

CUTTING
WELDING

SINCE 1898



ZINSER CNC 6010

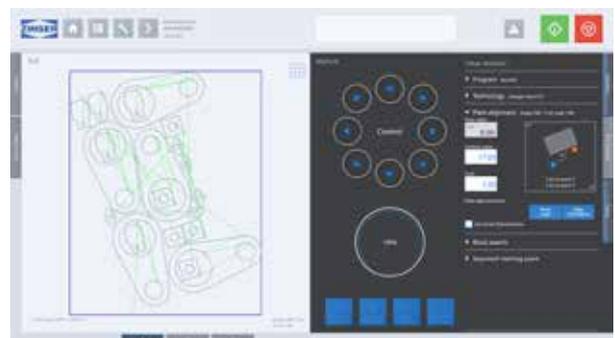
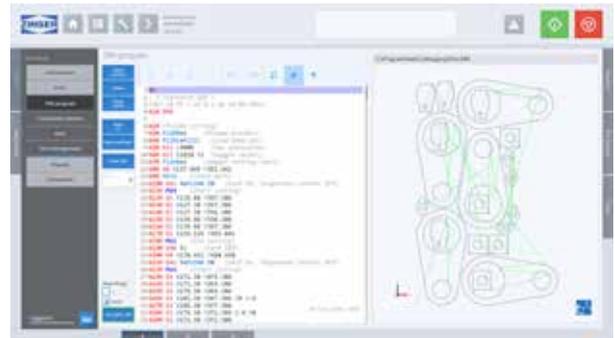
Contrôleur CNC moderne pour machines d'oxycoupage,
découpe plasma et laser



**Made in
Germany**
Since 1898

Caractéristiques

- Architecture API moderne (multitâche) testée selon la norme IEC 6-1131-3, durée cycle 2 msec
- Nombre variables d'axes CNC (16 axes en standard, jusqu'à 64 axes en option)
- Le contrôle des axes via EtherCAT (contrôle de position numérique) permet une interpolation extrêmement précise et de haute qualité
- Fonction Look-Ahead pour une observation précise de la vitesse de coupe prédéterminée
- Entrée / Sortie via IO-Bus numérique
- Automatisation des processus de travail grâce aux paramètres des bases de données technologiques
- Fonction zoom simple
- Interface intuitive et rapide
- Contrôle direct du réglage en hauteur ZINSER. Une fonction manuelle est disponible à tout moment.
- IPC - 6 x 3,00 GHz Intel Core i5-9500
- Ecran multi-touch 19,5" FullHD TFT LED
- 8 ports US
- 256 GB NVMe SSD
- 8 GB DDR4 RAM (peut aller jusqu'à 64 GB)
- Installation air conditionné possible
- Carte réseau intégrée
- Joystick disponible pour l'utilisation manuelle et les coupes fractionnées
- Alimentation : 24 V DC
- Microsoft Windows 11 IoT Entreprise LTSC 2024
- Combinaison traitement de tôles et de tubes possible (également en 3D)
- Bases de données modifiables et extensibles contenant toutes sortes de paramètres de processus
- Diagnostic et maintenance à distance par ZINSER
- Plus de 100 formes standard



Technologies prises en charge

- Oxycoupage & oxycoupage 3D
- Plasma & plasma 3D
- Unités de perçage CNC
- Laser
- Filetage
- Fraisage
- Système de marquage (rayage, jet d'encre)
- Fraisage à chanfreiner
- Coupe de tube 2D/3D
- Plans d'imbrication CNC
- Technologie environnementale

Contactez-nous pour plus d'informations :

CUTTING
WELDING

SINCE 1898



ZINSER GmbH · Daimlerstr. 4 · D-73095 Albershausen · Germany
Tél. +49 7161 5050-0 · info@zinsler.de · zinsler.de

Distributeur France :

ZINSER France SAS · 20 chemin du cercle · 11100 Narbonne
Tél. +33 2 54 58 85 87 · contact@zinsler.fr · zinsler.fr

