

# **CA 6131 – CA 6133 – MX 535**

**FIRMWARE UPGRADE UTILITY**

**UTILITAIRE DE MISE A NIVEAU  
DU MICROLOGICIEL**

<b>English .....</b>	<b>page</b>	<b>2</b>
<b>Français .....</b>	<b>page</b>	<b>9</b>

## **English**



**Please note that the installation procedure of the CA 6131 / CA 6133 / MX 535 firmware upgrade utility does automatically install the device driver for your CA 6131 / CA 6133 / MX 535 installation tester.**

**Please follow the procedure presented hereafter to ensure a successful installation.**

**You must run the both installation program and utility under the administrator account.**

## Table of contents

Obtaining the latest release of the upgrade utility .....	4
Installing the upgrade utility on your PC hard-disk .....	4
Using the internal firmware upgrade utility .....	7



## OBTAINING THE LATEST RELEASE OF THE UPGRADE UTILITY

The latest release of the upgrade utility is available on the Chauvin Arnoux website :

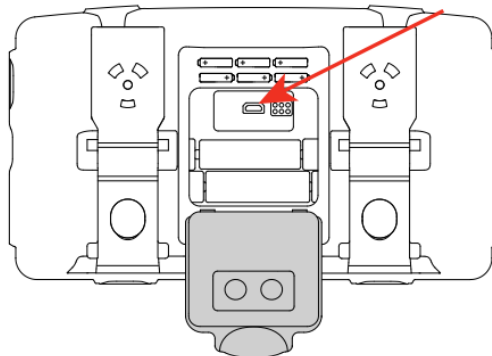
<http://www.chauvin-arnoux.com>

To obtain it, please:

- Enter your product name in the search bar (upper right section of your screen)
- Go on the product page
- Then click on “**Support**”
- Then click on “**Firmware for CA6131, CA6133 and MX535**”
- Then click on “**Loader ca6131-6133-mx535 v1.07.exe**” in order to download the latest release of the upgrade utility installation program.

Connect your product to the PC using a micro-USB cable. To connect your device to the PC :

- Disconnect everything connected to the instrument and switch it off.
- Turn the instrument over and open the battery compartment cover as explained in §1.3.
- Connect the instrument to your PC using a micro USB to USB cable.

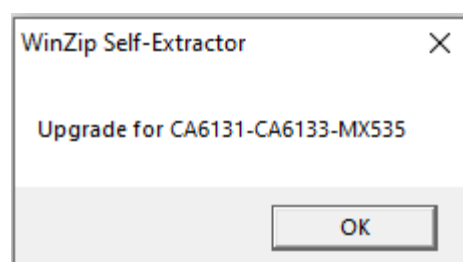


## INSTALLING THE UPGRADE UTILITY ON YOUR PC HARD-DISK

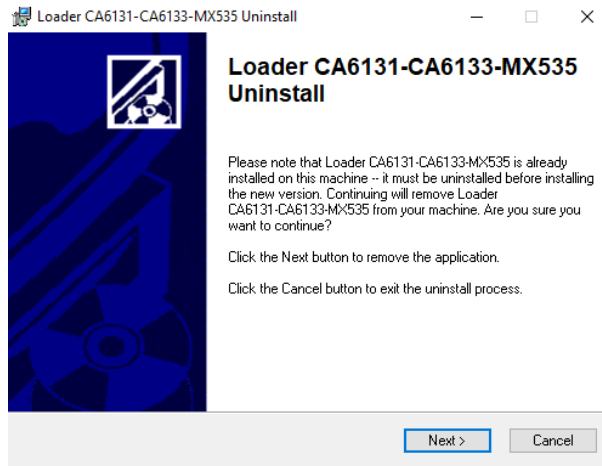
“**Loader ca6131-6133-mx535 v1.07.exe**” is the installation program of the upgrade utility.

Once the “**Loader ca6131-6133-mx535 v1.07.exe**” has been loaded on your computer, please double-click on the corresponding icon (file explorer) in order to proceed to the utility installation.

