



I N D U S T R I E S



Data : 12/07/2007

→ Alla cortese **Responsabile Assistenza Tecnica**
Att.ne del: **Responsabile Acquisti Ricambi**

Informazione Tecnica **466000140**
Modifica cablaggi GDX41NFH rev.000

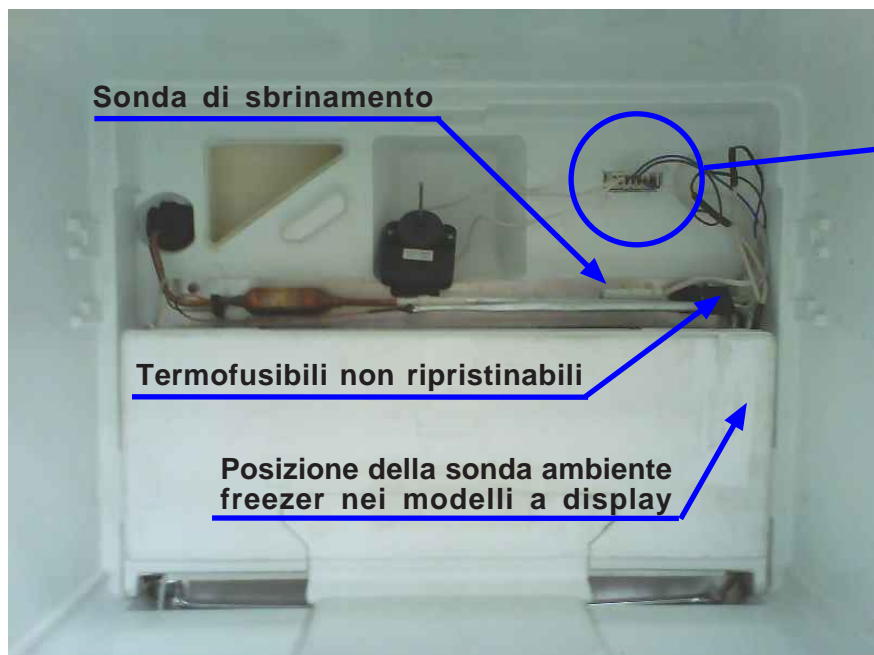
Modifica del sistema di connessione dei cablaggi

Ottimizzazione della produzione

Modelli interessati: - **GDX41NFH** -

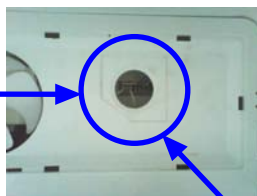
settimana di inizio in produzione: - 2007/29-

Comparto freezer: dettagli (nuova versione)



La modifica prevede nuovi cablaggi interamente schiumati, l'introduzione di un nuovo blocchetto di connessione dei cablaggi interni e la fine dell'uso per la scatola di connessione al lato posteriore dell'apparecchio: con il nuovo blocchetto vengono anche utilizzati nuovi connettori per i fili del motoventilatore, delle sonde, della resistenza e dei termofusibili che di conseguenza assumono un nuovo codice.

Nuovo tappo utilizzato nel diffusore del comparto freezer



Vista senza tappo:

La rimozione del tappo consente il collegamento dei cavi del motoventilatore in caso di sostituzione e l'ispezione del connettore interno



I N D U S T R I E S



Data : 12/07/2007

Attenzione
Alla cortese **Responsabile Assistenza Tecnica**
Att.ne del: **Responsabile Acquisti Ricambi**

Informazione Tecnica **466000140**
Modifica cablaggi GDX41NFH rev.000

Versioni disponibili:

GDX41NFH libera installazione (versione display con damper)
GDX41NFH libera installazione (versione 3 led con damper)
GDX41NFH libera installazione (verione 5 led senza damper) (nuova introduzione)

GDX41NFH versione display (con damper) GDX41NFH versione 3 led (con damper)

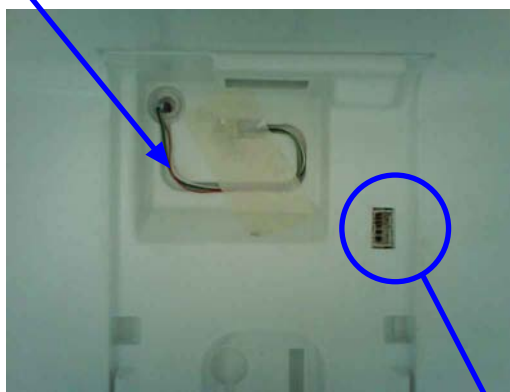
(Regolazione separata frigo freezer) come attuale ma viene tolta la scheda morsettiera esterna ed i cablaggi sono interamente schiumati: nuova batteria

