

Comunicazione tecnica n°: **25/03**
Technical communication n°: 25/03

data/date: **22/04/2025**

Riferimento modello/i: FAS MIA, LYDIA, VICTORIA, 300T RV, 400T RV, WINNINGT RV
Machine/s kind: FAS MIA, LYDIA, VICTORIA, 300T RV, 400T RV, WINNINGT RV

Oggetto: Nuova release firmware V.1.10 per scheda Mainboard 082827
Subject: New firmware release V.1.10 for 082827 Mainboard

Con la presente si informa che è disponibile la nuova versione firmware per la scheda 082827 dei distributori caffè in grani con i seguenti dati identificativi:

- | | | |
|---|----------------------|---------------|
| ➤ 082827_FAS400TRV_chk7424_V110 | checksum 7424 | V.1.10 |
| ➤ 082827_FAS500TRV_chk0AAA_V110 | checksum 0AAA | V.1.10 |
| ➤ 082827_WINNINGTRV_chkBC2D_V110 | checksum BC2D | V.1.10 |

Questa release si differenzia dalle precedenti versioni 1.08 per:

- Inserito parametro per abilitazione/disabilitazione dell'invio completo delle linee LA del file EVA-DTS;
- Modificata la compilazione dei campi EVA-DTS MA5*INDEXPR: vengono inserite le linee prezzo solo delle selezioni abilitate nel distributore;
- Corretta la gestione degli allarmi auto ripristinanti all'avvio della macchina. In particolare è stato risolto il blocco macchina in caso di riavvio con allarme 106 attivo;
- Introdotta gestione slave 12 selezioni;
- Inseriti test di erogazione polvere e acqua per singolo ingrediente nel menu Ricette, all'interno della sezione di configurazione della ricetta. Richiede aggiornamento Interfaccia;
- Rimosso il reintegro caldaia durante l'Energy saving.
- Aggiunti sub codici per allarme 117 (timeout erogazione solubili) indicando l'elettrovalvola in questione;
- Corretto cash-sale per selezioni slave.
- Migliorata la comunicazione con Cashless 1 in casistiche particolari (Reset macchina a stati dei comandi con possibile risposta in POLL in caso di JUST RESET);

Prima dell'aggiornamento è consigliato eseguire la clonazione dei parametri, per poi importarli dopo l'aggiornamento.

Per il corretto funzionamento si consiglia di aggiornare anche Interfaccia e Motore.

Please be informed that a new firmware release for 082827 board of coffee beans vending machine is now available, with the following identification data:

➤ 082827_FAS400TRV_chk7424_V110	checksum 7424	V.1.10
➤ 082827_FAS500TRV_chk0AAA_V110	checksum 0AAA	V.1.10
➤ 082827_WINNINGTRV_chkBC2D_V110	checksum BC2D	V.1.10

This release is different from the 1.08 for:

- *Added parameter to enable/disable complete sending of LA lines in the EVA-DTS file;*
- *Modified the compilation of the EVA-DTS MA5*INDEXPR fields: only the price lines of the selections enabled are inserted;*
- *Corrected the management of self-resetting alarms when starting the machine. In particular, the machine blocked in case of restart with alarm 106 active;*
- *Introduced slave management 12 selections;*
- *Added powder and water dispensing tests for single ingredients in the Recipes menu, inside the recipe configuration section. Requires Interface update;*
- *Removed boiler refill during Energy saving;*
- *Added subcodes for alarm 117 (soluble product dispensing timeout) indicating the valve involved;*
- *Fixed cash-sale for slave selections;*
- *Improved communication with Cashless 1 in particular cases (Reset state machine of commands with possible POLL response in case of JUST RESET);*

Before the update it is recommended to clone the parameters, and then import them after the update.

For correct operation it is recommended also to update the Interface and Engine.

*Kind Regard
FAS International s.r.l.*