

FRANCISFRANCIS®
ESPRESSO MACHINE

FOR



MANUALE DI ISTRUZIONI - INSTRUCTION MANUAL - MANUEL
D'INSTRUCTIONS - BEDIENUNGSANLEITUNG - MANUAL DE INSTRUCCIONES-
MANUAL DE INSTRUÇÕES - HANDLEIDING - BRUGSANVISNING



METODO
IPERESPRESSO



MANUALE DI ISTRUZIONI



METODO
IPERESPRESSO



REGOLE GENERALI PER L'USO DELLA MACCHINA

*Leggere attentamente il libretto di istruzioni
e le limitazioni sulla garanzia.*

*La macchina deve essere allacciata ad una
regolare presa di corrente fornita di messa
a terra. La macchina deve essere mantenuta
pulita lavando frequentemente la griglia,
il cassetto raccogli gocce, il porta capsule,
il serbatoio, il tubo di uscita vapore.*

*IMPORTANTISSIMO: mai immergere la
macchina in acqua o introdurla in lavastoviglie.
L'acqua contenuta nel serbatoio deve essere
regolarmente sostituita. Non usare la macchina
senza acqua nel serbatoio. Dopo aver cambiato
l'acqua, infilare il serbatoio nella macchina,
assicurandosi del completo inserimento.*

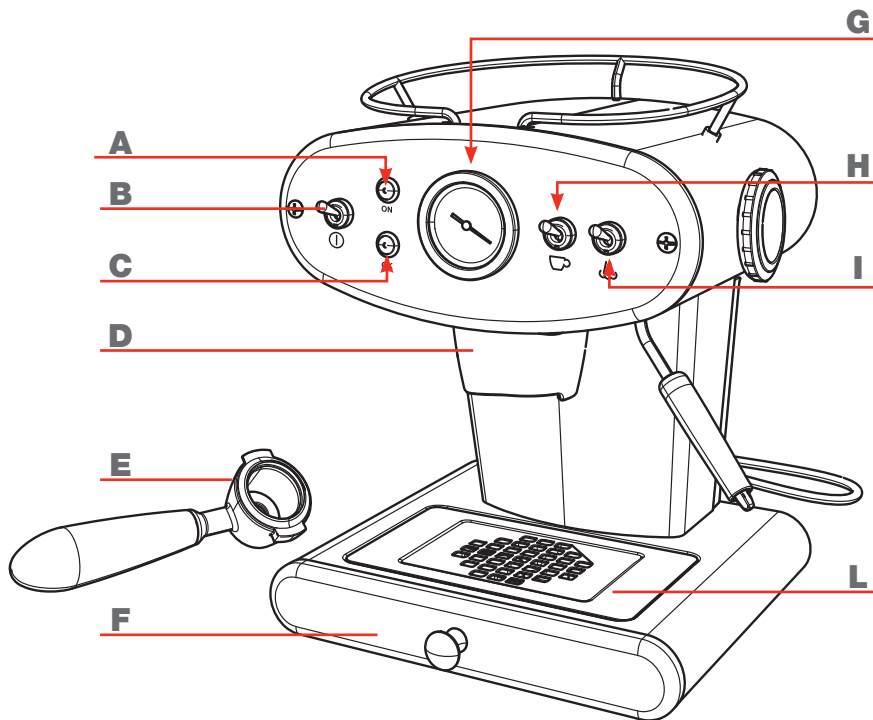
*Si consiglia di utilizzare almeno ogni due mesi
un prodotto per la rimozione del calcare
appositamente studiato per le macchine per espresso
secondo indicazioni del capitolo **decalcificazione**.
La macchina è dotata di una valvola che permette
il mantenimento costante della pressione,
per questo motivo si potrà notare la perdita
di gocce d'acqua dal porta capsule.*

INDICE

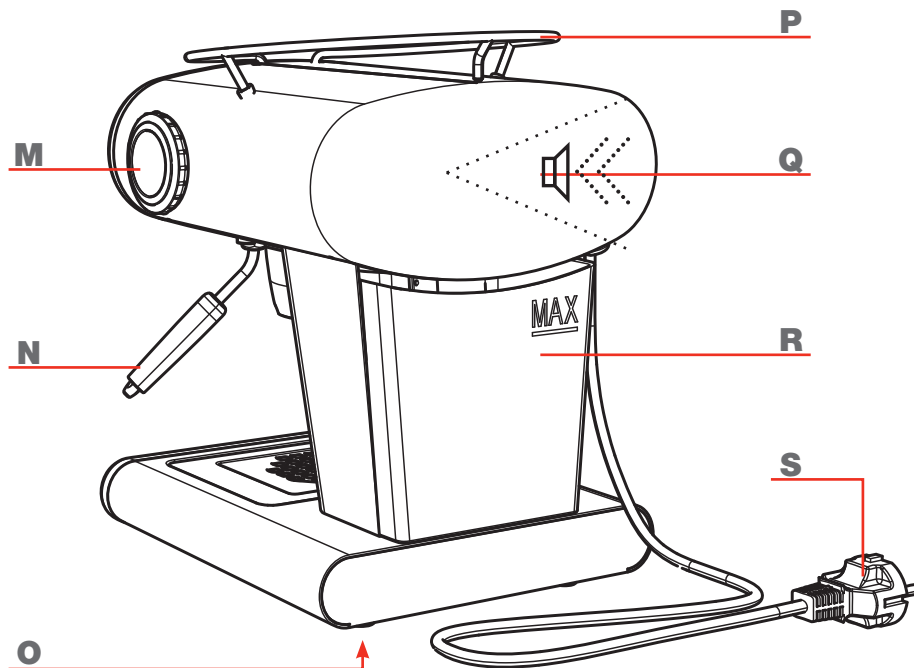
■ PARTI DELLA MACCHINA.....	2
■ IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA.....	4
UTILIZZO DELL'APPARECCHIO.....	4
INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO.....	4
PULIZIA DELL'APPARECCHIO.....	5
IN CASO DI GUASTO DELL'APPARECCHIO.....	5
USO IMPROPRIO DELL'APPARECCHIO.....	5
■ INSTALLAZIONE E MESSA IN FUNZIONE DELL'APPARECCHIO.....	6
■ ACCENSIONE E SPEGNIMENTO	7
■ REGOLAZIONE QUANTITÀ DI CAFFÈ IN TAZZA	8
■ PREPARAZIONE DEL CAFFÈ.....	9
■ PREPARAZIONE DEL CAPPUCCINO	10
■ PREPARAZIONE DI ACQUA CALDA	12
■ PREPARAZIONE DI UN CAFFÈ DOPO L'EROGAZIONE DI VAPORE	13
■ DECALCIFICAZIONE.....	14
■ PULIZIA E MANUTENZIONE.....	16
■ DATI TECNICI	17
■ RACCOMANDAZIONI	17
■ RISOLUZIONE PROBLEMI	18
■ LIMITAZIONI SULLA GARANZIA.....	19

parti della macchina

- A** SPIA D'ACCENSIONE
(si illumina a macchina accesa)
- B** INTERRUTTORE GENERALE
- C** SPIA STATO MACCHINA
(spia macchina "OK" bi-colore)
- D** GRUPPO EROGAZIONE CAFFÈ
- E** PORTA CAPSULE
(Metodo lperespresso)
- F** CASSETTO RACCOGLI GOCCE
- G** INDICATORE TEMPERATURA
- H** PULSANTE EROGAZIONE CAFFÈ
(avvia e ferma l'erogazione del caffè)
- I** PULSANTE VAPORE
(permette l'erogazione del vapore)
- L** GRIGLIA APPOGGIO TAZZA



- M** MANOPOLA VAPORE
- N** LANCIA EROGAZIONE VAPORE
- O** TARGA DATI
(sotto la base)
- P** REGGI TAZZE
- Q** CICALINO INTERNO
(fornisce un segnale acustico
per avvisare l'utente)
- R** SERBATOIO ACQUA
- S** CAVO ALIMENTAZIONE



importanti misure di sicurezza

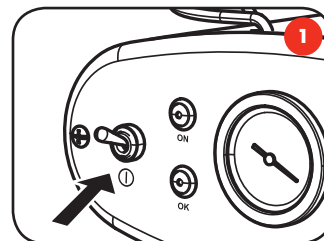
Nell'utilizzo di apparecchiature elettriche devono essere sempre osservate le seguenti misure di sicurezza.

UTILIZZO DELL'APPARECCHIO

- Quest'apparecchio deve essere impiegato solo per uso domestico. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.
- Disinserire la spina dall'impianto elettrico quando l'apparecchio non viene utilizzato.
- Non toccare mai una superficie calda. Usare manici e pulsanti.
- Questa macchina è costruita per "fare il caffè espresso" e per "riscaldare bevande": fare attenzione a non scottarsi con getti d'acqua o di vapore o con uso improprio della stessa.
- L'apparecchio non è destinato ad essere utilizzato da persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, mentali o sensoriali o con esperienza e/o competenze insufficienti, a meno che non siano sotto la supervisione di una persona responsabile della loro sicurezza o non vengano da essa istruite sull'uso dell'apparecchio.
- Tenere i bambini sotto supervisione, per evitare che giochino con l'apparecchio.
- Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in luoghi chiusi e protetti da agenti atmosferici esterni.
- Per proteggersi dal fuoco, scosse elettriche o lesioni non immergere il cavo, la spina ed il corpo della macchina o in acqua o altro liquido.
- Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi da quelli previsti.

- Non appoggiare l'apparecchio su fornelli elettrici o a gas, o dentro un forno caldo.

- L'apparecchio va acceso esclusivamente per il solo tempo necessario al suo utilizzo, dopodiché va spento portando l'interruttore generale su "0" e la spina va staccata dalla presa di corrente.



- Prima di disinserire la spina accertarsi che l'interruttore generale sia sulla posizione "0". **1**
- L'utilizzo di accessori non raccomandati dal produttore può provocare incendi, scosse elettriche o lesioni alle persone.
- Non lasciare penzolare il cavo da tavoli o banconi.
- La macchina deve essere collocata in posizione orizzontale.
- La macchina deve essere installata solo in luoghi in cui possa essere controllata da personale addestrato.

INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO

- Leggere attentamente le istruzioni.
- Non installare mai la macchina in un ambiente che può raggiungere una temperatura inferiore o uguale a **0°C** (se l'acqua si ghiaccia, l'apparecchio può danneggiarsi) o superiore a **40°C**.
- Verificare che la tensione della rete elettrica corrisponda a quella indicata nella targa dati dell'apparecchio. Collegare l'apparecchio

solo ad una presa di corrente avente una portata minima di **6 A** se alimentata a **230 Vac**, e **12 A** se alimentata a **120 Vac** e dotata di un'efficiente messa a terra.

- In caso di incompatibilità tra la presa e la spina dell'apparecchio, fare sostituire la presa con un'altra di tipo adatto, da personale qualificato.
- Posizionare l'apparecchio sopra un piano di lavoro lontano da rubinetti dell'acqua e lavelli.
- Dopo aver tolto l'imballaggio, assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio prima della sua installazione.
- Non lasciare alla portata dei bambini i materiali utilizzati per imballare la macchina.