Comparto frigo: dettagli (nuova versione)

Area del diffusore al comparto frigo: zona non a vista



Cablaggio Damper schiumato:
il cablaggio è presente solo
nelle versioni display e 3 led.
(la versione 5 led prevede invece
un diffusore in polistirolo senza damper)



**Nuovo blocchetto schiumato
per cablaggio lampada**



INDUSTRIES

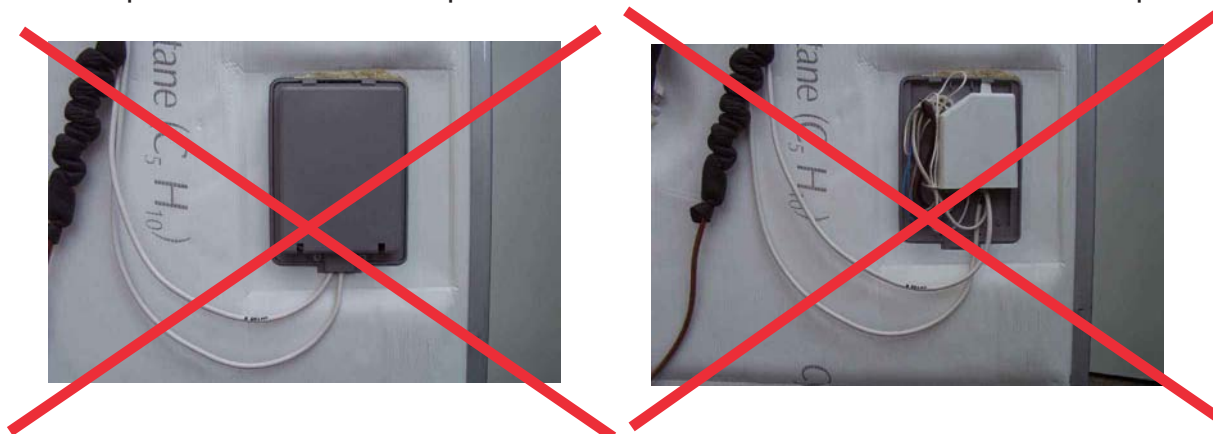


Data : 12/07/2007

→ Alla cortese **Responsabile Assistenza Tecnica**
Att.ne del: **Responsabile Acquisti Ricambi**

Informazione Tecnica **466000140**
Modifica cablaggi GD41NFH rev.000

La modifica prevede anche la completa eliminazione della scatola di connessione posteriore



Lista dei componenti modificati e nuovi:

CONVOGLIATORE ARIA FREEZER (FRD078)
VECCHIO: 402045100 - NUOVO: 402053800
aggiunto tappo per blocchetto di connessione

ISOLAMENTO POLISTIROLO DIFFUSORE SUP. FRIGO (FRD073)
VECCHIO: 398174300 - NUOVO: 398307100
aggiunta sede per cavo e aumentato dente di appoggio

CABLAGGIO LAMPADA CON PROTETTORE TERMICO (FRD084)
NUOVO: 510258800
nuovo cablaggio utilizzato

TAPPO CHIUSURA CONVOGLIATORE ARIA (FRA165)
NUOVO: 350043000
nuovo componente utilizzato

MOTOVENTILATORE (FRD590):
VECCHIO: 512019800 - NUOVO: 512023700
La modifica riguarda il solo blocchetto di connessione.

ASSIEME BATTERIA (FRD690):
VECCHIO: 720343500 - NUOVO: 720604900
la modifica riguarda solo i cablaggi dei seguenti componenti che assumono ognuno un nuovo codice:
resistenza (FRD680) (nuovo codice: 524026900)
termofusibili (FRD660) (nuovo codice: 502075400)
sonda batteria (FRD127) (nuovo codice: 502056300)
sonda ambiente freezer (FRD038) (nuovo codice: 502055700)

SCHEDA MORSETTIERA (FRA075):
VECCHIO: 502050400 (fine uso)
Le connessioni vengono realizzate direttamente sul nuovo blocchetto di connessione interno.

