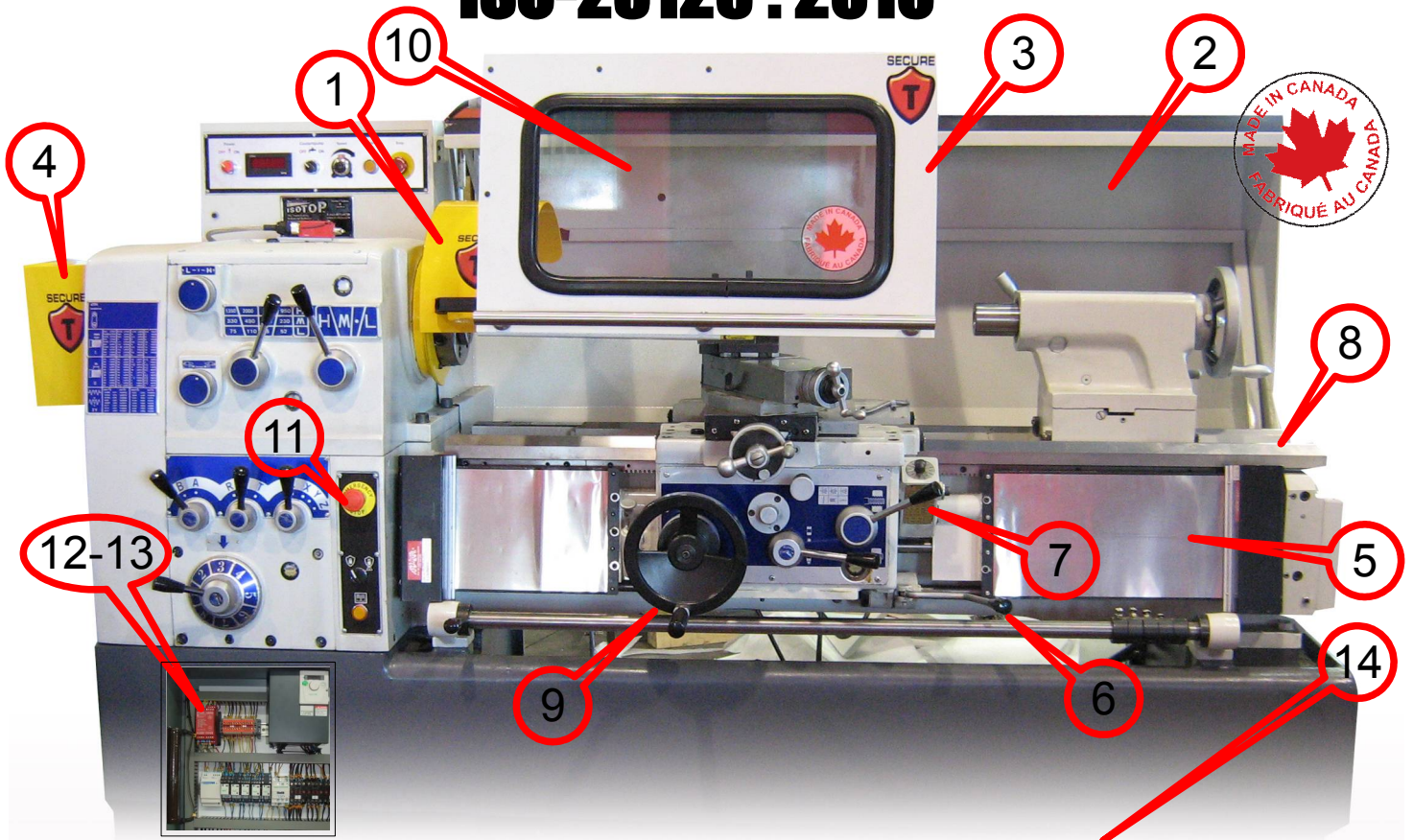


TOUR CONVENTIONNEL

MILLENNIUM

Sécurisé selon les principes de la norme

ISO-23125 : 2010



Éléments de sécurité exigé par la norme ISO-23125:2010 pour les machines du groupe 1, soit: Machines de tournage à commande manuelle sans commande numérique

1. Protecteur de mandrin qui atteint au minimum la ligne centrale du dispositif de prise de pièce, avec interrupteur de catégorie 1
2. Protecteur arrière de pleine longueur contre l'éjection de copeaux
3. Protecteur frontal contre l'éjection de copeaux réglable en position le long de l'axe Z
4. Protecteur de broche arrière pour restreindre l'accès à la broche et au système d'entraînement
5. Vis mères et les vis d'avance complètement protégées (Rideau laminé, KEVLAR+PU ou Accordéon)
6. Dispositif de commande pour un démarrage manuel de la broche conçu pour empêcher un fonctionnement intempestif
7. Avance rapide limitée à moins de 6 m/min pour les petites machines de tournage, et 10 m/min pour les grandes machines de tournage
8. La contre-poupée ne peut être tirée intempestivement au-delà de l'extrémité du banc
9. Volant avec débrayage automatique
10. Éclairage de la surface de travail de 1800 LUX minimum
11. Bouton d'arrêt d'urgence
12. Système de freinage d'urgence de la broche de catégorie 1
13. Système de commande relative à la sécurité conforme à la norme ISO 13849-1:2006
14. Frein mécanique au pied



isotop
machineries

745, rue Pierre-Caisse
St-Jean-sur-Richelieu
Québec, CANADA
J3B 7Y5
Tél: 450-348-4950
Fax: 450-348-8661
www.isotop.com

** Pour plus de sécurité sans encombrement supplémentaire, nous offrons aussi pour les tours de petites dimensions, un système de maintien du garde avec interrupteur à fourchette incluant la confirmation par pédale du système de contournement de la sécurité. Ce système pour les tours de petite dimension permet d'effectuer, d'une manière qui assure la sécurité, les opérations de tangente d'outil lorsque plus de proximité avec la pièce en rotation est temporairement nécessaire.