PULIZIA DELL'APPARECCHIO

- Spegnerne la macchina posizionando l'interruttore generale B in posizione "0".
- Disinserire la spina dall'impianto elettrico.
- Lasciare raffreddare l'apparecchio prima della pulizia.
- Pulire la carrozzeria e gli accessori con un panno umido ed asciugare successivamente con un panno secco non abrasivo. È sconsigliato l'uso di detergenti.
- Non sottoporre l'apparecchio ad abbondanti getti d'acqua o ad immersioni parziali o totali.

IN CASO DI GUASTO DELL'APPARECCHIO

Non utilizzare l'apparecchio se il cavo o la spina sono danneggiati o se l'apparecchio mostra segni di cattivo funzionamento oppure se ha subito qualche danno. Riportare l'apparecchio al centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino per controlli o riparazioni.

Se il cavo d'alimentazione è danneggiato, deve essere cambiato dal produttore o dal suo servizio assistenza.

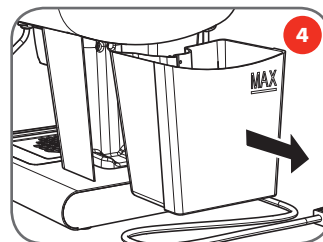
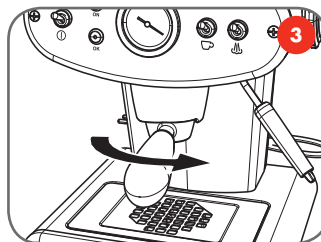
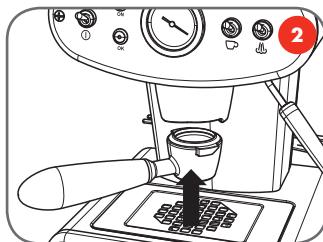
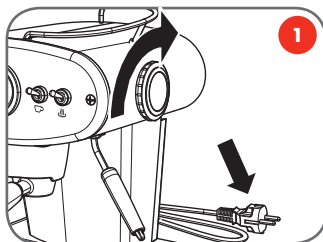
In caso di guasto o di cattivo funzionamento dell'apparecchio, spegnerlo e non manometterlo. Per eventuali riparazioni, rivolgersi solamente ad un centro di assistenza tecnica autorizzato dal costruttore e richiedere l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio e fare perdere il diritto alla garanzia.

USO IMPROPRIO DELL'APPARECCHIO

- Quest'apparecchio deve essere impiegato solo per uso domestico. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.
- Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali incidenti causati dalla mancanza o dalla non conformità alle leggi vigenti dell'impianto di messa a terra.
- Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.

ATTENZIONE: CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI.

Installazione e messa in funzione dell'apparecchio



Prima di collegare la macchina alla rete elettrica, leggere con attenzione le norme di sicurezza riportate nel capitolo "importanti misure di sicurezza".

Accertarsi che la manopola vapore sia chiusa e che la macchina sia scollegata dalla rete elettrica **1**.

Inserire dal basso il porta capsule **2** e ruotarlo verso destra fino alla posizione di blocco **3**.

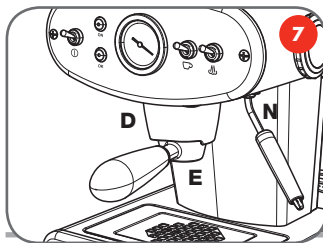
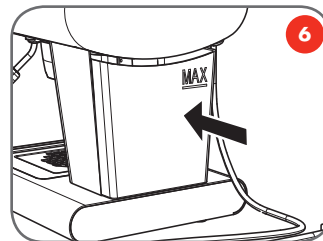
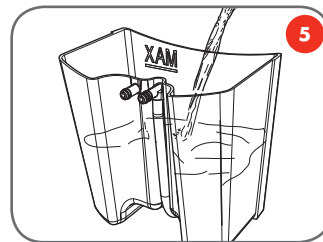
Estrarre il serbatoio dell'acqua tirandolo verso l'esterno **4**.

Riempire il serbatoio con acqua fresca potabile fino al riferimento MAX **5**.

Attenzione: immettere nel serbatoio sempre e soltanto acqua fresca potabile non gassata. Acqua calda nonché altri liquidi possono danneggiare il serbatoio. Non mettere in funzione la macchina senza acqua.

Inserire il serbatoio nella macchina; assicurarsi che sia completamente inserito **6**.

Inserire la spina nella presa. Consultare il capitolo successivo per l'accensione.

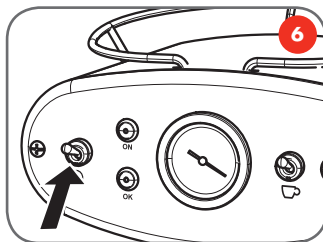
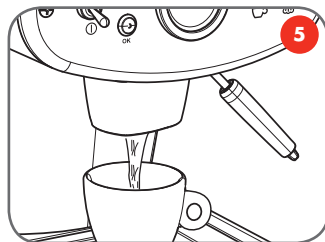
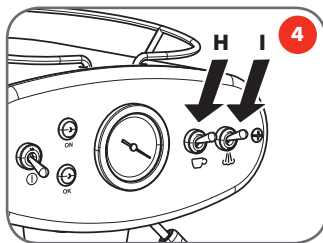
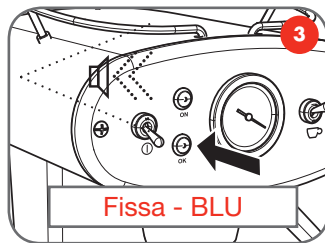
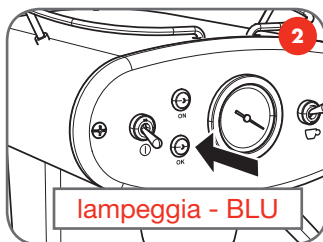
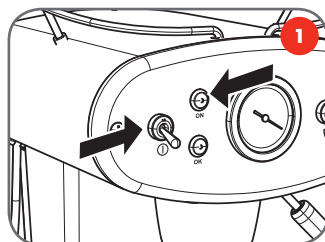


Nota: si consiglia di conservare l'imballo originale (almeno per il periodo di garanzia) per l'invio della macchina ai centri di assistenza autorizzati per la riparazione.

Attenzione.

Quando la macchina è in funzione, il contatto con il gruppo caffè **D**, la lancia vapore **N** e la parte metallica del porta capsule **E** può produrre ustioni.

accensione e spegnimento



Prima d'accendere la macchina verificare il livello dell'acqua nel serbatoio; se necessario aggiungere acqua come descritto.

Svuotare e risciacquare il cassetto raccogli gocce ogni volta che viene riempito il serbatoio dell'acqua.

Per accendere la macchina portare l'interruttore generale nella posizione "I" **1**. La spia d'accensione si accende.

Nota: l'eventuale rumore è dovuto al sistema di riempimento automatico della caldaia.

La macchina inizia il riscaldamento, la spia di stato lampeggia (colore BLU) **2**.

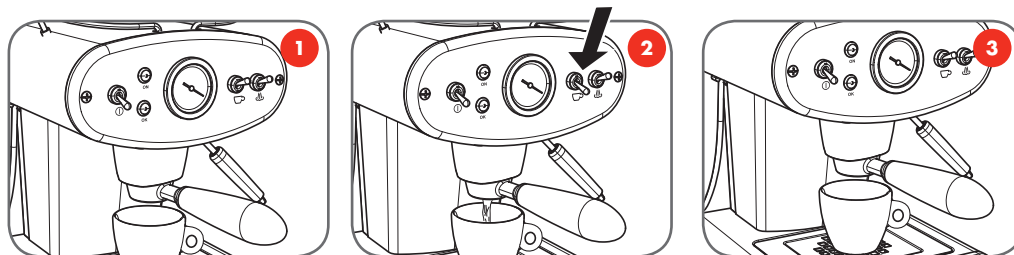
Quando la macchina raggiunge la temperatura di funzionamento, la spia di stato macchina si accende fissa (colore BLU) **3** e viene emesso un breve segnale acustico.

NOTA: la macchina è dotata di funzionalità **POWER SAVE**, dopo 30 minuti d'inutilizzo, il consumo energetico viene ridotto al minimo mantenendo accesa solo la spia rossa **1**. Per riportare la macchina in condizioni di funzionamento, premere il pulsante caffè **H** o vapore **I** **4**.

*Nota: in caso di primo utilizzo o dopo un prolungato periodo di inattività si suggerisce di erogare alcune tazze d'acqua togliendo il porta capsule **5**.*

Per spegnere la macchina portare l'interruttore generale nella posizione "0". Si raccomanda di non staccare mai la spina dalla presa di corrente a macchina accesa.

regolazione quantità di caffè in tazza



La macchina X1 consente di erogare la quantità di caffè in due modalità: automatico e manuale.

Nota: si deve inserire una capsula nel porta capsule ed inserire quest'ultimo nel gruppo di erogazione come descritto nel capitolo "preparazione del caffè".

Modo automatico - per regolare e memorizzare la quantità di caffè da erogare, procedere come segue:

- Posizionare una tazzina sotto il porta capsule **1**.
- Premere il pulsante caffè e **mantenerlo premuto** fino al raggiungimento della quantità di caffè desiderato **2**.
Al termine rilasciare il pulsante **3**. La macchina ora è programmata.

Modo manuale - per predisporre la macchina a funzionare in modo manuale, procedere come segue:

- Posizionare una tazzina sotto il porta capsule **1**.
- Premere il pulsante caffè e **mantenerlo premuto** fino a quando la macchina non bloccherà automaticamente l'erogazione del caffè **2**.
Al termine rilasciare il pulsante **3**.
In questo caso la programmazione è stata cancellata.

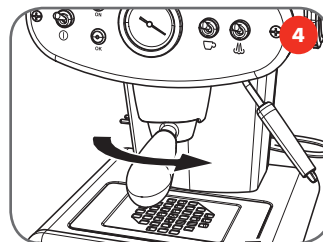
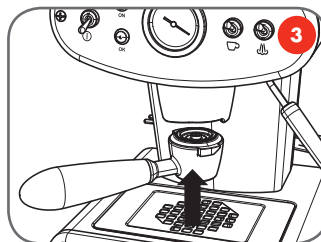
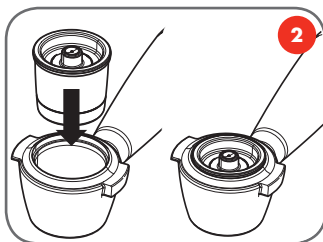
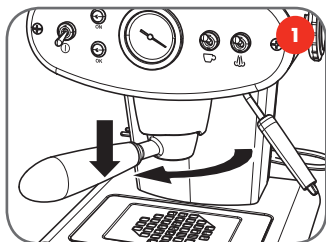
Nota: nella modalità automatica è possibile preparare un caffè con procedura manuale.

