

---

ECAM22X.6Y - 22X.8Y

# MAGNIFICA START

MACCHINA DA CAFFÈ  
Istruzioni per l'uso

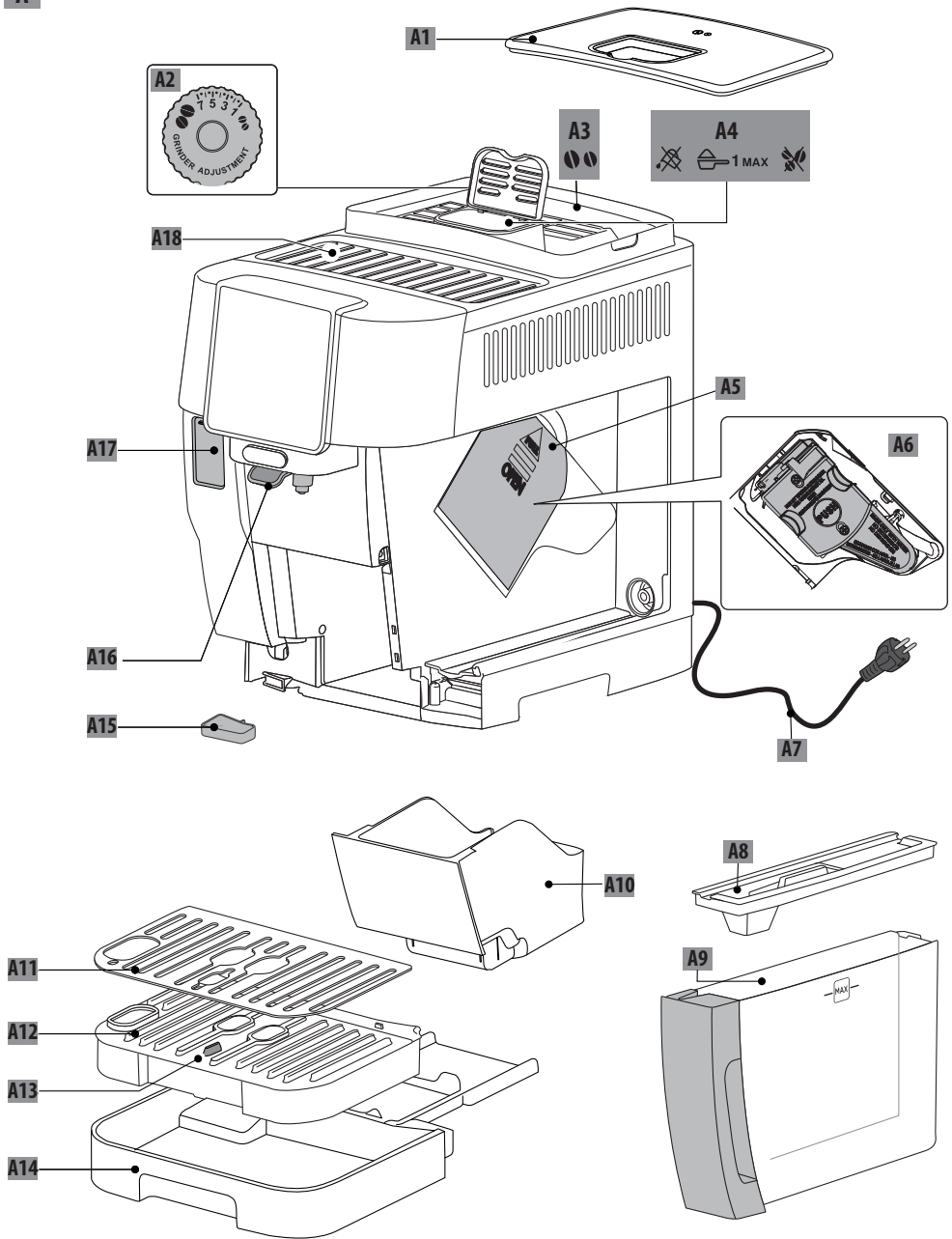
MACHINE À CAFÉ  
Mode d'emploi



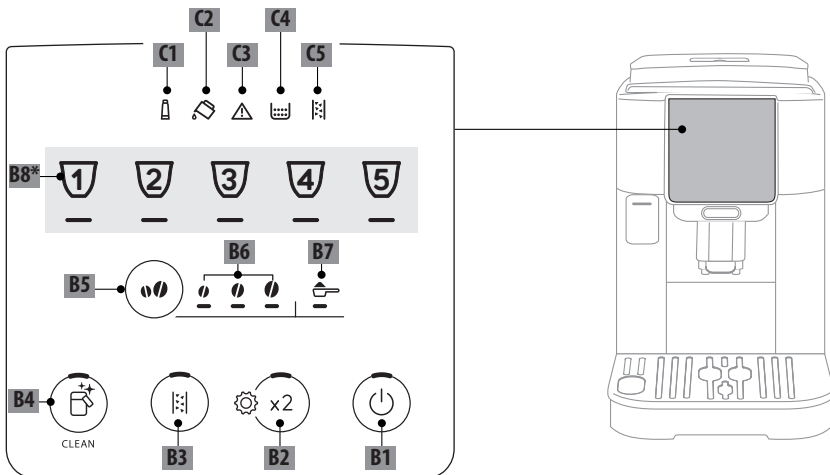
---

**DeLonghi**

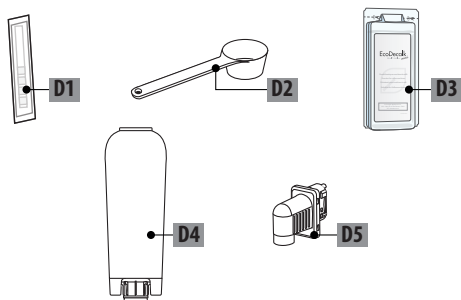
**A**



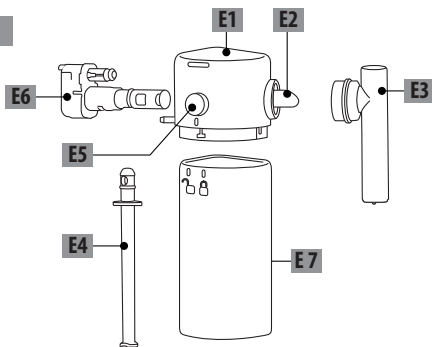
**B-C**



**D\***



**E**



50°C	×	×	×	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓

## SOMMARIO





<b>1. INTRODUZIONE.....</b>	<b>5</b>
1.1 Lettere tra parentesi .....	5
1.2 Problemi e riparazioni .....	5
<b>2. DESCRIZIONE .....</b>	<b>5</b>
2.1 Descrizione dell'apparecchio - A .....	5
2.2 Descrizione pannello di controllo - B .....	5
2.3 Descrizione delle spie - C .....	5
2.4 Descrizione degli accessori - D* .....	5
2.5 Descrizione caraffa latte - E .....	5
<b>3. PRIMA MESSA IN FUNZIONE DELL'APPARECCHIO .....</b>	<b>6</b>
<b>4. FILTRO ADDOLCITORE.....</b>	<b>6</b>
4.1 Sostituzione del filtro .....	7
4.2 Rimozione del filtro .....	7
<b>5. MISURAZIONE DELLA DUREZZA DELL'ACQUA</b>	<b>8</b>
<b>6. ACCENSIONE DELL'APPARECCHIO.....</b>	<b>8</b>
<b>7. SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO .....</b>	<b>8</b>
7.1 Spegnimento per periodi prolungati: .....	8
<b>8. EROGAZIONE BEVANDE CAFFÈ .....</b>	<b>8</b>
8.1 Preparazione del caffè utilizzando il caffè in chicchi .....	8
8.2 Preparazione di 2 tazze di caffè .....	9
8.3 Preparazione del caffè utilizzando il caffè pre-macinato .....	9
8.4 Indicazioni generali per la preparazione di bevande caffè.....	9
8.5 Variazione dell'intensità del caffè.....	10
8.6 Risciacquo .....	10
8.7 Consigli per il caffè più caldo .....	10
8.8 Regolazione del macinacaffè.....	10
8.9 Personalizzare la quantità in tazza .....	10
<b>9. PREPARAZIONE DI BEVANDE CON LATTE ..</b>	<b>11</b>
9.1 Che latte utilizzare? .....	11
9.2 Quanto latte versare? .....	11
9.3 Riempire e agganciare la caraffa latte ...	11
9.4 Selezione dell'intensità del caffè o utilizzo di caffè pre-macinato.....	12
9.5 Erogazione della bevanda latte .....	12
9.6 Pulizia della caraffa latte dopo ogni utilizzo .....	12
9.7 Personalizzare la quantità in tazza .....	13
<b>10. EROGAZIONE ACQUA CALDA .....</b>	<b>13</b>
10.1 Personalizzare la quantità di acqua calda	13
<b>11. CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO</b>	<b>13</b>
<b>12. MENÙ IMPOSTAZIONI.....</b>	<b>14</b>
12.1 Reset ai valori di fabbrica .....	16
<b>13. PULIZIA DELL'APPARECCHIO .....</b>	<b>17</b>
<b>14. PULIZIA COMPLETA DELLA CARAFFA LATTE</b>	<b>18</b>
<b>15. PULIZIA DELL'INFUSORE.....</b>	<b>19</b>
<b>16. DECALCIFICAZIONE .....</b>	<b>20</b>
<b>17. SIGNIFICATO DELLE SPIE .....</b>	<b>21</b>
<b>18. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI .....</b>	<b>24</b>
<b>19. DATI TECNICI .....</b>	<b>25</b>

Prima di utilizzare l'apparecchio leggere sempre il fascicolo delle avvertenze di sicurezza.

## 1. INTRODUZIONE

Prendetevi un paio di minuti per leggere le presenti istruzioni per l'uso. Eviterete così di incorrere in pericoli o di danneggiare la macchina.

I led e le spie sul pannello della vostra macchina vi aiuteranno ad interagire correttamente con la macchina:

	Spento	--
	Acceso	Funzione disponibile
	Lampeggiante	Funzione in corso
	Lampeggiante veloce	L'apparecchio richiede l'intervento da parte dell'utente

Questa simbologia è utilizzata anche nella quick guide allegata al prodotto.

### 1.1 Lettere tra parentesi

Le lettere tra parentesi corrispondono alla descrizione dell'apparecchio (pag. 2-3).

### 1.2 Problemi e riparazioni

In caso di problemi, cercare prima di tutto di risolverli seguendo le avvertenze riportate nei capitoli "17. Significato delle spie" e "18. Risoluzione dei problemi".

Se queste risultassero inefficaci o per ulteriori chiarimenti, si consiglia consultare l'assistenza clienti ai numeri indicati nel sito [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

Per eventuali riparazioni, rivolgersi esclusivamente all'Assistenza Tecnica De'Longhi. Gli indirizzi sono consultabili nel sito [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

## 2. DESCRIZIONE

### 2.1 Descrizione dell'apparecchio - A

- A1. Coperchio contenitore chicchi
- A2. Manopola regolazione macinacaffè
- A3. Contenitore chicchi
- A4. Imbuto caffè pre-macinato
- A5. Sportello infusore
- A6. Infusore estraibile
- A7. Cavo alimentazione
- A8. Coperchio serbatoio acqua

- A9. Serbatoio acqua
- A10. Contenitore per i fondi di caffè
- A11. Vassoio poggiategge
- A12. Griglia vaschetta
- A13. Indicatore livello acqua in vaschetta raccogli-gocce
- A14. Vaschetta raccogli-gocce
- A15. Vaschetta raccogli-condensa
- A16. Erogatore caffè regolabile in altezza
- A17. Sportello per accedere al connettore accessori
- A18. Ripiano poggiategge

### 2.2 Descrizione pannello di controllo - B

- B1. Tasto ON/standby con led integrato
- B2. Tasto X2 con led integrato (se si preme per 5 secondi, si entra nel menù impostazioni)
- B3. Tasto selezione ciclo di Decalcificazione
- B4. Tasto Clean (pulizia caraffa latte) con led integrato (se si preme per 5 secondi, attiva il Risciacquo manuale)
- B5. Tasto selezione Intensità o pre-macinato
- B6. Led selezione Intensità
- B7. Led selezione pre-macinato
- B8. Tasto selezione bevanda (\*Bevande diverse per tipo e numero a seconda del modello)

### 2.3 Descrizione delle spie - C

- C1. Spia filtro esaurito:  
Spia fissa: è necessario sostituire il filtro  
Spia lampeggiante: installazione filtro in corso
- C2. Spia mancanza acqua:  
Spia fissa: l'acqua nel serbatoio (A9) è insufficiente  
Spia lampeggiante: il serbatoio non è inserito
- C3. Spia allarme generico
- C4. Spia contenitore fondi:  
Spia fissa: il contenitore fondi (A10) deve essere svuotato  
Spia lampeggiante: il contenitore fondi non è inserito
- C5. Spia decalcificazione:  
Spia fissa: è necessario decalcificare la macchina  
Spia lampeggiante: decalcificazione in corso

### 2.4 Descrizione degli accessori - D\*

(\*diversi per tipo e numero a seconda dei modelli)

- D1. Striscia reattiva "Total Hardness Test"
- D2. Misurino dosatore del caffè pre-macinato
- D3. Decalcificante
- D4. Filtro addolcitore
- D5. Erogatore acqua

### 2.5 Descrizione caraffa latte - E

- E1. Coperchio con dispositivo montalatte
- E2. Connettore tubo erogazione latte (non removibile)
- E3. Tubo erogazione latte schiumato
- E4. Tubo pescaggio latte

- E5. Pulsante estrazione caraffa/estrazione connettore caraffa
- E6. Connettore caraffa latte
- E7. Contenitore latte

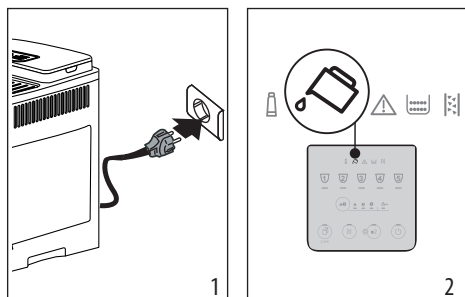
### 3. PRIMA MESSA IN FUNZIONE


#### DELL'APPARECCHIO

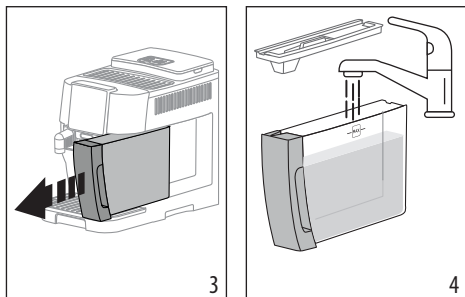
##### **Nota Bene:**


- Al primo utilizzo risciacquare con acqua calda tutti gli accessori rimovibili che sono destinati al contatto con acqua o latte. Si consiglia di lavare la caraffa latte (E) (vedi capitolo "14. Pulizia completa della caraffa latte").
- Eventuali tracce di caffè nel macinino sono dovute alle prove di funzionamento della macchina prima di metterla in commercio e sono prova della cura meticolosa che abbiamo per il prodotto.
- Al primo utilizzo il circuito acqua è vuoto, per questo la macchina potrebbe essere molto rumorosa: il rumore si attenuerà man mano che il circuito si riempirà.
- Per eseguire il primo avvio, assicurarsi che l'erogatore acqua (D5) sia inserito in macchina.

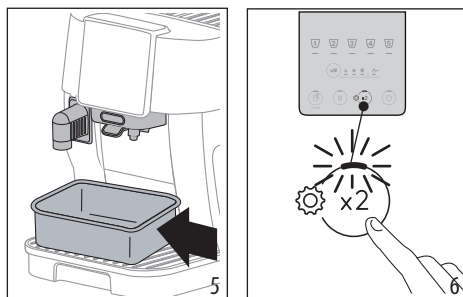
1. Collegare l'apparecchio alla rete elettrica (fig. 1).




2. Sul pannello di controllo (B) si accende la spia  (C2) (fig. 2): estrarre il serbatoio dell'acqua (A9) (fig. 3), riempirlo fino alla linea MAX con acqua fresca potabile (fig. 4), reinserire quindi il serbatoio stesso.



3. Sul pannello di controllo lampeggia velocemente il led  x2 (B2).
4. Mettere un contenitore sotto gli erogatori caffè (A16) e acqua (D5) (fig. 5).



5. Premere il tasto  x2 (fig. 6): l'apparecchio procederà a riempire d'acqua i circuiti interni ed erogare dell'acqua calda dall'erogatore acqua;
6. L'erogazione si interrompe: dopo alcuni secondi, la macchina eroga acqua calda dall'erogatore caffè.

Una volta completata l'erogazione, la macchina è pronta all'uso.

##### **Nota bene:**

- Al primo utilizzo è necessario fare 4-5 cappuccini prima che la macchina cominci a dare un risultato soddisfacente in tazza.
- Si consiglia di installare subito il filtro dell'acqua in dotazione. Quando sono trascorsi i due mesi di durata (vedi datario), oppure se non viene utilizzato l'apparecchio per 3 settimane, procedere alla sostituzione o rimozione del filtro anche se la relativa spia (C1) non è accesa.
- Personalizzare al più presto la durezza dell'acqua (capitolo "5. Misurazione della durezza dell'acqua").

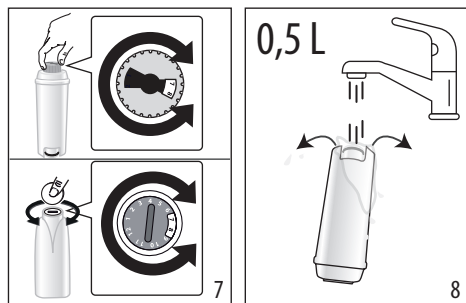
### 4. FILTRO ADDOLCITORE

Per mantenere costanti nel tempo le prestazioni della macchina, vi consigliamo di utilizzare il filtro addolcitore De'Longhi. Maggiori informazioni nel sito [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

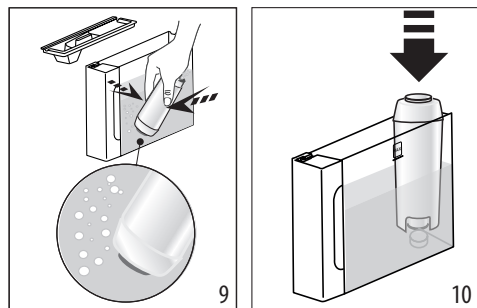
 WaterFilter EAN: 8004399327252

Per un utilizzo corretto del filtro, seguire le istruzioni di seguito riportate.