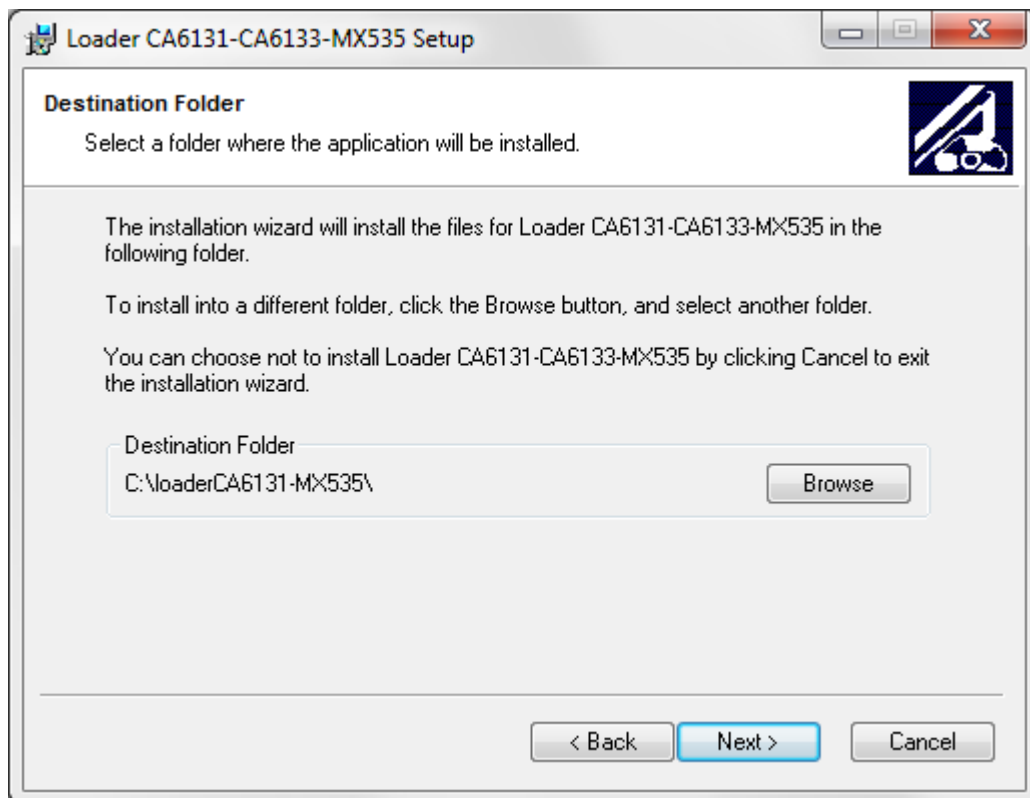
When starting, a first pop-up appears at computer screen :



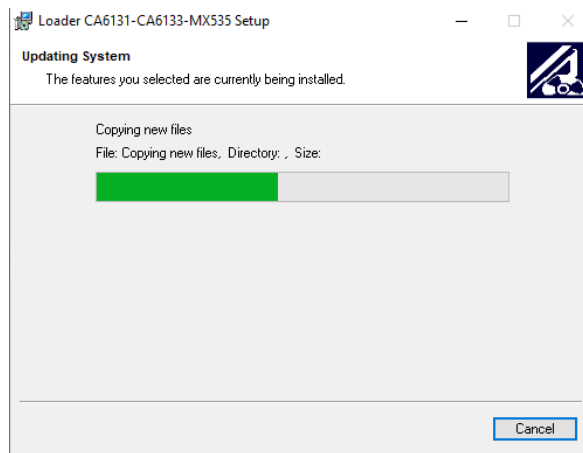
Let the unzip job finish then click on the “Next >” icon as shown below :



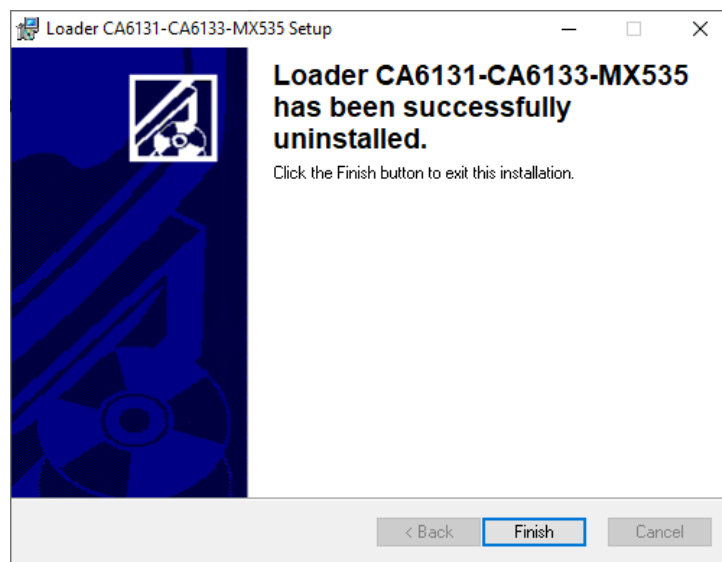
The following window appears. You may change the destination folder as you want, using the “Browse” button.



