(#165\)](#)
- [Porte-outils 12" \(#166\)](#)
- [Plateau de montage 3" \(#1637\)](#)
- [Chariot du porte-outils \(#264SA\)](#)

Diamètre de tournage (banc)	12" (304.8 mm) - #160-2 18" (457 mm) - #16018-2
Diamètre de tournage (brèche)	15" (381 mm) - #160-2 21" (533 mm) - #16018-2
Longueur max. Tournage (entre pointes)	38" (965.2 mm)
Hauteur au centre de la broche	41" (1041.4 mm)
Broche-nez intérieur (fileté à droite)	1"-8 (25.4 mm)
Broche-nez extérieur (fileté à gauche)	1"-8 (25.4 mm)
Trou dans la broche (diamètre)	5/8" (16 mm)
Cône de la poupée fixe et mobile	Morse no. 2
Course de la broche (poupée mobile)	2" (50.8 mm)
Nombre de vitesses	VARIABLE
Vitesse de la broche	500 À 3000 TR/MIN
Moteur M1	1 CV, 115 V, 1 Ph, 12.8 A
Moteur M2	1 CV, 230 V, 1 Ph, 7 A
Moteur M3	1 CV, 230 V, 3 Ph, 2.8 A
Moteur M4	1 CV, 208 V, 3 Ph, 2.8 A
Moteur M5	1 CV, 600 V, 3 Ph, 1.2 A
Poids	339 LBS (154 kg)

## Accessoires optionnels

- [Plateau de tournage 3" \(#1637\)](#)
- [Plateau de tournage 6" \(#1638\)](#)
- [Disque de sablage de 8 1/2" \(#1642\)](#)
- [Plateau de tournage 12" \(#1647-12\)](#)
- [Arbre femelle 1" - 8 \(#1649 fileté à droite\) / \(#1649-1 fileté à gauche\)](#)
- [Manivelle 5" \(#1639\)](#)
- [Mandrin 4" - 4 mâchoires \(#1653\) / Mandrin 5" - 4 mâchoires \(#2652-1\)](#)
- [Pointe entraîante \(#1632SA\)](#)
- [Mandrin à clé avec cône \(#34-25\)](#)
- [Pointe à vis \(#1648\)](#)
- [Pointe tournante \(#2651MT1 / #2651MT2\)](#)
- [Pointe fixe \(#1633SA\)](#)
- [Pointe fixe à 60° \(#1636\)](#)
- [Porte-outils 4" \(#165\)](#)
- [Porte-outils 12" \(#166\)](#)
- [Porte-outils 24" \(#1624\)](#)
- [Porte-outils à ancre droit \(#1621\)](#)
- [Trépied télescopique \(#2643\)](#)
- [Extracteur d'outil \(#2644\)](#)
- [Garde protecteur \(#25-160\)](#)
- [Jeux de 4 ciseaux de tournage \(#25-210\)](#)
- [Jeux de 5 mini-ciseaux de tournage \(#25-250\)](#)
- [Duplicateur pour tour à bois \(#25-036\)](#)
- [Mandrin 4" à 4 mors concentrique 1" - 8 \(#25-105\)](#)
- [Étau auto-centreur pour perçage de crayon \(#70-120\)](#)