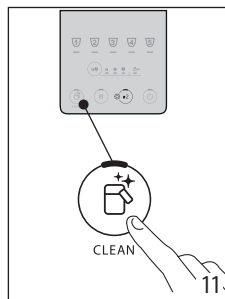
1. Togliere il filtro (D4) dalla confezione e ruotare il datario fino a visualizzare i prossimi 2 mesi (fig. 7);



- Per attivare il filtro, far scorrere dell'acqua potabile nel foro centrale del filtro fintantoché l'acqua fuoriesce dalle aperture laterali per oltre un minuto (fig. 8);
- Estrarre il serbatoio acqua (A9) dalla macchina (fig. 4) e riempirlo di acqua fresca potabile; inserire il filtro nel serbatoio acqua immergendolo completamente per una decina di secondi, inclinandolo e premendolo leggermente per permettere alle bolle d'aria di uscire (fig. 9);




- Inserire il filtro nella sede apposita e premerlo a fondo (fig. 10);
- Richiudere il serbatoio con il coperchio (A8), quindi reinserire il serbatoio in macchina;
- Se non presente, inserire l'erogatore acqua (D5).
- Posizionare sotto l'erogatore acqua calda un contenitore vuoto con capacità minima pari a 0,5 litri (fig. 5).
- Vedi istruzioni al capitolo "12. Menù impostazioni" per installare il filtro;
- Sul pannello di controllo, la spia filtro (C1) lampeggia ed il led relativo al tasto pulizia caraffa/risciacquo manuale (B4) lampeggia velocemente;
- Premere il tasto pulizia caraffa/risciacquo manuale (fig. 11);



- L'apparecchio eroga acqua calda e si interrompe automaticamente;
- Finita l'erogazione, la spia filtro si spegne, il filtro è attivo e si può procedere all'uso della macchina.

**Nota Bene:**

- Se il led relativo al tasto  (B4) lampeggia velocemente, premere il tasto stesso. In questo modo la macchina procede a riempire i circuiti interni eliminando le bolle d'aria che si sono create e continua l'installazione sopra descritta.
- Al termine dell'installazione, i led delle bevande lampeggiano ad indicare che la macchina si sta riscaldando per tornare pronta all'uso.

**4.1 Sostituzione del filtro**

Sostituire il filtro (D4) quando si accende la spia  (C1).

- Estrarre il serbatoio acqua (A9) ed il filtro esaurito;
- Procedere seguendo le operazioni illustrate al paragrafo precedente per attivare il filtro;
- Vedi istruzioni al capitolo "12. Menù impostazioni" per impostare la macchina e ripetere i punti da 9 a 12 del paragrafo precedente.

**Nota Bene:**

Quando sono trascorsi i due mesi di durata (vedi datario), oppure se non viene utilizzato l'apparecchio per 3 settimane, procedere alla sostituzione del filtro anche se la macchina non lo richiede ancora.

**4.2 Rimozione del filtro**


Se si desidera continuare ad utilizzare l'apparecchio senza il filtro (D4), è necessario rimuoverlo e segnalare la rimozione.

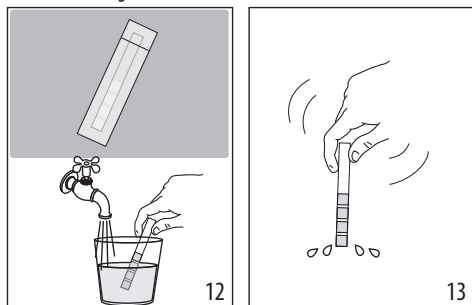
- Estrarre il serbatoio acqua (A9) ed il filtro esaurito;
- Vedi istruzioni al capitolo "12. Menù impostazioni" per impostare la macchina.

**Nota Bene:**





Quando sono trascorsi i due mesi di durata (vedi datario), oppure se non viene utilizzato l'apparecchio per 3 settimane, procedere alla rimozione del filtro anche se la macchina non lo richiede ancora.

## 5. MISURAZIONE DELLA DUREZZA DELL'ACQUA

Impostare subito la durezza dell'acqua permette alla macchina di ridurre la frequenza della decalcificazione. La spia decalcificazione  (C5) si accenderà quindi quando richiesto in base alla reale durezza dell'acqua in utenza nelle varie regioni. Procedere come segue:



1. Se in dotazione al vostro modello, togliere dalla sua confezione la striscia reattiva (D1).
2. Immergere completamente la striscia in un bicchiere d'acqua per circa un secondo (fig. 12).
3. Estrarre la striscia dall'acqua e scuoterla leggermente (fig. 13). Dopo circa un minuto si formano 1, 2, 3 oppure 4 quadratini di colore rosso, a seconda della durezza dell'acqua ogni quadratino corrisponde a 1 livello.


Total Hardness Test	Durezza
	1 Bassa
	2 Media
	3 Media/Alta
	4 Alta

Vedi istruzioni al capitolo "12. Menù impostazioni" per impostare la macchina.

## 6. ACCENSIONE DELL'APPARECCHIO

### Pericolo scottature!

Durante il risciacquo, dai beccucci dell'erogatore del caffè (A16) fuoriesce un po' di acqua calda. Prestare attenzione a non venire in contatto con spruzzi d'acqua. Per evitare di svuotare frequentemente la vaschetta raccogli-gocce (A14), si consiglia di raccogliere l'acqua dei risciacqui in un contenitore.

- Per accendere l'apparecchio, premere il tasto  (B1): il led del tasto si accende e sul pannello di controllo (B) lampeggiano i led delle bevande ad indicare che la macchina si sta riscaldando.

Durante il riscaldamento, la macchina esegue un risciacquo; in questo modo, oltre a riscaldare la caldaia, l'apparecchio procede a far scorrere l'acqua calda nei condotti interni perché anch'essi si riscaldino.


L'apparecchio è pronto quando i led bevande e intensità rimangono accesi fissi.

## 7. SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO

Ad ogni spegnimento, l'apparecchio esegue un risciacquo automatico, qualora sia stato preparato un caffè.


### Pericolo scottature!

Durante il risciacquo, dai beccucci dell'erogatore del caffè (A16) fuoriesce un po' di acqua calda. Prestare attenzione a non venire in contatto con spruzzi d'acqua. Per evitare di svuotare frequentemente la vaschetta raccogli-gocce (A14), si consiglia di raccogliere l'acqua dei risciacqui in un contenitore.

- Per spegnere l'apparecchio, premere il tasto  (B1);
- sul pannello di controllo lampeggiano i led dei tasti bevande: se previsto, l'apparecchio esegue il risciacquo e poi si spegne (stand-by).

### 7.1 Spegnimento per periodi prolungati:

Se l'apparecchio non viene utilizzato per periodi prolungati (es. prima di una vacanza), procedere come segue:

- spegnere l'apparecchio premendo il tasto  (B1);
- svuotare e pulire il contenitore fondi (A10) ed il serbatoio acqua (A9);
- disconnettere il cavo alimentazione (A7) dalla presa.

### Nota bene:

Alla riaccensione della macchina, riempire il serbatoio acqua e, prima di erogare la bevanda, effettuare 3 risciacqui come indicato al paragrafo "8.6 Risciacquo."

## 8. EROGAZIONE BEVANDE CAFFÈ

### 8.1 Preparazione del caffè utilizzando il caffè in

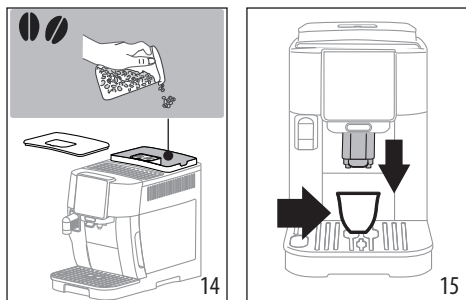
chicchi  

#### Attenzione!




Non utilizzare chicchi di caffè verdi, caramellati o canditi perché possono incollarsi sul macinacaffè e renderlo inutilizzabile.

1. Introdurre il caffè in chicchi nell'apposito contenitore (A3) (fig. 14);







2. Posizionare una tazza sotto i beccucci dell'erogatore caffè (A16) (fig. 15);
3. Abbassare l'erogatore in modo da avvicinarlo il più possibile alla tazza: si ottiene così una crema migliore (fig. 15);
4. Selezionare la bevanda desiderata:

Bevanda (*)	Quantità di default (ml)	Quantità programmabile (ml)
 Espresso	40	da ≈ 20 a ≈ 180
 Coffee	180	da ≈ 100 a ≈ 240
 Doppio +	120	da ≈ 80 a ≈ 180

(\*) Bevande diverse per tipo e numero a seconda del modello.

5. La preparazione inizia e sul pannello di controllo (B) lampeggia il led relativo alla bevanda in preparazione.

## 8.2 Preparazione di 2 tazze di caffè

1. Posizionare le tazze sotto i beccucci dell'erogatore caffè (A16);
2. Abbassare l'erogatore in modo da avvicinarlo il più possibile alle tazze: si ottiene così una crema migliore;
3. Premere il tasto  (B2): il led corrispondente si accende;
4. Premere il tasto  (B8);
5. La preparazione inizia e sul pannello di controllo (B) lampeggia il led relativo al tasto Espresso.

## 8.3 Preparazione del caffè utilizzando il caffè pre-macinato



### Attenzione!

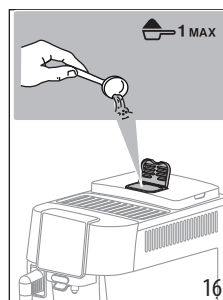
- Non introdurre mai il caffè pre-macinato a macchina spenta, per evitare che si disperda all'interno della macchina, sporcandola. In questo caso la macchina potrebbe danneggiarsi.
- Non inserire mai più di 1 misurino raso (D2), altrimenti l'interno della macchina potrebbe sporcarsi oppure l'imbuto (A4) potrebbe otturarsi.



### Nota Bene:

Se si utilizza il caffè pre-macinato, si può preparare solo una tazza di caffè alla volta.

1. Premere ripetutamente il tasto  (B5) finché si accende il led  (B7).
2. Assicurarsi che l'imbuto non sia otturato, quindi inserire un misurino raso di caffè pre-macinato (fig. 16).



3. Posizionare una tazza sotto i beccucci dell'erogatore caffè (A16) (fig. 15).
4. Selezionare la bevanda desiderata (B8);
5. La preparazione inizia e sul pannello di controllo (B) lampeggia il led relativo alla bevanda in preparazione.

### Attenzione!

- Non è possibile preparare il caffè  Doppio+ utilizzando il pre-macinato.

## 8.4 Indicazioni generali per la preparazione di bevande caffè


- Durante l'uso, sul pannello di controllo (B) potranno accendersi delle spie il cui significato è riportato nel capitolo "17. Significato delle spie".
- Per ottenere un caffè più caldo, fare riferimento al paragrafo "8.7 Consigli per il caffè più caldo".
- Se il caffè fuoriesce a gocce oppure poco corposo con poca crema oppure troppo freddo, leggere i consigli riportati nel capitolo "18. Risoluzione dei problemi".

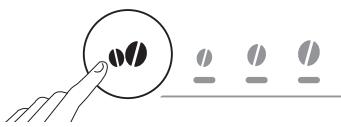



- Per personalizzare a seconda dei propri gusti le bevande, fare riferimento ai paragrafi “8.5 Variazione dell’intensità del caffè” e “8.9 Personalizzare la quantità in tazza”.

**Nota Bene:**

In modalità di risparmio energetico la macchina richiede alcuni secondi di attesa prima di erogare il primo caffè perchè deve riscaldarsi.

### 8.5 Variazione dell’intensità del caffè

1. Premere il tasto  (B5) fino ad accendere i led relativi all’intensità desiderata (B6):

	
	Leggera
	Media
	Forte

2. Procedere selezionando la bevanda caffè desiderata.

**Nota bene:**

- Alla successiva preparazione, la macchina propone l’ultima intensità selezionata.
- Nel caso di interruzione dell’alimentazione elettrica, la macchina ritorna al livello medio di default.

### 8.6 Risciacquo

Con questa funzione è possibile far uscire acqua calda dall’erogatore caffè in modo da pulire e riscaldare il circuito interno della macchina.


1. Posizionare sotto l’erogatore caffè (A16) un contenitore con capacità minima 100ml (fig. 5).
2. Mantenere premuto il tasto  (B4) per almeno 5 secondi: l’erogazione inizia e si interrompe automaticamente (se si desidera interrompere prima, ripremere lo stesso tasto).

**Nota Bene:**

- Per periodi di inutilizzo superiori a 3 giorni è vivamente consigliato, una volta riaccesa la macchina, erogare 2/3 risciacqui prima di utilizzarla;
- E’ normale che, dopo aver eseguito tale funzione, ci sia dell’acqua nel contenitore dei fondi di caffè (A10).

### 8.7 Consigli per il caffè più caldo

Per ottenere un caffè più caldo, si consiglia di:

- effettuare un risciacquo (vedi paragrafo “8.6 Risciacquo ”);

- scaldare le tazze preparando la bevanda Hot water (acqua calda);
- impostare un livello di temperatura più alta (vedi capitolo “12. Menù impostazioni”).



### 8.8 Regolazione del macinacaffè

Il macinacaffè non deve essere regolato, almeno inizialmente, perché è già stato preimpostato in fabbrica in modo da ottenere una corretta erogazione del caffè.

**Nota Bene:**

La manopola di regolazione deve essere ruotata quando il macinacaffè è in funzione nella fase iniziale di preparazione delle bevande caffè.

Per effettuare una correzione, durante il funzionamento del macinacaffè, regolare la manopola (A2) come segue:

Se il caffè esce troppo lentamente o non esce affatto.  L’effetto di questa correzione si avverte solo dopo l’erogazione di almeno 2 caffè successivi.	Girare di uno scatto verso il numero 7  
Per un’erogazione del caffè più corposa e migliorare l’aspetto della crema  L’effetto di questa correzione si avverte solo dopo l’erogazione di almeno 2 caffè successivi.	Girare di uno scatto verso il numero 1  

**Nota Bene:**

- Per interrompere l’erogazione: premere un tasto bevanda qualsiasi.
- Appena terminata l’erogazione, se si vuole aumentare la quantità di caffè nella tazza, è sufficiente tenere premuto (entro 3 secondi) il tasto bevanda che lampeggia velocemente.

### 8.9 Personalizzare la quantità in tazza

1. Mantenere premuto per alcuni secondi il tasto relativo alla bevanda da programmare: quando il led della bevanda selezionata lampeggia velocemente, la macchina è in modalità programmazione. L’erogazione inizia;
2. Al raggiungimento della quantità in tazza desiderata, ripremere il tasto della bevanda: l’erogazione si interrompe e la quantità è memorizzata.

**Nota Bene:**

Per annullare la programmazione in corso, premere un tasto relativo ad un’altra bevanda.

## 9. PREPARAZIONE DI BEVANDE CON LATTE

### Nota Bene:

- Per utilizzare la caraffa, verificare che tutti i componenti siano puliti e reinseriti come indicato al capitolo "14. Pulizia completa della caraffa latte".
- Per evitare di ottenere un latte poco schiumato, oppure con bolle grosse, pulire sempre il coperchio del latte (E1) ed il connettore caraffa (E6) come descritto nei paragrafi "9.6 Pulizia della caraffa latte dopo ogni utilizzo", e "14. Pulizia completa della caraffa latte".

### 9.1 Che latte utilizzare?

La qualità della schiuma può variare in base a:

- temperatura del latte o della bevanda vegetale (per ottimi risultati, utilizzare sempre latte o bevande vegetali a temperatura di frigorifero, 5°C);
- tipo di latte o bevanda vegetale;
- marca utilizzata;
- ingredienti e valori nutrizionali.

Lattecrema HOT	
Latte Vaccino	
Intero (grassi >3,5%)	✓
Parzialmente scremato (grassi tra 1,5 e 1,8%)	
Scremato (grassi <0,5%)	
Bevande vegetali	
Soia	✓
Mandorla	✓
Avena	✓

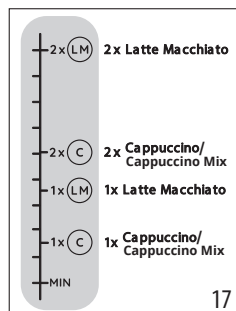
### Nota Bene:

Nel caso di bevande vegetali, si suggerisce l'utilizzo di versioni "Barista" per ottimizzare la qualità della schiuma.

### 9.2 Quanto latte versare?

Sul contenitore latte (E7) è presente una scala graduata (fig. 17) che vi aiuterà a versare la quantità ideale per la preparazione della bevanda.


Le tacche intermedie corrispondono a  $\approx$  20ml.

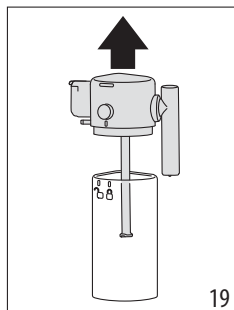
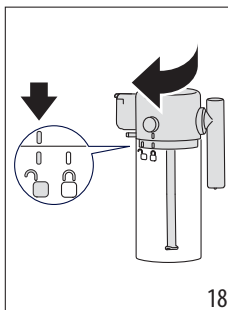


### Nota bene:

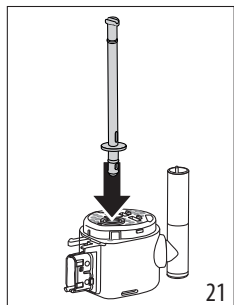
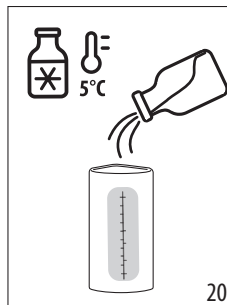
- A seconda del tipo e della temperatura del latte utilizzato, la ricetta può risultare leggermente diversa.
- Se il latte in caraffa è troppo poco, dal tubo erogazione latte uscirà uno sbuffo.



### 9.3 Riempire e agganciare la caraffa latte

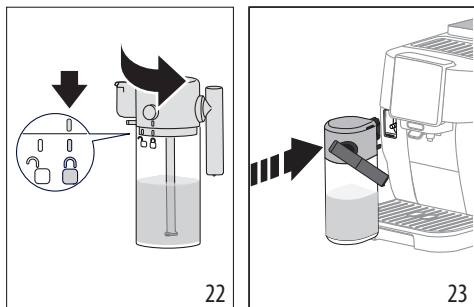
1. Sganciare il coperchio (E1) ruotandolo in senso orario: la linea sul coperchio deve arrivare sul simbolo  (fig. 18);
2. Sollevare quindi il coperchio (fig.19).



