

Change Log Lario Coating Unit

Ver 1.05-27-30 20-11-2018

Prima versione rilasciata

Ver 1.06 27-11-2018

Aggiunto linguaggio portoghese

Ver 1.07-2 21-12-2018

Tolto controllo azzeramento passo passo già fatto per farlo sempre da tasto in diagnostic

Disabilitazione schiumatore in caso di passaggio in stop

Ver 1.07-3 21-2-2019

Messo ! davanti a stringa input MaxLevelTank per indicare che è NC

Ver 1.07-4 15-4-2019

L'ingresso di carter aperti ora viene indicato con un LED rosso sulla destra e inibisce solo il tasto di sollevamento cilindro di pressione a 2mm

Ver 3.09-1 15-10-2019

Inserita possibilità di agire sul PID di creazione accumulo prima di racla in modo da cambiare parametri PID in modo da non fermare mai il flusso dello schiumatore. Aggiunti quindi 2 set di parametri che intervengono al superamento delle soglie Low e High. La funzione interviene solo se uno dei due valori di soglia è diverso da 0. Se i due valori di soglia sono a zero lo switch non avviene e i parametri utilizzati sono quelli della situazione High.

Aggiunto Timeout con errore in fase di caricamento schiuma se pressione non sale dopo 90 sec.

Tolto timeout raggiungimento setpoint pid se impostate soglie di switch, perché per quanto descritto sopra, tendenzialmente il PID non raggiungerà mai il set point.

Aggiunto in Setup parametro per stabilire se gestire caricamento automatico prodotto in tanica, se NO il caricamento automatico non avviene e di conseguenza non viene controllato che si raggiunga il setpoint. Se NO quando il livello è sotto il 30% per 30sec con impianto in automatico, viene segnalato errore.

In caso di Passaggio da Automatico a Manuale, l'altezza racla viene portata a 1mm per non farla sfregare contro il tappeto se era in posizione 0mm.

Cambiata scritta Offset LF RT in solo RT in quanto l'offset viene applicato su motore RT

Cambiata scritta Foamer Ready in Foamer Auto su led di indicazione Schiumatore in automatico

Tempo ritardo pulizia con tergicristalli espresso in millisec anziché sec. . 0 esclude la pulizia tergicristalli. Mettendo 1 farà ritardo di un millisec.

Ver 3.10 29-10-2019

Aggiunta gestione utenti/passwords admins.dat

Ver 3.11-1

14-11-2019

Differenziato timeout di raggiungimento pressione schiuma da load a production

```
if (TimerSchiumaNonPronta( (Machine.AutoPhase == PRODUCTION) ? 70000 : 180000))
```