Then, wait until the installation bar is complete



When the installation bar is complete, click on “Finish”



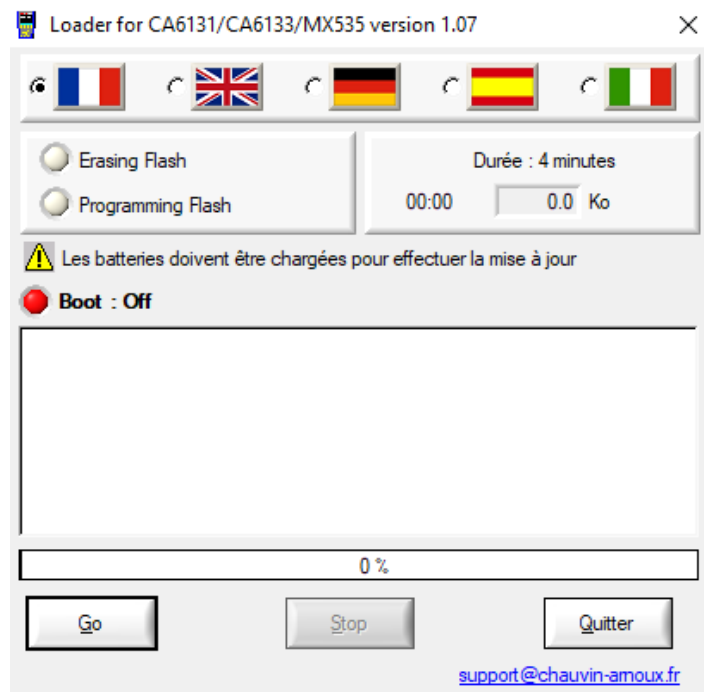
The CA 6133 / CA 6133 / MX 535 firmware upgrade utility is ready to use and a new file “LoaderCA6131-MX535” has been added on the destination directory chosen in the previous step.

DriverUSB	25/10/2021 11:36	Dossier de fichiers	
695855F00_CA6131_CA6133_MX535_V1.07_2580AC88C4035E94E5E4956247B25161962E94C0.bin	11/09/2020 09:51	Fichier BIN	202 Ko
loaderCA6131-MX535.exe	11/09/2020 09:53	Application	44 Ko
loaderCA6131-MX535.ini	10/10/2019 10:00	Paramètres de co...	1 Ko
loaderCA6131-MX535.uir	10/10/2019 15:20	Fichier UIR	322 Ko

Then, click on “loaderCA6131-MX535.exe”

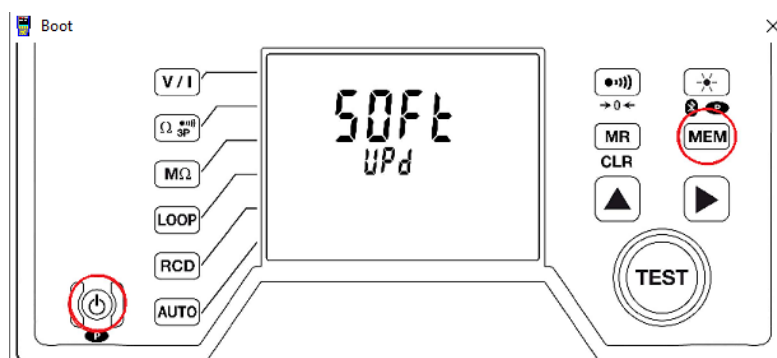
## USING THE INTERNAL FIRMWARE UPDATE UTILITY

Then, choose the language.