3. Riempire il contenitore latte (E7) con una quantità sufficiente di latte (fig. 17 e 20);
4. Assicurarsi che il tubo di pescaggio del latte (E4) sia ben inserito nell'apposita sede prevista sul fondo del coperchio della caraffa latte (fig. 21);



- Richiudere la caraffa: reinserire il coperchio (la linea sul coperchio deve essere in corrispondenza del simbolo ) e ruotarlo verso il simbolo  fino all'aggancio (fig. 22);
- Abbassare lo sportello e agganciare spingendo a fondo la caraffa al connettore (fig. 23). La macchina emette un segnale acustico (se la funzione è attiva).

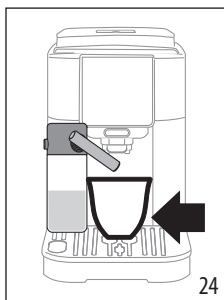


#### 9.4 Selezione dell'intensità del caffè o utilizzo di caffè pre-macinato

Una volta preparata la caraffa latte, prima di procedere alla selezione della bevanda latte desiderata, è possibile personalizzare l'intensità del caffè come indicato al paragrafo "8.5 Variazione dell'intensità del caffè" oppure selezionare l'uso di caffè pre-macinato (in tal caso inserire un misurino di caffè come indicato nel paragrafo "8.3 Preparazione del caffè utilizzando il caffè pre-macinato").

#### 9.5 Erogazione della bevanda latte


- Posizionare una tazza sufficientemente grande sotto i beccucci dell'erogatore caffè (A16) e sotto il tubo erogazione latte (E3) (fig. 24).
- Selezionare la bevanda latte dal pannello di controllo.

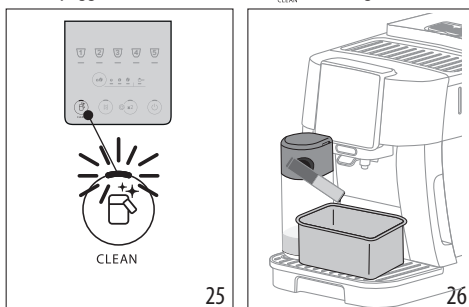



#### Nota Bene:

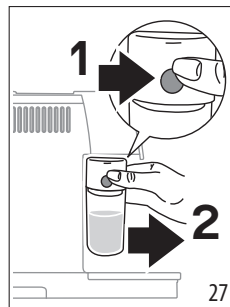
Se la modalità "Risparmio energetico" è attivata (vedi capitolo "12. Menù impostazioni"), l'erogazione della bevanda potrebbe richiedere alcuni secondi di attesa.

#### 9.6 Pulizia della caraffa latte dopo ogni utilizzo

Dopo ogni erogazione di bevande latte, sul pannello di controllo lampeggia il led relativo al tasto  (B4) (fig. 25).




- Lasciare inserita la caraffa latte nella macchina (non è necessario svuotare il contenitore latte);
- Posizionare una tazza o un altro recipiente sotto l'erogatore latte (fig. 26);
- Premere il tasto : dal tubo erogazione latte fuoriesce acqua calda e vapore. La pulizia si interrompe automaticamente;
- Premere il pulsante di estrazione (E5) sul coperchio (E1) e tirare la caraffa per estrarla (fig. 27).




#### In caso di diverse preparazioni in successione:

- Procedere con la pulizia della caraffa latte dopo l'ultima preparazione.

#### Alla fine delle preparazioni, la caraffa latte è vuota o il latte non è sufficiente per altre ricette

- Dopo aver effettuato la pulizia con il tasto , smontare la caraffa latte e pulire tutti i componenti come da procedura riportata nel paragrafo "14. Pulizia completa della caraffa latte".

#### Alla fine delle preparazioni, c'è ancora latte nella caraffa sufficiente per altre ricette

- Dopo aver effettuato la pulizia con il tasto , estrarre la caraffa latte e riporla subito in frigorifero. La caraffa può essere conservata in frigorifero per non più di 2 giorni, poi

procedere con la pulizia di tutti i componenti come da procedura riportata nel paragrafo "14. Pulizia completa della caraffa latte".

**Attenzione:**

Se la caraffa latte è rimasta fuori dal frigorifero per più di **30 minuti**, smontare e pulire tutti i componenti come da procedura riportata nel paragrafo "14. Pulizia completa della caraffa latte".

**Note generali dopo la preparazione delle bevande latte:**

- In alcuni casi, per effettuare la pulizia, è necessario attendere il riscaldamento della macchina.
- Attendere la fine della pulizia. La funzione si ferma automaticamente. Non va arrestata mentre è in corso.

**9.7 Personalizzare la quantità in tazza**

1. Mantenere premuto per alcuni secondi il tasto relativo alla bevanda latte da programmare: si è nel menù programmazione quando la spia lampeggia velocemente. L'erogazione del primo ingrediente inizia;
2. Al raggiungimento della quantità in tazza desiderata, ripremere il tasto della bevanda: l'erogazione del primo si interrompe e inizia l'erogazione del secondo ingrediente;
3. Al raggiungimento della quantità in tazza desiderata, ripremere il tasto della bevanda: l'erogazione si interrompe e la quantità è memorizzata.

**Nota Bene!**

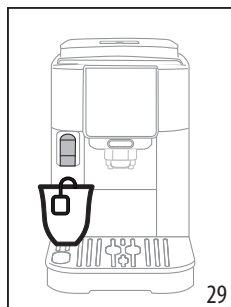
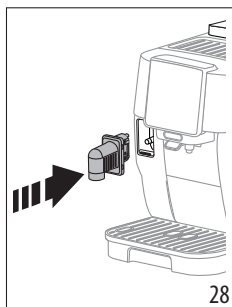
- Per annullare la programmazione in corso, premere un tasto relativo ad un'altra bevanda.

**10. EROGAZIONE ACQUA CALDA**

**Pericolo Scottature!**

Non lasciare la macchina senza sorveglianza quando viene erogata l'acqua calda.

1. Abbassare lo sportello e inserire l'erogatore acqua calda (fig. 28).



2. Posizionare una tazza sotto l'erogatore acqua calda (fig. 29) (più vicino possibile per evitare spruzzi).
3. Premere il tasto Hot water.

4. L'erogazione si interrompe automaticamente. Se si desidera interrompere prima, ripremere il tasto .

**Nota Bene:**

In modalità di risparmio energetico la macchina richiede alcuni secondi di attesa prima di iniziare l'erogazione.

**10.1 Personalizzare la quantità di acqua calda**

1. Mantenere premuto per alcuni secondi il tasto Hot water: si è nel menù programmazione quando la spia lampeggia velocemente. L'erogazione inizia;
2. Al raggiungimento della quantità in tazza desiderata, ripremere il tasto della bevanda: l'erogazione si interrompe e la quantità è memorizzata.

	Default (ml)	Programmabile (ml)
 Hot water	250	da ≈ 20 a ≈ 420

**Nota Bene!**

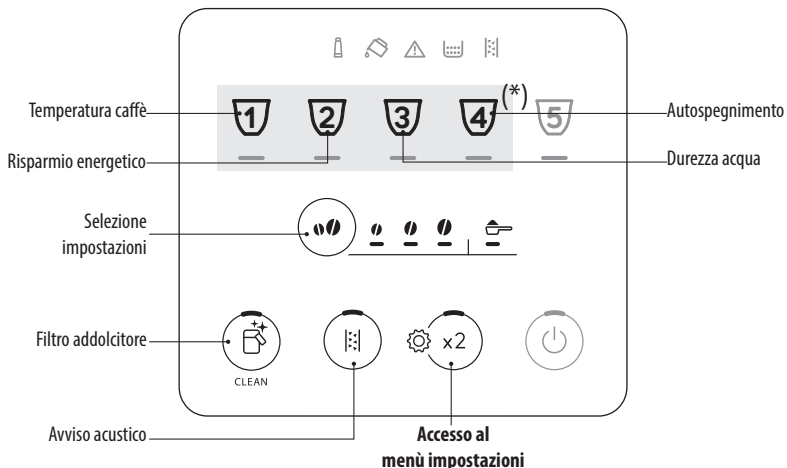
Per annullare la programmazione in corso, premere un tasto relativo ad un'altra bevanda

**11. CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO**

- Per ridurre il consumo energetico, dopo l'erogazione di una o più bevande, rimuovere la caraffa latte;
- Impostare l'autospegnimento a 15 minuti (vedi "12. Menù impostazioni");
- Attivare il Risparmio Energetico (vedi "12. Menù impostazioni");
- Quando la macchina lo richiede, effettuare il ciclo di decalcificazione.

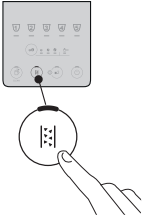



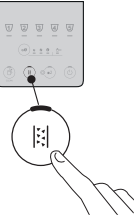
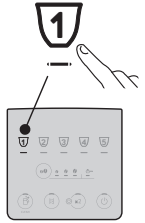




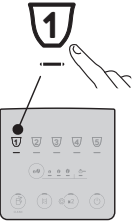





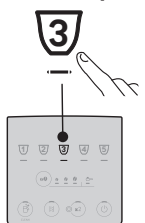





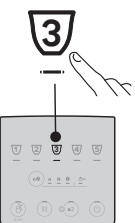
## 12. MENÙ IMPOSTAZIONI

Una volta entrati nel menù, i tasti che rimangono attivi permettono di selezionare le corrispondenti funzioni:




(\*) Bevande diverse a seconda del modello

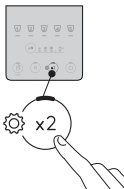

1. Entrare nel menù:			
		<p>Mantenere premuto il tasto  <b>x2</b> per alcuni secondi: si accendono i tasti relativi alle impostazioni. Procedere premendo il tasto relativo all'impostazione da modificare.</p>	
2. Modificare le impostazioni della macchina:			
<p><b>Filtro addolcitore</b></p>	<p><b>Premere il tasto intensità fino ad accendere i led relativi alla impostazione desiderata</b></p>	<p><b>FILTRO INSERITO</b></p> <p>(Rif: "4. Filtro addolcitore" e "4.1 Sostituzione del filtro")</p> <p><b>FILTRO RIMOSSO</b></p> <p>(Rif: "4.2 Rimozione del filtro")</p>	<p><b>Confermare la selezione</b></p>
➔			

<p><b>Avviso acustico</b></p> 	<p><b>Premere il tasto intensità fino ad accendere i led relativi alla impostazione desiderata</b></p> 	<p><b>ATTIVO</b></p>  <p><b>NON ATTIVO</b></p> 	<p><b>Confermare la selezione</b></p> 
<p><b>Temperatura caffè</b></p> <p><b>1</b></p> 	<p><b>Premere il tasto intensità fino ad accendere i led relativi alla impostazione desiderata</b></p> 	<p><b>BASSA</b></p>  <p><b>MEDIA</b></p>  <p><b>ALTA</b></p> 	<p><b>Confermare la selezione</b></p> <p><b>1</b></p> 
<p><b>Risparmio energetico</b></p> 	<p><b>Premere il tasto intensità fino ad accendere i led relativi alla impostazione desiderata</b></p> 	<p><b>ATTIVO</b></p>  <p><b>NON ATTIVO</b></p> 	<p><b>Confermare la selezione</b></p> 
<p><b>Durezza acqua</b></p> <p><b>3</b></p> 	<p><b>Premere il tasto intensità fino ad accendere i led corrispondente al livello da impostare</b></p> 	<p><b>LIVELLO 1</b></p>  <p><b>LIVELLO 2</b></p>  <p><b>LIVELLO 3</b></p>  <p><b>LIVELLO 4</b></p> 	<p><b>Confermare la selezione</b></p> <p><b>3</b></p> 

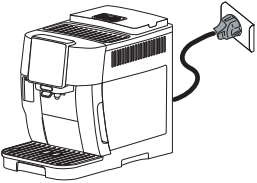

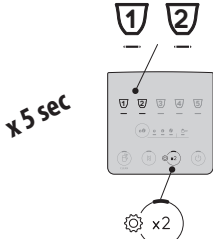
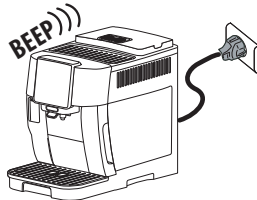


<p><b>Autospegnimento</b></p> 	<p><b>Premere il tasto intensità fino ad accendere il led corrispondente al tempo da impostare</b></p> 	<p><b>15 MINUTI</b></p>  <p><b>30 MINUTI</b></p>  <p><b>1 ORA</b></p>  <p><b>3 ORE</b></p> 	<p><b>Confermare la selezione</b></p> 
---	--	--	---

**3. Uscire dal menù:**

	<p>Premere il tasto  x2 :</p> <p>La macchina ritorna in pronto all'uso.</p> <p><b>Nota Bene !</b> La macchina esce automaticamente dal menù impostazioni dopo 30 secondi di inutilizzo.</p>
---	--

**12.1 Reset ai valori di fabbrica**

<p>Verificare che la macchina sia in stand-by (spenta, ma collegata alla rete elettrica).</p>	
<p>Mantenere premuti per 5 secondi i tasti relativi alle bevande <b>1</b>, <b>2</b> e  x2 : tutte le impostazioni e le quantità delle bevande ritornano ai valori di fabbrica.</p>	
<p>La macchina emette un beep prolungato e tutte le spie lampeggiano a conferma del reset</p>	

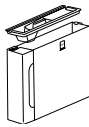
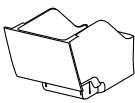
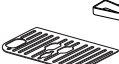
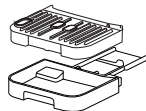
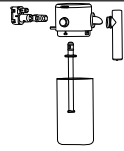




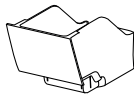

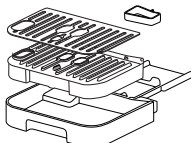
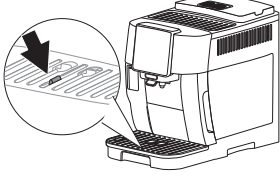
### 13. PULIZIA DELL'APPARECCHIO

#### Attenzione!

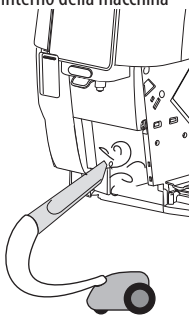

- Per la pulizia della macchina non usare solventi, detersivi abrasivi o alcool. Con le superautomatiche De'Longhi non è necessario utilizzare additivi chimici per la pulizia della macchina.
- Non utilizzare oggetti metallici per togliere le incrostazioni o i depositi di caffè, perché potrebbe graffiare le superfici in metallo o in plastica.



					
 50°C	×	×	×	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓

Componente	Frequenza	Procedura
Contenitore fondi 	Quando si accende la spia  è necessario svuotare il contenitore fondi: la macchina non può fare il caffè.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrarre la vaschetta raccogli-gocce, svuotarla e pulirla.</li> <li>• Svuotare e pulire accuratamente il contenitore dei fondi avendo cura di rimuovere tutti i residui che possono essere depositati sul fondo.</li> <li>• Controllare la vaschetta raccogli-condensa (di colore rosso) e, se è piena, svuotarla.</li> </ul>
Finché non si pulisce il contenitore dei fondi la macchina non può fare il caffè. L'apparecchio segnala la necessità di svuotare il contenitore anche se non è pieno, qualora siano trascorse 72 ore dalla prima preparazione eseguita (perché il conteggio delle 72 ore sia eseguito correttamente, la macchina non deve essere mai scollegata dall'alimentazione).		
Componenti vaschetta raccogli-gocce 	La vaschetta raccogli-gocce è provvista di un indicatore galleggiante di colore rosso del livello dell'acqua contenuta. Prima che questo indicatore cominci a sporgere dal vassoio poggiategge, è necessario svuotare la vaschetta e pulirla	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrarre la vaschetta raccogli-gocce ed il contenitore dei fondi di caffè;</li> <li>• Rimuovere il vassoio poggiategge, la griglia vaschetta, quindi svuotare la vaschetta raccogli-gocce ed il contenitore fondi e lavare tutti i componenti;</li> <li>• Controllare la vaschetta raccogli-condensa di colore rosso e, se è piena, svuotarla;</li> <li>• Reinscrivere la vaschetta raccogli-gocce completa di griglia ed il contenitore dei fondi di caffè.</li> </ul> Quando si estrae la vaschetta raccogli-gocce è obbligatorio svuotare sempre il contenitore fondi caffè anche se è riempito poco.
		




Componente	Frequenza	Procedura
<p>Interno della macchina</p> 	<p>Controllare periodicamente (circa una volta al mese) che l'interno della macchina (accessibile una volta estratta la vaschetta raccogli-gocce) non sia sporco.</p>	<p>Spegnere e scollegare dalla rete elettrica la macchina. Non immergere mai la macchina nell'acqua.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere i depositi di caffè con un pennello e una spugna;</li> <li>• Aspirare tutti i residui con un aspirapolvere</li> </ul>
<p>Beccucci erogatore caffè</p> 	<p>Pulire periodicamente (una volta al mese) i beccucci erogatore caffè</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulire periodicamente i beccucci erogatore caffè servendosi di una spugna o di un panno;</li> <li>• Controllare che i fori dell'erogatore caffè non siano otturati. Se necessario rimuovere i depositi di caffè con uno stuzzicadenti.</li> </ul>

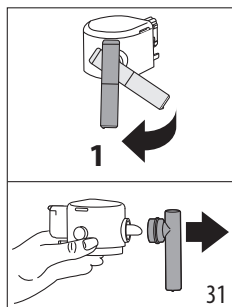
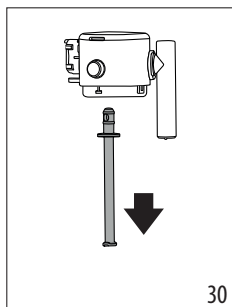
#### 14. PULIZIA COMPLETA DELLA CARAFFA LATTE

##### MOLTO IMPORTANTE

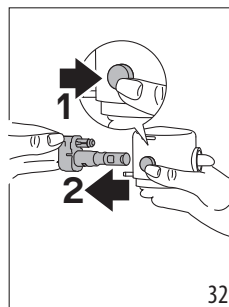
**Per mantenere nel tempo ottimi risultati con il sistema Lattecrema, procedere regolarmente alla pulizia completa della caraffa.**

Pulire la caraffa latte come descritto di seguito:

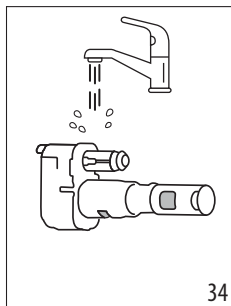
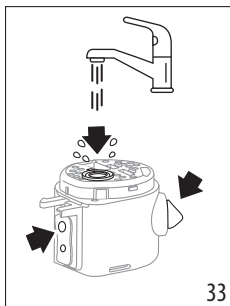
1. Sganciare il coperchio (E1) ruotandolo in senso orario: la linea sul coperchio deve arrivare sul simbolo  (fig. 18);
2. Sollevare quindi il coperchio (fig. 19) .
3. Sfilare il tubo di pescaggio (fig. 30);;



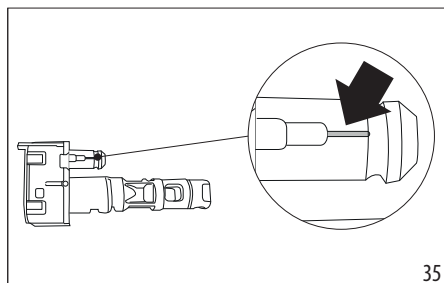
4. Ruotare il tubo erogazione latte in posizione verticale e tirare fino ad estrarlo (fig. 31).
5. Premere il pulsante (E5) per estrarre il connettore (fig. 32).



