

## Mise à jour du logiciel HR15/17

**Consigne n° :** HR15/17\_CI01

**Produit :** HR15/17

**Opération :** Mise à jour du logiciel de la nacelle HR15/17 (4x4 MK2 et MK3 à gabarit étroit)

**Santé et sécurité :**



Pratiques normalisées uniquement

**Outils :** Tournevis à tête plate, ordinateur portable avec logiciel mobile IFM Ecomat installé

**Consommables :** E10070 Version 11

**Pièces :** P26303 (FAISCEAU MACHINE/CANFOX) et P26384 (CABLE CANFOX/IFM)

**Notes/Autres références :** IFM\_Download\_001

### [Avis de non-responsabilité](#)

Toutes les mises à jour doivent être entreprises par un technicien qualifié MEWP dans le respect des pratiques normalisées en matière de santé et de sécurité.

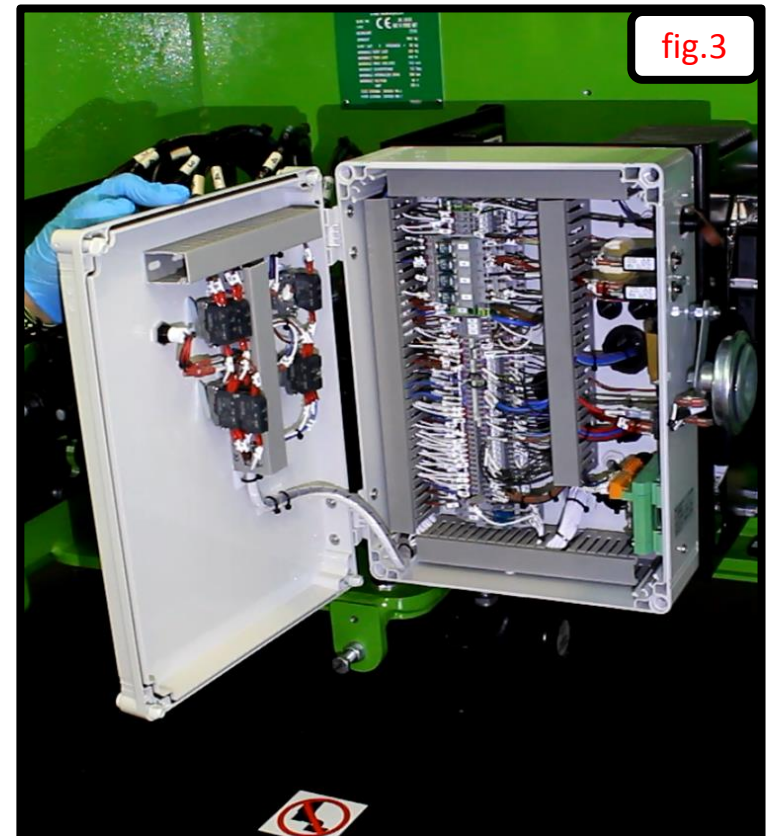
Installez uniquement les logiciels provenant de sources autorisées et vérifiez auprès de votre service informatique avant de tenter d'installer / d'utiliser les présentes instructions.

Niftylift décline toute responsabilité en cas de dégâts ou pertes si ces instructions ne sont pas respectées.

Malgré tous les efforts déployés pour inclure toutes les informations et tous les détails nécessaires pour faciliter les mises à jour mentionnées ci-dessus, si vous avez d'autres questions, contactez le service d'assistance de Niftylift à [service@niftylift.com](mailto:service@niftylift.com).

