

(Components - datasheet)
(Specifiche dei componenti)

- Motor fan replacing -
- Sostituzione motoventilatore -

Object: Motorfan modification
Oggetto: modifica del motoventilatore

- ref. nr. F13105 motorfan standard efficiency -rev. 000
- ref. nr. F13105 motoventilatore ad efficienza standard - rev. 000

Production improvement: ref. c.t. 479/2008
Miglioramento della produzione: rif. c.t. 479/2008

Interested series: - GDX41NFH -
Serie interessata: - GDX41NFH -

Starting production week: 2008/49 (20084901564)
Settimana di inizio in produzione: **2008/49** (20084901564)

Interchangeability: can fit older models but needs its related fixing cover. Different kits number are available relating to the serial of the appliance: when a motor-fan is ordered as spare part, the kit is automatically sent complete with its fixing cover in relation to the motor-fan part number required: see details below.

Intercambiabilità: può essere utilizzato sui vecchi prodotti ma deve essere fissato col suo relativo coperchio. Sono disponibili differenti codici kit in relazione al seriale dell'apparecchio: quando viene ordinato un motoventilatore di ricambio viene spedito automaticamente il relativo kit completo di coperchio di fissaggio in base al codice di motoventilatore richiesto. vedere i dettagli di seguito.

from serial number (dal seriale) 2007/26.xxx.xx to serial number (al seriale) 2008/49.xxx.xx
(models with internal connector)(modelli a connettore interno) kit part number: 651061718 - 750562600

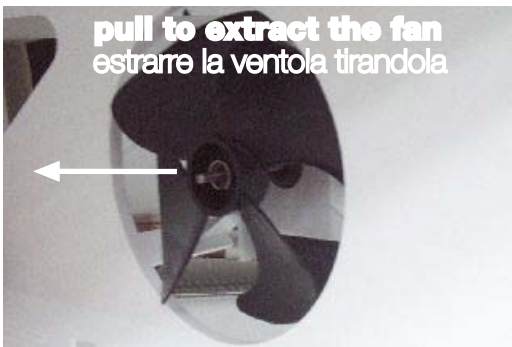
composed by the following parts: (composto dalle seguenti parti):
- motorfan standard efficiency part number: (motoventilatore ad efficienza standard) **651058922 - 512024900**
or possible alternative motorfan (o possibile alternativa motoventilatore) **651015834 - 512023200**
- motorfan fixing cover part number: (coperchio di fissaggio del motoventilatore) **651003795 - 330102400**

for serial number before (per seriali precedenti) 2007/26.xxx.xx
(models with back side connection box) (modelli con scatola di connessione posteriore) kit part number: 651061719 - 750562700

composed by the following parts:
- motorfan standard efficiency part number: (motoventilatore ad efficienza standard) **651015801 - 512019700**
- motorfan fixing cover part number: (coperchio di fissaggio del motoventilatore) **651003795 - 330102400**

Motorfan replacing
Sostituzione motoventilatore

To access the motor fan area you need to remove the diffuser: please see no-frost battery area access procedure.
Per accedere al motoventilatore occorre rimuovere il convogliatore: vedere procedura di accesso alla batteria no-frost



After have removed the box, extract the motor fan: older models provided with back side connection have the motorfan connector connected to the back side module while, instead, the newer models have the motorfan connector connected to the internal connector. Find the related connector according to the wiring diagram of the appliance we are repairing.

Dopo aver aperto la scatola estrarre il ventilatore: i modelli più vecchi previsti della scatola di connessione posteriore hanno il connettore del motoventilatore collegato alla scheda posteriore mentre, i modelli nuovi hanno il motoventilatore collegato al connettore interno. Individuare il relativo connettore in base allo schema elettrico del prodotto che stiamo riparando.

(Components - datasheet)
(Specifiche dei componenti)

- Motor fan replacing -

- Sostituzione motoventilatore -

- ref. nr. F13105 motorfan standard efficiency -rev. 000

- ref. nr. F13105 motoventilatore ad efficienza standard - rev. 000

Mount the motorfan - Montare il motoventilatore

Take the new motorfan with the new motorfan fixing cover and remount it on the conveyer by connecting the cable to the related connector. It will be necessary to recuperate the rubber support at the frontal and back side of the conveyer.

Prendere il motoventilatore ed il nuovo coperchio di fissaggio e montarli sul convogliatore collegando i cavi ai relativi connettori. Sarà necessario recuperare i gommini di supporto anteriore e posteriore del motoventilatore dal convogliatore precedentemente rimosso.



Place the motorfan plastic pin inside the hole on the rubber gasket of the motorfan support and then assemble the motorfan box to the conveyer by inserting the steel pin on the related place on the rubber support placed on the conveyer.

Disporre il perno in plastica posteriore del motoventilatore all'interno del foro sulla guarnizione in gomma supporto ventilatore e poi assemblare la scatola al convogliatore inserendo l'asse in acciaio del motoventilatore sulla sede della guarnizione di supporto disposta sul convogliatore stesso.

Assemble the motorfan box making sure that the fixing hooks will be correctly placed and mount the fan leaving about 2,5mm of pin out: then, make sure that the fan doesn't touch anything and doesn't do any noise while working by doing run it manually.

Ri-assemblare assicurandosi che i denti di aggancio siano correttamente inseriti e rimontare la ventola lasciando circa 2,5mm di perno: assicurarsi che la ventola non urti o faccia rumore facendola girare manualmente.

