

INSTRUCTIONS FOR USE

DIAGRAM OF THE APPLIANCE (Fig. 1)

- A. Handle.
- B. Safety lock (if provided).
- C. Gasket.
- D. Separator (if provided).
- E. Defrost water drain plug.
- F. Control panel.
- G. Side motor cooling grille.

DIAGRAM OF THE CONTROL PANEL (Fig. 2)

1. **Red light:** when flashing, indicates an alarm condition (see paragraph "TROUBLESHOOTING GUIDE").
2. **Blue light:** The function "6th Sense" is automatically activated and does not need to be selected by the user, therefore **the blue LED (2) "Sense" always remains on.** For more technical details, refer to paragraph "6th Sense function".
3. **Green lights:** indicate that the product is running and the temperature has been set.
4. **Set temperature button:** to adjust the set temperature and to activate/deactivate fast freeze procedures.

INSTALLATION

- **Unpack the appliance.**
- **Remove the 4 spacers inserted between the door and the appliance. (Fig. 3)**
- Make sure the defrost water drain plug (if provided) is correctly positioned (E).
- For optimum appliance operation and to avoid damage when the door is opened, leave a space of at least 7 cm from the rear wall and 7 cm at the sides. **(Fig. 4)**
- Fit the accessories (if provided).
- Clean the inside of the appliance before using it.

SWITCHING ON THE APPLIANCE

- Plug in the appliance.
- The green LED lights up ("Normal").
- The blue LED lights up ("Sense").
- The red LED flashes to indicate that the temperature inside the appliance is not yet sufficiently low for food storage. The red LED will normally switch off within the first six hours after the appliance is switched on.
- Place food inside the product only when the red LED has switched off.

Note: As the seal is tight, the appliance lid cannot be reopened immediately after closing. Wait a few minutes before re-opening the lid of the appliance.

- **This appliance features "skin condenser" technology: the condensing unit is integrated into the walls of the freezer. For this reason the side and front walls of the product may become hot while the product is running. This is entirely normal and also reduces the risk of condensation forming in particularly critical environmental conditions (see paragraph "Troubleshooting guide").**

TEMPERATURE ADJUSTMENT

Use the key (4) to select the desired temperature.

To adjust the internal temperature, proceed as follows:

- Repeatedly press the key (4). Each time the key is pressed, the set temperature is updated, displaying the "Normal", "Eco" and "Max" values in succession.
- Select "Max" for a colder storage temperature.
- With partial loads "Eco" is recommended: this setting will optimize energy consumption.

The green indicator lamps (3) indicate the selected setting according to the following diagram:



Eco: least cold temperature (left indicator lamp lit).

Normal: intermediate temperature (right indicator lamp lit).

Max.: extra low temperature (both indicator lamps lit).

Shopping: Fast Freezing (both indicator lamps lit).

See section "Freezing fresh food".

Note: The settings will be saved in the memory even if a power cut occurs. The time needed for the temperature inside the freezer to reach the set value, can vary depending on climatic conditions and the set temperature itself.

'6TH SENSE' FUNCTION

The "6th Sense" function is always active to control the internal temperature of the appliance and guarantee the optimum conditions.

It automatically intervenes in the following cases:

- **door opening**
This function activates every time the opening of the door changes the internal temperature of the appliance. The function remains active for the time needed to reinstate optimum operating conditions.
- **storing food inside the freezer**
This function activates every time significant quantities of food are introduced. It remains active for the time needed to reinstate optimum freezing conditions of the food introduced, ensuring the best compromise between the quality of the freezing process and energy consumption.

Note: The duration of the "6th Sense" function is set automatically, and may vary depending on the way the product is used.

FREEZING FOOD

Preparation of fresh food for freezing

- Before freezing, wrap and seal fresh food in: aluminium foil, cling film, air and water-tight plastic bags, polyethylene containers with lids, provided they are suitable for freezing foods.
- Food must be fresh, mature and of prime quality in order to obtain high quality frozen food.
- Fresh vegetables and fruit should preferably be frozen as soon as they are picked to maintain the full original nutritional value, consistency, colour and flavour.
- Always leave hot food to cool before placing in the appliance.