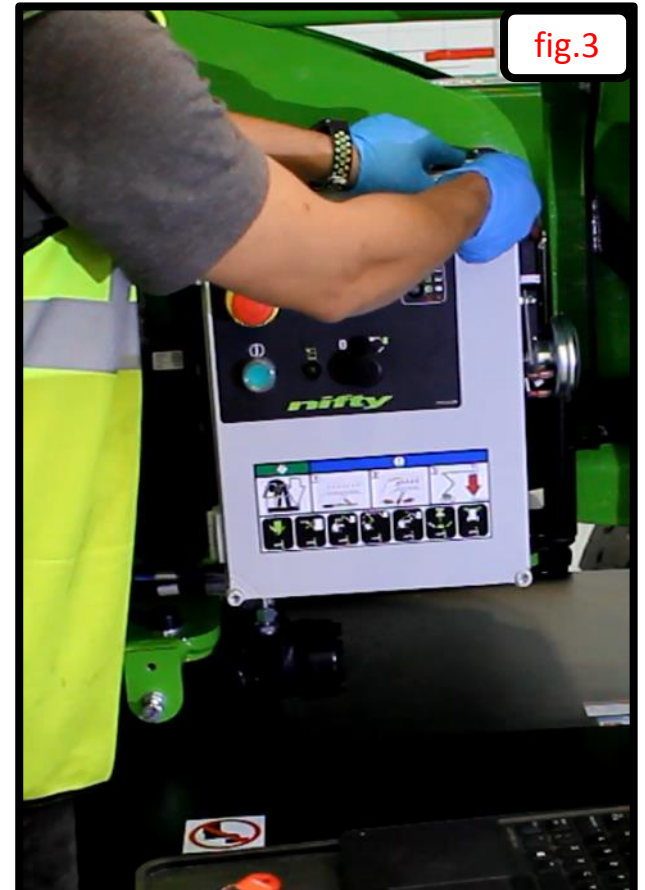
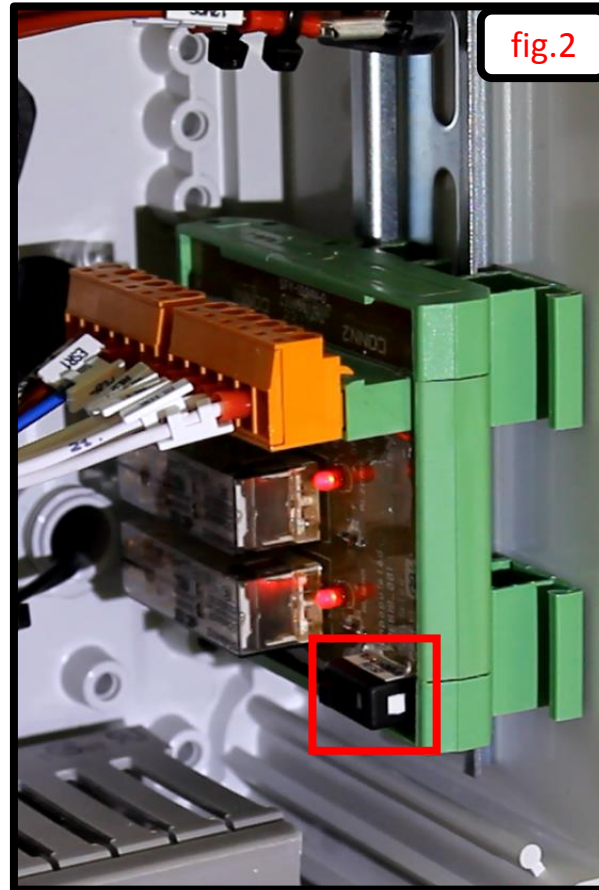
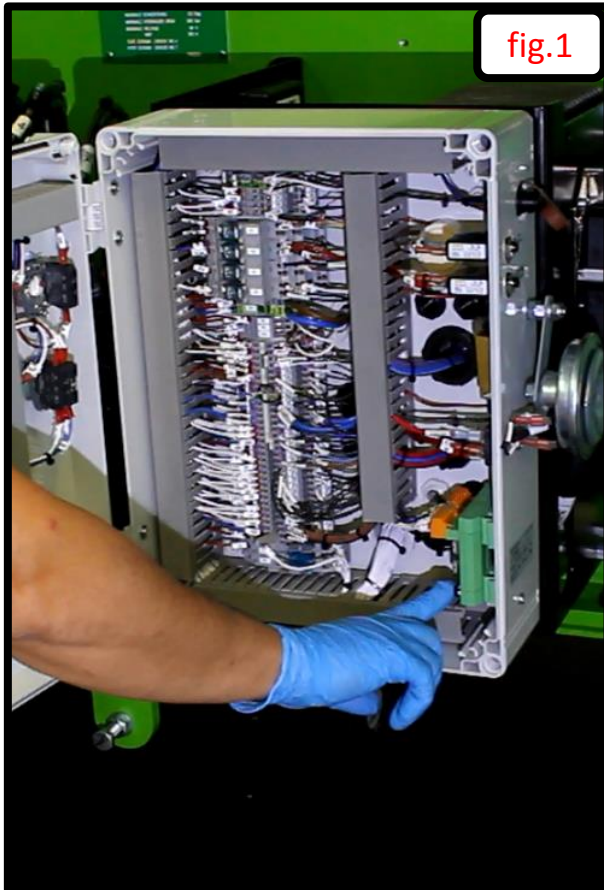
## 1. Ouvrez le boîtier de commande au sol

Avec la machine hors tension (fig.1), utilisez un tournevis à tête plate pour dévisser les 4 vis du couvercle du boîtier de commande au sol (fig.2), et laissez le couvercle ouvert sur sa charnière (fig. 3).