Procedere come segue:

- Premere il pulsante caffè **2** per circa 3 secondi
- Premere nuovamente il pulsante caffè **2** per arrestare l'erogazione
- In questo modo non si modifica la quantità di caffè inizialmente programmata

*Nota: con la regolazione della quantità di caffè in modo manuale, dopo aver avviato l'erogazione, al raggiungimento della quantità desiderata di caffè, sarà necessario premere nuovamente il pulsante caffè **2** per fermare l'erogazione.*

preparazione del caffè



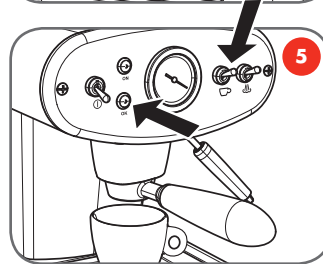
Questo modello di X1 è stato concepito per utilizzare esclusivamente capsule illy "Metodo Iperespresso".

Per la preparazione del caffè procedere come segue:

- Ruotare verso sinistra il porta capsule e rimuoverlo dal gruppo di erogazione **1**.
- Inserire la capsula come mostrato in figura **2**.

Nota: la capsula deve entrare facilmente; in caso contrario estrarla e riposizionarla correttamente.

- Inserire il porta capsule nel gruppo di erogazione **3**; ruotare il manico verso destra fino alla posizione di blocco **4**.
- Verificare che la spia di stato macchina si illumini fissa (colore BLU) **5**.
Premere e rilasciare il pulsante caffè; la macchina eroga la quantità di caffè programmata.
Per interrompere in anticipo l'erogazione premere nuovamente il pulsante.



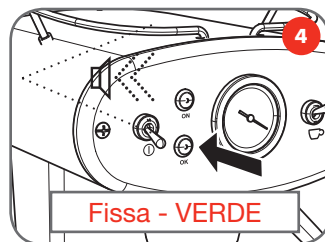
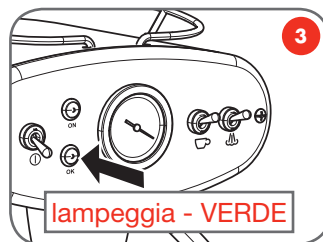
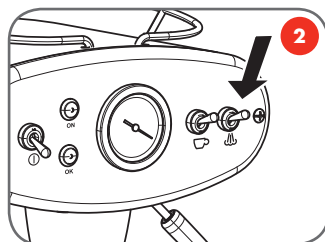
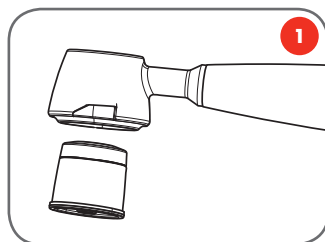
Per preparare altri caffè, rimuovere la capsula usata e ripetere le operazioni appena descritte.

Nota: il caffè viene erogato circa 3 secondi dopo aver premuto il tasto caffè.

Attenzione:

- Le capsule sono monodose e non devono essere utilizzate per erogare due caffè.
- Per maggior sicurezza d'uso, la macchina interrompe automaticamente l'erogazione dopo circa un minuto
- Ricordarsi di vuotare e pulire frequentemente il cassetto raccogli gocce.

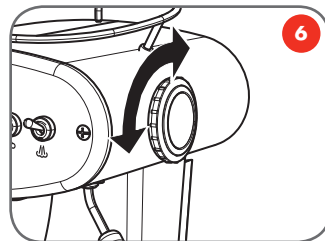
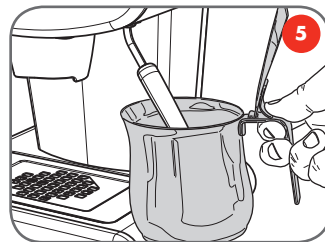
preparazione del cappuccino



La lancia vapore di cui è provvista la macchina, consente la preparazione del latte montato necessario per preparare una o più tazze di cappuccino.

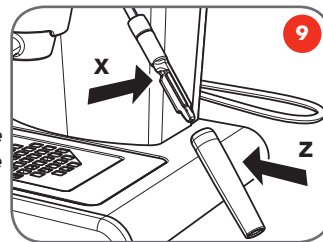
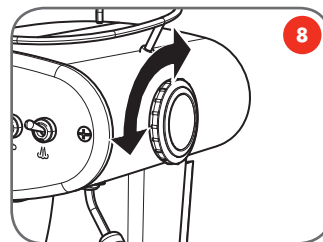
Preparare una o più tazze di caffè secondo le istruzioni del paragrafo precedente. Preparare il latte montato come segue:

- Rimuovere eventuali capsule presenti nel porta capsule **1**.
- Premere verso il basso il pulsante vapore **2**; la spia di stato macchina lampeggia (colore VERDE) **3** indicando che la macchina si sta predisponendo per la funzione vapore.
- Quando la macchina raggiunge la temperatura di funzionamento, la spia di stato macchina si accende fissa (colore VERDE) **4** e viene emesso un breve segnale acustico.
- Inserire un contenitore idoneo (preferibilmente metallico) vuoto sotto alla lancia di erogazione vapore **5** e aprire la manopola vapore ruotandola in senso antiorario **6** per far uscire l'acqua residua; quando esce solo vapore chiudere la manopola ruotandola in senso orario.
- Versare il latte fresco da frigorifero in un contenitore idoneo (preferibilmente metallico).



Nota: Per un risultato ottimale: versare 75ml di latte freddo intero prelevato dal frigorifero in un contenitore (preferibilmente metallico) e tenere immersa la lancia vapore nel latte per un tempo massimo di 25 secondi.

- Immergere completamente la lancia vapore nel latte **7**.
- Ruotare la manopola in senso antiorario **8** ed attendere la formazione della schiuma.
- Quando si è raggiunto il risultato richiesto, chiudere la manopola ruotandola in senso orario **8**.
- Pulire accuratamente la lancia vapore **9** dai residui di latte:
 - Aprire per qualche secondo la manopola vapore.
 - Chiudere la manopola vapore.
 - Attendere qualche minuto che si raffreddi.
 - Sfilare la parte esterna **Z** e lavarla con acqua corrente.
 - Pulire la parte interna **X** con un panno umido.

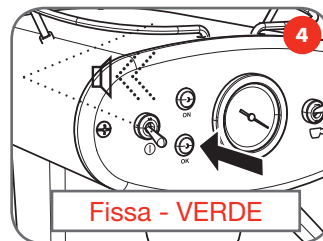
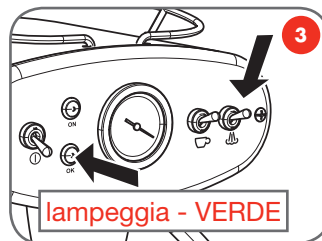
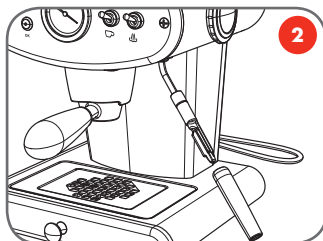
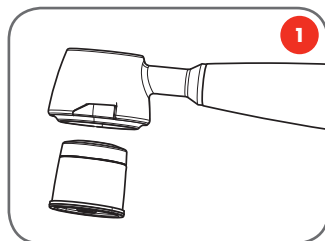


*Nota: Le due componenti del terminale vapore si possono lavare anche in lavastoviglie, in questo caso sfilare anche la parte interna dal tubo metallico. Dopo la pulizia, inserire la parte interna **X** sul tubo vapore fino a fine corsa, successivamente inserire il tubo esterno **Z**.*

Attenzione:

- Il contatto con il vapore e con la lancia vapore provoca gravi ustioni.
- Non aprire mai la manopola vapore a macchina fredda o con la lancia immersa nel latte.
- Dopo alcuni minuti di mancato utilizzo del vapore, la macchina si riporta automaticamente in posizione caffè.
- Durante la fase di riscaldamento e di permanenza in stato vapore, la macchina effettua riscaldamenti in caldaia che possono generare lievi fuoriuscite di vapore dal porta capsula inferiore: evitare quindi di mantenere gli arti o altre parti del corpo in prossimità della zona di erogazione caffè onde prevenire possibili scottature.

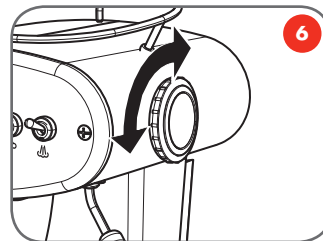
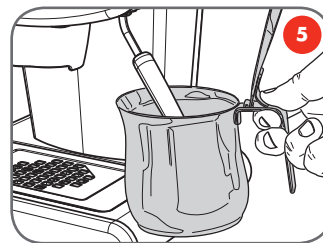
preparazione di acqua calda



La lancia vapore di cui è provvista la macchina, consente anche di riscaldare l'acqua per la preparazione di tè e tisane.

Per riscaldare l'acqua procedere come segue:

- Rimuovere eventuali capsule dal porta capsule **1**.
- Pulire la lancia di erogazione vapore da eventuali residui di latte **2**.
- Premere verso il basso il pulsante vapore **3**; la spia lampeggia (colore VERDE) per indicare che la macchina si sta predisponendo per la funzione vapore.
- Quando la macchina raggiunge la temperatura di funzionamento, la spia di stato macchina si accende fissa (colore VERDE) **4** e viene emesso un breve segnale acustico.
- Riempire un contenitore metallico con la quantità di acqua da riscaldare.
- Immergere la lancia vapore nel contenitore pieno d'acqua **5** e aprire la manopola vapore ruotandola in senso antiorario **6**.
- Raggiunta la temperatura desiderata chiudere la manopola vapore girandola in senso orario **6**.



Attenzione:

Durante la fase di riscaldamento e di permanenza in stato vapore, la macchina effettua riscaldamenti in caldaia che possono generare lievi fuoriuscite di vapore dal porta capsula inferiore: evitare quindi di mantenere gli arti o altre parti del corpo in prossimità della zona di erogazione caffè onde prevenire possibili scottature.

preparazione di un caffè dopo l'erogazione di vapore

Durante l'erogazione del vapore la spia di stato macchina si accende fissa (colore VERDE) **1**.