SCATOLA DI CONNESSIO POSTERIORE: (FRD112)
VECCHIO: 368042500 (fine uso)

COPERCHIO SCATOLA DI CONNESSIONE: (D580)
VECCHIO: 330040200 (fine uso)

Cambia anche il codice dell'armadio quando richiesto come parte di ricambio



INDUSTRIES



Date :2007/07/12

For the **Technical Assistance Manager**
attention of: **Spare Parts Procurement Manager**

Technical Information 466000140
Cable modification GDX41NFH ver. 000

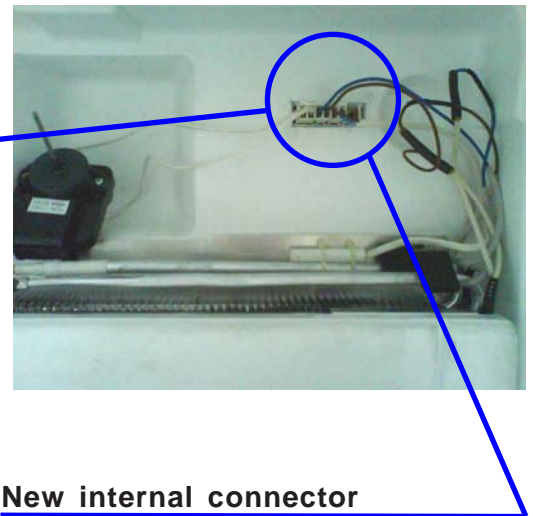
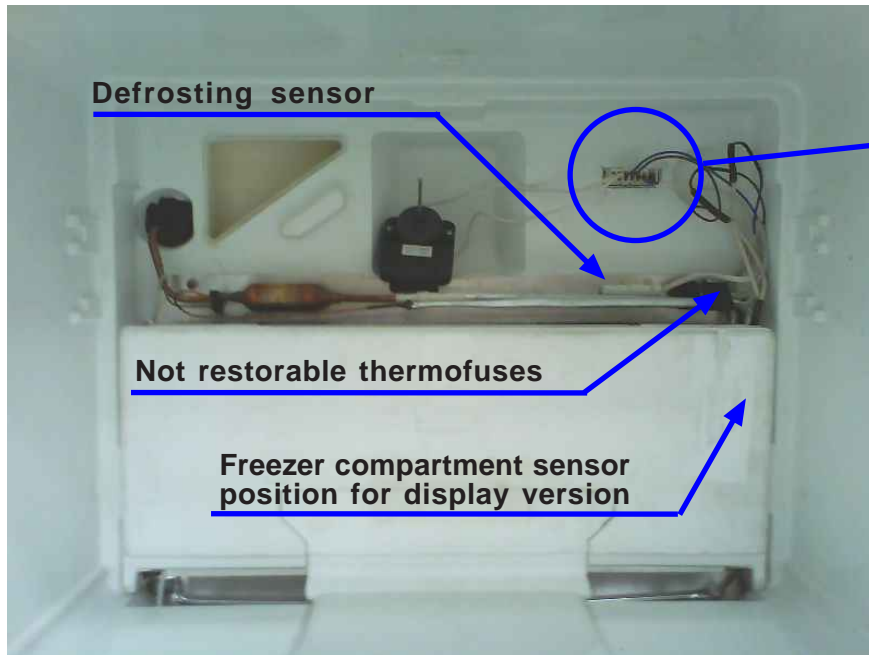
Modification for the cable system

Production improvement

Interested models: - **GDX41NFH** -

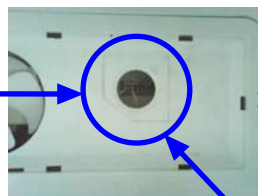
Starting production week: - 2007/29 -

Freezer compartment: details (new version)



Modification provides new wiring completely integrated in the foam, use of a new internal connector for the wires and the end of use for the connection box at the back side of the appliance: with the new internal connector are changed also new connectors for the wires of the following parts: motor fan, sensors, heating element and thermofuses to which parts, consequently, will be assigned a new code.