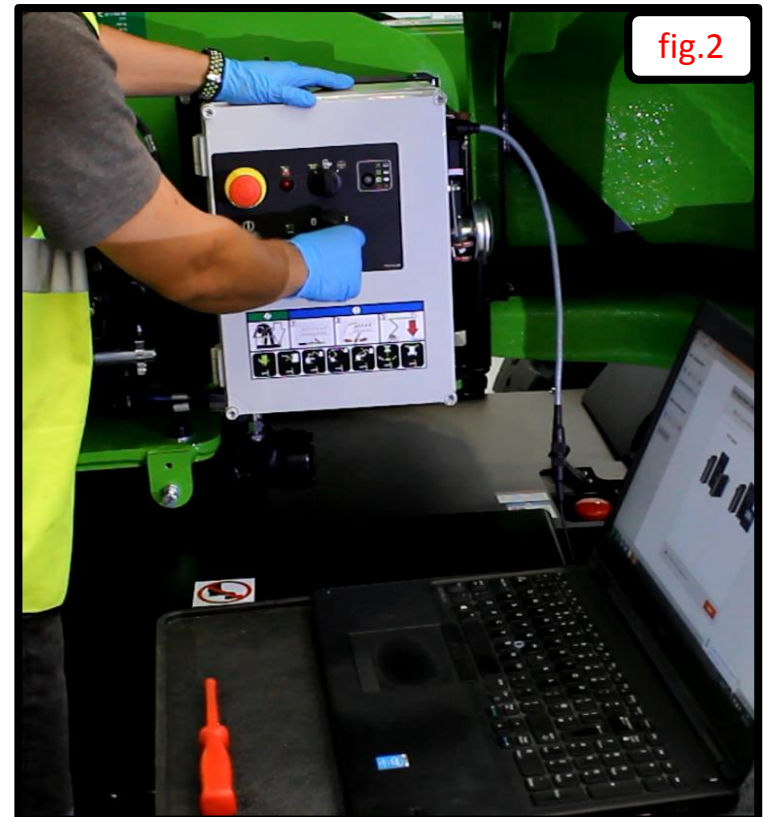
## 2. Mettez la machine en mode de téléchargement

Repérez le commutateur de mode de téléchargement comme indiqué (fig.1) et commutez le commutateur sur le mode de téléchargement (fig.2) puis reposez le couvercle temporairement à l'aide des vis prévues (fig.3).



### 3. Branchez l'ordinateur portable sur la machine

À l'aide des câbles P26303 "FAISCEAU MACHINE/CANFOX" et P26384 "CABLE CANFOX/IFM", connectez le connecteur Deutsch à 7 broches sur la machine et le connecteur USB sur l'ordinateur portable (fig. 1) puis allumez la machine (fig. 2).



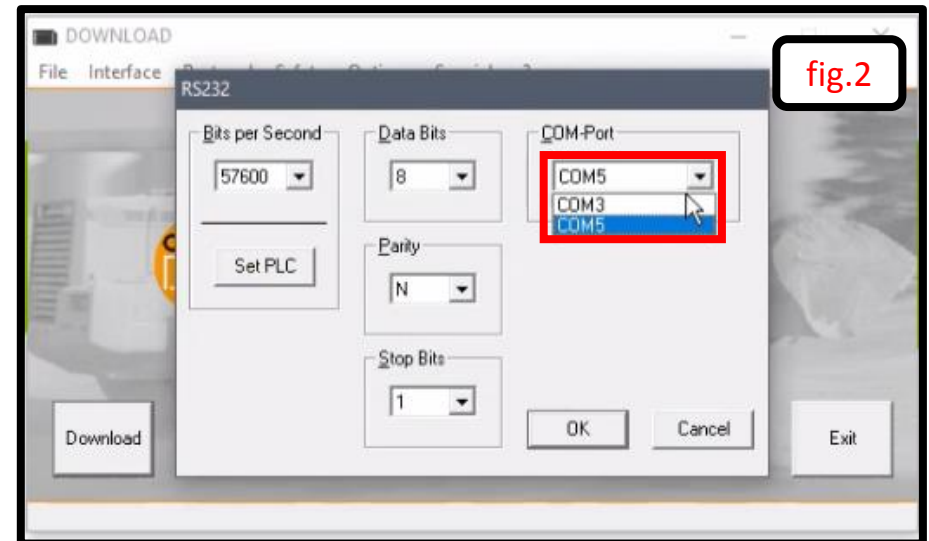
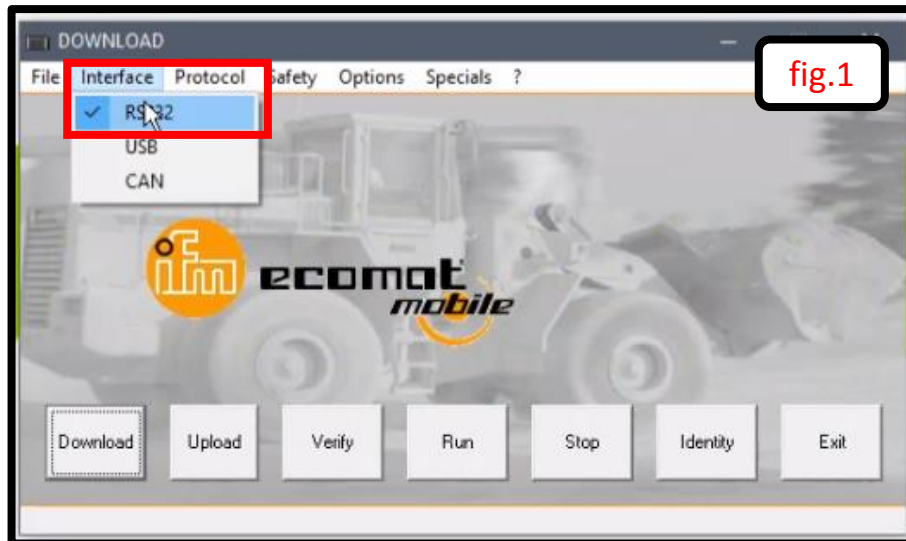
## 4. Mise à jour du logiciel – Suite

Copiez la dernière version de E10070 (correspondant à la page de titre) sur votre bureau (fig.1) puis ouvrez le logiciel de téléchargement IFM selon les instructions IFM\_Download\_001 (fig.2).



