

NOTE DI RILASCIODEL SISTEMA COPILOT® E DEL SOFTWARE HUB® Build N. v11.3.0



Panoramica

Questa versione del software The Hub e del sistema CoPilot include miglioramenti alla funzione di riscaldamento e raffreddamento, alla sicurezza dei sistemi The Hub Virtual Appliance (VA) e una correzione di un bug per The Hub Connect (OPC UA).

Sistema CoPilot®: Nuove Funzionalità

Riscaldamento e Raffreddamento: Mantenimento del Calore

Panoramica

La funzione Riscaldamento e Raffreddamento ora include la funzione Mantenimento della temperatura, con un differenziale di mantenimento della temperatura configurabile.

Mantenimento del Calore

Durante il normale funzionamento, l'attivazione e la disattivazione del riscaldamento dello stampo dipendono da un segnale di chiusura dello stampo; durante gli arresti del ciclo, in assenza di tale segnale, lo stampo si surriscalda o si raffredda completamente. L'opzione Heat Hold mantiene la temperatura dello stampo nel caso in cui si verifichi un'interruzione del ciclo.

Differenziale di Mantenimento del Calore

Con la funzione Heat Hold configurata e abilitata, il riscaldamento dello stampo viene attivato e disattivato come di consueto durante il normale funzionamento. Tuttavia, Heat Hold fornisce un "differenziale di mantenimento del calore", ovvero una configurazione delta di temperatura, che consente l'attivazione del riscaldamento dello stampo a uno o più gradi specificati al di sotto del punto di impostazione di disattivazione del riscaldamento. Il differenziale di mantenimento della temperatura crea un intervallo di temperatura dello stampo entro il quale quest'ultimo rimane fino al termine dell'arresto del ciclo e alla ripresa del normale funzionamento.

Le impostazioni applicate avranno effetto immediato.

Controllo Funzionamento Predefinito

I nuovi processi imposteranno i controlli su disabilitato per impostazione predefinita, in modo che il riscaldamento rimanga spento finché l'utente non configura e abilita un controllo; in precedenza, l'impostazione predefinita per diversi controlli era abilitata. I processi esistenti mantengono le impostazioni esistenti.

NOTE DI RILASCIODEL SISTEMA COPILOT® E DEL SOFTWARE HUB® Build N. v11.3.0



Il Software Hub®: Correzioni di Bug

Miglioramenti alla sicurezza

RJG ha implementato aggiornamenti di sicurezza programmati regolarmente per i sistemi Virtual Appliance (VA) del software The Hub.

Hub® Connect (OPC UA): Correzioni di bug

Il server non si avvia durante l'installazione.

Quando è stato installato The Hub Connect, il server OPC UA non si è avviato.