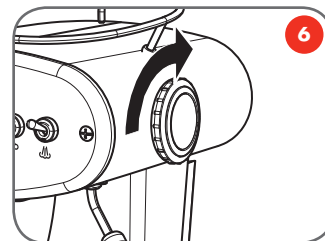
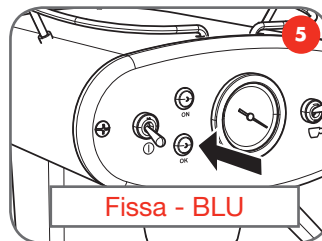
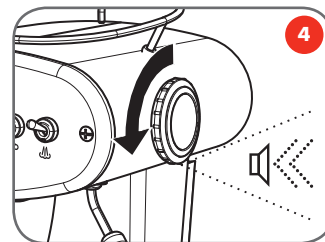
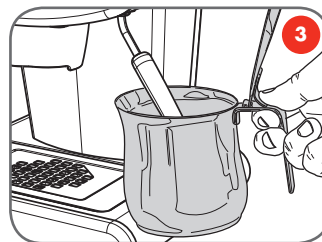
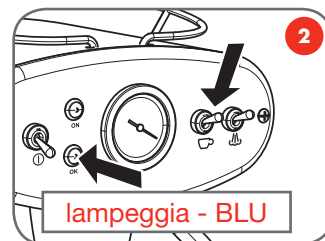
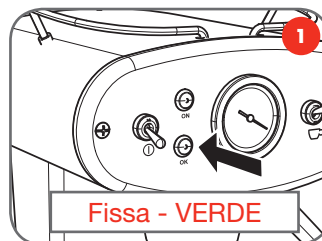
Per riportare velocemente la macchina alla modalità caffè, procedere come segue:

- Premere il pulsante caffè **2**.
- Durante la fase di raffreddamento (circa 10 minuti) la spia lampeggia (colore BLU).
- Porre un recipiente sotto la lancia vapore **3**.
- Erogare vapore aprendo la manopola in senso antiorario **4** fino a quando la macchina emette un breve segnale acustico.
- La spia si accende in modo fisso (colore BLU) **5**.
- Chiudere la manopola vapore girandola in senso orario **6**.
- La macchina è nuovamente pronta a preparare un espresso.

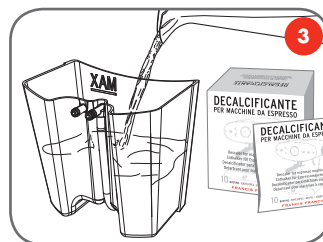
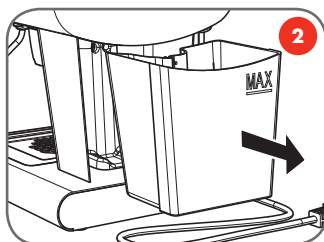
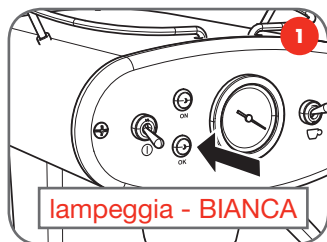
Se non si procede nel modo appena descritto, i tempi di attesa per riportare la macchina in modalità caffè saranno molto più lunghi.

In questo caso, procedere come segue:

- Premere il pulsante caffè **2**.
- Durante la fase di raffreddamento (circa 10 minuti) la spia lampeggia (colore BLU).
- La macchina emette un breve segnale acustico.
- La spia si accende in modo fisso (colore BLU) **5**.
- La macchina è nuovamente pronta a preparare un espresso.



decalcificazione

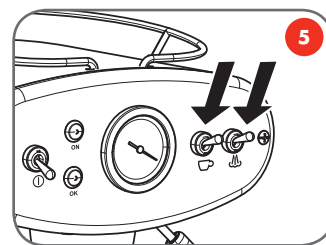


La formazione di calcare è la naturale conseguenza dell'utilizzo della macchina.

La macchina è dotata di un programma automatico che consente di ottimizzare la pulizia e di rimuovere i residui di calcare dal suo interno.

Nota: usare solo prodotti decalcificanti per macchine da caffè.

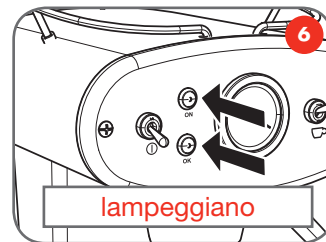
Nota: seguire la procedura indicata di seguito, non le istruzioni specificate sulla confezione del decalcificante.

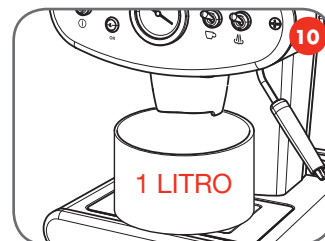
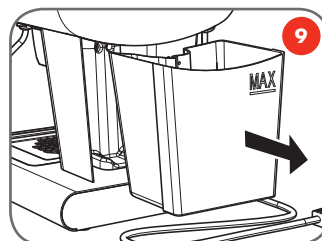
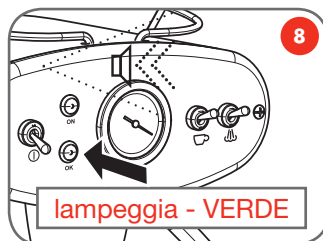
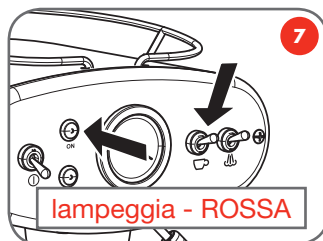


Se la spia della macchina lampeggia (colore BIANCO) (5 lampeggi ogni minuto) **1**, procedere come segue:

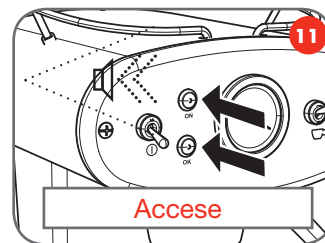
Avvio della procedura:

- Estrarre **2** e riempire il serbatoio con 1 litro di acqua (fino al livello MAX) **3**.
- Sciogliere dentro il prodotto per la decalcificazione fornito con la macchina; attendere che si sciolga.
- Togliere capsula e porta capsule.
- Inserire sotto il gruppo di erogazione un recipiente vuoto della capacità di almeno 1 litro **4**.
- Tenere premuti contemporaneamente il pulsante caffè e vapore per almeno 5 secondi **5**; le spie iniziano a lampeggiare (colore BLU e ROSSO) **6**.





- Premere il tasto caffè **7**; lampeggia una sola spia (colore ROSSO) per indicare l'inizio del ciclo di decalcificazione della durata di circa 20 minuti.
- Al termine del ciclo la macchina emette un segnale acustico e la spia lampeggia (colore VERDE) **8**.
- Sfilare e pulire accuratamente il serbatoio; riempirlo con 1 litro di acqua fresca (fino al livello MAX) **9**; vuotare il recipiente di raccolta e reinserirlo sotto il gruppo di erogazione **10**.
- Premere il tasto caffè **7**; lampeggia una sola spia (colore ROSSO).
- Dopo circa 5 minuti le spie si accendono fisse (colore ROSSO e BLU) **11** e la macchina emette un segnale acustico.
- Rimuovere il contenitore dell'acqua raccolta sotto il gruppo erogazione e lavarlo accuratamente.
- Da questo momento la macchina è pronta all'uso.

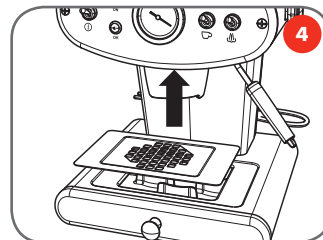
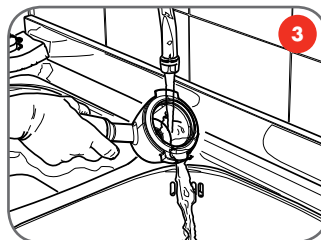
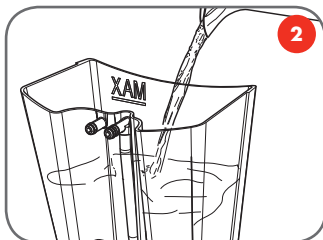
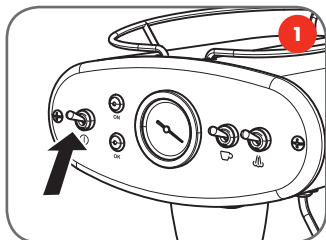


ATTENZIONE:

- Se durante la procedura di decalcificazione dovesse mancare tensione di rete, sarà necessario ripetere il ciclo dall'inizio
- Se le procedure di decalcificazione non vengono eseguite il calcare può provocare difetti di funzionamento non coperti da garanzia. Si consiglia di usare il prodotto per la decalcificazione fornito con la macchina **3**.
- Non usare aceto, liscivia, sale, acido formico poiché danneggiano la macchina.

La soluzione decalcificante deve essere smaltita secondo quanto previsto dalle norme in vigore.

pulizia e manutenzione

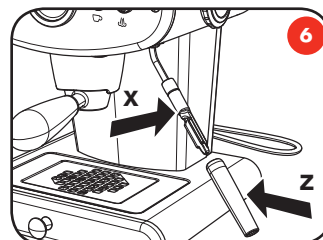
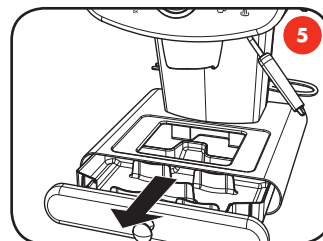


La pulizia della macchina e dei suoi componenti deve essere eseguita almeno una volta alla settimana. Non riutilizzare l'acqua rimasta nel serbatoio per alcuni giorni; lavarlo e riempirlo giornalmente con acqua fresca potabile.

Non utilizzare alcool etilico, solventi, spugne abrasive e/o agenti chimici aggressivi.

Per eseguire la pulizia della macchina procedere come segue:

- Spegner la macchina e scollegare la spina dalla presa di corrente **1**.
- Estrarre il serbatoio e lavarlo con acqua corrente **2**.
- Vuotare il porta capsula e lavarlo con acqua corrente **3**.
- Estrarre la griglia e lavarla con acqua tiepida **4**.
- Estrarre il cassetto raccogli gocce e lavarlo con acqua tiepida **5**.
- Estrarre la parte terminale esterna **Z** della lancia vapore **6** e lavarla con acqua corrente
- Pulire la parte interna **X** della lancia vapore con un panno umido



Nota: quando si riposiziona la parte terminale esterna della lancia vapore, inserirla fino a fine corsa.

Attenzione: non asciugare la macchina e/o i suoi componenti in un forno a microonde e/o un forno convenzionale.

dati tecnici

Materiale carrozzeria: Acciaio

Materiale caldaia interna: ottone

Serbatoio acqua: 1,0 litri

Pompa: 15 bar

Pressione caffè durante l'estrazione: 15 bar

Dimensioni: 200 x 340 x 350 mm

Elettrovalvola

Scheda elettronica con le seguenti funzioni:

- dosaggio automatico dell'erogazione di caffè
- controllo di temperatura ad alta precisione (caffè e vapore)
- controllo e ripristino del livello dell'acqua in caldaia
- indicatore intervento di decalcificazione
- indicatore temperatura in caldaia
- avvisatore acustico
- programma di decalcificazione automatico
- power save

Lancia vapore

Poggia tazze superiore

Peso senza imballo: 9 Kg

Voltaggio: 230 V, 50 Hz (EU); 120 V, 60 Hz (USA)

Potenza: 1050 W (EU); 1000 W (USA)

Potenza consumata in power save: 2W

Il produttore si riserva il diritto d'apportare modifiche o miglioramenti senza preavviso.

raccomandazioni

Per gustare un espresso di elevata qualità ricordare di:

- Cambiare l'acqua nel serbatoio e vuotare la vasca raccogli gocce almeno una volta alla settimana
- Usare possibilmente acqua a basso tenore di calcare per ridurre i depositi all'interno della macchina
- Utilizzare tazzine calde.