Freezing fresh food

- Place foods to be frozen in direct contact with the walls of appliance:
 - A)** - foods to be frozen,
 - B)** - foods already frozen.
- Avoid placing foods to be frozen in direct contact with food already frozen.
- For best and fastest freezing, foods should be split into small portions; this will also be useful when the frozen items are to be used.
- If minimum quantities of food are introduced (up to 1/4 of the maximum freezing power stated on the rating plate), the operation of the appliance will be controlled automatically by the "6th Sense" function without any need for intervention from the user.
- When freezing higher quantities of food, up to the maximum freezing capacity of the appliance, indicated on the rating plate, proceed as follows:
 - At least 24 hours before storing fresh foods inside the product for freezing, activate the fast freezing function by pressing (4) for approximately 3 seconds. The green LEDS (3) flash in sequence.
 - Introduce the food to freeze inside the appliance, and keep the door of the appliance closed for 24 hours. After this period the food will be frozen.

The fast freezing function can be deactivated manually by pressing (4).

If the fast freeze function is not manually deactivated, it will be automatically deactivated by the appliance after 50 hours.

FOOD STORAGE

Refer to the table on the appliance.

Classification of frozen foods

Load and classify the frozen foods; it is advisable to indicate the storage date on the packs, to ensure consumption before the expiry dates listed in months in **Fig. 6** for each type of food.

Advice for storing frozen food

When buying frozen food, make sure that:

- The packaging is intact (food in damaged containers may have deteriorated). If a package is swollen or has damp patches, the product may not have been stored in optimum conditions and therefore undergone partial defrosting.
- When shopping, leave frozen food purchases until last and carry them in a thermally insulated bag.
- On arriving home, immediately place the frozen food in the appliance.
- Avoid or minimise temperature variations. Observe the expiry date on the packaging.
- Always follow the storage instructions on frozen food packages.

Note:

Eat fully or partially defrosted foods immediately.

Do not refreeze unless the food is cooked after it has thawed. Once cooked, the food can be refrozen.

In case of a prolonged power failure:

- Do not open the appliance door, except to place ice packs (if provided) over the frozen foods on the right and left side of the appliance. **This will slow down the rise in temperature.**

APPLIANCE DEFROSTING

The appliance should be defrosted when the thickness of ice on the walls reaches 5-6 mm.

- Disconnect the appliance from the power supply.
- Remove food from the appliance and put it in a very cool place or a thermally insulated bag.
- Leave the appliance door open.
- Remove the internal defrost water drain plug (depending on model) (**Fig. 8**).
- Remove the external defrost water drain plug (depending on model) and reposition it as shown in **Fig. 8**.
- Use the separator (depending on model) inside the product as a recipient for any remaining water, (D) as shown in **Fig. 8**. If there is no separator, use a shallow container.
- Defrosting can be sped up by using a spatula to detach the frost from the appliance walls.
- Remove the frost from the bottom of the appliance.
- In order to avoid permanent damage to the appliance interior, do not use pointed or sharp metal instruments to remove the ice.**
- Do not use abrasive products or heat up the interior artificially.**
- Dry the inside of the appliance thoroughly.**
- Refit the plug after defrosting.

CHANGING THE LID LIGHT BULB (if provided)

- Disconnect the appliance from the mains power supply.
- Remove the diffuser by following the sequence of steps shown in the figure.
- Unscrew the light bulb and replace it with an identical bulb of the same wattage and voltage.
- Refit the diffuser and plug in the appliance.

TROUBLESHOOTING GUIDE

1. The red LED flashes.

- Is there a power failure?
- Is a defrosting operation in progress?
- Has fresh food recently been introduced?
- Is the appliance lid properly closed?
- Is the appliance placed near a heat source?
- Are the ventilation grille and condenser clean?

2. All LEDs flash at the same time.

- Contact the After-Sales Service.

3. The appliance is too noisy.

- Is the appliance perfectly horizontal?
- Is the appliance in contact with other furniture or objects that may cause vibrations?
- Has the packaging been removed from under the appliance?

Note: Gurgling noises from the refrigerating circuit after the compressor cuts out are perfectly normal.

4. All LEDs are off and the product is not working.

- Is there a power failure?
- Is the plug properly inserted in the socket?
- Is the electric cable intact?