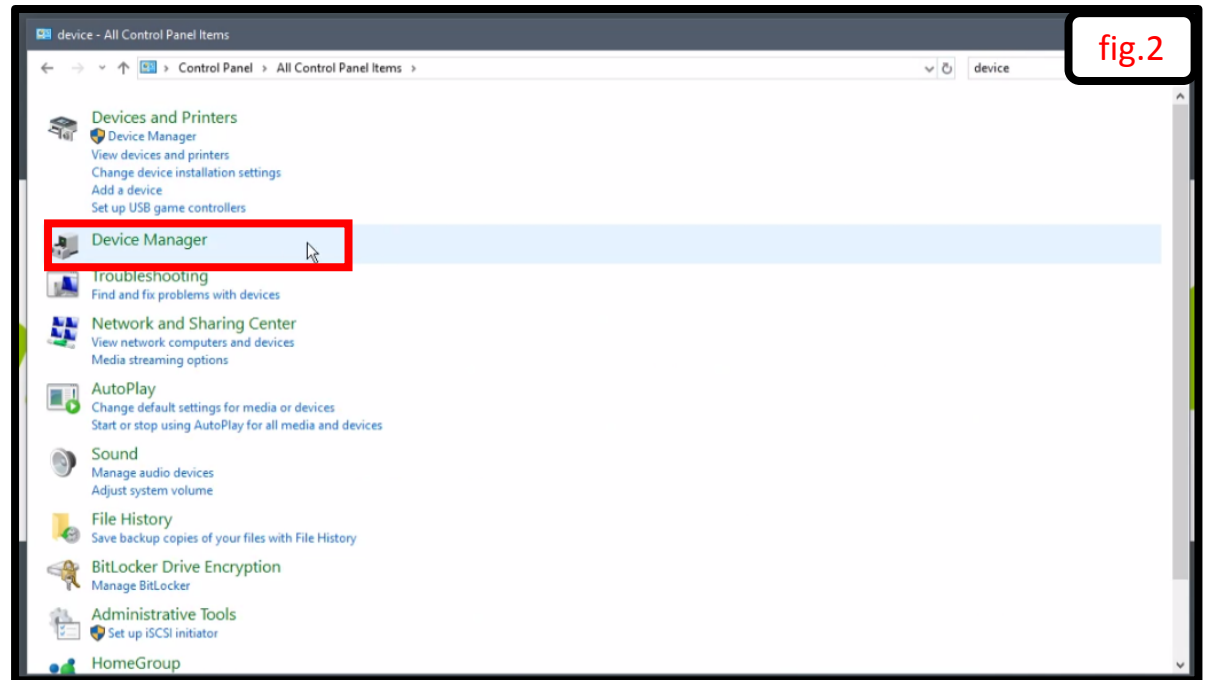
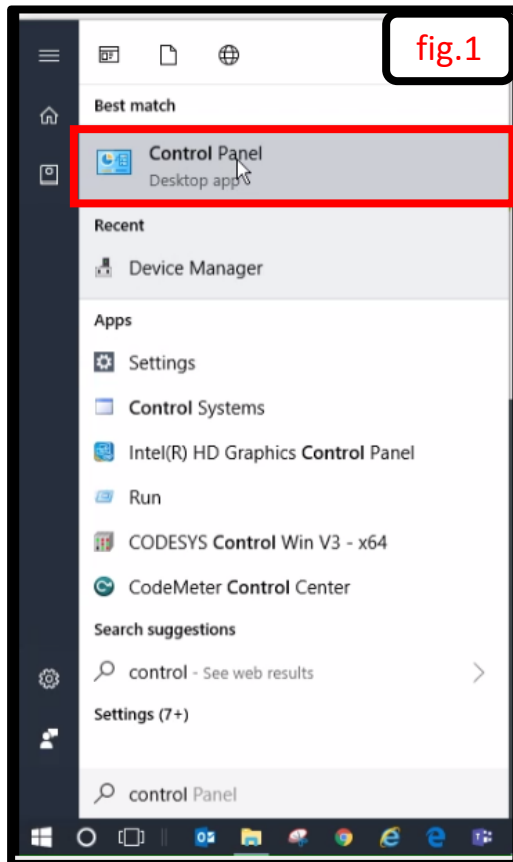
## 4. Mise à jour du logiciel – Suite

Avec le téléchargeur IFM ouvert, sélectionnez le menu Interface déroulant, cliquez sur RS232 (fig.1) pour afficher les ports COM disponibles (fig.2).