PROBLEMA

SOLUZIONE

Accendo la macchina ma la spia rossa non si illumina.	Verificare la connessione elettrica alla rete; verificare lo stato degli interruttori di protezione della rete domestica.	
La macchina non eroga caffè.	Eseguire le seguenti operazioni: - Riempire il serbatoio d'acqua; assicurarsi del suo completo inserimento. - Verificare la chiusura della manopola vapore. - Togliere il porta capsula dal gruppo erogazione caffè. - Attendere che la spia "OK" sia accesa in modo fisso (colore BLU) (macchina pronta ad erogare). - Mettere un recipiente sotto il gruppo caffè e premere il pulsante d'erogazione caffè. - Erogare acqua per alcuni secondi. - Interrompere l'erogazione - Inserire una nuova capsula nel porta capsula e agganciare all'erogatore; procedere con l'erogazione del caffè.	
Apro il rubinetto e la macchina non eroga vapore. Il vapore esce, ma il latte non viene montato.	Caso a)	Se la spia di "OK" è lampeggiante (colore VERDE) ; attendere che sia accesa in modo fisso.
	Caso b)	Se non è accesa la spia "OK" (colore VERDE) ; premere il pulsante vapore ed attendere l'accensione della spia "OK" in modo fisso (colore VERDE) .
	Caso c)	Possibile ostruzione della lancia vapore: spegnere la macchina; attendere che si sia raffreddata (almeno un'ora); rimuovere eventuali ostruzioni dai fori d'uscita della lancia vapore. (vedi capitolo "pulizia e manutenzione").
Perdita d'acqua dal gruppo durante l'erogazione	Inserire una nuova capsula nel porta capsula e agganciarla all'erogatore; procedere con l'erogazione del caffè.	
Impulsi acustici veloci e spia rossa lampeggiante	Eseguire le seguenti operazioni: - Spegner la macchina. - Riempire il serbatoio. - Mettere un recipiente in corrispondenza della lancia vapore e aprire la manopola. - Accendere la macchina e attendere circa 10 secondi. - Chiudere la manopola ed attendere che la spia "OK" si illumini (colore BLU)	
Spia "OK" lampeggiante (colore Bianco)	Effettuare il ciclo di decalcificazione	
Fuoriuscita di acqua dall'interno della macchina.	Spegner la macchina; disinserire la spina dalla presa di corrente. Rivolgersi al centro assistenza autorizzato	
Spia fissa (colore ROSSO).	La macchina è in "POWER SAVE"; per riportarla in condizioni di funzionamento premere uno dei due pulsanti (Caffè o Vapore)	

Nota: Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza autorizzato

limitazioni sulla garanzia

La garanzia non copre guasti causati da:

- una non periodica decalcificazione.
- funzionamento con voltaggio diverso da quello prescritto sulla targhetta dati O (vedi capitolo "parti della macchina").
- uso improprio o non conforme alle istruzioni
- modifiche apportate internamente

La garanzia non copre i costi di riparazione su macchine manipolate da centri d'assistenza non autorizzati.

Tali costi saranno totalmente a carico del cliente.

Si consiglia di:

- non mettere la vasca raccogli gocce in lavastoviglie
- mantenere il fondo dell'interno della colonna porta serbatoio sempre asciutto.

La mancata osservazione di questi punti potrebbe creare dei problemi alla carrozzeria non coperti da garanzia.

ATTENZIONE:

Si consiglia di conservare l'imballo originale (almeno per il periodo di garanzia) per eventuale invio della macchina a centri di assistenza autorizzati.

Gli eventuali danni dovuti ad un trasporto senza imballo adeguato non sono coperti da garanzia.



Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche usate, da parte di privati nell'Unione Europea.

Il simbolo RAEE utilizzato per questo prodotto indica che quest'ultimo non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici, ma deve essere oggetto di "raccolta separata". L'utente privato ha la possibilità di riconsegnare gratuitamente al distributore, in ragione di uno contro uno, l'apparecchiatura usata all'atto dell'acquisto di una nuova.

Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, si consiglia di contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto. È responsabilità dell'utente provvedere allo smaltimento secondo le normative vigenti, ed il non rispetto delle disposizioni di legge può essere sanzionato.

Lo smaltimento corretto di questo prodotto contribuirà a proteggere l'ambiente, le risorse naturali e la salute umana.



INSTRUCTION MANUAL



METODO
IPERESPRESSO



GENERAL OPERATING INSTRUCTIONS

Carefully read the instruction manual

and warranty limitations.

The machine must be connected to a grounded power outlet.

The machine must be kept clean by

frequently washing the grill,

the drip tray, the capsule holder,

the tank and the steam wand.

EXTREMELY IMPORTANT: never immerse

the machine in water or put it in the dishwasher.

The water contained in the

tank must be replaced regularly.

Do not use the machine if the tank is empty.

After changing the water, place the tank back

in the machine, making sure it is inserted all the way.

We recommend descaling the machine

at least every 2 months using a

descaling agent made especially

for espresso machines.

*See instructions in the **descaling** chapter.*

The machine is outfitted with a valve that

maintains constant pressure, for this

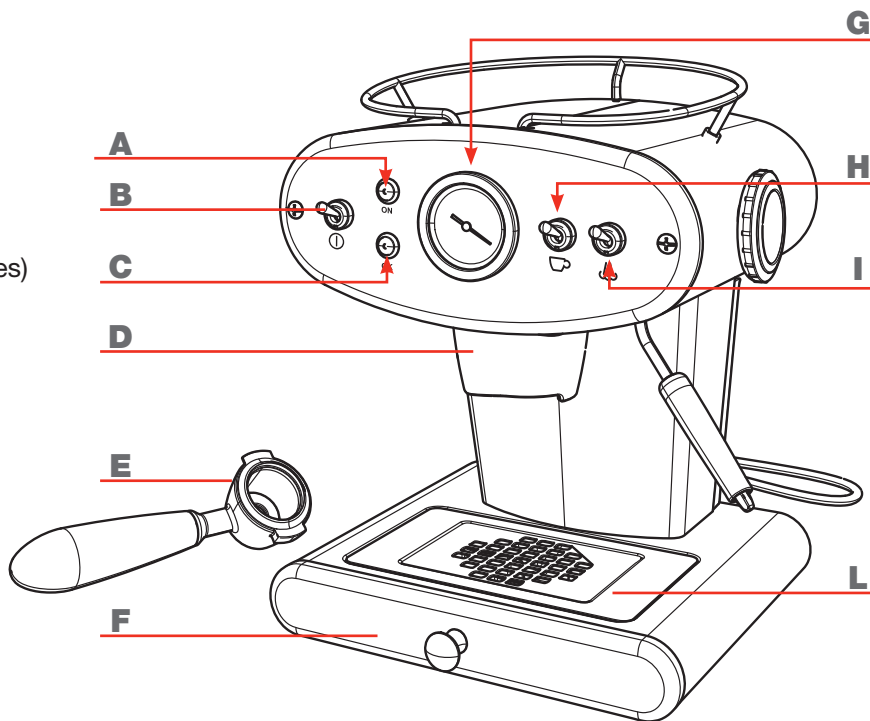
reason some water may drip from the capsule holder.

INDEX

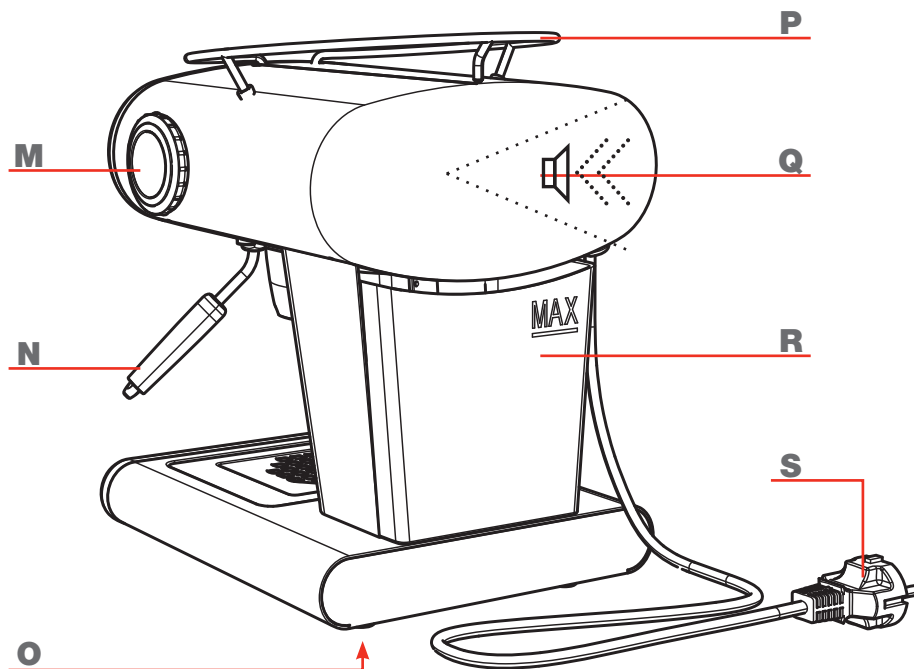
■ MACHINE PARTS.....	24
■ IMPORTANT SAFEGUARDS	26
USING THE ESPRESSO MACHINE	26
INSTALLATION OF THE ESPRESSO MACHINE	26
CLEANING THE ESPRESSO MACHINE	27
IN CASE OF MALFUNCTIONING	27
IMPROPER USE OF THE APPLIANCE	27
■ INSTALLATION AND START-UP OF ESPRESSO MACHINE	28
■ TURNING ON/OFF	29
■ SETTING THE QUANTITY OF COFFEE IN A CUP	30
■ MAKING COFFEE.....	31
■ MAKING CAPPUCCINO	32
■ MAKING HOT WATER.....	34
■ MAKING COFFEE AFTER GENERATING STEAM	35
■ DESCALING	36
■ CLEANING AND MAINTENANCE	38
■ TECHNICAL DATA.....	39
■ RECOMMENDATIONS.....	39
■ TROUBLESHOOTING	40
■ WARRANTY LIMITATIONS	41

machine parts

- A** POWER ON LIGHT
(illuminates when the machine is turned on)
- B** MAIN ON/OFF SWITCH
- C** MACHINE TEMPERATURE LED
(two-colour “ok” led)
- D** BREW HEAD
- E** CAPSULE HOLDER
(for “Metodo lperespresso” capsules)
- F** DRIP TRAY
- G** TEMPERATURE INDICATOR
- H** COFFEE BREW SWITCH
(starts and stops coffee flow)
- I** STEAM SWITCH
(for dispensing steam)
- L** CUP GRILL



- M** STEAM KNOB
- N** STEAM WAND
- O** DATA PLATE
(on bottom)
- P** CUP HOLDER
- Q** INTERNAL BEEPER
(emits an audible signal to the user)
- R** WATER TANK
- S** POWER CORD



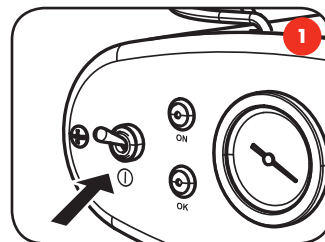
important safeguards

When using electrical appliances always follow the safety precautions below.

