



MACHINE À FRAISER LES FÛTS À VITESSE VARIABLE MODÈLE ÉTABLI



- Vitesse réglable de 0 à 2820 tours/minute, réglage précis de la vitesse de rotation
- 230V, 50Hz
- Moteur et contrôleur électronique haute performance **Baldor**® 186 Watts, moteur sans balai* (brushless motor) pour une faible maintenance avec protection thermique du moteur pour éviter tout dommage dû à une surchauffe
- Bouton marche/arrêt pour moteur de fraisage
- Bouton interrupteur arrêt instantané de l'arbre
- Roulements scellés pré-lubrifiés d'usine pour une utilisation intensive sans entretien
- Hauteur totale : 55,88 cm
- Longueur de l'arbre : 25,4 cm, Arbre porte-fraise 5/8"
- Poids : 13 Kg
- Garantie 12 Mois

RÉFÉRENCES



C 703 100 129 : Machine à Fraiser les fûts Trautman™ modèle Établi avec variateur en 5/8"

Options disponibles :

C 703 125 00M : Support pour outils pour Fraiseuse à fûts modèle Établi

C 703 100 077 : Collecteur à poussières pour Fraiseuse à fûts modèle Établi

C 703 390 190 : Pied de reha usse pour Fraiseuse à fûts modèle Établi

***Moteur sans balai :** Ce type de moteur électrique élimine tous les inconvénients du moteur à courant continu classique ; problèmes de commutation au niveau du collecteur, défretage, inertie, refroidissement (les pertes joules étant situées au stator elles sont plus faciles à évacuer), puissance massique nettement plus grande, géométrie, durée de vie ; en particulier l'indice de protection (IP) peut être augmentée par rapport aux machines à courant continu du fait de l'absence de balais.

À performances égales, son rendement est toujours meilleur, ceci étant dû en partie à l'absence de pertes mécaniques et électriques liées aux balais (surtout lors de faibles charges). Mais aussi la plupart du temps à son inertie notablement réduite par rapport à une machine équivalente à courant continu, ce paramètre étant prépondérant dans de nombreuses applications, en particulier dans les phases d'accélération.