

## Fraiseuse CNC 6040 T 4D 2,2 kW



Prix TTC **3 309.00 €**

Prix HT **2 757.50 €**

Disponibilité **Disponible**

Temps d'expédition **24 heures**

Numéro de catalogue **10104**

Code du fabricant **F-6040-T4D**

### Description du produit

## Fraiseuse CNC 6040 2,2kW avec 4ème axe physique + Accessoires

### Fraiseuse CNC professionnelle, capable de relever tous les défis

La **fraiseuse CNC6040** est une machine **professionnelle** équipée d'une **broche puissante de 2200W**, avec une **vitesse maximale de 24000 tours/min**. La **zone de travail** de cette fraiseuse CNC est de **600(long.)x400(large.)x75(haut.) mm**.

La table est **passante**, ce qui permet de placer des objets beaucoup plus longs que la fraiseuse elle-même.

La fraiseuse CNC 6040 est construite avec des **vis à billes industrielles durables 1605** - 99% des fraiseuses sur le marché sont vendues avec des vis trapézoïdales beaucoup moins résistantes.

Contrairement à la concurrence, nous offrons cette fraiseuse en **standard avec un contrôleur à 4 axes** et un **accessoire rotatif d'une valeur de plus de 250 euros en CADEAU** !

---

Malgré ses dimensions compactes, la **CNC6040** reste **stable** pendant le travail, car elle est construite avec des **profils en aluminium épais** et une **base solide**, ce qui lui confère un poids de **55 kg**, réduisant ainsi considérablement les forces centrifuges.

Le **contrôleur** de ce modèle a été largement **modernisé**, permettant désormais la prise en charge de **Mach3 directement via un port USB** - la transmission des données entre le contrôleur et l'ordinateur est **beaucoup plus rapide** que sur les autres appareils disponibles sur le marché.

Elle est compatible avec **Windows XP/7/8/10/11**.

Grâce à la précision de la broche (**axiale : et radiale :** ), **la machine est parfaitement adaptée aux applications de coupe et de gravure même pour des détails de petite taille. Le fraisage du bois, des plastiques ou des métaux se fait de manière très fluide, avec une vitesse allant jusqu'à 2500 mm/min.**

---

#### **Qu'est-ce qui distingue notre fraiseuse CNC6040 :**

- **Construction solide et stable** basée sur des **vis à billes**
- **Broche de 2,2 kW ER20** (refroidie par air) - capable de travailler les métaux
- **Zone de travail de 600x400x75 mm**
- **Prise en charge de Mach3 via port USB**
- **Port de communication USB** basé sur la **carte mère la plus récente**, compatible avec tous les systèmes Windows actuels (XP, 7, 8, 10, 11)
- **Contrôleur 4 axes avec 4ème axe physique et accessoire rotatif inclus**

Le kit de la fraiseuse comprend un **contrôleur multifonctionnel** auquel sont connectés tous les moteurs pas à pas ainsi que la broche.

De plus, le contrôleur est équipé d'un **interrupteur d'arrêt d'urgence**.

Le **contrôle de la broche** s'effectue via un **panneau de commande dédié**, accessible à l'avant du contrôleur.

---

**Matériaux sur lesquels vous pouvez travailler :**

- Plexiglas
- PVC
- PCV
- Acrylique
- Bois
- Panneaux composites
- Panneaux MDF
- Aluminium
- Plâtre
- et bien d'autres...

**Avec la fraiseuse CNC6040, vous recevez :**

- Câble d'alimentation
- Câble de connexion USB
- Ensemble de clés de montage
- Pincettes de serrage
- Douille de serrage pour fraises
- Fraises