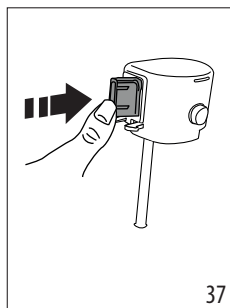
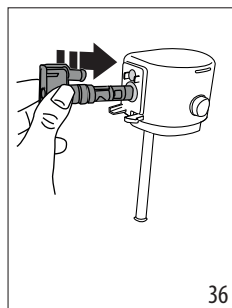
6. Procedere con il lavaggio in lavastoviglie (consigliato) o a mano, nelle modalità indicate di seguito:
  - **In lavastoviglie:** Sciaccquare tutti i componenti descritti sopra ed il contenitore latte con acqua corrente potabile calda (almeno 40°C): posizionarli quindi sul cestello superiore della lavastoviglie e avviare un programma di lavaggio da 50°C, esempio ECO standard.
  - **A mano:** Sciaccquare accuratamente tutti i componenti ed il contenitore latte con acqua corrente potabile calda (almeno 40°C) così da rimuovere ogni residuo visibile di latte, avendo cura di far passare l'acqua attraverso tutti i fori del coperchio (fig. 33). Immergere quindi, per almeno 30 minuti, tutti i componenti in acqua potabile calda (almeno 40°C) con detersivo per piatti. Risciacquare poi abbondantemente sotto l'acqua potabile calda tutti i componenti come sopra descritto, strofinandoli singolarmente con le mani.





7. Risciacquare accuratamente il connettore caraffa latte (E6) (fig. 34). Prestare particolare attenzione che sul canalino aria (nell'ingrandimento) (fig. 35) non rimangano residui di latte: eventualmente rimuoverli con uno stuzzicadenti;



8. Asciugare tutti i componenti con un panno asciutto e pulito;  
9. Reinserire il connettore spingendolo a fondo (fig. 36 e 37): una volta bene inserito, si potrà estrarre solo premendo l'apposito pulsante sul coperchio stesso.




10. Riassemblare tutti i componenti del coperchio:  
11. Richiudere la caraffa: reinserire il coperchio (la linea sul coperchio deve essere in corrispondenza del simbolo  impresso sul contenitore latte (E7) e ruotarlo verso il simbolo  fino all'aggancio (fig. 22).

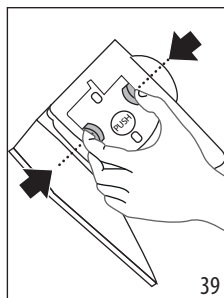
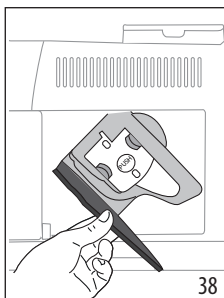
## 15. PULIZIA DELL'INFUSORE

Pulire regolarmente l'infusore (A6) almeno una volta al mese.

### Attenzione!

L'infusore (A6) non può essere estratto quando la macchina è accesa.

1. Premere il tasto  (B1) per spegnere la macchina;
2. Estrarre il serbatoio acqua (A9);
3. Aprire lo sportello infusore posizionato sul fianco destro (fig. 38);
4. Premere verso l'interno i due tasti di sgancio colorati e (fig. 39) contemporaneamente estrarre l'infusore verso l'esterno;



5. Immergere per circa 5 minuti l'infusore in acqua e poi risciacquarlo sotto il rubinetto;

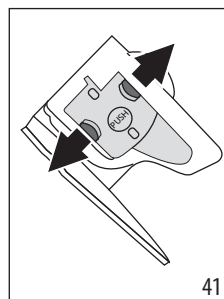
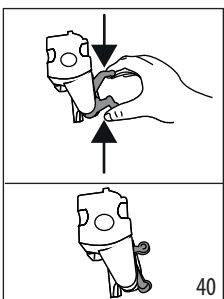
### Attenzione!

SCIACQUARE SOLO CON ACQUA  
NO DETERSIVI - NO LAVASTOVIGLIE

6. Pulire l'infusore senza usare detersivi perché potrebbero danneggiarlo.
7. Utilizzando un pennello, pulire eventuali residui di caffè sulla sede dell'infusore, visibili dallo sportello infusore;
8. Dopo la pulizia, reinserire l'infusore infilandolo nel supporto; quindi premere sulla scritta PUSH fino a sentire il clic di aggancio;

### Nota Bene:

Se l'infusore è difficile da inserire, è necessario (prima dell'inserimento) portarlo alla giusta posizione premendo le due leve (fig. 40).



9. Una volta inserito, assicurarsi che i due tasti colorati siano scattati verso l'esterno (fig. 41);
10. Chiudere lo sportello infusore;
11. Reinserrire il serbatoio acqua.


## 16. DECALCIFICAZIONE

- Prima dell'uso, leggere le istruzioni e l'etichettatura del decalcificante, riportate sulla confezione del decalcificante stesso.
- Si raccomanda di utilizzare esclusivamente decalcificante De'Longhi. L'utilizzo di decalcificanti non idonei, come pure la decalcificazione non regolarmente eseguita, può comportare l'insorgenza di difetti non coperti dalla garanzia del produttore.
- Il decalcificante può danneggiare le superfici delicate. Se il prodotto viene rovesciato accidentalmente, asciugare immediatamente.

Per effettuare la decalcificazione	
Decalcificante	Decalcificante De'Longhi
Contenitore	Capacità consigliata: 2 l
Tempo	~30min
Accessorio	Erogatore acqua calda (D5)

### Attenzione:

Se è installato il filtro addolcitore, è necessario rimuoverlo prima di inserire la soluzione decalcificante. Successivamente, reinserrire il filtro all'inizio della fase 3.


Decalcificare la macchina quando sul pannello di controllo si accende la spia  (C4). La stessa spia lampeggerà ad indicare che il ciclo di decalcificazione è in corso.



### Nota Bene:

- Una volta iniziato il ciclo di decalcificazione, non è possibile interromperlo e va completato con l'intero ciclo di risciacquo. Per questo assicurarsi di avere il decalcificante.

Procedere come segue:

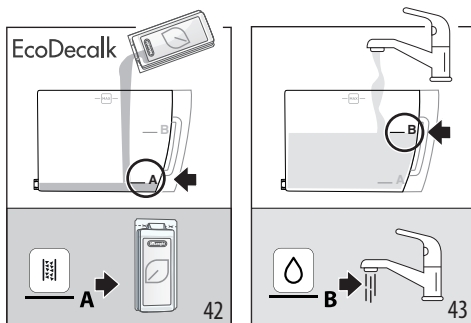
1. Assicurarsi che l'erogatore acqua (D5) sia inserito;

<b>Fase 1: Azione decalcificante</b>	
--------------------------------------	---

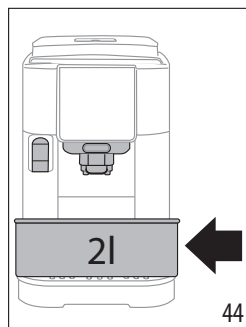
2. Mantenere premuto per almeno 5 secondi il tasto  (B5), finché il relativo led lampeggia veloce. La spia  (C5) lampeggiante conferma che è in corso il programma di decalcificazione. Il led relativo all'intensità leggera si accende ad indicare la fase 1 della decalcificazione;
3. Svuotare la vaschetta raccogli-gocce (A14) ed il contenitore fondi (A10) e reinserrirli; svuotare completamente

il serbatoio acqua (A9) e togliere il filtro addolcitore (se presente);

4. Versare nel serbatoio acqua il decalcificante fino al livello **A** (corrispondente a una confezione da 100ml) impresso sul fianco interno del serbatoio (fig. 42); quindi aggiungere acqua (un litro) fino a raggiungere il livello **B** (fig. 43); reinserrire il serbatoio acqua;



5. Posizionare sotto gli erogatori caffè (A16) e acqua (D5) un contenitore con capacità minima di 2 litri (fig. 44).



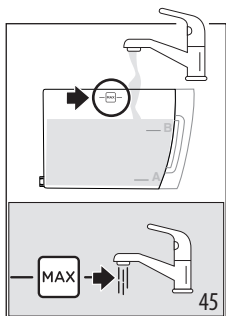
6. Premere il tasto  per avviare il programma di decalcificazione; la spia  lampeggia ad indicare che la fase 1 è in corso;
7. Per circa 15 minuti la macchina automaticamente alterna pause ed erogazioni dall'erogatore acqua calda e dall'erogatore caffè.


Al completamento della prima fase del ciclo di decalcificazione, si accende la spia mancanza acqua (C2).

### Fase 2: Primo risciacquo





8. Svuotare il contenitore utilizzato per raccogliere la soluzione decalcificante ed estrarre il serbatoio acqua, svuotarlo, sciacquarlo con acqua corrente, riempirlo fino al livello MAX con acqua fresca potabile (fig. 45) ed inserirlo in macchina; riposizionare il contenitore sotto agli erogatori;



9. Premere il tasto  (che lampeggia veloce) per avviare il risciacquo: il led relativo all'intensità media lampeggia ad indicare che la fase 2 della decalcificazione è in corso;
  10. La macchina procede automaticamente con il risciacquo dagli erogatori caffè e acqua calda;
- Al completamento della seconda fase del ciclo di decalcificazione, si accende la spia mancanza acqua (C2).

<b>Fase 3: Secondo risciacquo</b>	
-----------------------------------	---

11. Svuotare il contenitore utilizzato per raccogliere l'acqua del primo risciacquo, estrarre il serbatoio acqua, riempirlo fino al livello MAX con acqua fresca potabile (fig. 44) e, se in uso, reinserire il filtro addolcitore; reinserire il serbaio in macchina e riposizionare il contenitore sotto agli erogatori;
12. Premere il tasto  (che lampeggia veloce) per avviare il risciacquo: il led relativo all'intensità forte lampeggia ad indicare che la fase 3 della decalcificazione è in corso: il risciacquo procede dagli erogatori; (\*)

<b>Fase 4: Completamento della decalcificazione</b>	
---	--

13. Quando il led relativo alla funzione pre-macinato si accende, la decalcificazione è terminata correttamente;
14. Si accende la spia contenitore fondi (C4): rimuovere e svuotare il contenitore di raccolta dell'acqua di risciacquo, estrarre e la vaschetta raccogli-gocce ed svuotare il contenitore fondi, dove si raccoglie parte dell'acqua del risciacquo. Reinsere tutto in macchina;
15. Si accende la spia mancanza acqua (C2): rimuovere e riempire il serbatoio con acqua potabile fresca. Reinsere il serbatoio in macchina.




La macchina è pronta all'uso.

**Nota Bene:**

- E' normale che, dopo aver eseguito il ciclo di decalcificazione, ci sia dell'acqua nel contenitore dei fondi di caffè.
- (\*) L'apparecchio richiede un terzo risciacquo, nel caso in cui il serbatoio acqua non sia stato riempito fino al livello

MAX: questo per garantire non ci sia soluzione decalcificante nei circuiti interni dell'apparecchio. In questo caso, ripetere dal punto 11 della fase 3.

## 17. SIGNIFICATO DELLE SPIE

Spia/Led	Significato
Le spie relative alle bevande lampeggiano	La macchina si sta riscaldando: attendere
Le spie relative alle bevande e ai relativi settaggi sono accese fisse	La macchina è pronta all'uso: procedere selezionando la bevanda da erogare e le relative opzioni
	Sostituire il filtro (vedi capitolo "4. Filtro addolcitore")
	L'acqua nel serbatoio non è sufficiente: riempire il serbatoio
	Il serbatoio acqua non è inserito in macchina o non è inserito correttamente: inserire correttamente il serbatoio
	Allarme generico: l'interno della macchina è molto sporco. Pulire accuratamente la macchina. Se dopo la pulizia, la macchina visualizza ancora il messaggio, contattare il servizio clienti e/o un Centro Assistenza autorizzato
→	

Spia/Led	Significato
	Dopo la pulizia non è stato inserito l'infusore: inserire l'infusore come indicato nel capitolo "15. Pulizia dell'infusore"
	Mancanza chicchi: riempire il contenitore chicchi, quindi premere un tasto qualsiasi per uscire dall'allarme.
	La macinatura è troppo fine e quindi il caffè fuoriesce troppo lentamente o non esce del tutto. Regolare il macinacaffè (A2) (par. "8.8 Regolazione del macinacaffè").
	È stata selezionata la preparazione con caffè pre-macinato senza versare il caffè nell'apposito imbuto (A4)
→	

Spia/Led	Significato
	È stato utilizzato troppo caffè. Selezionare un'intensità più leggera o ridurre la quantità pre-macinato
	Il caffè fuoriesce troppo lentamente oppure a gocce. Il caffè è macinato troppo fine. Utilizzare caffè per macchine da caffè espresso.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>È richiesta l'erogazione di una bevanda latte, ma il connettore (E6) non è correttamente inserito: verificare che la caraffa latte sia completa con tutti i componenti correttamente inseriti (vedi par. "14. Pulizia completa della caraffa latte")</li> <li>La caraffa latte è stata estratta durante l'erogazione latte. Reinserrire la caraffa latte: la macchina ritorna pronta all'uso</li> <li>È richiesta l'erogazione di una bevanda latte, ma la quantità di latte nel contenitore è insufficiente (vedi par. "9.2 Quanto latte versare?")</li> </ul>
→	



Spia/Led	Significato
	È richiesta l'erogazione di acqua calda, ma l'erogatore non è inserito: inserire l'erogatore acqua
	Il circuito idraulico è vuoto. Erogare acqua calda premendo il tasto corrispondente  Hot Water
	È necessario svuotare il contenitore fondi (A10)
	Il contenitore dei fondi (A10) non è inserito o non è inserito correttamente: inserire la vaschetta raccogli-gocce completa di contenitore dei fondi premendo a fondo
	È necessario procedere con la decalcificazione ("16. Decalcificazione")
→	

Spia/Led	Significato
	La decalcificazione è stata interrotta. Completare il ciclo riprendendo dalla fase indicata dai led relativi alla selezione intensità.
	Decalcificazione in corso
	Installazione/Sostituzione filtro addolcitore in corso

## 18. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

In basso sono elencati alcuni possibili malfunzionamenti.

Se il problema non può essere risolto nel modo descritto, si deve contattare l'Assistenza Tecnica.

Problema	Causa	Soluzione
L'apparecchio non si accende.	La spina non è collegata alla presa.	Collegare la spina alla presa.
Il caffè non è caldo.	Le tazze non sono state pre-riscaldate.	Riscaldare le tazze risciacquandole con dell'acqua calda (N.B: si può utilizzare la funzione acqua calda).
	I circuiti interni dell'apparecchio si sono raffreddati perché sono trascorsi 2-3 minuti dall'ultimo caffè.	Prima di fare il caffè riscaldare i circuiti interni con un risciacquo, mantenendo premuto il tasto  (B4) per alcuni secondi.
	La temperatura caffè impostata è bassa.	Impostare una temperatura caffè più alta nel menù impostazioni (vedi "12. Menù impostazioni").
	È necessario decalcificare la macchina	Eeguire la decalcificazione. Successivamente verificare il grado di durezza dell'acqua ("5. Misurazione della durezza dell'acqua") e verificare che l'apparecchio sia impostato secondo la durezza reale ("12. Menù impostazioni").
Il caffè è poco corposo o ha poca crema.	Il caffè è macinato troppo grosso.	Regolare la macinatura ("8.8 Regolazione del macinacaffè"). L'effetto è visibile solo dopo l'erogazione di almeno 2 caffè.
	Il caffè non è adatto.	Utilizzare caffè per macchine da caffè espresso.
	Il caffè non è fresco.	La confezione del caffè è aperta da troppo tempo e ha perso il gusto.
Il caffè fuoriesce troppo lentamente oppure a gocce.	Il caffè è macinato troppo fine.	Regolare la macinatura ("8.8 Regolazione del macinacaffè"). L'effetto è visibile solo dopo l'erogazione di almeno 2 caffè.
La macchina non eroga il caffè.	La macchina rileva delle impurità al suo interno	Attendere che la macchina ritorni pronta all'uso e selezionare la bevanda desiderata. Se il problema persiste, rivolgersi al Centro Assistenza Autorizzato.
Il caffè non esce da uno oppure entrambi i beccucci dell'erogatore.	Gli ugelli dell'erogatore caffè sono otturati.	Pulire gli ugelli con un panno. Se necessario, utilizzare uno stuzzicadenti per rimuovere eventuali incrostazioni.
Il caffè erogato è annacquato.	L'imbuto per il caffè pre-macinato si è intasato.	Aprire lo sportello, pulire l'imbuto con l'aiuto di un pennello.
L'infusore non si può estrarre.	Non è stato eseguito lo spegnimento.	Eeguire lo spegnimento premendo il tasto  .
		→



<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Soluzione</b>
Al termine della decalcificazione, l'apparecchio richiede un terzo risciacquo	Durante i due cicli di risciacquo, il serbatoio acqua non è stato riempito fino al livello MAX	Riprendere l'operazione di decalcificazione dalla "Fase 3: Secondo risciacquo".
Il latte ha bolle grandi oppure esce a spruzzi dall'erogatore latte (E3) oppure è poco schiumato.	Il latte non è sufficientemente freddo o non è parzialmente scremato o totalmente scremato.	Utilizzare latte o totalmente scremato, oppure parzialmente scremato, a temperatura di frigorifero (circa 5°C). Se il risultato non è ancora quello desiderato, provare a cambiare marca di latte.
	Il coperchio della caraffa latte è sporco.	Smontare i componenti e pulirli accuratamente come indicato al cap. "9.6 Pulizia della caraffa latte dopo ogni utilizzo". Prestare particolare attenzione alla pulizia del connettore caraffa latte (E6).
	Si utilizzano bevande vegetali.	Il risultato varia molto in base alle caratteristiche nutrizionali delle bevande. Si consiglia l'utilizzo di versioni "Barista".
Le bevande latte non sono abilitate	La caraffa latte non è inserita o non è inserita correttamente.	Preparare la caraffa latte e inserirla correttamente in macchina.
	Sono state preparate numerose bevande latte in successione e la macchina deve tornare alla temperatura ideale per preparare le prossime.	Attendere che sul pannello di controllo siano nuovamente abilitate le bevande latte.
Il ripiano poggiategge sopra la macchina è caldo	Sono state preparate diverse bevande in rapida successione	
La macchina non è in uso ed emette dei rumori o dei piccoli sbuffi di vapore	La macchina è pronta all'uso o è stata spenta da poco e alcune gocce di condensa cadono all'interno del vaporizzatore ancora caldo.	Questo fenomeno fa parte del normale funzionamento dell'apparecchio; per limitare il fenomeno, svuotare la vaschetta raccogli-gocce.
L'apparecchio emette degli sbuffi di vapore dalla vaschetta raccogli-gocce e/o c'è acqua sul piano sul quale l'apparecchio è posto .	Dopo la pulizia, non è stata reinserita la griglia vaschetta.	Reinserire nella vaschetta raccogli-gocce la griglia vaschetta.