USING THE ESPRESSO MACHINE

- This machine is intended for household use only. Any other use is considered improper and therefore dangerous.
- Unplug the power cord from the electrical socket when the machine is not in use.
- Do not touch hot surfaces. Use handles and knobs.
- This machine is manufactured to “make espresso coffee” and “prepare hot beverages”: use care to prevent scalding due to water spray or any improper use of the machine.
- The machine is not designed to be used by people (including children) with limited physical, mental or sensory abilities or insufficient experience and/or skills, unless they are supervised by a person responsible for their safety, who provides instructions on how to use the appliance.
- Children must be kept under supervision to prevent them from playing with the appliance.
- Use the machine indoors only and away from atmospheric agents.
- To protect against fire, electric shock or personal injury do not immerse the cord, the plug or the body of the machine in water or any other liquid.
- Do not use the machine for purposes other than those for which it was designed.

- Do not place the machine on, or near, electrical or gas burners or inside a hot oven.
- The machine must be turned on only when being used. After use, it must be turned off by moving the main on/off switch to the “0” position and disconnecting the plug from the power outlet.
- Before unplugging the machine make sure that the ON/OFF switch is in the “0” position. **1**
- Using attachments not recommended by the manufacturer may result in fire, electric shocks or personal injury.
- Do not let the cord hang over tables or countertops or touch hot surfaces.
- The appliance has to be placed in a horizontal position.
- The appliance is only to be installed in locations where it can be overseen by trained personnel.



INSTALLATION OF THE ESPRESSO MACHINE

- Read the instructions carefully.
- Do not install the machine in an area where the temperature may reach **0°C/30°F** or lower (if water freezes, the appliance may be damaged) or higher than **40°C/140°F**.

- Check that the electrical voltage used corresponds to the requirements indicated on the machine data plate. Connect the machine only to a properly grounded power outlet with a minimum rating of **6 A** for models powered at **230 Vac**, and **12 A** for models powered at **120 Vac**.
- If the plug and the outlet are not compatible, have the plug replaced by qualified personnel (applies to 208 volt machines).
- Place the machine on a countertop away from water taps and sinks.
- After removing the packaging, check that the appliance is in perfect condition before installation.
- Do not leave the materials used to package the machine within children's reach.

CLEANING THE ESPRESSO MACHINE

- Switch off the machine by positioning the main switch B in the "0" position.
- Unplug the machine.
- Wait until the machine is cool before cleaning.
- Clean the body and attachments with a wet cloth and then wipe with a non-abrasive dry cloth. It is not recommended to use detergents.
- Do not expose the machine to water spray or immerse it in water, partially or fully.

IN CASE OF MALFUNCTIONING

Do not use the appliance if the cord or plug are damaged or if the appliance shows signs of malfunctioning or has been damaged in any way. Take the machine to the nearest authorized service center for checks or repairs.

If the power cord is damaged it must be replaced by the manufacturer or an authorized service center.

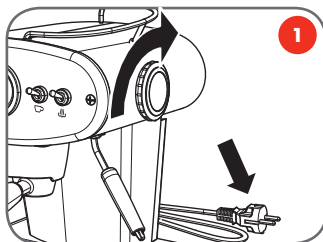
In case of damage or malfunction, turn off the appliance and do not tamper with it. For repairs contact a service center authorized by the manufacturer and request the use of original spare parts only. Failure to comply with these instructions may compromise safe operation of the machine and will result in the forfeiture of warranty rights.

IMPROPER USE OF THE APPLIANCE

- This appliance is intended for household use only. Any other use is to be regarded as improper and therefore dangerous.
- The manufacturer is not liable for accidents caused by non-compliance with existing legislation on electrical grounding systems.
- The manufacturer is not liable for possible damage caused by improper, incorrect or unreasonable use.

IMPORTANT: SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Installation and start-up of espresso machine



Before connecting the machine to a power supply, carefully read the safety instructions given in the chapter: "important safeguards".

Make sure that the steam knob is closed and that the machine is unplugged **1**.

Insert the capsule holder **2** from below and turn it to the right until it locks into place **3**.

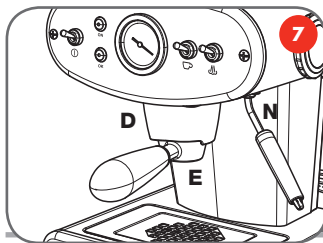
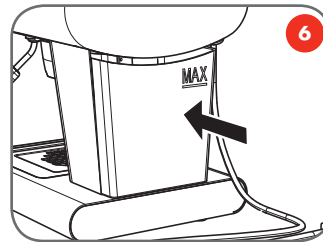
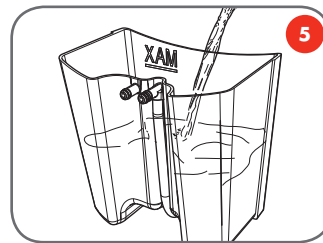
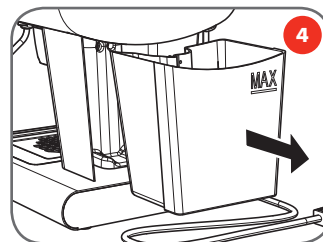
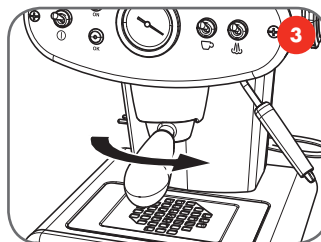
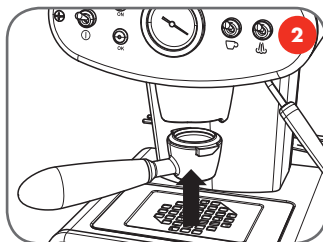
Pull the water tank out of the machine **4**.

Fill the tank with fresh drinking water until the MAX mark is reached **5**.

CAUTION: always fill the tank with fresh, still drinking water only. Hot water or other liquids may damage the tank. Do not use the machine without water.

Fit the tank to the machine, making sure it is inserted completely in place **6**.

Insert the plug into the outlet. Consult the following chapter to switch on the appliance.

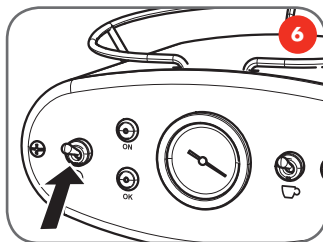
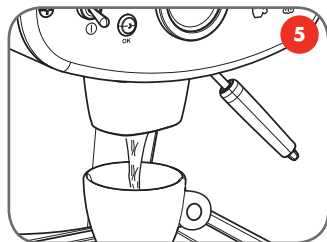
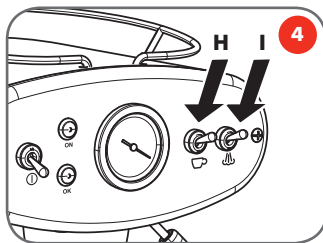
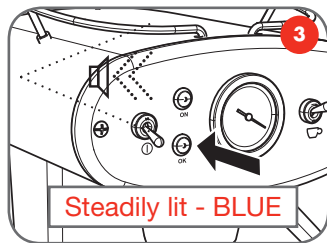
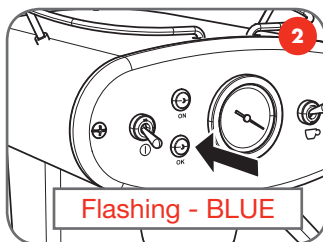
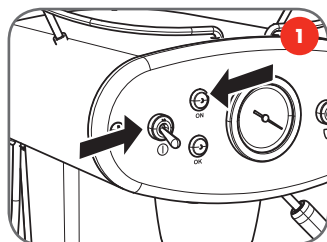


It is advisable to keep the original packaging (at least for the duration of the warranty period) in order to ship the machine to an authorized service center for repair if necessary.

CAUTION.

While the machine is operating, contact with the brew group **D**, the steam wand **N** or the metal part of the capsule holder **E** may cause burns.

turning on/off



Before switching on the machine check the water level in the tank; if necessary add water as described previously.

Empty and rinse out the drip tray every time you fill the water tank.

To switch the appliance on, push the main on/off switch into the "I" position **1**. The power on LED will light up.

Note: any noise you may hear is due to the automatic boiler filling system.

The machine will start warming up; the temperature LED (Blue) **2** will flash.

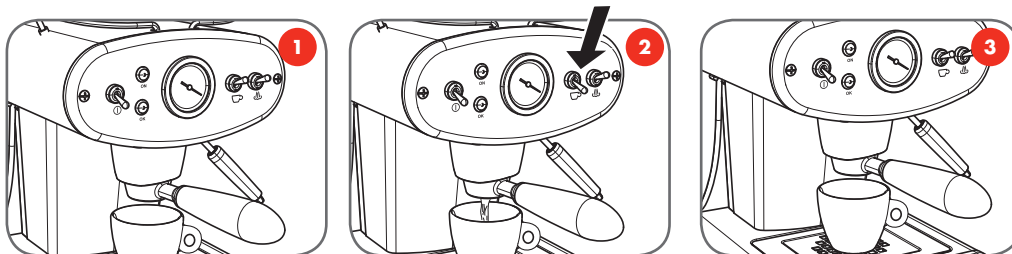
When the machine reaches the operating temperature, the machine temperature LED will become steadily lit (BLUE) **3** and a brief beep will be emitted.

NOTE: the machine features a POWER SAVE function; when it is not in use, after 30 minutes energy consumption will be reduced to a minimum and only the red LED **1 will remain on. To restore the machine to normal operating conditions, press down the coffee switch H or steam switch I **4**.**

*Note: When using the machine for the first time or after a long period of disuse, we suggest dispensing a few cups of water after first removing the capsule holder **5**.*

To switch the machine off, move the main on/off switch into the "0" position; never disconnect the plug from the power outlet when the machine is switched on.

setting the quantity of coffee in a cup



The X1 machine allows you to brew the desired quantity of coffee in two modes: automatic and manual.

Note: a capsule must be inserted into the capsule holder and then the latter must be inserted into the brew head as described in the chapter "making coffee".

Automatic mode - to set and memorize the quantity of coffee to be brewed, carry out the following steps:

- Place a cup beneath the capsule holder **1**.
- Press the coffee switch down and **keep it pressed** until the coffee has reached the desired level **2**.
Release the switch **3**. The machine is now programmed.

Manual mode - to set the machine to work in the manual mode, carry out the following steps:

- Place a cup beneath the capsule holder **1**.
- Press the coffee switch down and **keep it pressed** until the machine automatically stops dispensing coffee **2**.
Release the switch **3**.

In this case the programming has been cancelled.