New cover used inside the diffuser at the freezer compartment



View without cover:
removing the cover allows to connect the wires of the motor fan and to inspect the internal connector

Diffuser area at the freezer compartment



INDUSTRIES



Date :2007/07/12

For the **Technical Assistance Manager**
attention of: **Spare Parts Procurement Manager**

Technical Information **466000140**
Cable modification GDX41NFH ver. 000

Available version:

- GDX41NFH free standing (display with damper version)
- GDX41NFH free standing (3 led with damper version)
- GDX41NFH free standing (5 led without damper version) (new introduction)

GDX41NFH display version (with damper)

GDX41NFH 3 led version (with damper)

(Separate regulating fridge-freezer) it is like the actual one but it will no more used the back side connection box: wiring are completely integrated in the foam and there is a new no-frost radiator kit.

Fridge compartment: details (new version)

Fridge compartment diffuser area: not visible area



Foam integrated Wiring for the Damper:
Wiring is available only in the versions "display" and "3 led".
(the new version 5 led provides instead a diffuser in polystyrene without damper)



New wiring integrated in the foam for the lamp connection



INDUSTRIES

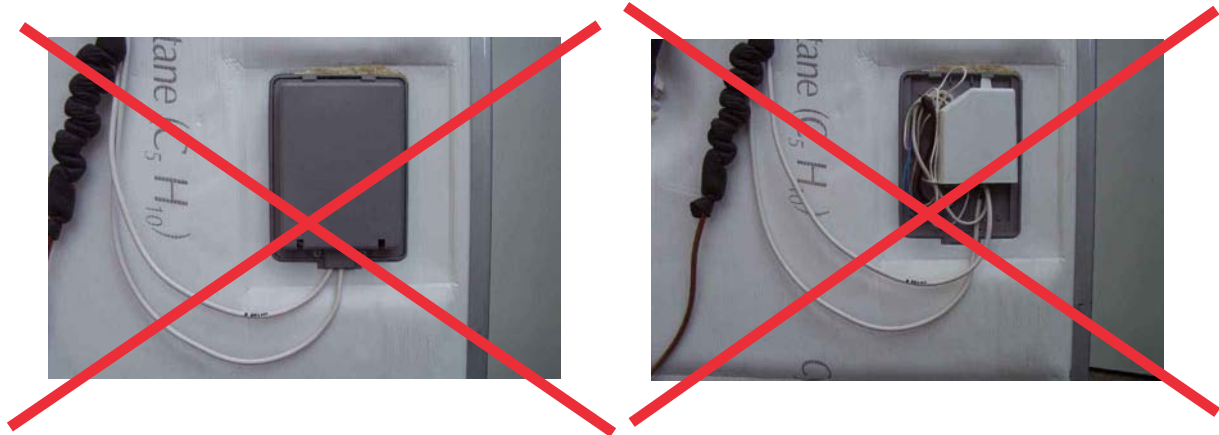


Date :2007/07/12

For the **Technical Assistance Manager**
attention of: **Spare Parts Procurement Manager**

Technical Information **466000140**
Cable modification GDX41NFH ver. 000

Modification provides complete end of use for the connection box at the back side of the appliance



List of the new and modified components:

FREEZER AIR CONVOY (FRD078)
OLD: 402045100 - NEW: 402053800
added a cap for the connector inspection

POLYSTYRENE INSULATING FOR THE UPPER DIFFUSER (FRIDGE COMPARTMENT) (FRD073)
OLD: 398174300 - NEW: 398307100
Added place for the wiring and improved the support area

WIRING LAMP WITH THERMAL PROTECTOR (FRD084)
NEW: 510258800
new wiring used

CLOSING CAP AIR CONVOY (FRA165)
NEW: 350043000
new component used

MOTOR FAN (FRD590):
OLD: 512019800 - NEW: 512023700
Modification is related only to the connector.

NO-FROST RADIATOR KIT (FRD690):
OLD: 720343500 - NEW: 720604900
modification is related only to the wiring for the following components that consequently will get a new code:
heating element (FRD680) (new code: 524026900)
thermofuses (FRD660) (new code: 502075400)
defrosting sensor (FRD127) (new code: 502056300)
freezer compartment sensor (FRD038) (new code: 502055700)

ELECTRONIC MODULE (TERMINAL BOARD) AT THE BACK SIDE OF THE APPLIANCE (FRA075):
OLD: 502050400 (end of use)
The connections are made directly on the new internal connector.

BACK SIDE CONNECTION BOX: (FRD112)
OLD: 368042500 (end of use)

CONNECTION BOX COVER: (D580)
OLD: 330040200 (end of use)

It also changes the cabinet code when ordered like spare part.