## 19. DATI TECNICI

Tensione:	220-240 V~ 50-60 Hz max. 10 A
Potenza:	1450 W
Pressione:	1,5 MPa (15 bar)
Capacità serbatoio acqua:	1,8 l
Dimensioni LxPxH:	240x440x350 mm
Lunghezza cavo:	1250 mm
Peso (diverso a seconda del modello):	8,8 kg
Capacità max contenitore chicchi:	250g

De'Longhi si riserva la facoltà di variare, in qualsiasi momento, le caratteristiche tecniche ed estetiche, mantenendo inalterata la funzionalità e la qualità dei prodotti.

## SOMMAIRE





<b>1. INTRODUCTION.....</b>	<b>27</b>
1.1 Lettres entre parenthèses.....	27
1.2 Problèmes et réparations .....	27
<b>2. DESCRIPTION .....</b>	<b>27</b>
2.1 Description de l'appareil - A .....	27
2.2 Description panneau de contrôle - B .....	27
2.3 Description des voyants - C.....	27
2.4 Description des accessoires - D* .....	27
2.5 Description carafe à lait - E.....	27
<b>3. PREMIÈRE MISE EN MARCHÉ DE L'APPAREIL .....</b>	<b>28</b>
<b>4. FILTRE ADOUCISSEUR.....</b>	<b>28</b>
4.1 Remplacement du filtre .....	29
4.2 Retrait du filtre.....	29
<b>5. MESURE DE LA DURETÉ DE L'EAU .....</b>	<b>30</b>
<b>6. ALLUMAGE DE L'APPAREIL .....</b>	<b>30</b>
<b>7. ARRÊT DE L'APPAREIL.....</b>	<b>30</b>
7.1 Arrêt pendant des périodes prolongées :30	
<b>8. DISTRIBUTION DE BOISSONS À BASE DE CAFÉ .....</b>	<b>30</b>
8.1 Préparation du café en utilisant le café en grains .....	30
8.2 Préparation de 2 tasses de café .....	31
8.3 Préparation du café en utilisant le café pré-moulu .....	31
8.4 Indications générales pour la préparation de boissons au café .....	31
8.5 Modification de l'intensité du café .....	32
8.6 Rinçage .....	32
8.7 Conseils pour un café plus chaud.....	32
8.8 Réglage du moulin à café.....	32
8.9 Personnaliser la quantité en tasse.....	32
<b>9. PRÉPARATION DE BOISSONS À BASE DE LAIT .....</b>	<b>33</b>
9.1 Quel lait utiliser ? .....	33
9.2 Combien de lait faut-il verser ?.....	33
9.3 Remplir et accrocher la carafe à lait.....	33
9.4 Sélection de l'intensité du café ou utilisation de café prémoulu .....	34
9.5 Distribution de la boisson à base de lait	34
9.6 Nettoyage de la carafe à lait après chaque utilisation.....	34
9.7 Personnaliser la quantité en tasse.....	35
<b>10. DISTRIBUTION D'EAU CHAUDE .....</b>	<b>35</b>
10.1 Personnaliser la quantité d'eau chaude..	35
<b>11. CONSEILS POUR L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE .....</b>	<b>36</b>
<b>12. MENU PARAMÈTRES.....</b>	<b>36</b>
12.1 Réinitialisation des valeurs d'usine .....	38
<b>13. NETTOYAGE DE L'APPAREIL .....</b>	<b>39</b>
<b>14. NETTOYAGE COMPLET DE LA CARAFE À LAIT .....</b>	<b>40</b>
<b>15. NETTOYAGE DE L'INFUSEUR .....</b>	<b>41</b>
<b>16. DÉTARTRAGE .....</b>	<b>42</b>
<b>17. SIGNIFICATION DES VOYANTS .....</b>	<b>44</b>
<b>18. RÉOLUTION DES PROBLÈMES .....</b>	<b>46</b>
<b>19. DONNÉES TECHNIQUES.....</b>	<b>48</b>

Avant d'utiliser l'appareil toujours lire la brochure des consignes de sécurité.

## 1. INTRODUCTION

Prenez quelques minutes pour lire ce mode d'emploi. Vous éviterez ainsi de vous exposer à des risques ou d'endommager la machine.

Les leds et les voyants sur le panneau de votre machine vous aideront à interagir correctement avec la machine :

	Éteint	--
	Allumé	Fonction disponible
	Clignotant	Fonction en cours
	Clignotant rapide	L'appareil requiert l'intervention de l'utilisateur

Cette symbolique est aussi utilisée dans le Quick Guide joint au produit.

### 1.1 Lettres entre parenthèses

Les lettres entre parenthèses correspondent à la description de l'appareil (pages 2-3).

### 1.2 Problèmes et réparations

En cas de problèmes, essayez avant tout de les résoudre en suivant les instructions fournies dans les chapitres « 17. Signification des voyants » et « 18. Résolution des problèmes ».

Si celles-ci s'avèrent inefficaces ou pour des précisions supplémentaires, il est recommandé de consulter le service clients aux numéros indiqués sur le site [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

Pour les éventuelles réparations, s'adresser exclusivement à l'Assistance Technique De'Longhi. Les adresses peuvent être consultées sur le site [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

## 2. DESCRIPTION

### 2.1 Description de l'appareil - A

- A1. Couvercle du réservoir à grains
- A2. Bouton de réglage du moulin à café
- A3. Réservoir à grains
- A4. Entonnoir pour le café prémoulu
- A5. Volet infuseur
- A6. Infuseur extractible
- A7. Cordon d'alimentation
- A8. Couvercle réservoir d'eau

- A9. Réservoir d'eau
- A10. Tiroir à marc de café
- A11. Plateau d'appui pour tasses
- A12. Grille égouttoir
- A13. Indicateur du niveau d'eau dans l'égouttoir
- A14. Égouttoir
- A15. Coupelle de condensation
- A16. Buse à café réglable en hauteur
- A17. Volet pour accéder au connecteur accessoires
- A18. Plateau range-tasses

### 2.2 Description panneau de contrôle - B

- B1. Touche On/veille avec voyant led intégré
- B2. Touche X2 avec voyant led intégré (si on appuie dessus pendant 5 secondes, on accède au menu paramètres)
- B3. Touche de sélection cycle de Détartrage
- B4. Touche Clean (nettoyage carafe à lait) avec voyant led intégré (si on appuie dessus pendant 5 secondes, elle active le Rinçage manuel)
- B5. Touche de sélection Intensité ou prémoulu
- B6. Voyant led sélection Intensité
- B7. Led sélection prémoulu
- B8. Touche de sélection boisson (\*Le type et le nombre de boissons différent suivant le modèle)

### 2.3 Description des voyants - C

- C1. Voyant filtre usagé :  
Voyant fixe : il faut remplacer le filtre  
Voyant clignotant : installation du filtre en cours
- C2. Voyant manque d'eau :  
Voyant fixe : l'eau dans le réservoir (A9) est insuffisante  
Voyant clignotant : le réservoir n'est pas inséré
- C3. Voyant alarme générale
- C4. Voyant tiroir à marc :  
Voyant fixe : le tiroir à marc (A10) doit être vidé  
Voyant clignotant : le tiroir à marc n'est pas inséré
- C5. Voyant détartrage :  
Voyant fixe : il faut détartrer la machine  
Voyant clignotant : détartrage en cours

### 2.4 Description des accessoires - D\*

(ils différent par type et par nombre selon les modèles)

- D1. Bande réactive « Total Hardness Test »
- D2. Cuillère-doseuse pour café prémoulu
- D3. Détartrant
- D4. Filtre adoucisseur
- D5. Buse à eau

### 2.5 Description carafe à lait - E

- E1. Couvercle avec mousseur à lait
- E2. Connecteur tube de distribution du lait (non amovible)
- E3. Tube de distribution du lait mousseux

- E4. Tube de prise du lait
- E5. Bouton d'extraction carafe/extraction connecteur carafe
- E6. Connecteur carafe à lait
- E7. Carafe à lait

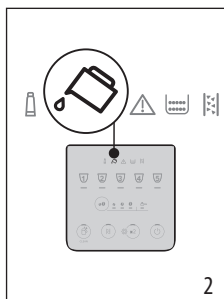
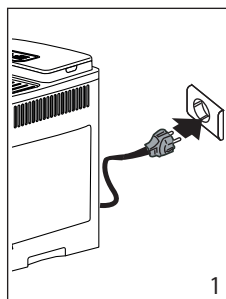
### 3. PREMIÈRE MISE EN MARCHÉ DE L'APPAREIL




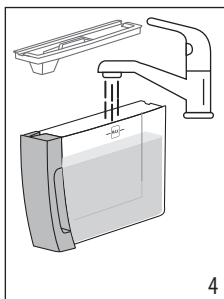
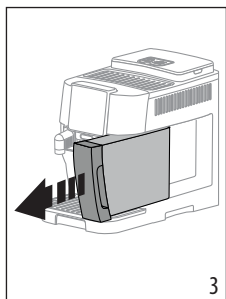
#### Nota Bene :


- À la première utilisation, rincer à l'eau chaude tous les accessoires amovibles qui sont destinés à entrer en contact avec du lait ou de l'eau. Il est recommandé de laver la carafe à lait (E) (voir chapitre « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait »).
- Les traces dans le moulin à café sont dues aux tests de fonctionnement de la machine avant la mise en commerce et démontrent l'attention particulière que nous avons pour nos produits.
- À la première utilisation le circuit d'eau est vide, c'est pourquoi la machine pourrait être très bruyante : le bruit s'atténuera au fur et à mesure que le circuit se remplira.
- Pour effectuer le premier démarrage, s'assurer que la buse à eau (D5) est insérée dans la machine.

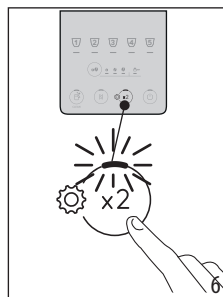
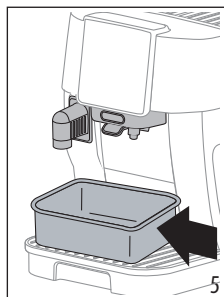
1. Brancher l'appareil sur secteur (fig. 1).




2. Le voyant  (C2) s'allume sur le panneau de contrôle (B) (fig. 2) : extraire le réservoir d'eau (A9) (fig. 3), le remplir d'eau fraîche potable jusqu'à la ligne MAX (fig. 4), puis le réinsérer.



3. Le voyant led  x2 (B2) clignote rapidement sur le panneau de contrôle.
4. Mettre un récipient sous les buses à café (A16) et à eau (D5) (fig. 5).



5. Appuyer sur la touche  x2 (fig. 6) : l'appareil remplira d'eau les circuits internes et distribuera de l'eau chaude par la buse à eau ;
6. La distribution s'interrompt : après quelques secondes, la machine distribue de l'eau chaude par la buse à café.

Une fois la distribution terminée, la machine est prête à l'emploi.

#### Nota bene :

- À la première utilisation de la machine, il faut faire 4-5 cappuccinos avant d'obtenir un résultat satisfaisant en tasse.
- Il est recommandé d'installer immédiatement le filtre à eau fourni. Lorsque les deux mois de durée se sont écoulés (voir dateur), ou si l'appareil n'est pas utilisé pendant 3 semaines, procéder au remplacement ou au retrait du filtre, même si le voyant correspondant (C1) n'est pas allumé.
- Personnaliser au plus tôt la dureté de l'eau (chapitre « 5. Mesure de la dureté de l'eau »).

### 4. FILTRE ADOUCISSEUR

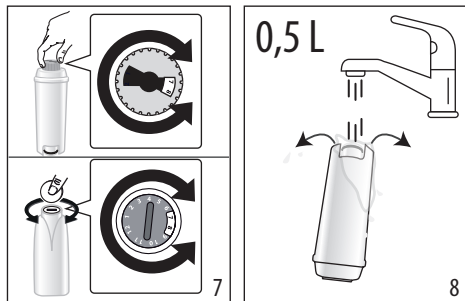
Pour maintenir les performances de la machine constantes dans le temps, nous vous recommandons d'utiliser le filtre adoucisseur De'Longhi.

Pour de plus amples informations consulter le site [www.de-longhi.com](http://www.de-longhi.com).

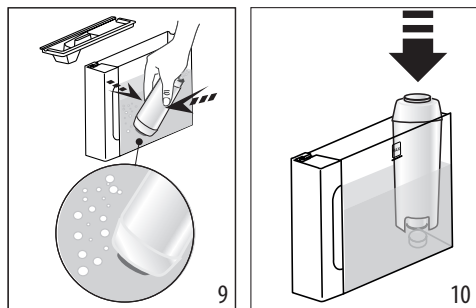
 WaterFilter EAN : 8004399327252

Pour une utilisation correcte du filtre, suivre les instructions indiquées ci-après.

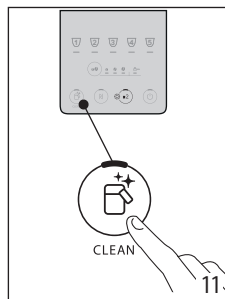
1. Enlever le filtre (D4) de son emballage et tourner le dateur jusqu'à l'apparition des 2 prochains mois (fig. 7) ;



2. Pour activer le filtre, faire couler de l'eau potable dans l'orifice central du filtre jusqu'à ce que l'eau sorte par les ouvertures latérales pendant plus d'une minute (fig. 8) ;
3. Extraire le réservoir d'eau (A9) de la machine (fig. 4) et le remplir d'eau fraîche potable ; insérer le filtre dans le réservoir d'eau et le plonger entièrement pendant une dizaine de secondes, en l'inclinant et en appuyant légèrement dessus pour permettre aux bulles d'air de sortir (fig. 9) ;




4. Insérer le filtre dans son logement et l'enfoncer à fond (fig. 10) ;
5. Refermer le réservoir à l'aide du couvercle (A8), puis réinsérer le réservoir dans la machine ;
6. Si elle n'est pas présente, insérer la buse à eau (D5).
7. Placer un récipient vide ayant une capacité minimale de 0,5 litres sous la buse à eau chaude (fig. 5).
8. Voir les instructions du chapitre « 12. Menu paramètres » pour installer le filtre ;
9. Sur le panneau de contrôle, le voyant du filtre (C1) clignote et le voyant led relatif à la touche nettoyage carafe/rinçage manuel (B4) clignote rapidement ;
10. Appuyer sur la touche nettoyage carafe/rinçage manuel (fig. 11) ;



11. L'appareil fait couler de l'eau chaude et s'interrompt automatiquement ;
12. Une fois la distribution terminée, le voyant filtre s'éteint, le filtre est activé et il est possible d'utiliser la machine.

#### Nota Bene :

- Si le voyant led relatif à la touche  (B4) clignote rapidement, appuyer sur la touche. De cette manière la machine remplit les circuits internes en éliminant les bulles d'air qui se sont créées et poursuit l'installation décrite ci-dessus.
- Au terme de l'installation, les voyants led des boissons clignotent pour indiquer que la machine est en chauffe pour être à nouveau prête à l'emploi.

### 4.1 Remplacement du filtre

Remplacer le filtre (D4) lorsque le voyant  (C1) s'allume.

1. Extraire le réservoir d'eau (A9) et le filtre usagé ;
2. Suivre les opérations illustrées au paragraphe précédent pour activer le filtre ;
3. Voir les instructions du chapitre « 12. Menu paramètres » pour programmer la machine et répéter les points de 9 à 12 du paragraphe précédent.

#### Nota Bene :

Quand les deux mois de durée se sont écoulés (voir dateur), ou si l'appareil n'est pas utilisé pendant 3 semaines, procéder au remplacement du filtre même si la machine ne l'exige pas encore.

### 4.2 Retrait du filtre

Pour continuer à utiliser l'appareil sans le filtre (D4), il faut le retirer et signaler son retrait.

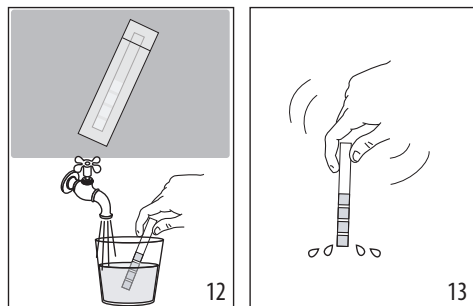
1. Extraire le réservoir d'eau (A9) et le filtre usagé ;
2. Voir les instructions du chapitre « 12. Menu paramètres » pour programmer la machine.

#### Nota Bene :

Quand les deux mois de durée se sont écoulés (voir dateur), ou si l'appareil n'est pas utilisé pendant 3 semaines, procéder au retrait du filtre même si la machine ne l'exige pas encore.

## 5. MESURE DE LA DURETÉ DE L'EAU

En programmant tout de suite la dureté de l'eau, la machine pourra réduire la fréquence du détartrage. Le voyant de détartrage (C5) s'allumera donc lorsque nécessaire, selon la dureté effective de l'eau distribuée dans les différentes régions. Procéder de la manière suivante :



1. Si fournie avec votre modèle, retirer la bande réactive (D1) de son emballage.
2. Plonger complètement la bande dans un verre d'eau pendant environ une seconde (fig. 12).
3. Extraire la bande de l'eau et la secouer légèrement (fig. 13). Après une minute, 1, 2, 3 ou 4 petits carrés rouges se forment, en fonction de la dureté de l'eau ; chaque petit carré correspond à 1 niveau.

Total Hardness Test	Dureté
	1 Basse
	2 Moyenne
	3 Moyenne/Haute
	4 Haute

Voir les instructions du chapitre « 12. Menu paramètres » pour programmer la machine.