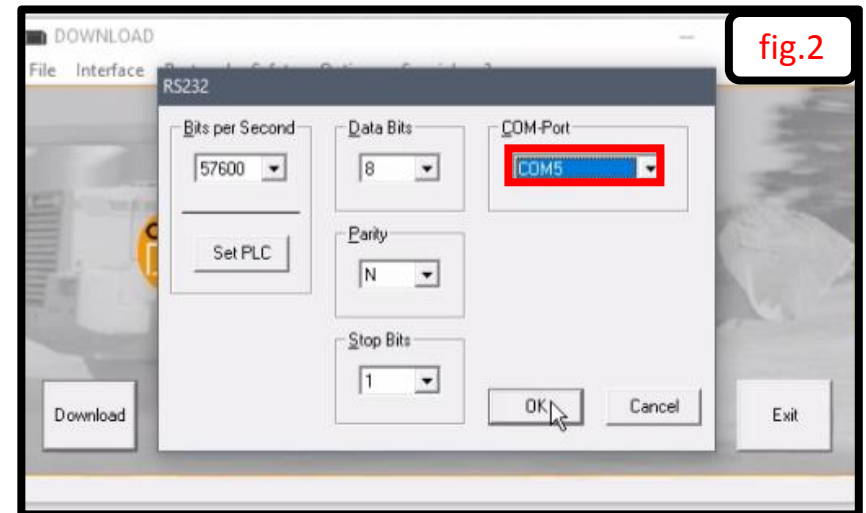
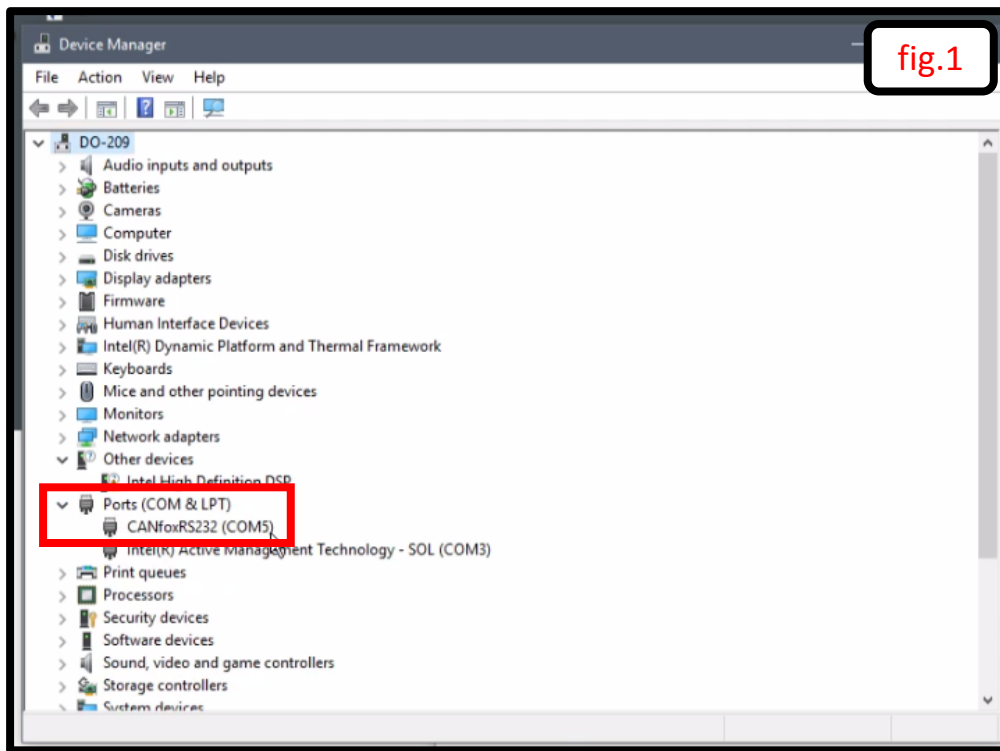
#### 4. Mise à jour du logiciel – Suite

Pour sélectionner le port COM correct, à partir du menu Démarrer de Windows, ouvrez la fenêtre du Panneau de commande (fig.1) et sélectionnez Device Manager (gestionnaire de périphériques) (fig.2).