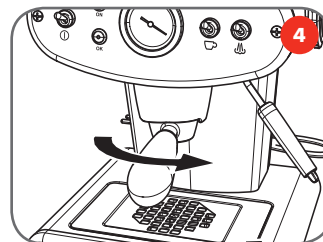
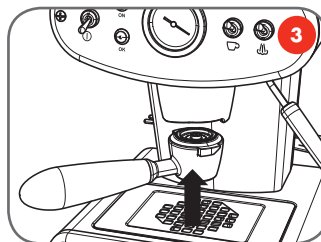
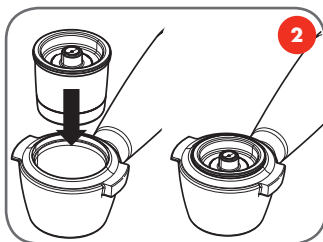
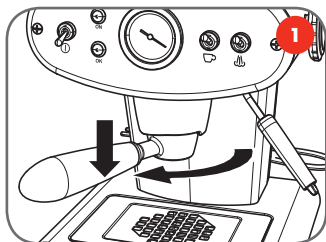
Note: in the automatic mode it is also possible to make coffee using the manual procedure.

Carry out the following steps:

- Press the coffee switch down **2** for about 3 seconds
- Press the coffee switch down **2** again to stop the flow
- In this manner you will not change the quantity of coffee initially programmed

*Note: when the machine is set for manual control of the quantity of coffee, after you start brewing it will be necessary to press the coffee switch **2** down again when the coffee has reached the desired level in the cup in order to stop the flow.*

making coffee



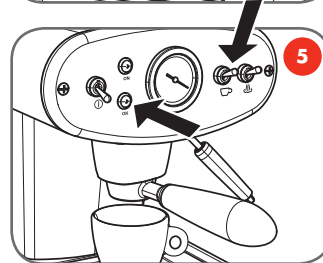
This model of the X1 machine is designed to function exclusively with illy “Metodo iverEspresso” capsules.

To make coffee, carry out the following steps:

- Turn the capsule holder to the left and remove it from the brew head **1**.
- Insert the capsule as shown in figure **2**.

Note: the capsule should slide easily into the compartment; if this is not the case take it out and reposition it correctly.

- Insert the capsule holder in the brew head **3**; turn the handle to the right until it locks into place **4**.
- Check that the machine temperature LED is steadily lit (BLUE) **5**.
Press down and release the coffee switch; the machine will brew the programmed quantity of coffee.
To stop the flow in advance, press the switch down again.



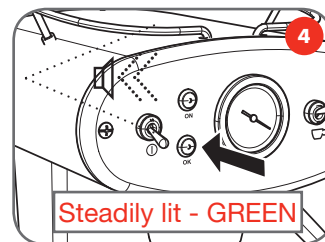
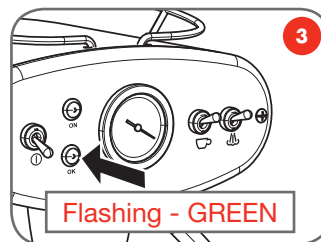
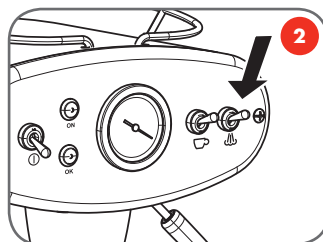
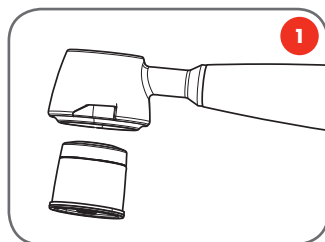
To make other coffees, remove the used capsule and repeat the steps just described.

Note: coffee is dispensed for about 3 seconds after you press down the coffee switch.

Warning:

- The capsules are single-dose and cannot be used to make two coffees.
- To ensure greater safety, the machine automatically stops flow after about one minute.
- Remember to empty and clean the drip tray frequently.

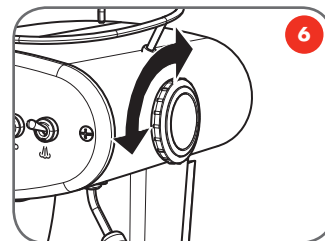
making cappuccino



The machine features a steam wand for frothing the amount of milk necessary to prepare one or more cappuccinos.

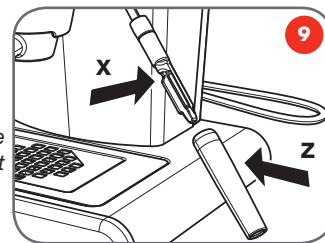
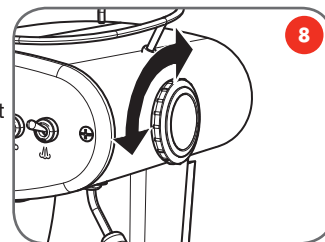
Prepare one or more cups of coffee following the instructions in the previous section. Froth the milk as follows:

- Remove any capsule from the capsule holder **1**.
- Press the steam switch **2** down; the machine temperature LED will flash (GREEN) **3** to signal that the machine is getting ready to dispense steam.
- When the machine reaches the right temperature, the machine temperature LED will remain steadily lit (GREEN) **4** and a brief beep will be emitted.
- Place a suitable empty container (preferably a metal pitcher) beneath the steam wand **5** and open the steam knob, by turning it counterclockwise **6**, to discharge any residual water; when only steam comes out, close the knob by turning it clockwise.
- Pour refrigerated milk into a suitable container (preferably a metal pitcher).



Note: For an optimal result: pour 75ml of cold whole milk taken directly from the fridge into a container (preferably a metal pitcher) and keep the steam wand submerged in the milk for a maximum of 25 seconds.

- Submerge the steam wand completely into the milk **7**.
- Turn the steam knob counterclockwise **8** and wait for the milk to froth.
- On reaching the desired result, close the steam knob by turning clockwise **8**.
- Thoroughly clean the steam wand **9** of milk residue:
 - Open the steam knob for a few seconds.
 - Close the steam knob.
 - Wait a few minutes for it cool down.
 - Remove the outer part **Z** and wash it under running water.
 - Wipe the inside part **X** clean with a wet cloth.

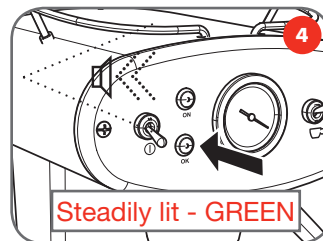
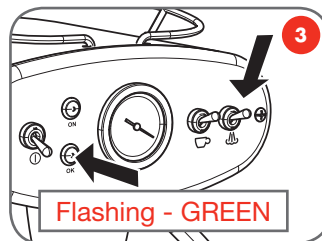
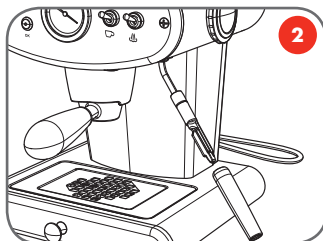
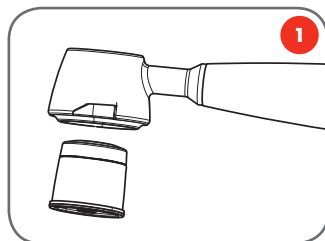


*Note: The two end parts of the steam wand can also be washed in a dishwasher; in this case also remove the inside part from the metal tube. After cleaning, fit the inside part **X** all the way onto the steam wand; then fit the outer part **Z**.*

Warning:

- Contact with steam and with the steam wand may cause severe burns.
- If the machine is cold, do not open the steam knob, and never while it is submerged in milk.
- If no steam is dispensed, after a few minutes the machine will automatically switch back to the coffee brewing function.
- While the machine is warming up and as long as it remains in the steam mode, it carries out heating cycles in the boiler which may cause small amounts of steam to be discharged from the capsule holder: therefore, keep limbs and other parts of the body away from the coffee brew zone in order to avoid scalding.

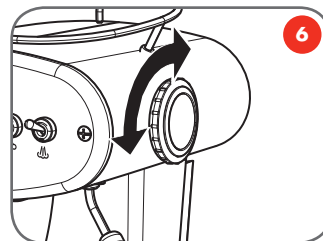
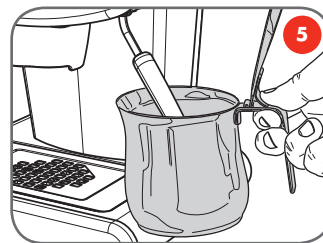
making hot water



The steam wand the machine is equipped with can also be used to heat up water for making tea and infusions.

To make hot water carry out the following steps:

- Remove any capsules from the capsule holder **1**.
- Clean the steam wand of any milk residues **2**.
- Press the steam switch **3** down; the machine temperature LED will flash (GREEN) **3** to signal that the machine is getting ready to dispense steam.
- When the machine reaches the right temperature, the machine temperature LED will remain steadily lit (GREEN) **4** and a brief beep will be emitted.
- Fill a metal pitcher with the quantity of water you want to heat.
- Submerge the steam wand into the pitcher full of water **5** and open the steam knob by turning it counterclockwise **6**.
- Upon reaching the desired temperature close the steam knob by turning it clockwise **6**.



CAUTION:

While the machine is warming up and as long as it remains in the steam mode, it carries out heating cycles in the boiler that may cause small amounts of steam to be discharged from the capsule holder: therefore, keep limbs and other parts of the body away from the coffee brew zone in order to avoid scalding.

making coffee after generating steam

While the machine is dispensing steam, the temperature LED will be steadily lit (GREEN) **1**.

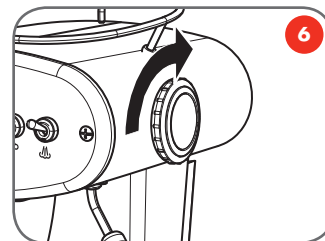
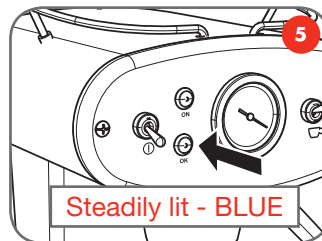
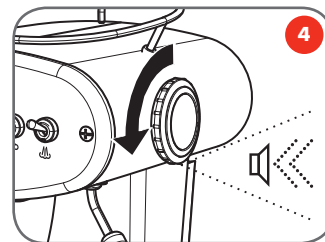
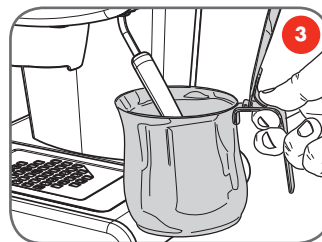
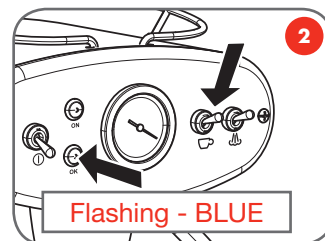
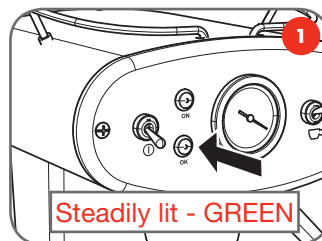
To switch the machine back quickly to the coffee mode, carry out the following steps:

- Press the coffee switch down **2**.
- During the cooling down phase (approx. 10 minutes unaided) the LED will flash (BLUE).
- Place a container beneath the steam wand **3**.
- Discharge steam by turning the steam knob counterclockwise **4** until the machine emits a brief beep.
- The LED will become steadily lit (BLUE) **5**.
- Close the steam knob by turning it clockwise **6**.
- The machine is again ready to make an espresso.