5. All LEDs are off and the product is working.

- Contact the After-Sales Service.

6. The compressor runs continuously.

- Have hot foods been put in the appliance?
- Has the appliance lid been left open for a long time?
- Is the appliance placed in a very warm room or near heat sources?

- Has the fast freeze function been activated? (the green LEDS flash alternatively)

7. Too much ice on the upper edge.

- Are the defrost water drainage plugs correctly positioned?
- Is the appliance lid properly closed?
- Is the appliance lid seal damaged or deformed? (See chapter "Installation")
- Have the 4 protection pieces been removed? (See chapter "Installation")

8. Formation of condensate on the external walls of the appliance.

- It is normal for condensation to form under certain atmospheric conditions (humidity above 85%) or if the appliance is located in a damp or poorly ventilated room. The performance of the appliance is in no way affected.

9. The layer of ice on the internal walls of the appliance is not uniform.

- This phenomenon is quite normal.

AFTER-SALES SERVICE

Before contacting After-Sales Service:

1. See if you can solve the problem yourself.
2. Switch the appliance on again to see if the problem has been solved. If it has not, disconnect the appliance from the power supply and wait for about an hour before switching on again.
3. If the problem persists after this course of action, contact After-Sales Service.

Specify:

- the nature of the fault,
- the model,
- the service number (the number after the word SERVICE on the rating plate on the rear of the appliance),
- your full address,
- your telephone number and area code.

SERVICE 0000 000 00000



ELECTRICAL CONNECTION FOR GREAT BRITAIN AND IRELAND ONLY

Warning – this appliance must be earthed.

Fuse replacement

If the mains lead of this appliance is fitted with a BS 1363A 13amp fused plug, to change a fuse in this type of plug use an A.S.T.A. approved fuse to BS 1362 type and proceed as follows:

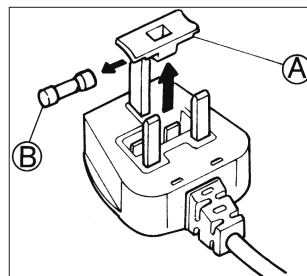
1. Remove the fuse cover (A) and fuse (B).
2. Fit replacement 13A fuse into fuse cover.
3. Refit both into plug.

Important:

The fuse cover must be refitted when changing a fuse and if the fuse cover is lost the plug must not be used until a correct replacement is fitted.

Correct replacement are identified by the colour insert or the colour embossed in words on the base of the plug.

Replacement fuse covers are available from your local electrical store.



For the Republic of Ireland only

The information given in respect of Great Britain will frequently apply, but a third type of plug and socket is also used, the 2-pin, side earth type.

Socket outlet / plug (valid for both countries)

If the fitted plug is not suitable for your socket outlet, please contact After-sales Service for further instruction.

Please do not attempt to change plug yourself. This procedure needs to be carried out by a qualified technician in compliance with the manufactures instructions and current standard safety regulations.

ISTRUZIONI PER L'USO

SCHEMA DELL'APPARECCHIO (Fig. 1)

- A. Maniglia.
- B. Chiusura (se presente).
- C. Guarnizione.
- D. Separatore (se presente).
- E. Tappo di scolo dell'acqua di sbrinamento.
- F. Mascherina comandi.
- G. Griglia di raffreddamento del motore laterale.

SCHEMA DEL PANNELLO COMANDI (Fig. 2)

1. **Spia rossa:** se lampeggia, indica una condizione di allarme (vedere il paragrafo "GUIDA ALLA RICERCA GUASTI").
2. **Spia blu:** La funzione "6th Sense" si attiva automaticamente senza che debba essere selezionata dall'utente, pertanto il **LED blu (2) "Sense" rimane costantemente illuminato**. Per maggiori dettagli tecnici rimandiamo a quanto descritto dal paragrafo "Funzione 6th Sense".
3. **Spie verdi:** indicano che il prodotto è in funzione e che la temperatura è stata impostata.
4. **Tasto temperatura:** permette di regolare la temperatura impostata e di attivare/disattivare le procedure di congelamento rapido.

