

NOTES DE MISE À JOUR DU SYSTÈME COPILOT® Version N° v9.3.0



Vue d'Ensemble

Le système CoPilot® propose désormais des modèles de référence et des résultats de production Travaux démarrés et Travaux en cours.

Nouvelles Fonctionnalités

Modèles de Référence

Un modèle de référence peut être chargé sur le graphique de cycle à partir d'un moule et d'un processus différents pour faciliter le développement du processus.

- Les capteurs de pression d'empreinte peuvent être affectés au location/cavity du moule modèle de référence.
- Les affectations des vannes sur le moule peuvent être matched/assigned aux affectations des vannes sur le moule chargé.

La correspondance de modèle ne peut pas être utilisée lorsqu'un modèle de référence est chargé.

Sorties de Production

Les sorties de production Les tâches démarrées et en cours d'exécution peuvent être attribuées à un module de sortie physique à double relais (OR2-M) connecté au système CoPilot et à la machine de moulage par injection (IMM). Les sorties de production garantissent que le système CoPilot est sous tension et qu'une tâche est démarrée pour que l'IMM puisse effectuer un cycle, et que l'IMM est arrêté si la tâche du système CoPilot entre dans un état d'arrêt.

Tâche Démarrée

La sortie de production Tâche démarrée permet à la sortie relais de s'activer et de permettre au module IMM de faire un cycle lorsque le système CoPilot est sous tension et qu'une tâche est démarrée.

Tâche en Cours d'Exécution

La sortie de production Job Running permet à la sortie relais de s'activer et de permettre au module IMM de faire un cycle lorsqu'une tâche est en cours d'exécution sur le système CoPilot et de s'allumer. off/shut le module IMM est arrêté si le travail entre dans un état d'arrêt.

Résultats de Production Travaux démarrés vs. Tâche en Cours d'Exécution

L'IMM ne fonctionnera pas dans les conditions suivantes lorsque la tâche démarrée ou la tâche en cours d'exécution sont affectées à une sortie relais :

EMPÊCHERA LE CYCLE	TRAVAIL DÉBUTÉ	TRAVAIL EN COURS
Système non Allumé	✓	✓
Aucune Tâche Démarrée	✓	✓
Travail est en Baisse	✗	✓

NOTES DE MISE À JOUR DU SYSTÈME COPILOT® Version N° v9.3.0



Corrections de Bogues

Modèles de Processus Affichés Universellement

Les modèles de processus pour plusieurs moules et processus étaient affichés lorsqu'un seul moule et un seul processus étaient sélectionnés.

Processus de Mise en Place d'une Progression Rapide Interrompue

Lorsqu'un utilisateur procédait rapidement à la configuration du processus, le flux de travail de configuration du processus se bloquait et empêchait la progression dans le flux de travail jusqu'au redémarrage de l'AP4.0.

Étiquettes de Superposition du Graphique Cyclique ne s'affichent pas en Français

Lorsqu'un utilisateur sélectionnait le français comme langue d'affichage, les étiquettes de superposition du graphique du cycle étaient affichées en anglais.