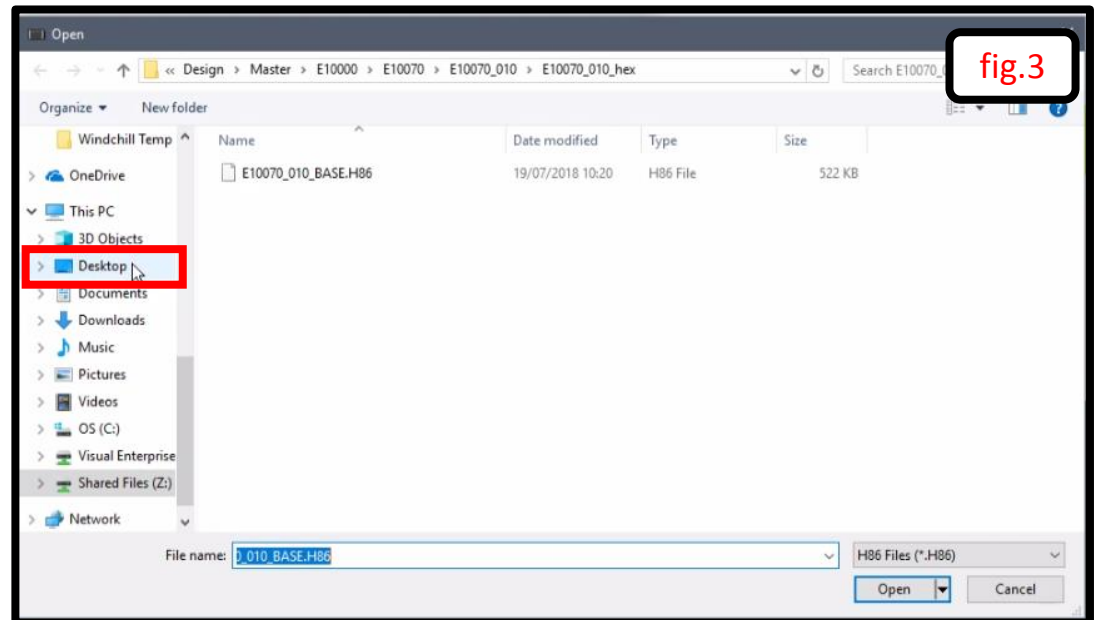
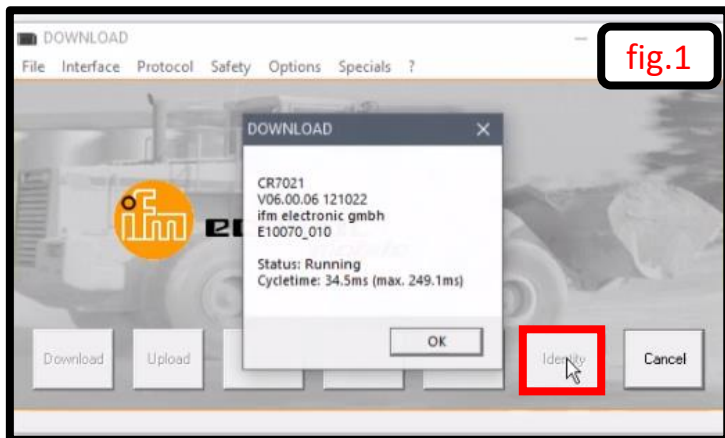
## 4. Mise à jour du logiciel – Suite

Dans le Gestionnaire de périphériques (« Device manager »), ouvrez le menu Ports (COM & LPT) et identifiez le numéro de port COM attribué à CANfoxRS232 fig (fig.1), revenez à la fenêtre Téléchargeur IFM et sélectionnez le port approprié (fig.2) puis cliquez sur ok.



## 4. Mise à jour du logiciel – Suite

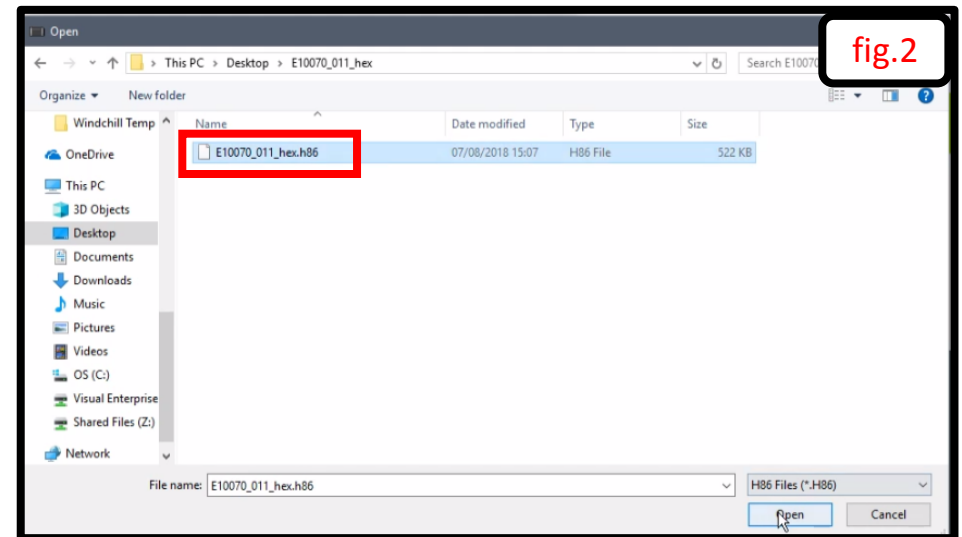
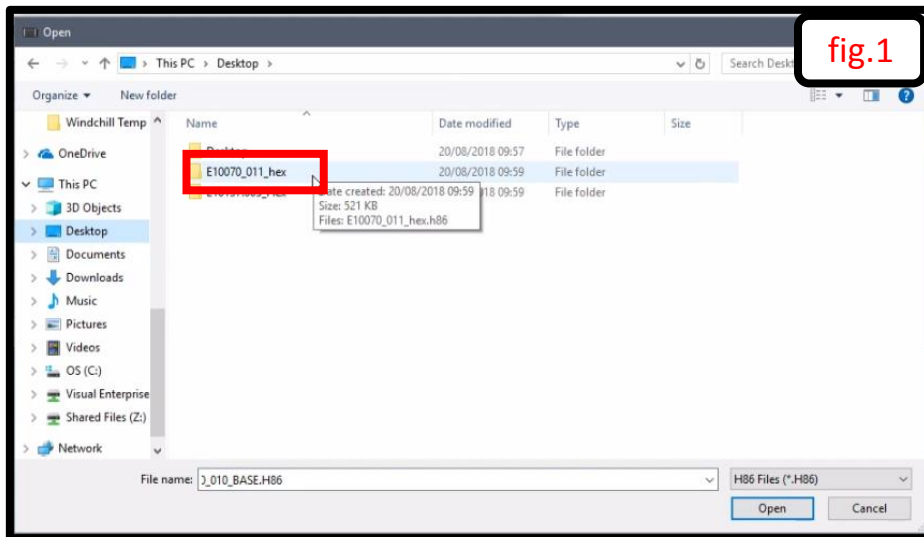
Cliquez sur le bouton Identifier pour afficher la version actuelle du logiciel installé sur la machine (fig.1) puis sur OK pour fermer la fenêtre. Cliquez ensuite sur Télécharger (fig.2) et une nouvelle fenêtre s'ouvrira pour vous permettre de naviguer vers le nouveau fichier logiciel situé sur votre bureau (fig.3).