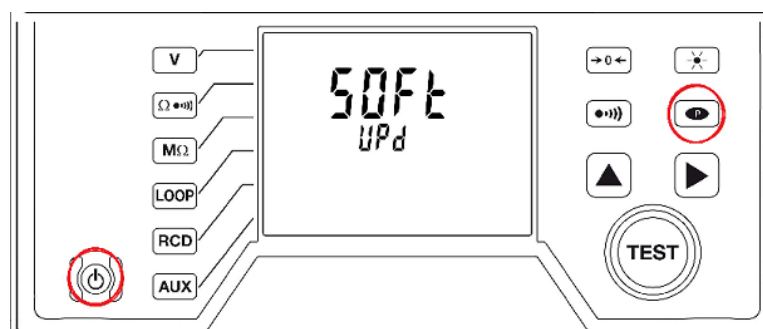


Then, follow these instructions below by pressing the power button and MEM (or P) simultaneously.

### CA 6133 / MX 535 :

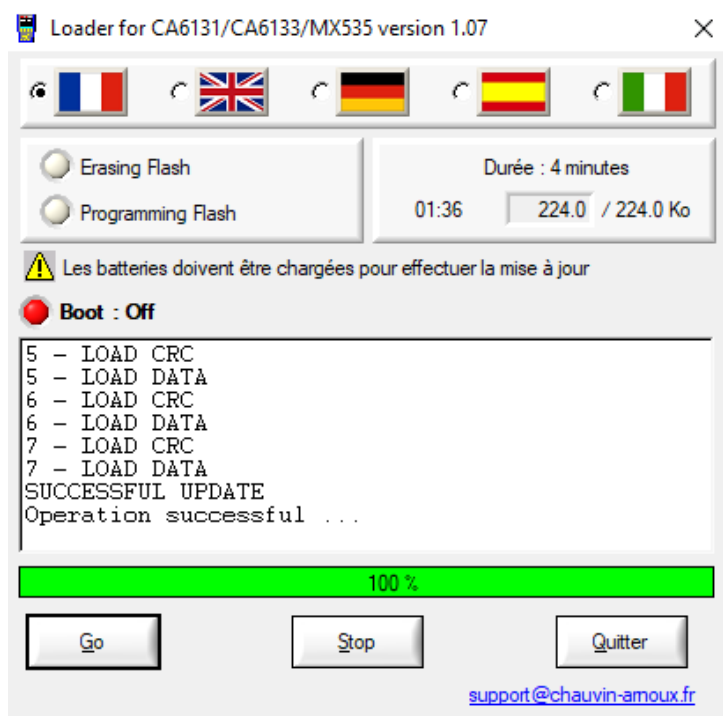
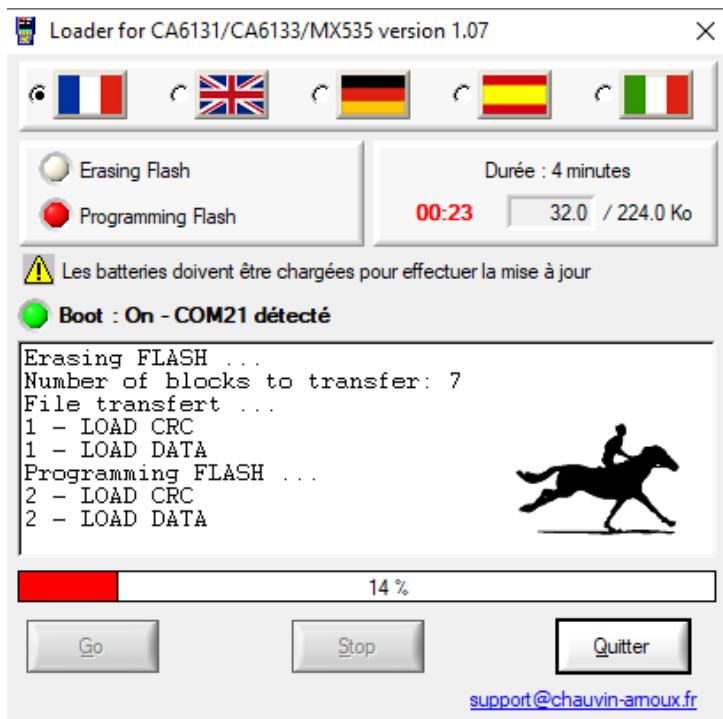


### CA 6131 :



Once the internal firmware upgrade utility has been installed on your computer, you may proceed to upgrade the internal firmware on your CA 6131 / CA 6133 / MX 535 instrument by simply clicking on "Go" button.

