





Modèle 550-T50

SCIE À ARBRE INCLINABLE 14"

- Inclinaison à Droite



 [Agrandir l'image](#)

 [Imprimer la page](#)



Mécanisme d'opération de la lame

Tourillons ultra-robustes en fonte usinés avec précision pour un alignement parfait de la lame.



Manivelles de grand diamètre

Grandes manivelles ultra-robustes en fonte d'acier pour un ajustement sans efforts de la lame.

Cabinet en acier renforcé de haut calibre pour une plus grande stabilité.

Grande porte d'accès sur charnières.

Table et rallonges en fonte d'acier de haute qualité usinées avec précision et polies à la perfection.

2 rainures en «T» dans la table et guide à onglets de luxe en fonte.

Système de guide à refendre de haute précision General "T" avec rails de 50".

Couvre-lame ultra-robuste en acier avec auto diviseur et insertion de table de précision en aluminium.

2 rainures en «T» dans la table et guide à onglets de luxe en fonte

Commutateur magnétique de sécurité avec protection de surcharge.

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

Entraînement de l'arbre par 3 courroies en "V" identiques et poulies en fonte balancées pour un roulement en douceur, sans vibrations.

Arbre de la scie monté sur des roulements à billes ultra-robustes, lubrifiés à vie et scellés.

Sortie de poussière de 4" intégrée au cabinet.

Accessoires optionnels

- [Table coulissante ultra-robuste \(#50-400S-550\)](#)
- [Lame à dents au carbure 14" \(#P-504\)](#)
- [Plaque d'insertion Dado \(#550-2\)](#)
- [Insertion de table \(#550-3\)](#)
- [Système de guide à refendre General "T"](#)
- [Bâton poussoir de luxe et support \(#1-Stick / #1-Bracket\)](#)
- [Accessoire de micro-ajustement pour guide à refendre \(#50-055\)](#)
- [Table coulissante "EXCALIBUR" \(50°-SL140\)](#)
- [Table coulissante "EXCALIBUR" \(50°-SL160P\)](#)
- [Couvre lame télescopique "EXCALIBUR" \(#50-EXBC\)](#)

Diamètre de la lame	14" (356 mm)
Diamètre de l'arbre	1" (25.4 mm)
Diamètres des arbres facultatifs	1 1/8" ET 1 1/4" (29 ET 32 mm)
Profondeur de coupe max. à 90°	4 7/8" (124 mm)
Profondeur de coupe max. à 45°	3 3/8" (86 mm)
Inclinaison de la lame	0° À 45° (À DROITE)
Refente maximum à gauche	20" (508 mm)
Refente maximum à droite	50" (1270 mm)
Largeur maximum de dado avec extension (coupe à 90° seulement)	2" (51 mm)
Diamètres des lames à rainurer	8" À 10" (203 À 254 mm)
Distance à l'avant de la lame	18 1/4" (464 mm)
Dimensions de la table	38" x 48" (965 x 1219 mm)
Hauteur de la table	34" (865 mm)
Dimensions des rainures en "t"	3/8" x 1 3/8" (10 x 35 mm)
Vitesse de l'arbre	3450 TR/MIN
Moteur M2	5 CV, 230 V, 1 Ph, 19.5 A
Moteur M3	5 CV, 230 V, 3 Ph, 12 A
Moteur M4	5 CV, 208 V, 3 Ph, 12 A
Moteur M5	5 CV, 600 V, 3 Ph, 4.8 A
Moteur M37	7.5 CV, 230 V, 3 Ph, 17.4 A
Moteur M47	7.5 CV, 208 V, 3 Ph, 17.4 A
Moteur M57	7.5 CV, 600 V, 3 Ph, 7 A
Poids	1200 LBS (546 kg)