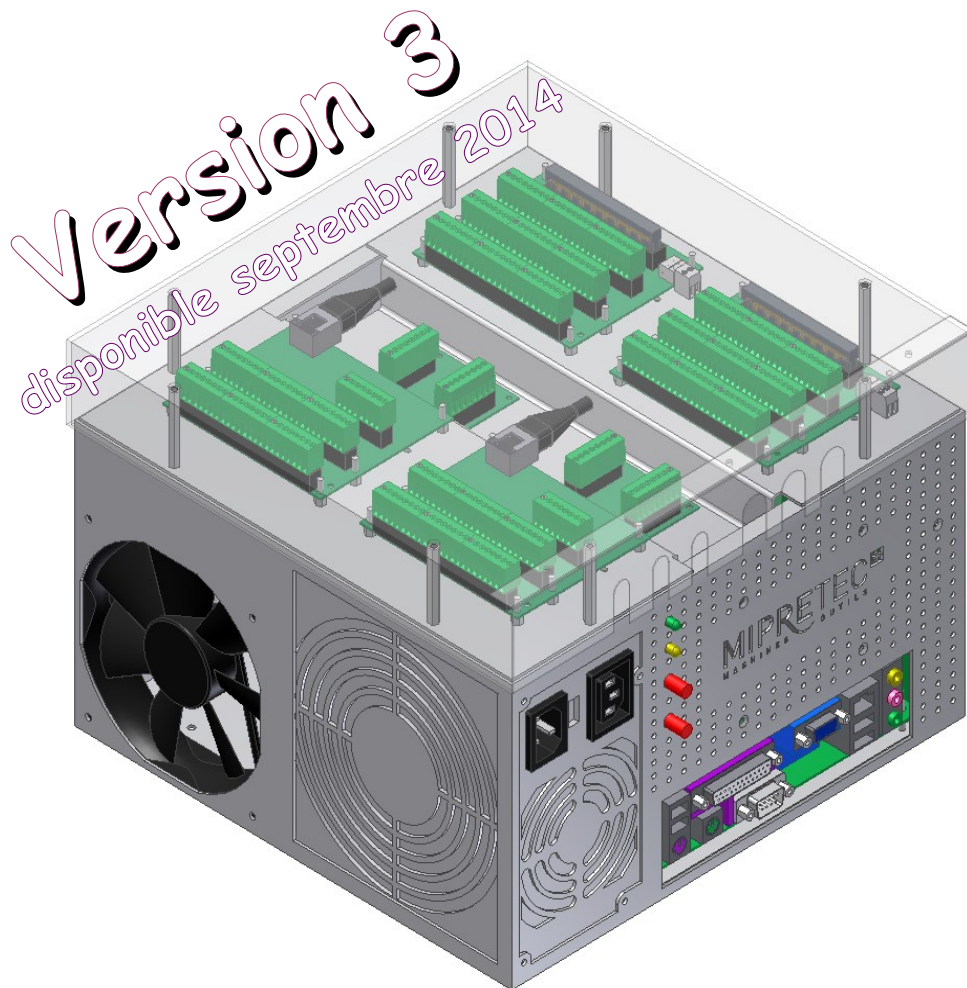


MIPRETEC⁺

M A C H I N E S O U T I L S

Commande numérique C118-v3



**PC et PLC intégrés.
Commande jusqu'à 8 axes.
Générateur trajectoire open source.**

Caractéristiques générales

RAM 1Gb
Disque dur SSD 32 Gb
Intel core (TM)2 Duo 2.4GHz
Linux temps réel, noyau 2.6.38.8-RTAI

Générateur trajectoire open source LinuxCNC
Lecture code G suivant norme RS274NGC (ISO6983)
PLC intégré suivant IEC61131
Fréquence de calcul des positions 1kHz
Fréquence de pulsation axe 0.4MHz
Interface utilisateur en C++ couplé à la bibliothèque Qt, interface écran 21" vertical.

Options

Interface Windows 7 ou 8.
Pas d'interface CNC utilisateur.
Ecran tactile 21" vertical (dalle résistive).

Connectique CNC (bornier à vis)

8x axes, dont 6 simultanés pilotés en step/dir (encoder A/B/I, fin de course et home)
96x I/O (5 à 28V)
3x PWM ou 1x PWM et 2 sorties analogiques 0-10V.
2x Encoder en A+A-, B+B-, Index+, Index-
Possibilité de configuration complète par software (drivers et fichiers textes)

Connectique PC

I/O Panel
-1 x PS/2 Mouse Port
-1 x PS/2 Keyboard Port
-2 x Serial Port: COM1
-1 x VGA Port
-1 x DVI Port
-4 x Ready-to-Use USB 2.0 Ports
-2 x RJ-45 LAN Port with LED
-1x HD Audio Jack: Line in / Front Speaker / Microphone

Dimension et fixation :

H : 208 P : 290 L : 300 mm

Fixation par pattes, sur rail DIN selon face souhaitée : 3 faces possibles pour fixation.

Distributeur :



Fabricant :

MIPRETEC
19 Champs des Filles
1228 Plan-les-Ouates
Tél : +41 (0)22 794 91 87
Fax : +41 (0)22 794 91 77
Email : info@mipretec.ch
www.mipretec.ch