## 6. ALLUMAGE DE L'APPAREIL

### Risque de brûlures !

Durant le rinçage, un peu d'eau chaude coule des becs verseurs de la buse à café (A16). Veiller à ne pas entrer en contact avec les éclaboussures d'eau. Pour éviter de vider fréquemment l'égouttoir (A14), il est recommandé de récupérer l'eau des rinçages dans un récipient.

- Pour allumer l'appareil, appuyer sur la touche (B1) : le voyant led de la touche s'allume et, sur le panneau de contrôle (B), les voyants led des boissons clignotent pour indiquer que la machine est en train de chauffer.

Pendant la phase de chauffage, la machine effectue un rinçage ; de cette manière, la chaudière chauffe et l'appareil fait couler l'eau chaude dans les tuyaux internes pour qu'ils se réchauffent.

L'appareil est prêt quand les voyants led de boissons et intensité restent allumés fixes.

## 7. ARRÊT DE L'APPAREIL

Lors de chaque arrêt, la machine effectue un rinçage automatique, au cas où un café aurait été préparé.

### Risque de brûlures !

Durant le rinçage, un peu d'eau chaude coule des becs verseurs de la buse à café (A16). Veiller à ne pas entrer en contact avec les éclaboussures d'eau. Pour éviter de vider fréquemment l'égouttoir (A14), il est recommandé de récupérer l'eau des rinçages dans un récipient.

- Pour éteindre l'appareil, appuyer sur la touche (B1) ;
- les voyants led des touches boissons clignotent sur le panneau de contrôle : si prévu, l'appareil effectue le rinçage puis s'éteint (veille).

### 7.1 Arrêt pendant des périodes prolongées :

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant des périodes prolongées (ex. avant des vacances), procéder de la manière suivante :

- éteindre l'appareil en appuyant sur la touche (B1) ;
- vider et nettoyer le tiroir à marc (A10) et le réservoir d'eau (A9) ;
- débrancher le cordon d'alimentation (A7) de la prise.

### Nota bene :

Lors du rallumage de la machine, remplir le réservoir d'eau et, avant de distribuer la boisson, effectuer 3 rinçages comme indiqué au paragraphe « 8.6 Rinçage »

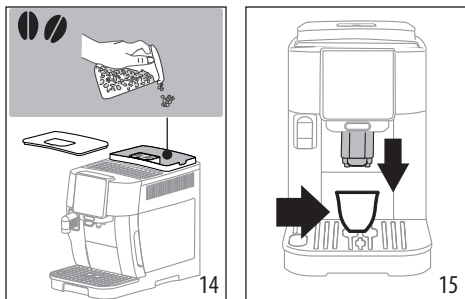
## 8. DISTRIBUTION DE BOISSONS À BASE DE CAFÉ

### 8.1 Préparation du café en utilisant le café en grains




#### Attention !

Ne pas utiliser des grains de café verts, caramélisés ou confits, car ils peuvent se coller sur le moulin à café et le rendre inutilisable.

1. Introduire le café en grains dans le réservoir prévu à cet effet (A3) (fig. 14) ;





- Placer une tasse sous les becs verseurs de café (A16) (fig. 15) ;
- Baisser la buse de sorte à l'approcher le plus possible de la tasse : la crème sera ainsi meilleure (fig. 15) ;
- Sélectionner la boisson souhaitée :

Boisson (*)	Quantité par défaut (ml)	Quantité programmable (ml)
 Espresso	40	de $\approx$ 20 à $\approx$ 180
 Coffee	180	de $\approx$ 100 à $\approx$ 240
 Doppio +	120	de $\approx$ 80 à $\approx$ 180

(\*) Le type et le nombre de boissons diffèrent suivant le modèle.

- La préparation commence et le voyant led correspondant à la boisson en cours de préparation clignote sur le panneau de contrôle (B).

## 8.2 Préparation de 2 tasses de café

- Positionner les tasses sous les becs verseurs de la buse à café (A16) ;
- Baisser la buse pour l'approcher le plus possible des tasses : la crème obtenue sera ainsi meilleure ;
- Appuyer sur la touche  x2 (B2) : le voyant led correspondant s'allume ;
- Appuyer sur la touche  (B8) ;
- La préparation commence et le voyant led correspondant à la touche Espresso clignote sur le panneau de contrôle (B).

## 8.3 Préparation du café en utilisant le café pré-moulu



### Attention !

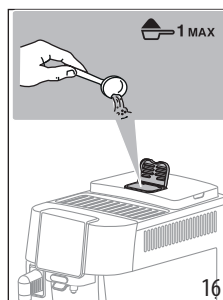
- Ne jamais introduire le café pré-moulu avec la machine éteinte, pour éviter qu'il ne se répande à l'intérieur de la machine et qu'il ne la salisse. Dans ce cas, la machine pourrait s'abîmer.
- Ne jamais introduire plus d'une cuillère-doseuse rase (D2), l'intérieur de la machine pourrait se salir ou l'entonnoir (A4) pourrait se boucher.



### Nota Bene :


L'utilisation du café pré-moulu, ne permet pas de préparer plus d'une tasse de café à la fois.

- Appuyer à maintes reprises sur la touche  (B5) jusqu'à ce que le voyant led s'allume  (B7).
- S'assurer que l'entonnoir ne soit pas bouché, puis introduire une cuillère-doseuse rase de café pré-moulu (fig. 16).



- Placer une tasse sous les becs verseurs de café (A16) (fig. 15).
- Sélectionner la boisson souhaitée (B8) ;
- La préparation commence et le voyant led correspondant à la boisson en cours de préparation clignote sur le panneau de contrôle (B).

### Attention !

- Il n'est pas possible de préparer le café  Doppio+ en utilisant le café pré-moulu.

## 8.4 Indications générales pour la préparation de boissons au café

- Durant l'utilisation, des voyants pourront s'éclairer sur le panneau de contrôle (B) ; leur signification est détaillée dans le chapitre « 17. Signification des voyants ».
- Pour obtenir un café plus chaud, consulter le paragraphe « 8.7 Conseils pour un café plus chaud ».














- Si le café sort au goutte-à-goutte ou s'il est trop liquide, pas assez crémeux ou trop froid, consulter les conseils indiqués dans le chapitre « 18. Résolution des problèmes ».
- Pour personnaliser les boissons selon ses propres goûts, consulter les paragraphes « 8.5 Modification de l'intensité du café » et « 8.9 Personnaliser la quantité en tasse ».

**Nota Bene :**

En mode d'économie d'énergie, la machine nécessite quelques secondes d'attente avant de faire couler le premier café car elle doit chauffer.

### 8.5 Modification de l'intensité du café

1. Appuyer sur la touche  (B5) jusqu'à allumer les voyants led correspondants à l'intensité souhaitée (B6):

	  
  	Légère
  	Moyenne
  	Fort


2. Sélectionner la boisson à base de café souhaitée.

**Nota bene :**

- Lors de la prochaine préparation, la machine proposera la dernière intensité sélectionnée.
- En cas de coupure du courant, la machine repasse au niveau moyen par défaut.

### 8.6 Rinçage

Cette fonction permet de faire sortir de l'eau chaude par le bec verseur de café, de façon à nettoyer et chauffer le circuit interne de la machine.


1. Placer un récipient ayant une capacité minimale de 100ml sous la buse à café (A16) (fig. 5).
2. Maintenir la touche  (B4) enfoncée pendant environ 5 secondes : la distribution commence et s'interrompt automatiquement (si l'on souhaite interrompre avant, presser à nouveau la même touche).

**Nota Bene :**

- Pour des périodes d'inutilisation supérieures à 3 jours, il est vivement conseillé d'effectuer, après avoir rallumé la machine, 2/3 rinçages avant de l'utiliser ;
- Il est tout à fait normal, après avoir effectué cette opération, de trouver de l'eau dans le tiroir à marc de café (A10).

### 8.7 Conseils pour un café plus chaud

Pour obtenir un café plus chaud, il est conseillé de :

- effectuer un rinçage (voir paragraphe « 8.6 Rinçage  ») ;
- chauffer les tasses en préparant la boisson Hot water (eau chaude) ;
- Programmer un niveau de température plus élevée (voir chapitre « 12. Menu paramètres »).


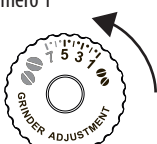
### 8.8 Réglage du moulin à café

Le moulin à café ne doit pas être réglé, du moins au début, car il a été déjà préréglé en usine pour obtenir une distribution correcte de café.

**Nota Bene :**

Le bouton de réglage doit être tourné quand le moulin à café est en marche, durant la phase initiale de préparation des boissons à base de café.

Pour effectuer une correction, durant le fonctionnement du moulin à café, régler le bouton (A2) comme suit :

Si le café sort trop lentement ou ne sort pas du tout.  L'effet de cette correction se remarque uniquement après la préparation d'au moins 2 cafés.	Tourner d'un cran vers le numéro 7  
Pour une distribution du café plus dense et améliorer l'aspect de la crème  L'effet de cette correction se remarque uniquement après la préparation d'au moins 2 cafés.	Tourner d'un cran vers le numéro 1  

**Nota Bene :**

- Pour interrompre la distribution : appuyer sur une touche de boisson quelconque.
- Dès la fin de la distribution, si l'on souhaite augmenter la quantité de café dans la tasse, il suffit de maintenir enfoncée (dans les 3 secondes) la touche boisson qui clignote rapidement.

### 8.9 Personnaliser la quantité en tasse

1. Maintenir enfoncée pendant quelques secondes la touche relative à la boisson à programmer : quand le voyant led de la boisson sélectionnée clignote rapidement, la machine est en mode programmation. La distribution commence ;



- Après avoir atteint la quantité souhaitée dans la tasse, presser à nouveau la touche de la boisson : la distribution s'interrompt et la quantité est mémorisée.

**Nota Bene :**

Pour annuler la programmation en cours, appuyer sur une touche relative à une autre boisson.

## 9. PRÉPARATION DE BOISSONS À BASE DE LAIT

**Nota Bene :**

- Pour utiliser la carafe, vérifier que tous les composants sont propres et réinsérés comme indiqué au chapitre « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait ».
- Pour éviter d'obtenir un lait peu mousseux, ou avec de grosses bulles, toujours nettoyer le couvercle du lait (E1) et le connecteur de la carafe (E6) comme décrit dans les paragraphes « 9.6 Nettoyage de la carafe à lait après chaque utilisation », et « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait ».

### 9.1 Quel lait utiliser ?

La qualité de la mousse peut varier en fonction de :

- la température du lait ou de la boisson végétale (pour de meilleurs résultats, toujours utiliser du lait ou des boissons végétales à la température de réfrigérateur, 5°C) ;
- type de lait ou boisson végétale ;
- marque utilisée ;
- ingrédients et valeurs nutritives.

LatteCrema HOT	
Lait de vache	
Entier (matières grasses >3,5%)	✓
Demi-écrémé (matières grasses entre 1,5 et 1,8%)	
Écrémé (matières grasses < 0,5%)	
Boissons végétales	
Soja	✓
Amande	✓
Avoine	✓

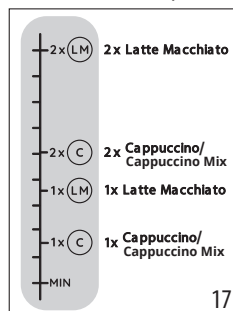
**Nota Bene :**

En cas de boissons végétales, il est recommandé d'utiliser des versions « Barista » pour optimiser la qualité de la mousse.

### 9.2 Combien de lait faut-il verser ?

Sur la carafe à lait (E7) il y a une échelle graduée (fig. 17) qui vous aidera à verser la quantité idéale pour la préparation de la boisson.


Les graduations intermédiaires correspondent à  $\approx$  20ml.

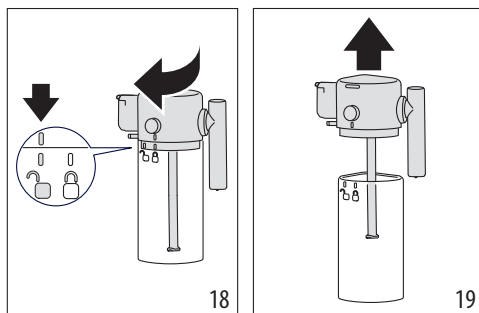


**Nota bene :**

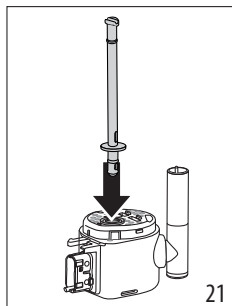
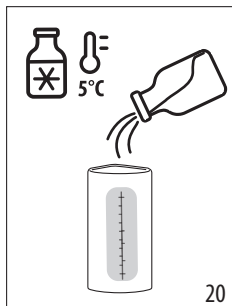
- Selon le type et la température du lait utilisé, la recette peut s'avérer légèrement différente.
- Si le lait dans la carafe est insuffisant, une bouffée s'échappera du tube de distribution du lait.



### 9.3 Remplir et accrocher la carafe à lait

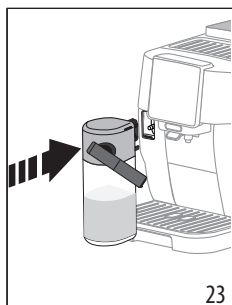
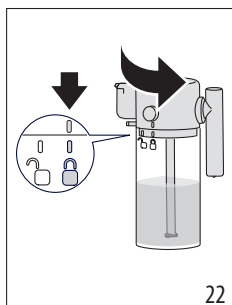
- Décrocher le couvercle (E1) en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre : la ligne sur le couvercle doit être positionnée sur le symbole  (fig. 18) ;
- Ensuite soulever le couvercle (fig.19).




- Remplir la carafe à lait (E7) avec une quantité suffisante de lait (fig. 17 et 20) ;
- S'assurer que le tube plongeur du lait (E4) est bien inséré dans le logement prévu au fond du couvercle de la carafe à lait (fig. 21) ;



5. Refermer la carafe : réinsérer le couvercle (la ligne sur le couvercle doit coïncider avec le symbole ) et le tourner vers le symbole  jusqu'à l'accrochage (fig. 22) ;
6. Abaisser le volet et fixer la carafe au connecteur en la poussant à fond (fig. 23). La machine émet un signal sonore (si la fonction est active).

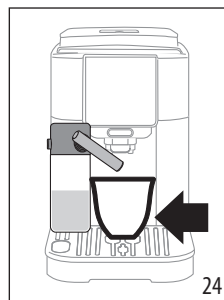


#### 9.4 Sélection de l'intensité du café ou utilisation de café prémoulu

Après avoir préparé la carafe à lait, et avant de sélectionner la boisson lactée souhaitée, il est possible de personnaliser l'intensité du café comme indiqué au paragraphe « 8.5 Modification de l'intensité du café » ou de sélectionner l'utilisation de café prémoulu (dans ce cas introduire une cuillère-doseuse de café comme indiqué au paragraphe « 8.3 Préparation du café en utilisant le café pré-moulu  »).

#### 9.5 Distribution de la boisson à base de lait


1. Positionner une tasse suffisamment grande sous les bacs verseurs de café (A16) et sous le tube de distribution du lait (E3) (fig. 24).
2. Sélectionner la boisson à base de lait depuis le panneau de contrôle.

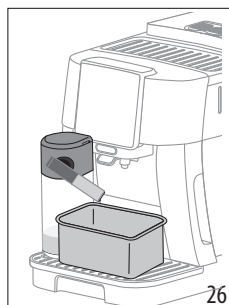
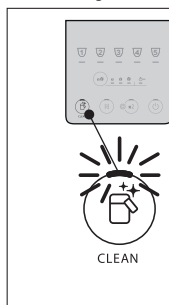



#### Nota Bene :

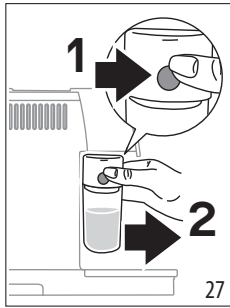
Si le mode « Économie d'énergie » est activé (voir chapitre « 12. Menu paramètres »), la distribution de la boisson pourrait demander quelques secondes d'attente.

#### 9.6 Nettoyage de la carafe à lait après chaque utilisation

Après chaque distribution de boissons à base de lait, le voyant led relatif à la touche  (B4) clignote sur le panneau de contrôle (fig. 25).




1. Laisser la carafe à lait insérée dans la machine (il n'est pas nécessaire de vider la carafe à lait) ;
2. Positionner une tasse ou un autre récipient sous la buse à lait (fig. 26) ;
3. Appuyer sur la touche  : de l'eau chaude et de la vapeur sortent du tube de distribution du lait. Le nettoyage s'interrompt automatiquement ;
4. Presser la touche d'extraction (E5) sur le couvercle (E1) et tirer la carafe pour l'extraire (fig. 27).




### En cas de plusieurs préparations à la suite :

- Procéder au nettoyage de la carafe à lait après la dernière préparation.

### À la fin des préparations, la carafe à lait est vide ou le lait est insuffisant pour d'autres recettes

- Après avoir effectué le nettoyage avec la touche  , démonter la carafe à lait et nettoyer tous les composants selon la procédure illustrée au paragraphe « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait ».

### À la fin des préparations, il y a encore suffisamment de lait dans la carafe pour d'autres recettes

- Après avoir effectué le nettoyage avec la touche  , extraire la carafe à lait et la mettre tout de suite au réfrigérateur. La carafe peut être conservée au réfrigérateur au maximum pendant 2 jours, ensuite nettoyer tous les composants selon la procédure illustrée au paragraphe « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait ».

### Attention :

Si la carafe à lait reste hors du réfrigérateur pendant plus de **30 minutes**, démonter et nettoyer tous les composants conformément à la procédure indiquée au § « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait ».

### Notes générales après la préparation des boissons à base de lait :

- Dans certains cas, pour effectuer le nettoyage, il faut attendre que la machine se réchauffe.
- Attendre la fin du nettoyage. La fonction s'arrête automatiquement. Celle-ci ne doit pas être arrêtée quand elle est en cours.

## 9.7 Personnaliser la quantité en tasse

1. Maintenir enfoncée pendant quelques secondes la touche correspondante à la boisson à base de lait à programmer : on est dans le menu programmation lorsque voyant clignote rapidement. La distribution du premier ingrédient commence ;
2. Lorsque la quantité souhaitée aura été atteinte dans la tasse, appuyer à nouveau sur la touche de la boisson : la distribu-

tion du premier ingrédient s'interrompt et celle du second commence ;

3. Après avoir atteint la quantité souhaitée dans la tasse, presser à nouveau la touche de la boisson : la distribution s'interrompt et la quantité est mémorisée.