After a few seconds (depending on the PC you use), the main window appears as follows :



**When the loader displays "Operation successful", this means that your firmware update has worked and your product is now up to date.**



## Français



**L'installation de cet utilitaire effectue automatiquement l'installation du pilote de périphérique compatible avec votre appareil de mesure.**

**Il est nécessaire de suivre la présente procédure ci-après pour installer le présent utilitaire.**

**Vous devez lancer le programme d'installation en utilisant le profil administrateur. Il en va de même pour l'utilitaire, lors de son tout premier lancement.**

## Table des matières

Téléchargement de la dernière version de l'utilitaire de mise à niveau du micrologiciel..... 11  
 Comment installer l'utilitaire sur votre disque dur..... 11  
 Comment se servir de l'utilitaire de mise à niveau du micrologiciel ..... 14



## TELECHARGEMENT DE LA DERNIERE VERSION DE L'UTILITAIRE DE MISE A NIVEAU DU MICROLOGICIEL

La version la plus récente de l'utilitaire de mise à niveau de micrologiciel pour le CA 6131 / CA 6133 / MX 535 est disponible sur le site Internet de Chauvin Arnoux :

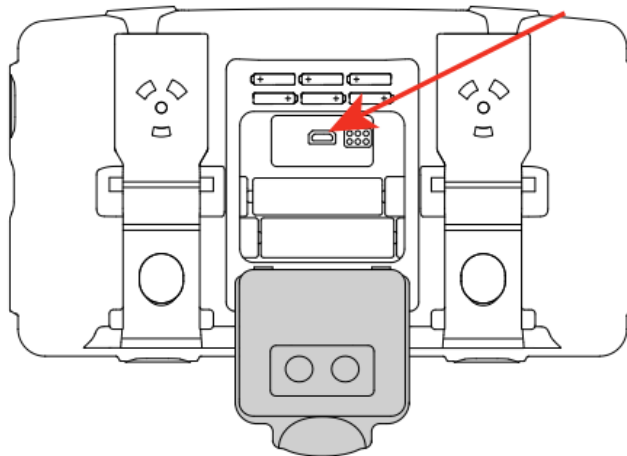
<http://www.chauvin-arnoux.com>

Pour l'obtenir :

- Entrez le nom de votre produit dans la barre de recherche (en haut à droite de votre écran)
- Allez sur la page de votre produit
- Cliquez ensuite sur la section "**Support**"
- Cliquez ensuite sur "**Firmware for CA6131, CA6133 and MX535**" afin d'effectuer le téléchargement de l'utilitaire dans sa dernière version.
- Cliquez enfin sur "**Loader ca6131-6133-mx535 v1.07.exe**"

Connectez ensuite votre produit à votre PC à l'aide d'un câble micro-USB. Pour connecter votre produit au PC :

- Déconnectez tout branchement de l'appareil et éteignez-le.
- Retournez l'appareil et ouvrez la trappe à pile en suivant les instructions du § 1.3.
- Connectez l'appareil à votre PC à l'aide d'un cordon USB - micro USB.

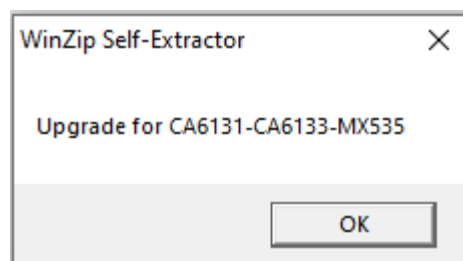


## COMMENT INSTALLER L'UTILITAIRE SUR VOTRE DISQUE DUR

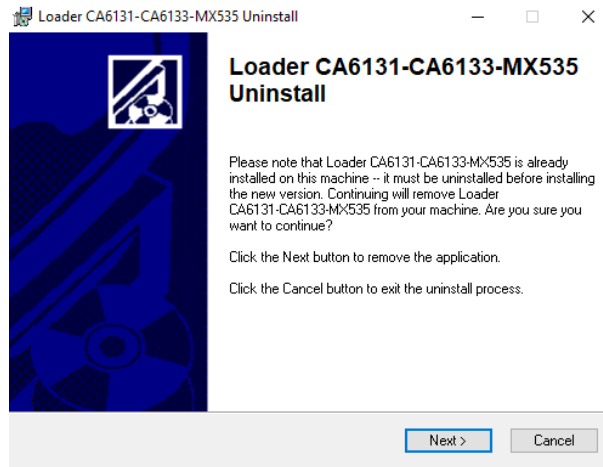
"**Loader ca6131-6133-mx535 v1.07.exe**" est le programme d'installation de mise à jour.