Remarque :  
Assurez-vous de sélectionner le numéro et la version du logiciel correspondant à la page de titre des instructions.  
Les numéros de logiciel indiqués dans les présentes instructions sont donnés uniquement à des fins de démonstration

## 4. Mise à jour du logiciel - Suite

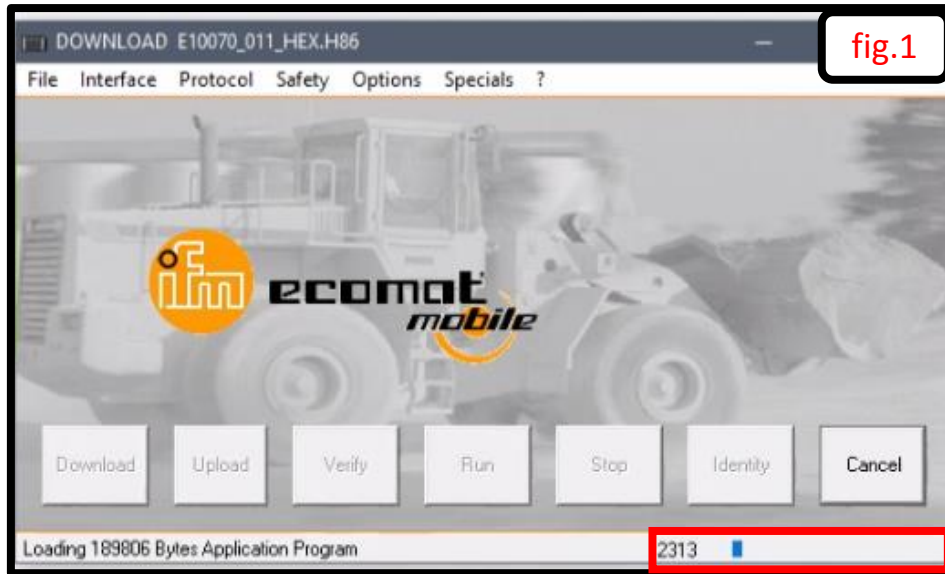
Depuis votre bureau, sélectionnez le dossier contenant le numéro et la version de logiciel (fig.1), puis sélectionnez le fichier « HEX » en double-cliquant dessus.



**Remarque :**  
Assurez-vous de sélectionner le numéro et la version du logiciel correspondant à la page de titre des instructions.  
Les numéros de logiciel indiqués dans les présentes instructions sont donnés uniquement à des fins de démonstration