INSTALLAZIONE

- **Disimballare l'apparecchio.**
- **Rimuovere i 4 distanziali inseriti tra la porta e l'apparecchio. (Fig. 3)**
- Controllare che il tappo dello scarico dell'acqua di sbrinamento (ove previsto) sia posizionato correttamente (E).
- Per ottenere prestazioni ottimali ed evitare danni all'apertura della porta, mantenere una distanza di almeno 7 cm dalla parete posteriore e uno spazio di 7 cm a ogni lato. **(Fig.4)**
- Montare gli accessori (ove previsti).

Pulire l'interno dell'apparecchio prima di utilizzarlo.

ACCENSIONE DELL'APPARECCHIO

- Collegare l'apparecchio alla rete elettrica.
- Il LED verde si accende ("Normal").
- Il LED blu si accende ("Sense").
- Il LED rosso lampeggia ad indicare che la temperatura all'interno dell'apparecchio non è ancora sufficientemente fredda per la conservazione degli alimenti. Il LED rosso normalmente si spegne entro sei ore dall'accensione dell'apparecchio.
- Prima di introdurre gli alimenti nell'apparecchio, attendere che il LED rosso si spenga.

Nota: Essendo la guarnizione a tenuta, non è possibile riaprire la porta del prodotto immediatamente dopo averla chiusa. È necessario attendere alcuni minuti prima di riaprire la porta dell'apparecchio.

Questo apparecchio utilizza la tecnologia "skin condenser", in cui l'unità di condensazione è integrata nelle pareti del

congelatore. Per questa ragione, le pareti laterali e la parete anteriore del prodotto possono diventare molto calde durante il funzionamento. Questo è perfettamente normale e riduce il rischio di formazione di condensa in condizioni ambientali particolarmente critiche (vedere il paragrafo "Guida alla ricerca guasti").

IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA

Selezionare la temperatura desiderata utilizzando il tasto (4).

Per regolare la temperatura interna, procedere come segue:

- Premere più volte il tasto (4). Ad ogni pressione del tasto la temperatura impostata viene aggiornata visualizzando i valori "Normal", "Eco" e "Max" in sequenza.
- Selezionare "Max" per impostare una temperatura di conservazione più fredda.
- In caso di carico parziale, si consiglia di selezionare "ECO": per ottimizzare i consumi energetici.

Le spie verdi (3) indicano l'impostazione scelta secondo il seguente schema:



Eco: temperatura meno fredda (spia sinistra accesa).

Normal: temperatura intermedia (spia destra accesa).

Max.: temperatura molto bassa (entrambe le spie accese).

Shopping: Congelamento Rapido (entrambe le spie accese).

Vedi paragrafo "Congelamento degli alimenti freschi".

Nota: Le impostazioni verranno salvate nella memoria anche nel caso in cui si verifichi un'interruzione dell'alimentazione elettrica. Il tempo necessario affinché la temperatura all'interno del congelatore raggiunga il valore impostato può variare a seconda delle condizioni climatiche e della temperatura impostata.

FUNZIONE 6TH SENSE

La funzione "6th Sense" rimane costantemente attiva per comandare la temperatura interna dell'apparecchio e garantire così le migliori condizioni di funzionamento. Tale funzione interviene nei seguenti casi:

• apertura della porta

La funzione si attiva ad ogni apertura porta che altera la temperatura interna dell'apparecchio e resta attiva il tempo necessario a ripristinare automaticamente le condizioni ottimali di conservazione.

• introduzione degli alimenti nel congelatore

La funzione si attiva ogni qual volta vengono inserite quantità significative di cibo e resta attiva il tempo necessario a creare le condizioni migliori per congelare in maniera ottimale gli alimenti inseriti, garantendo il giusto compromesso tra qualità del processo di congelamento e consumo energetico.

Nota: La durata della funzione "6th Sense" viene impostata automaticamente e può variare in funzione del modo di utilizzo del prodotto.

CONGELAMENTO DEGLI ALIMENTI

Preparazione degli alimenti freschi da congelare

- Prima del congelamento, avvolgere e sigillare gli alimenti freschi con fogli di alluminio, pellicola trasparente, sacchetti impermeabili di plastica, contenitori di polietilene con coperchio, purché idonei per alimenti da congelare.
- Gli alimenti devono essere freschi, maturi e di prima scelta per poter ottenere alimenti congelati di alta qualità.
- Verdura e frutta fresca devono essere congelate preferibilmente al momento della raccolta per mantenerne inalterati i valori nutrizionali, la consistenza, il colore e il gusto originali.
- Far raffreddare sempre gli alimenti caldi prima di riporli nell'apparecchio.