Une fois que le "**Loader ca6131-6133-mx535 v1.07.exe**" a été chargé sur votre ordinateur, veuillez double-cliquer sur l'icône correspondante (explorateur de fichiers) afin de procéder à l'installation de l'utilitaire.

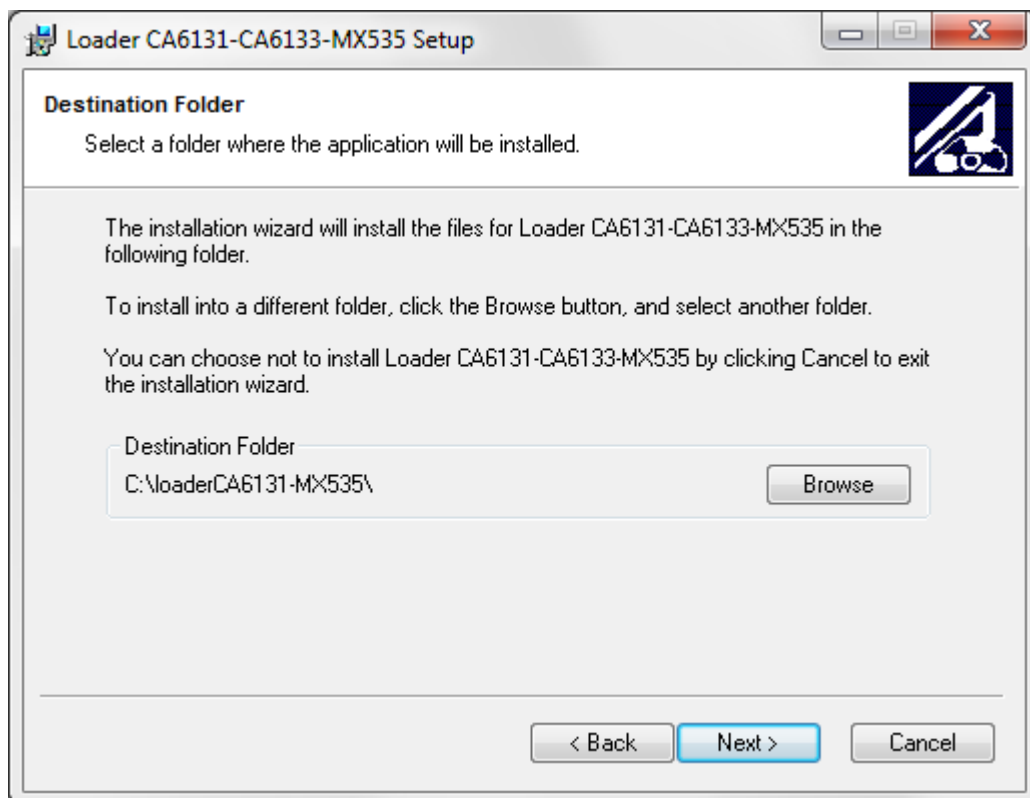
Au démarrage, un premier pop-up apparaît sur l'écran de l'ordinateur :



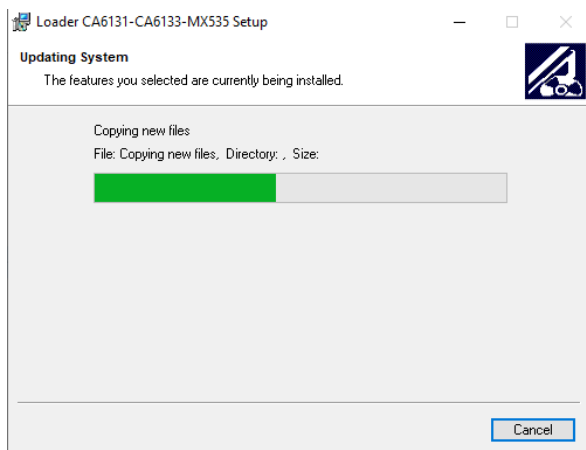
Laissez le travail de décompression se terminer puis cliquez sur l'icône "Next >" comme indiqué ci-dessous :