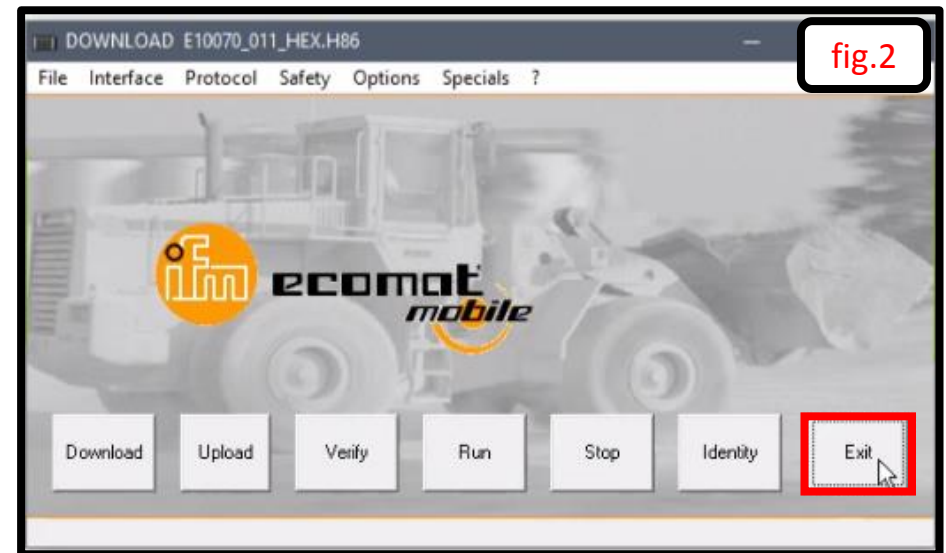
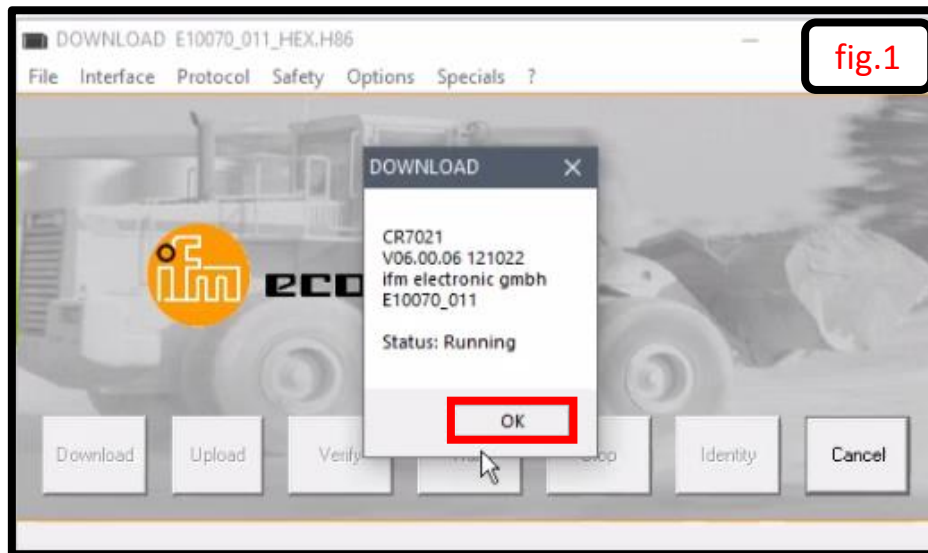
## 4. Mise à jour du logiciel Suite

Le téléchargement du logiciel démarre et l'état est affiché dans le coin inférieur droit (fig.1). Une fois terminé, une fenêtre s'ouvre et vous pouvez cliquer sur « OK » (fig.2).



## 4. Mise à jour du logiciel – Suite

Cliquez sur le bouton « RUN » pour confirmer que la révision du logiciel a été mise à jour et que le mode « Marche » est affiché. Cliquez sur « OK » pour fermer la fenêtre (fig.1) puis sur « Quitter pour fermer le programme de téléchargement IFM » (fig.2).



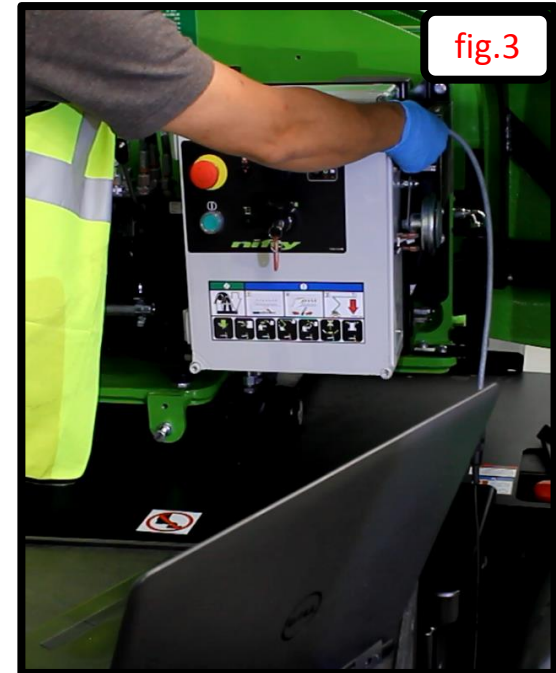
### Remarque :

Assurez-vous de sélectionner le numéro et la version du logiciel correspondant à la page de titre des instructions.  
Les numéros de logiciel indiqués dans les présentes instructions sont donnés uniquement à des fins de démonstration

5. Débranchez l'ordinateur portable de la machine et revissez le couvercle du boîtier de commande

Éteignez la machine (fig.1). Ouvrez le couvercle du boîtier de commande et remettez la machine du mode « téléchargement » au mode « marche » (fig.2).

Débranchez le connecteur CANFOX de la machine (fig.3).



## 6. Vissez le couvercle du boîtier de commande et vérifiez que la version du logiciel est correcte

Vissez le couvercle de la console avec les 4 vis prévues (fig.1) et allumez la machine (fig.2).

Une fois la séquence de démarrage de la machine terminée, naviguez sur l'écran dans la nacelle pour confirmer la version du logiciel (fig.3).