Congelamento di alimenti freschi

- Disporre gli alimenti da congelare a contatto diretto con le pareti dell'apparecchio:
A) - alimenti da congelare,
B) - alimenti già congelati.
- Evitare di riporre gli alimenti da congelare a contatto diretto con quelli già congelati.
- Per ottenere un congelamento più rapido ed efficace, dividere gli alimenti in piccole porzioni; questo accorgimento sarà utile anche al momento dell'utilizzo dei cibi congelati.
- Nel caso in cui si inseriscano quantità minime di cibo (fino a 1/4 del massimo potere di congelamento indicato in targhetta matricola), il funzionamento dell'apparecchio sarà controllato automaticamente dalla funzione "6th Sense" e non è richiesto nessun intervento da parte dell'utente.
- Per congelare quantità di alimenti superiori, fino alla massima capacità di congelamento indicata sulla targhetta matricola dell'apparecchio, procedere come segue:
 1. Almeno 24 ore prima di inserire gli alimenti freschi da congelare nel prodotto, attivare la funzione di Congelamento Rapido premere il tasto (4) per circa 3 secondi. I LED verdi (3) lampeggiano in sequenza.
 2. Inserire il cibo da congelare e tenere chiusa la porta del prodotto per 24 ore. Trascorso tale periodo di tempo, gli alimenti saranno congelati.

La funzione di Congelamento Rapido può essere disattivata manualmente premendo il tasto (4).

Se la funzione di Congelamento Rapido non viene disattivata manualmente, si disattiverà automaticamente dopo 50 ore.

CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI

Fare riferimento alla tabella sull'apparecchio.

Classificazione degli alimenti congelati

Riporre e classificare gli alimenti congelati; si consiglia di annotare la data di congelamento sulle confezioni, in modo da poter consumare gli alimenti entro le date di scadenza indicate nella **fig. 6** (in mesi) per ogni tipo di alimento.

Consigli per la conservazione degli alimenti surgelati

Quando si acquistano alimenti surgelati, accertarsi che:

- La confezione sia intatta, poiché l'alimento in contenitori danneggiati può essersi deteriorato. Se una confezione è gonfia o presenta macchie di umidità, significa che il

prodotto non è stato conservato nelle condizioni ottimali e può aver subito un inizio di scongelamento.

- Acquistare gli alimenti surgelati per ultimi e usare borse termiche per il trasporto.
- Appena a casa, riporre subito i surgelati nell'apparecchio.
- Evitare o ridurre al minimo le variazioni di temperatura. Osservare la data di scadenza sulla confezione.
- Seguire sempre le istruzioni di conservazione riportate sulle confezioni dei surgelati.

Nota:

Consumare quanto prima prodotti completamente o parzialmente scongelati. Non ricongelare gli alimenti, a meno che non siano stati cotti dopo lo scongelamento. Una volta cotto, l'alimento può essere di nuovo congelato.

In caso di interruzione prolungata dell'elettricità:

- Non aprire la porta dell'apparecchio se non per introdurre gli accumulatori di freddo (se disponibili) sugli alimenti surgelati ai lati destro e sinistro dell'apparecchio. **In questo modo, sarà possibile rallentare l'aumento della temperatura.**

SBRINAMENTO DELL'APPARECCHIO

Si consiglia di effettuare lo sbrinamento quando lo spessore della brina che si forma sulle pareti raggiunge i 5-6 mm.