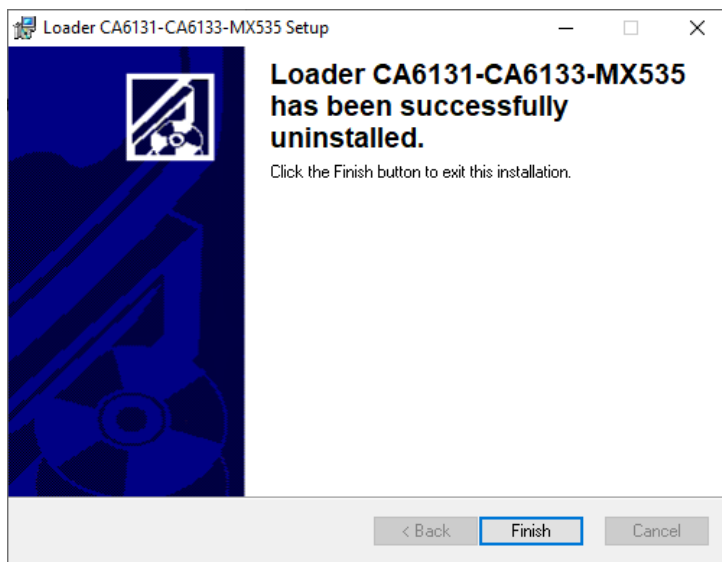
La fenêtre suivante apparaît. Vous pouvez changer le dossier de destination comme vous le souhaitez, en utilisant le bouton "Browse".



Ensuite, attendez que la barre d'installation soit terminée



Lorsque la barre d'installation est terminée, cliquez sur "Terminer".



L'utilitaire de mise à niveau du micrologiciel du CA 6133 / CA 6133 / MX 535 est prêt à être utilisé et un nouveau fichier "LoaderCA6131-MX535" a été ajouté dans le répertoire de destination choisi à l'étape précédente.

DriverUSB	25/10/2021 11:36	Dossier de fichiers	
695855F00_CA6131_CA6133_MX535_V1.07_2580AC88C4035E94E5E4956247B25161962E94C0.bin	11/09/2020 09:51	Fichier BIN	202 Ko
loaderCA6131-MX535.exe	11/09/2020 09:53	Application	44 Ko
loaderCA6131-MX535.ini	10/10/2019 10:00	Paramètres de co...	1 Ko
loaderCA6131-MX535.uir	10/10/2019 15:20	Fichier UIR	322 Ko

Ensuite, cliquez sur "loaderCA6131-MX535.exe"

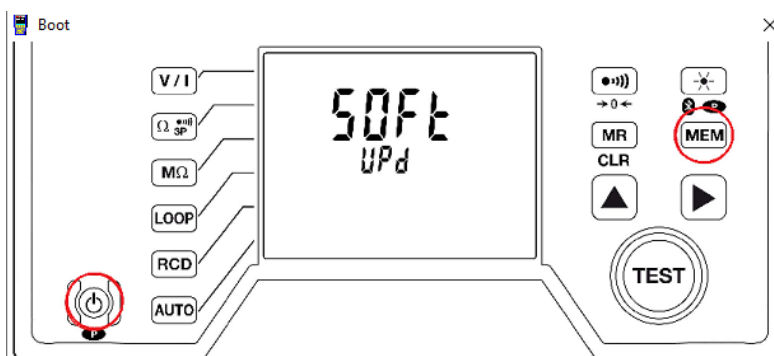
## COMMENT SE SERVIR DE L'UTILITAIRE DE MISE A NIVEAU DU MICROLOGICIEL

Ensuite, choisissez la langue.

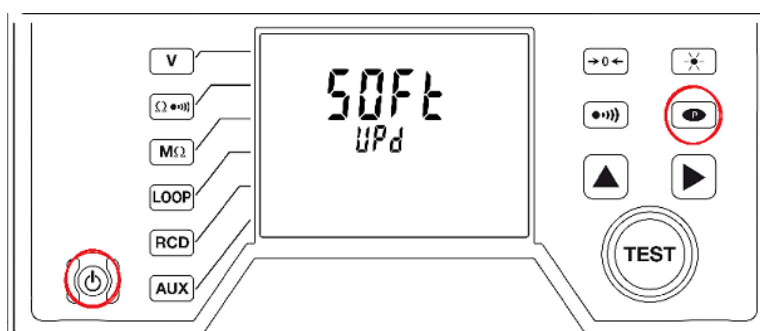


Ensuite, suivez les instructions ci-dessous en appuyant simultanément sur le bouton d'alimentation et sur MEM (ou P).