### Nota Bene !

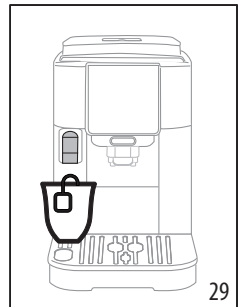
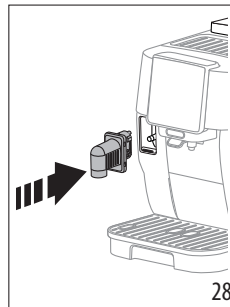
- Pour annuler la programmation en cours, appuyer sur une touche relative à une autre boisson.



## 10. DISTRIBUTION D'EAU CHAUDE

### Risque de brûlures !

Ne jamais laisser la machine sans surveillance durant la distribution d'eau chaude.

1. Abaisser le volet et insérer la buse à eau chaude (fig. 28).





2. Mettre une tasse sous la buse à eau chaude (fig. 29) (le plus près possible pour éviter les éclaboussures).
3. Appuyer sur la touche  Hot water.
4. La préparation s'interrompt automatiquement. Si l'on souhaite interrompre avant, appuyer à nouveau sur la touche .

### Nota Bene :

Lorsque la machine est en mode d'économie d'énergie elle nécessite quelques secondes d'attente avant de commencer la distribution.

### 10.1 Personnaliser la quantité d'eau chaude

1. Maintenir la touche  Hot water enfoncée pendant quelques secondes : lorsque le voyant clignote rapidement on est dans le menu programmation. La distribution commence ;
2. Après avoir atteint la quantité souhaitée dans la tasse, presser à nouveau la touche de la boisson : la distribution s'interrompt et la quantité est mémorisée.

	Par défaut (ml)	Programmable (ml)
 Hot water	250	de $\approx 20$ à $\approx 420$

**Nota Bene!**

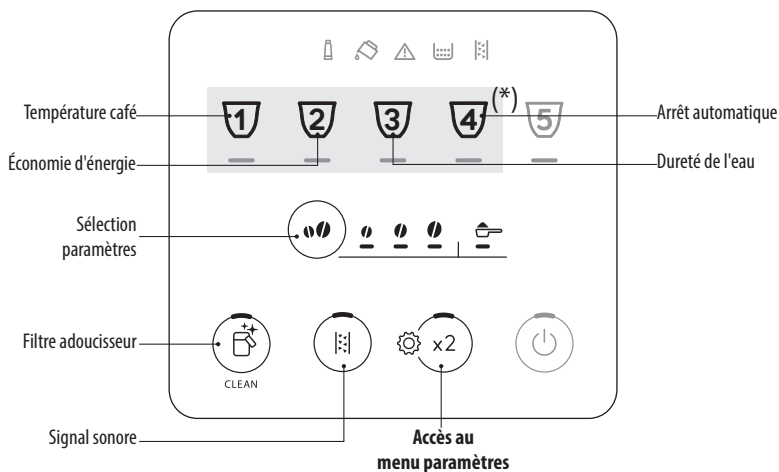
Pour annuler la programmation en cours, appuyer sur une touche relative à une autre boisson

## 11. CONSEILS POUR L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- Pour réduire la consommation d'énergie, après la distribution d'une ou plusieurs boissons, enlever la carafe à lait ;
- Programmer l'arrêt automatique à 15 minutes (voir « 12. Menu paramètres ») ;
- Activer l'Économie d'Énergie (voir « 12. Menu paramètres ») ;
- Quand la machine l'exige, effectuer le cycle de détartrage.

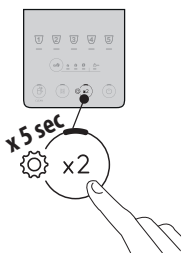
## 12. MENU PARAMÈTRES


Une fois entrés dans le menu, les touches qui restent actives permettent de sélectionner les fonctions correspondantes :



(\*) Les boissons diffèrent suivant le modèle





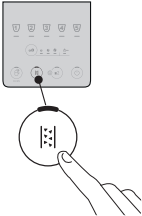


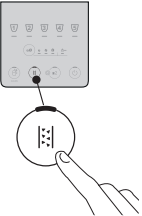
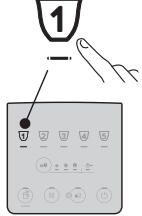


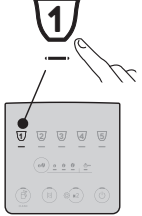





### 1. Entrer dans le menu :

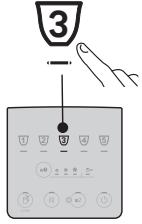
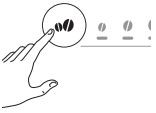




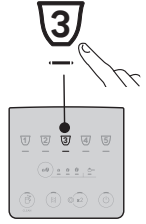
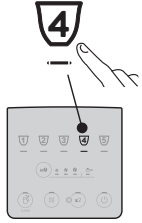
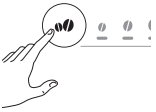




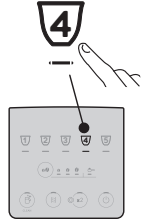
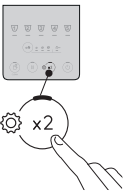



Maintenir enfoncée la touche  pendant quelques secondes :  
les touches relatives aux paramètres s'allument.  
Procéder en appuyant sur la touche relative à la programmation à modifier.

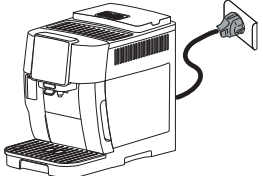

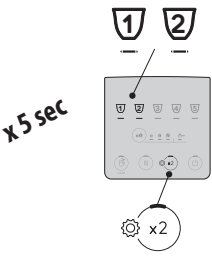


## 2. Modifier les paramètres de la machine :

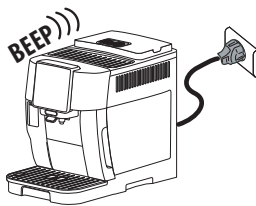
<p><b>Filtre adoucisseur</b></p> 	<p><b>Appuyer sur la touche intensité jusqu'à allumer les voyants relatifs à la programmation souhaitée.</b></p> 	<p><b>FILTRE INSÉRÉ</b></p>  <p>(Réf. : « 4. Filtre adoucisseur » et « 4.1 Remplacement du filtre »)</p>	<p><b>Confirmer la sélection</b></p> 
<p><b>Signal sonore</b></p> 	<p><b>Appuyer sur la touche intensité jusqu'à allumer les voyants relatifs à la programmation souhaitée.</b></p> 	<p><b>ACTIVÉ</b></p> 	<p><b>Confirmer la sélection</b></p> 
<p><b>Température café</b></p> 	<p><b>Appuyer sur la touche intensité jusqu'à allumer les voyants relatifs à la programmation souhaitée.</b></p> 	<p><b>BASSE</b></p> 	<p><b>Confirmer la sélection</b></p> 
<p><b>Économie d'énergie</b></p> 	<p><b>Appuyer sur la touche intensité jusqu'à allumer les voyants relatifs à la programmation souhaitée.</b></p> 	<p><b>ACTIVÉE</b></p> 	<p><b>Confirmer la sélection</b></p> 
			

<p><b>Dureté de l'eau</b></p> 	<p><b>Appuyer sur la touche intensité jusqu'à allumer le voyant led correspondant au niveau à programmer</b></p> 	<p><b>NIVEAU 1</b></p>  <p><b>NIVEAU 2</b></p>  <p><b>NIVEAU 3</b></p>  <p><b>NIVEAU 4</b></p> 	<p><b>Confirmer la sélection</b></p> 
<p><b>Arrêt automatique</b></p> 	<p><b>Appuyer sur la touche intensité jusqu'à allumer le voyant led correspondant au temps à programmer</b></p> 	<p><b>15 MINUTES</b></p>  <p><b>30 MINUTES</b></p>  <p><b>1 HEURE</b></p>  <p><b>3 HEURES</b></p> 	<p><b>Confirmer la sélection</b></p> 
<p><b>3. Quitter le menu :</b></p>			
		<p>Appuyer sur la touche  x2 :</p> <p>La machine est à nouveau prête à l'emploi.</p> <p><b>Nota Bene !</b></p> <p>La machine quitte automatiquement le menu paramètres après 30 secondes d'inutilisation.</p>	

## 12.1 Réinitialisation des valeurs d'usine

<p>Vérifier que la machine est en veille (éteinte, mais branchée sur secteur).</p>	
<p>Maintenir enfoncées pendant 5 secondes les touches relatives aux boissons 1, 2 et  x2 : tous les paramètres et les quantités des boissons sont réinitialisés aux valeurs d'usine.</p>	
<p style="text-align: right;">→</p>	

La machine émet un bip prolongé et tous les voyants clignotent pour confirmer la réinitialisation

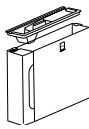
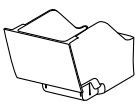
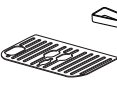
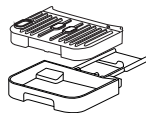
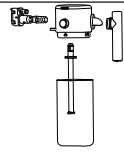




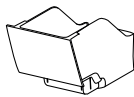


### 13. NETTOYAGE DE L'APPAREIL

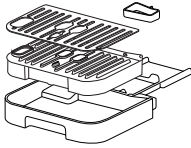
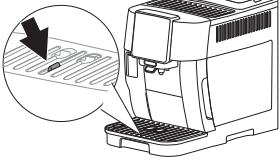
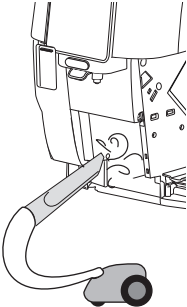
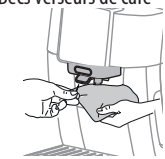
#### Attention!

- Pour le nettoyage de la machine, ne pas utiliser de solvants, de nettoyeurs abrasifs ou de l'alcool. Avec les super-automatiques De'Longhi, il n'est pas nécessaire d'utiliser d'adjuvants chimiques pour le nettoyage de la machine.
- Ne pas utiliser d'objets métalliques pour retirer les incrustations ou les dépôts de café car ils pourraient rayer les surfaces en métal ou en plastique.



					
 50°C	×	×	×	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓

Composant	Fréquence	Procédure
Tiroir à marc 	Quand le voyant s'allume  il faut vider le tiroir à marc : la machine ne peut pas faire le café.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extraire l'égouttoir, le vider et le nettoyer.</li> <li>• Vider et nettoyer soigneusement le tiroir à marc en prenant soin d'enlever tous les résidus qui peuvent se déposer au fond.</li> <li>• Contrôler la coupelle de condensation (rouge) et, si elle est pleine, la vider.</li> </ul>
Tant que le tiroir à marc de café n'est pas nettoyé, la machine ne peut pas faire de café. Au cas où 72 heures se seraient écoulées depuis la première préparation effectuée, l'appareil signale la nécessité de vider le tiroir même s'il n'est pas plein, (pour que le décompte des 72 heures soit effectué correctement, la machine ne doit jamais être débranchée du secteur).		


Composant	Fréquence	Procédure
Composants de l'égouttoir 	L'égouttoir est pourvu d'un flotteur (de couleur rouge) indiquant le niveau d'eau présent. Avant que cet indicateur ne commence à dépasser du plateau d'appui pour tasses, il faut vider l'égouttoir et le nettoyer. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extraire l'égouttoir et le tiroir à marc de café ;</li> <li>• Retirer le plateau d'appui pour tasses, la grille égouttoir, vider ensuite l'égouttoir et le tiroir à marc de café et laver tous les éléments ;</li> <li>• Contrôler la coupelle de condensation (rouge) et, si elle est pleine, la vider ;</li> <li>• Remettre en place l'égouttoir, la grille et le tiroir à marc de café.</li> </ul> Lorsqu'on extrait l'égouttoir, il faut toujours vider le tiroir à marc de café même s'il est peu rempli.
Intérieur de la machine 	Contrôler régulièrement (environ une fois par mois) que l'intérieur de la machine (accessible une fois l'égouttoir enlevé) n'est pas sale.	Éteindre et débrancher la machine du secteur. Ne jamais plonger la machine dans l'eau. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Éliminer les dépôts de café à l'aide d'un pinceau et d'une éponge ;</li> <li>• Aspirer tous les résidus à l'aide d'un aspirateur</li> </ul>
Becs verseurs de café 	Nettoyer périodiquement (une fois par mois) les becs verseurs de café	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyer périodiquement les becs verseurs de café à l'aide d'une éponge ou d'un chiffon ;</li> <li>• Contrôler que les trous des becs verseurs de café ne soient pas bouchés. Si nécessaire, retirer les dépôts de café à l'aide d'un cure-dent.</li> </ul>

## 14. NETTOYAGE COMPLET DE LA CARAFE À LAIT

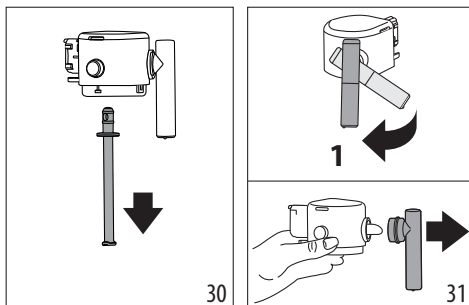
### TRÈS IMPORTANT

Pour que le système Lattecrema maintienne des résultats optimaux dans le temps, procéder régulièrement au nettoyage complet de la carafe.

Nettoyer la carafe à lait comme décrit ci-dessous :

1. Décrocher le couvercle (E1) en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre : la ligne sur le couvercle doit être positionnée sur le symbole  (fig. 18) ;
2. Ensuite soulever le couvercle (fig. 19).

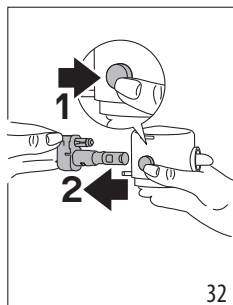
3. Ôter le tube plongeur (fig. 30) ;



4. Tourner le tube de distribution du lait en position verticale et tirer jusqu'à l'extraire (fig. 31).

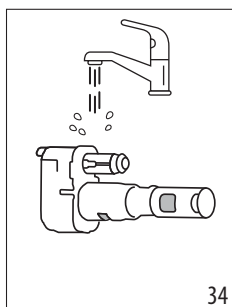
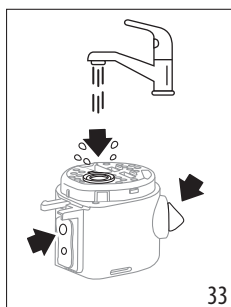


5. Appuyer sur le bouton (E5) pour extraire le connecteur (fig. 32).

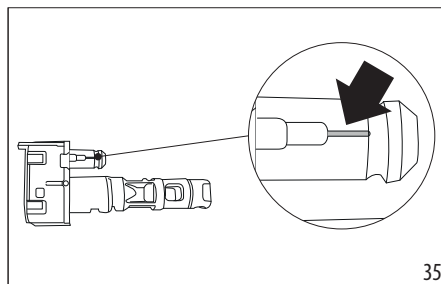


6. Laver au lave-vaisselle (recommandé) ou à la main, comme indiqué ci-dessous :

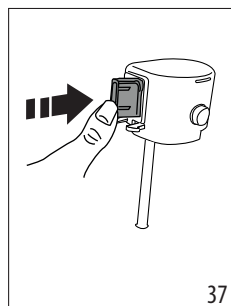
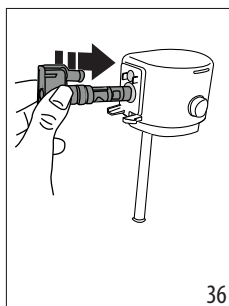
- **Au lave-vaisselle** : Rincer tous les composants décrits ci-dessus et la carafe à lait à l'eau courante chaude (au moins 40°C) : les placer ensuite sur le panier supérieur du lave-vaisselle et lancer un programme de lavage à 50°C, par exemple ECO standard.
- **À la main** : Rincer soigneusement tous les composants et le récipient à lait à l'eau chaude du robinet (au moins 40 °C) afin d'éliminer tout résidu de lait visible, en prenant soin de faire passer l'eau par tous les trous du couvercle (fig. 33). Laisser tremper les composants dans de l'eau chaude (minimum 40 °C) avec du liquide vaisselle pendant au moins 30 minutes. Ensuite, rincer soigneusement tous les composants sous l'eau chaude du robinet comme décrit ci-dessus, en les frottant individuellement à la main.



7. Rincer soigneusement le connecteur de la carafe à lait (E6) (fig. 34). Veiller à ce qu'il n'y ait pas de résidus de lait sur le tube d'air (dans l'agrandissement) (fig. 35) : le cas échéant, les éliminer à l'aide d'un cure-dent ;



8. Essuyer tous les composants avec un chiffon sec et propre ;  
9. Réinsérer le connecteur en le poussant à fond (fig. 36 et 37) : une fois bien inséré, il ne sera possible de l'extraire qu'en appuyant sur le bouton prévu à cet effet sur le couvercle.




10. Réassembler tous les composants du couvercle :  
11. Refermer la carafe : remettre le couvercle (la ligne sur le couvercle doit coïncider avec le symbole ☞ imprimé sur la carafe à lait (E7)) et le tourner vers le symbole ☜ jusqu'à l'enclenchement (fig. 22).

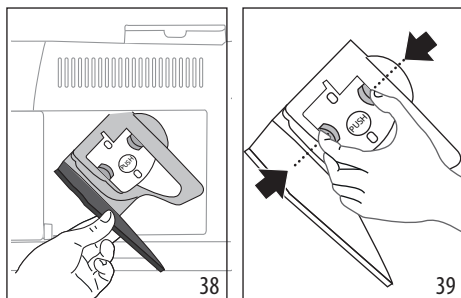
## 15. NETTOYAGE DE L'INFUSEUR

Nettoyer régulièrement l'infuseur (A6) au moins une fois par mois.

### Attention !

L'infuseur (A6) ne peut pas être extrait quand la machine est allumée.

1. Appuyer sur la touche  (B1) pour éteindre la machine ;
2. Extraire le réservoir d'eau (A9) ;
3. Ouvrir le volet infuseur positionné sur le côté droit (fig. 38) ;
4. Presser simultanément vers l'intérieur les deux touches de déclenchement colorées (fig. 39) et extraire l'infuseur en le tirant vers l'extérieur ;



- Plonger l'infuseur dans l'eau pendant environ 5 minutes, puis le rincer sous le robinet ;

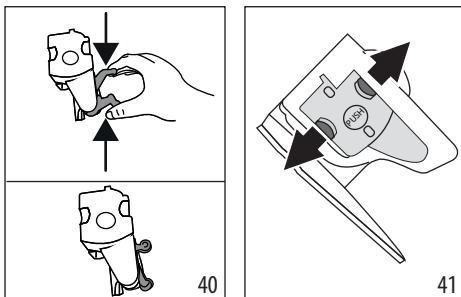
**Attention !**

RINCER UNIQUEMENT À L'EAU  
PAS DE NETTOYANTS - PAS DE LAVE-VAISSELLE

- Nettoyer l'infuseur sans utiliser de nettoyants, il pourrait s'abîmer.
- En utilisant le pinceau, nettoyez éventuellement les résidus de café présents dans le logement de l'infuseur que vous remarquez en ouvrant le volet infuseur ;
- Après le nettoyage, remettre l'infuseur en place en enfilaant dans le support ; puis appuyer sur l'inscription PUSH jusqu'au « clic » d'accrochage ;

**Nota Bene :**

Si l'infuseur est difficile à insérer, il est nécessaire (avant l'insertion) de le mettre à la bonne position en appuyant sur les deux leviers (fig. 40).