- Disinserire il prodotto dalla rete elettrica.
- Estrarre gli alimenti dall'apparecchio e disporli in un luogo molto freddo o in una borsa termica.
- Lasciare aperta la porta del prodotto.
- Togliere il tappo dello scarico interno dell'acqua di sbrinamento (a seconda del modello) (**Fig. 8**).
- Togliere il tappo dello scarico esterno dell'acqua di sbrinamento (a seconda del modello) e riposizionarlo come illustrato nella **fig. 8**.
- Usare il divisorio posto all'interno del prodotto (a seconda del modello) come recipiente per l'acqua residua, (D) come mostrato nella **fig. 8**. Se non è presente un separatore, usare un recipiente a bordo basso.
- Per accelerare lo sbrinamento è possibile utilizzare una spatola per staccare la brina dalle pareti dell'apparecchio.
- Rimuovere la brina dal fondo del prodotto.
- **Per evitare danni irreparabili all'interno dell'apparecchio, non usare utensili metallici appuntiti o taglienti per staccare il ghiaccio.**
- **Non utilizzare prodotti abrasivi e non riscaldare artificialmente l'interno.**
- **Asciugare accuratamente l'interno dell'apparecchio.**
- Riapplicare il tappo al termine dello sbrinamento.

SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA NEL COPERCHIO (ove prevista)

- Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica.
- Togliere il diffusore procedendo nella sequenza illustrata nella figura.
- Svitare la lampadina e sostituirla con una nuova con gli stessi valori di potenza e tensione.
- Rimontare il diffusore e collegare l'apparecchio alla rete elettrica.

GUIDA ALLA RICERCA GUASTI

1. Il LED rosso lampeggia.

- Si è verificata un'interruzione di corrente?
- È in corso l'operazione di sbrinamento?
- Sono stati introdotti da poco alimenti freschi?
- Il coperchio dell'apparecchio è chiuso correttamente?
- L'apparecchio è posizionato vicino a una fonte di calore?
- La griglia di ventilazione e il condensatore sono puliti?

2. Tutti i LED lampeggiano contemporaneamente.

- Contattare il Servizio Assistenza.

3. L'apparecchio è troppo rumoroso.

- L'apparecchio è perfettamente orizzontale?
- L'apparecchio è a contatto con altri mobili od oggetti che possono causare vibrazioni?
- È stato rimosso l'imballaggio dalla base dell'apparecchio?

Nota: un gorgoglio proveniente dal circuito del refrigerante dopo la disattivazione del compressore è del tutto normale.

4. Tutti i LED sono spenti e il prodotto non funziona.

- Si è verificata un'interruzione di corrente?
- La spina è ben inserita nella presa di corrente?
- Il cavo elettrico è integro?

5. Tutti i LED sono spenti e il prodotto funziona.

- Contattare il Servizio Assistenza.

6. Il compressore funziona continuamente.

- Sono stati introdotti alimenti caldi nell'apparecchio?
- Il coperchio del congelatore è rimasto aperto a lungo?
- L'apparecchio è posizionato in un locale molto caldo o vicino a fonti di calore?
- La funzione di congelamento rapido è stata attivata? (i LED lampeggiano in modo alternato)

7. Eccessiva formazione di brina sul bordo superiore.

- I tappi di scarico dell'acqua di sbrinamento sono posizionati correttamente?
- Il coperchio dell'apparecchio è chiuso correttamente?
- La guarnizione del coperchio dell'apparecchio è danneggiata o deformata? (Vedere il capitolo "Installazione")
- I 4 elementi di protezione sono stati rimossi? (Vedere il capitolo "Installazione")

8. Formazione di condensa sulle pareti esterne dell'apparecchio.

- È normale che si formi condensa in particolari condizioni climatiche (umidità superiore a 85%) o se l'apparecchio è posizionato in locali umidi e poco ventilati. Questo, tuttavia, non influisce sulle prestazioni dell'apparecchio.

9. Lo strato di brina sulle pareti interne del prodotto non è uniforme.

- Questo fenomeno è da considerarsi normale.

SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA

Prima di contattare il Servizio Assistenza:

1. Verificare se è possibile eliminare da soli i guasti.
2. Riaccendere l'apparecchio per assicurarsi che il problema sia stato risolto. Se il problema persiste, scollegare nuovamente l'apparecchio dall'alimentazione e ripetere l'operazione dopo un'ora circa.
3. Se il risultato è ancora negativo, contattare il Servizio Assistenza.

Comunicare:

- la natura del guasto,
- il modello,
- il codice di assistenza (il numero che segue la parola SERVICE sulla targhetta matricola posta sul retro dell'apparecchio),
- il proprio indirizzo completo,
- il proprio numero telefonico, completo di prefisso.

SERVICE 0000 000 00000