### CA 6133 / MX 535 :

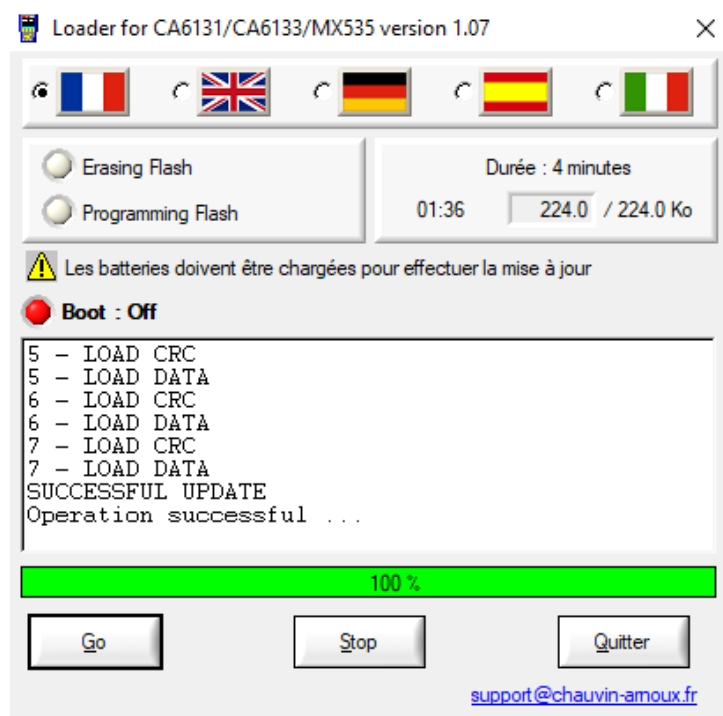
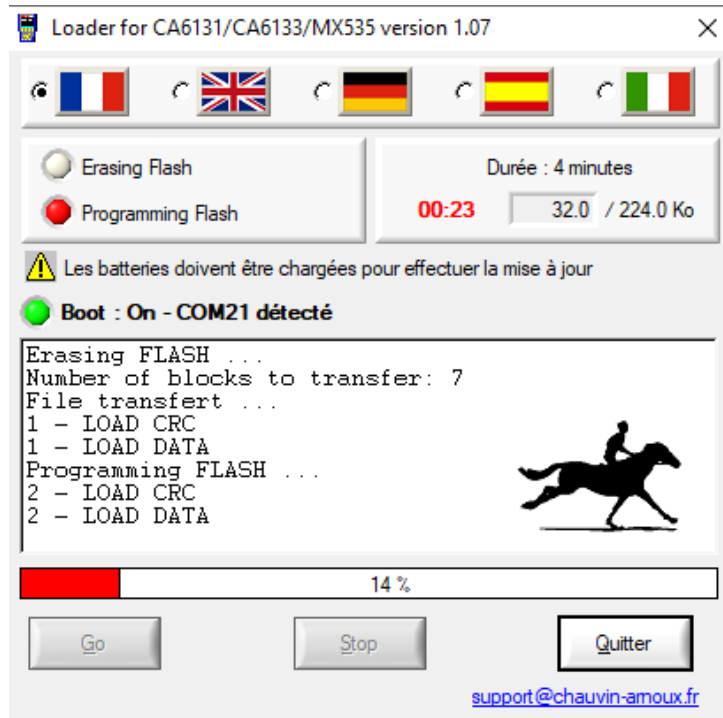


### CA 6131 :



Une fois l'utilitaire de mise à jour du firmware interne installé sur votre ordinateur, vous pouvez procéder à la mise à jour du firmware interne de votre instrument CA 6131 / CA 6133 / MX 535 en cliquant simplement sur "Go".

Après quelques secondes (en fonction du PC que vous utilisez), la fenêtre principale apparaît comme suit :



Lorsque que le loader affiche « Operation successful », cela signifie que la mise à jour de votre Firmware a fonctionné et votre produit est maintenant à jour.