- Une fois inséré, s'assurer que les deux boutons rouges aient joué vers l'extérieur (fig. 41) ;
- Fermer le volet infuseur ;
- Réinsérer le réservoir d'eau.

**16. DÉTARTRAGE ☹️**

- Avant l'utilisation, lire les instructions et l'étiquette du détartrant reportées sur l'emballage du détartrant.
- Il est recommandé d'utiliser exclusivement un détartrant De'Longhi. L'utilisation de détartrants non appropriés, ainsi que le détartrage non régulièrement effectué, peut

entraîner l'apparition de défauts non couverts par la garantie du producteur.

- Le détartrant peut abîmer les surfaces délicates. Si le produit est renversé accidentellement, essuyer immédiatement.

Pour effectuer le détartrage	
Détartrant	Détartrant De'Longhi
Récipient	Capacité conseillée : 2 l
Temps	~30min
Accessoire	Buse à eau chaude (D5)

**Attention :**

Si le filtre adoucisseur est installé, il faut l'enlever avant de verser la solution détartrante. Ensuite, réinsérer le filtre au début de la phase 3.

Détartrer la machine lorsque le voyant ☹️ (C4) s'allume sur le panneau de contrôle. Le même voyant clignotera pour indiquer que le cycle de détartrage est en cours.

**Nota Bene :**

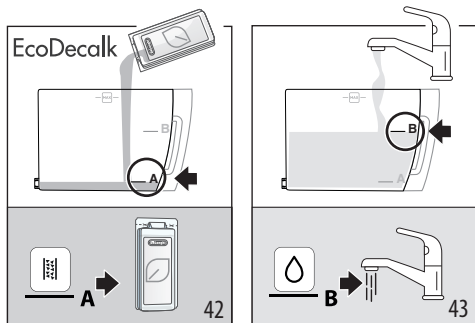
- Une fois le cycle de détartrage lancé, il n'est pas possible de l'interrompre et il doit être complété par le cycle de rinçage complet. C'est pourquoi il faut s'assurer d'avoir le détartrant.

Procéder de la manière suivante :

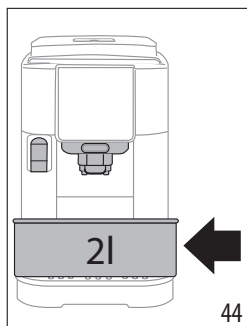
- S'assurer que la buse à eau (D5) est insérée ;



<b>Phase 1 : Action détartrante</b>	
-------------------------------------	--

- Maintenir enfoncée pendant au moins 5 secondes la touche ☹️ (B5), jusqu'à ce que le voyant led correspondant clignote rapidement. Le voyant ☹️ (C5) clignotant confirme que le programme de détartrage est en cours. Le voyant led relatif à l'intensité légère s'allume pour indiquer la phase 1 du détartrage ;
- Vider l'égouttoir (A14) et le tiroir à marc (A10) et les réinsérer ; vider complètement le réservoir d'eau (A9) et enlever le filtre adoucisseur (si présent) ;
- Verser le détartrant dans le réservoir d'eau jusqu'au niveau **A** (correspondant à un paquet de 100ml) imprimé sur le côté interne du réservoir (fig. 42) ; ajouter ensuite de l'eau (un litre) jusqu'au niveau **B** (fig. 43) ; remettre le réservoir d'eau en place ;



5. Placer un récipient ayant une capacité minimale de 2 litres sous les buses à café (A16) et à eau (D5) (fig. 44).

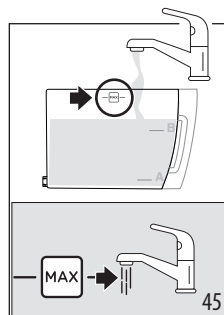



6. Appuyer sur la touche  pour lancer le programme de détartrage ; le voyant  clignote pour indiquer que la phase 1 est en cours ;
7. Pendant environ 15 minutes la machine alterne automatiquement des pauses et des distributions par la buse à eau chaude et par la buse à café.

Une fois la première phase du cycle de détartrage achevée, le voyant du manque d'eau (C2) s'allume.




8. Vider le récipient utilisé pour récupérer la solution détartrante et extraire le réservoir d'eau, le vider, le rincer à l'eau courante, le remplir d'eau fraîche potable jusqu'au niveau MAX (fig. 45) et l'insérer dans la machine : remettre le récipient sous les buses ;



9. Appuyer sur la touche  (qui clignote rapidement) pour lancer le rinçage : le voyant led relatif à l'intensité moyenne clignote pour indiquer que la phase 2 du détartrage est en cours ;
10. La machine procède automatiquement au rinçage des buses à café et à eau chaude ; Une fois la seconde phase du cycle de détartrage achevée, le voyant du manque d'eau (C2) s'allume.



11. Vider le récipient utilisé pour récupérer l'eau du premier rinçage, extraire le réservoir d'eau, le remplir d'eau fraîche potable jusqu'au niveau MAX (fig. 44) et, si utilisé, réinsérer le filtre adoucisseur ; réinsérer le réservoir dans la machine et remettre le récipient sous les buses ;
12. Appuyer sur la touche  (qui clignote rapidement) pour lancer le rinçage : le voyant led relatif à l'intensité forte clignote pour indiquer que la phase 3 du détartrage est en cours : le rinçage s'effectue par les buses ; (\*)



13. Quand le voyant led relatif à la fonction prémoulu s'allume, le détartrage s'est achevé correctement ;
14. Le voyant tiroir à marc (C4) s'allume : enlever et vider le récipient de récupération de l'eau de rinçage, extraire l'égouttoir et vider le tiroir à marc, où s'accumule une partie de l'eau du rinçage. Tout réinsérer dans la machine ;
15. Le voyant manque d'eau (C2) s'allume : enlever et remplir le réservoir d'eau potable fraîche. Remettre le réservoir dans la machine.

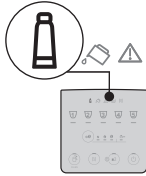
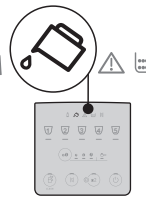
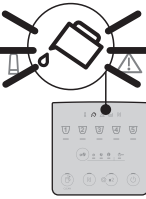

La machine est prête à l'emploi.


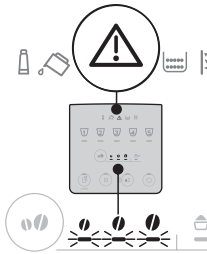
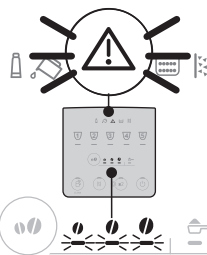
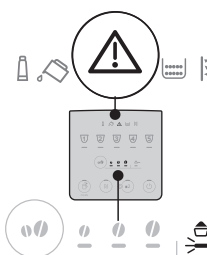
**Nota Bene :**

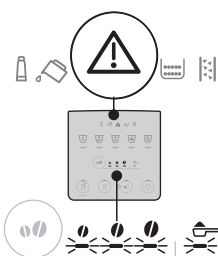
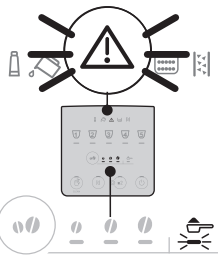
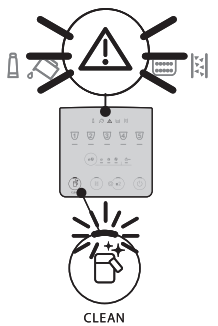
- Il est tout à fait normal, après avoir effectué le détartrage, de trouver de l'eau dans le bac récupérateur de marcs de café.
- (\*) L'appareil a besoin d'un troisième rinçage, si le réservoir d'eau n'a pas été rempli jusqu'au niveau MAX : ceci

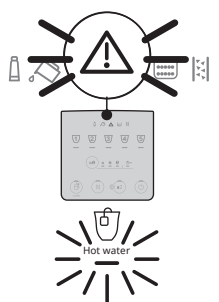
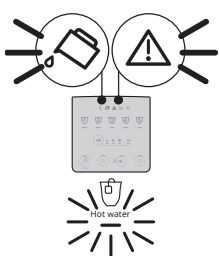

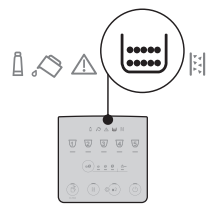
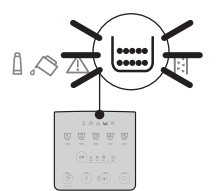
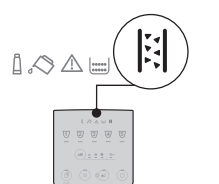
pour s'assurer que la solution détartrante a été complètement éliminée des circuits internes de l'appareil. Dans ce cas, répéter à partir du point 11 de la phase 3.

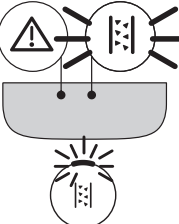
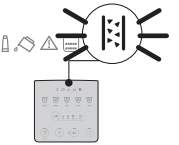
## 17. SIGNIFICATION DES VOYANTS

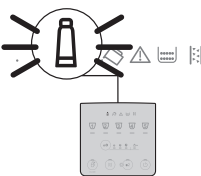
Voyant/Led	Description
Les voyants relatifs aux boissons clignotent	La machine est en train de chauffer : attendre
Les voyants relatifs aux boissons et à leurs paramétrages sont allumés fixes	La machine est prête à l'emploi : sélectionner la boisson à préparer et les options correspondantes
	Remplacer le filtre (voir chapitre « 4. Filtre adoucisseur »)
	L'eau dans le réservoir n'est pas suffisante : remplir le réservoir
	Le réservoir d'eau n'est pas inséré dans la machine ou n'est pas inséré correctement : insérer correctement le réservoir
	Alarme générique : l'intérieur de la machine est très sale. Nettoyer soigneusement la machine. Si après le nettoyage la machine affiche encore le message, contacter le service clients et/ou un Centre d'Assistance agréé
	→

Voyant/Led	Description
	L'infuseur n'a pas été inséré après le nettoyage : insérer l'infuseur comme indiqué dans le chapitre « 15. Nettoyage de l'infuseur »
	Manque de grains de café : remplir le réservoir à grains, puis appuyer sur une touche quelconque pour acquiescer l'alarme.
	La mouture est trop fine et le café sort par conséquent trop lentement ou ne sort pas du tout. Régler le moulin à café (A2) (par. « 8.8 Réglage du moulin à café »).
	La préparation avec le café prémoulu a été sélectionnée sans verser le café dans l'entonnoir (A4) prévu à cet effet
	→

Voyant/Led	Description
	<p>Trop de café a été utilisé. Sélectionner une intensité plus légère ou réduire la quantité de café pré-moulu</p>
	<p>Le café sort trop lentement ou bien au goutte-à-goutte. Le café est moulu trop finement. Utiliser du café pour machines à café espresso.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une boisson à base de lait doit être préparée, mais le connecteur (E6) n'est pas inséré correctement : vérifier que la carafe à lait est munie de tous les composants correctement insérés (voir par. « 14. Nettoyage complet de la carafe à lait »)</li> <li>• La carafe à lait a été extraite durant la distribution de lait. Réinsérer la carafe à lait : la machine est à nouveau prête à l'emploi</li> <li>• Une boisson à base de lait doit être préparée, mais la quantité de lait dans la carafe est insuffisante (voir par. « 9.2 Combien de lait faut-il verser ? »)</li> </ul>
→	

Voyant/Led	Description
	<p>De l'eau chaude doit être distribuée, mais la buse n'est pas insérée : insérer la buse à eau</p>
	<p>Le circuit hydraulique est vide. Distribuer de l'eau chaude en appuyant sur la touche correspondante  Hot Water</p>
	<p>Il faut vider le tiroir à marc (A10)</p>
	<p>Le tiroir à marc (A10) n'est pas inséré ou n'est pas inséré correctement : insérer l'égouttoir muni de tiroir à marc en pressant à fond</p>
	<p>Il est nécessaire de procéder au détartrage (« 16. Dé-tartrage »)</p>
→	


Voyant/Led	Description
	Le détartrage a été interrompu. Compléter le cycle en reprenant depuis la phase indiquée par les voyants led relatifs à la sélection intensité.
	Détartrage en cours
→	


Voyant/Led	Description
	Installation/Remplacement filtre adoucisseur en cours

## 18. RÉOLUTION DES PROBLÈMES

Ci-après sont énumérés certains dysfonctionnements possibles.

Si le problème ne peut pas être résolu de la façon décrite, contacter le service d'assistance technique.

Problème	Cause	Solution
L'appareil ne s'allume pas.	La fiche n'est pas branchée sur la prise.	Brancher la fiche à la prise.
Le café n'est pas chaud.	Les tasses n'ont pas été préchauffées.	Chauffer les tasses en les rinçant avec de l'eau chaude (N.B. il est possible d'utiliser la fonction eau chaude).
	Les circuits internes de la machine ont refroidi parce que 2-3 minutes se sont écoulées depuis la préparation du dernier café.	Avant de faire le café, chauffer les circuits internes par un rinçage, en maintenant enfoncée la touche  (B4) pendant quelques secondes.
	La température du café réglée est trop basse.	Programmer une température du café plus élevée dans le menu paramètres (voir « 12. Menu paramètres »).
	Il est nécessaire de détartrer la machine	Effectuer un détartrage. Successivement vérifier le niveau de dureté de l'eau (« 5. Mesure de la dureté de l'eau ») et vérifier que l'appareil soit programmé selon la dureté réelle (« 12. Menu paramètres »).
→		

<b>Problème</b>	<b>Cause</b>	<b>Solution</b>
Le café est trop liquide ou n'a pas assez de crème.	Le café est moulu trop grossièrement.	Régler la mouture (« 8.8 Réglage du moulin à café »). L'effet n'est visible qu'après la préparation d'au moins 2 cafés.
	Le café n'est pas approprié.	Utiliser du café pour machines à café espresso.
	Le café n'est pas frais.	L'emballage du café est ouvert depuis trop longtemps et a perdu son goût.
Le café sort trop lentement ou bien au goutte-à-goutte.	Le café est moulu trop finement.	Régler la mouture (« 8.8 Réglage du moulin à café »). L'effet n'est visible qu'après la préparation d'au moins 2 cafés.
La machine ne distribue pas de café.	La machine relève des impuretés à l'intérieur	Attendre que la machine soit à nouveau prête à l'emploi et sélectionner la boisson souhaitée. Si le problème persiste, s'adresser au Centre d'Assistance Agréé.
Le café ne sort pas de l'un ou des deux bords de la buse.	Les gicleurs de la buse à café sont bouchés.	Nettoyer les gicleurs à l'aide d'un chiffon. Si nécessaire, utiliser un cure-dent pour éliminer d'éventuelles incrustations.
Le café préparé est trop liquide.	L'entonnoir pour le café pré-moulu est bouché.	Ouvrir le volet, nettoyer l'entonnoir à l'aide d'un pinceau.
L'infuseur ne peut pas être extrait.	L'arrêt n'a pas été effectué.	Éteindre en appuyant sur la touche  .
Au terme du détartrage, l'appareil a besoin d'un troisième rinçage	Durant les deux cycles de rinçage, le réservoir d'eau n'a pas été rempli jusqu'au niveau MAX	Reprendre l'opération de détartrage depuis la « Phase 3 : S e c o n d rinçage ».
Le lait contient des grosses bulles, sort par jets de la buse à lait (E3) ou bien est peu mousseux.	Le lait n'est pas suffisamment froid ou n'est pas partiellement écrémé ou entièrement écrémé.	Utiliser de préférence soit du lait écrémé soit demi-écrémé, à la température du réfrigérateur (environ 5°C). Si le résultat n'est pas encore le résultat souhaité, essayer de changer de marque de lait.
	Le couvercle de la carafe à lait est sale.	Démonter les composants et les nettoyer soigneusement, comme indiqué au chap. « 9.6 Nettoyage de la carafe à lait après chaque utilisation ». Prêter une attention particulière au nettoyage du connecteur de la carafe à lait (E6).
	On utilise des boissons végétales.	Le résultat varie beaucoup en fonction des caractéristiques nutritionnelles des boissons. L'utilisation de versions « Barista » est recommandée.
→		

Problème	Cause	Solution
Les boissons à base de lait ne sont pas activées	La carafe à lait n'est pas insérée ou n'est pas insérée correctement.	Préparer la carafe à lait et l'insérer correctement dans la machine.
	De nombreuses boissons à base de lait ont été préparées à la suite et la machine doit revenir à la température idéale pour préparer les prochaines.	Attendre que les boissons à base de lait soient à nouveau activées sur le panneau de commande.
Le plan d'appui pour tasses sur la machine est chaud	Plusieurs boissons ont été préparées à la suite	
La machine n'est pas utilisée et émet des bruits ou des petits nuages de vapeur	La machine est prête à l'emploi ou a été éteinte depuis peu et des gouttes de condensation tombent à l'intérieur du vaporisateur encore chaud.	Ce phénomène fait partie du fonctionnement normal de l'appareil ; pour limiter le phénomène, vider l'égouttoir.
Des nuages de vapeur s'échappent de l'égouttoir et/ou il y a de l'eau sur la surface où est posé l'appareil.	Après le nettoyage, la grille de l'égouttoir n'a pas été réinsérée.	Remettre la grille égouttoir dans l'égouttoir.

## 19. DONNÉES TECHNIQUES

Tension :	220-240 V~ 50-60 Hz max. 10 A
Puissance :	1450W
Pression :	1,5 MPa (15 bars)
Capacité du réservoir d'eau :	1,8 l
Dimensions LxPxH :	240x440x350 mm
Longueur du cordon :	1250 mm
Poids (différent selon le modèle) :	8,8 kg
Capacité max. du réservoir à grains :	250 g

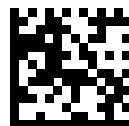
De'Longhi se réserve le droit de varier, à tout moment, les caractéristiques techniques et esthétiques, sans pour autant altérer le fonctionnement et la qualité des produits.











57132C8475\_00\_0623