

Carte SOPROLEC InterpCNC **V2**(3 axes) et **V2.1D**(5 axes)

Utilisation avec Mach3 ou Labview :

Dans ces 2 cas de figure, il est impératif d'installer le firmware en version « **5.28 CNC** ».

1) Mise à jour du Firmware :

Procédez comme suit :

- Téléchargez et lancez notre logiciel de Diagnostic **Test Center**.
- Depuis l'onglet « Utilitaires », cliquer sur « Mise à jour du Firmware ».
- Lancez ensuite **HIDBootLoader.exe**, présent dans la même archive que le présent document. **Test Center** indique alors qu'il n'est plus connecté à la carte, ce qui est normal.
- Cliquez sur « Open Hex File » et parcourez ensuite vers le fichier **ICNC21_3_Axes.V5.28.hex** ou **ICNC21_5_Axes.V5.28.hex** selon la carte utilisée.
- (/!\ Surtout ne pas se tromper et inverser les firmwares, cela rendrait votre carte inutilisable et nécessiterait un retour en atelier).
- Cliquez sur « Program/Verify », et attendre la fin de la progression.
- Cliquez sur « Reset Device », et la procédure est terminée. **Test Center** ne se reconnectera à la carte qu'après installation du driver USB non signé.

2) Installation du driver USB non signé :

Téléchargez depuis notre site, l'archive [ICNC V2 Drivers](#), ainsi que la procédure en .pdf, [Installation Driver non-signé](#) (pour Windows 8), ou [Installation Driver non-signé](#) (pour Windows 10), afin de redémarrer Windows dans le mode qui accepte les drivers non signés.
(Cette étape n'est pas nécessaire pour l'installation du pilote non signé sous Windows 7 ou XP).

Ensuite vous pouvez installer ce driver de façon classique depuis le Gestionnaire de périphériques, (ce driver se trouve dans le répertoire « Drivers2012 ») :

- Clic droit sur le périphérique non installé (symbole jaune), puis « propriétés », puis « Mise à jour du Pilote », puis choisir « depuis un emplacement précis de mon ordinateur » et « Parcourir », en pointant sur le répertoire « Drivers2012 » (le fichier .inf)

3) **Copier le fichier ICNC2.dll** (la version ancienne qui vous est fournie dans cette présente archive), dans le dossier d'installation de Labview.