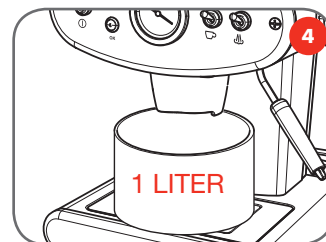
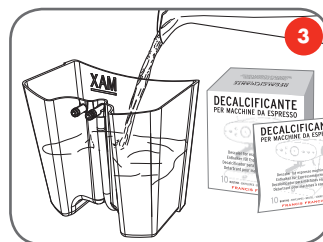
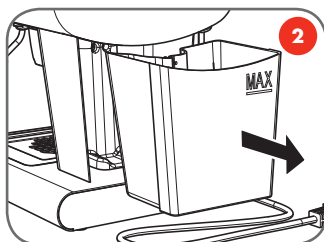
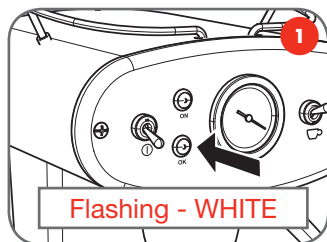
If you do not carry out the steps just described, it will take a lot longer to bring the machine back into the coffee brewing mode.

In this case, carry out the following steps:

- Press down the coffee switch **2**.
- During the cooling down phase (approx. 10 minutes) the LED will flash (BLUE).
- The machine will emit a brief beep.
- The LED will become steadily lit (BLUE) **5**.
- The machine is now ready again for making espresso.



descaling

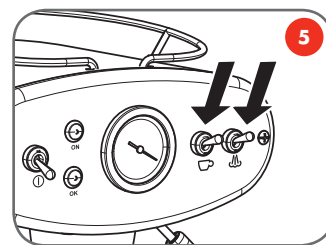


The formation of limescale is a natural consequence of using of the machine.

The machine features an automatic program designed to optimise cleaning and remove limescale residues from inside the machine.

Note: use only descaling products intended for coffee machines.

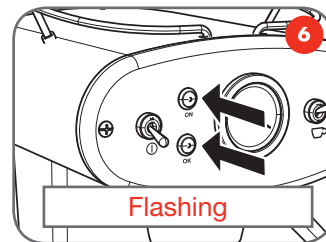
Note: please follow the procedure described below, not the instructions on the label of the descaling product.

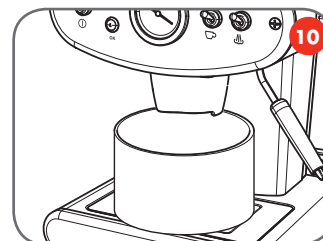
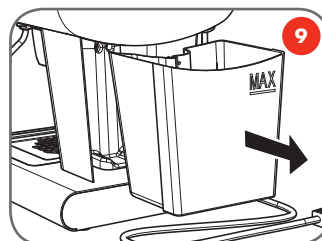
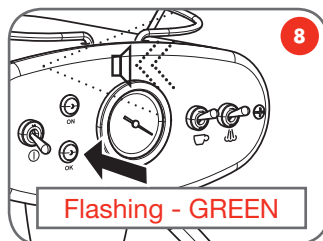
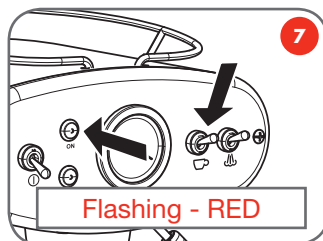


If the machine indicator LED flashes (WHITE) (5 flashes per minute) **1**, carry out the following steps:

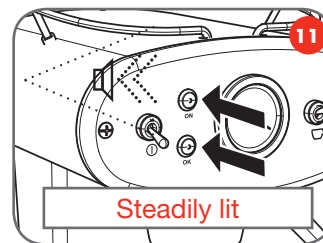
Starting the procedure:

- Take out **2** and fill the tank with 1 liter of water (up to the MAX level) **3**.
- Introduce the descaling product supplied with the machine; wait for it to dissolve.
- Remove the capsule and capsule holder.
- Place an empty container with a capacity of at least 1 liter beneath the brew group **4**.
- Keep the coffee and steam switches pressed down simultaneously for at least 5 seconds **5**; the LEDs will start flashing (BLUE and RED) **6**.





- Press down the coffee switch **7**; only one LED (RED) will flash to signal the beginning of a 20-minute descaling cycle.
- At the end of the cycle the machine will emit a beep and the LED will flash (GREEN) **8**.
- Remove the tank and clean it thoroughly; fill it with 1 liter of fresh water (up to the MAX level) **9**; empty out the collection container and place it once again beneath the brew group **10**.
- Press down the coffee switch **7**; only one LED (RED) will flash.
- After around 5 minutes the LEDs will light up steadily (RED and BLUE) **11** and the machine will emit a beep.
- Remove the water collection container from beneath the brew group and wash it thoroughly.
- Now the machine is ready for use.

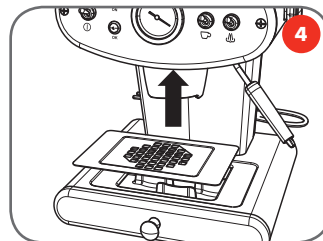
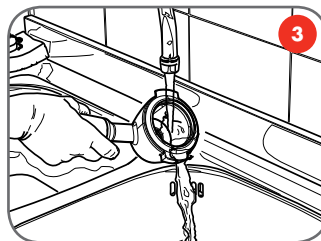
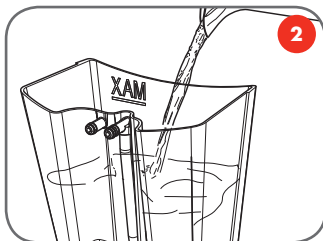
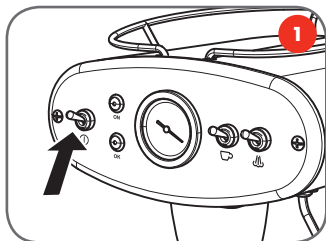


WARNING:

- Should a main power failure occur during the descaling procedure, it will be necessary to repeat the cycle from the start.
- If descaling is not performed as needed, scale build-up may cause malfunctioning not covered by the warranty. It is advisable to use the descaling agent supplied with the machine **3**.
- Do not use vinegar, lye, salt or formic acid because they may damage the machine.

The descaling solution must be disposed of in accordance with the applicable laws and regulations.

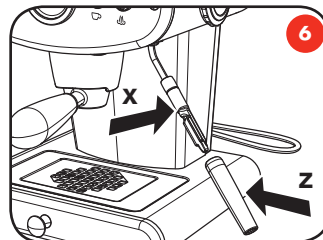
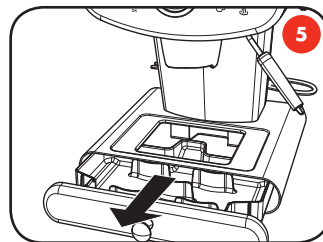
cleaning and maintenance



The machine and its components must be cleaned at least once a week.
Keep the water in the tank fresh; wash the tank and fill it daily with fresh drinking water.
Do not use ethyl alcohol, solvents, abrasive sponges and/or aggressive chemicals.

To clean the machine, carry out the following steps:

- Switch the machine off and disconnect the plug from the power outlet **1**.
- Remove the water tank and wash it under running water **2**.
- Empty out the capsule holder and wash it under running water **3**.
- Remove the grill and wash it with warm water **4**.
- Remove the drip tray and wash it with warm water **5**.
- Remove the outer end part **Z** of the steam wand **6** and wash it under running water
- Wipe the inside part **X** of the steam wand clean with a wet cloth



Note: when you refit the outer end part of the steam wand, make sure to push it up all the way.

Caution: do not dry the machine and/or its components in a microwave or conventional oven.

technical data

Casing: Steel

Internal boiler: brass

Water tank: 1.0 liters (33.8 ounces)

Pump: 15 bar

Coffee pressure during extraction: 15 bar

Size: 200 x 340 x 350 mm (7.9 w x 13.4 d x 13.8 h")

Solenoid valve

Electronic card with the following functions:

- automatic coffee shut off (volume programmable)
- high-precision temperature control (coffee and steam)
- checking and replenishing of water level in boiler
- descaling treatment indicator
- boiler temperature indicator
- beeper
- automatic descaling program
- power save

Steam wand

Cup warmer rail

Weight without packaging: 9 Kg

Voltage: 230 V, 50 Hz (EU); 120 V, 60 Hz (USA)

Power: 1050 W (EU); 1000 W (USA)

Power consumed in power save mode: 2 W

The manufacturer reserves the right to make changes
or improvements without notice.

recommendations

To enjoy a high quality espresso, remember to:

- Change the water in the tank at least once a week
- If possible use water with a low calcium content to reduce scale build-up inside the machine
- Used warmed cups.

PROBLEM

SOLUTION

You turn on the machine but the red LED does not light up.	Check the mains electrical connection; check the status of the circuit breakers protecting the home electrical system.	
The machine does not make coffee.	Carry out the following operations: - Fill the water tank; make sure it is fitted completely into place. - Check that the steam knob is closed. - Remove the capsule holder from the coffee brew group. - Wait until the "OK" LED is steadily lit (BLUE) (machine ready to brew). - Place a container underneath the brew group and press down the coffee switch. - Dispense water for a few seconds. - Stop the flow. - Insert a new capsule in the capsule holder and insert into the brew group; proceed with making coffee.	
You open the steam knob and the machine does not make steam. Steam comes out but it does not froth the milk.	Case a)	If the "OK" LED is flashing (GREEN) ; wait for it to become steadily lit.
	Case b)	If the "OK" LED (GREEN) is not lit; press down the steam switch and wait for the "OK" LED it to become steadily lit (GREEN).
	Case c)	Possible clogging of the steam wand: switch off the machine; wait for it to cool down (at least an hour); remove any obstructions from the outlet holes of the steam wand. (see chapter "cleaning and maintenance").
Water leaks out of the brew group during brewing.	Insert a new capsule in the capsule holder and fit it to the brew group; proceed with making coffee.	
Fast beeps and flashing red LED	Carry out the following operations: - Switch off the machine. - Fill the tank. - Place a container under the steam wand and open the steam knob. - Switch on the machine and wait about 10 seconds. - Close the steam knob and wait for the "OK" LED to light up (BLUE)	
The "OK" LED is flashing (White)	Carry out a descaling cycle.	
Water leaks from the inside of the machine.	Switch off the machine and unplug it. Contact an authorized service center.	
The LED (RED) is steadily lit.	The machine is in the "POWER SAVE" mode; to bring it back to normal operating conditions press down one of the two switches (Coffee or Steam).	

Note: If the problem persists, contact an authorized service center.

warranty limitations

The warranty does not cover damage or malfunctions caused by:

- failure to carry out periodic descaling.
- operation with a voltage that differs from the rating shown on the data plate O (see chapter “machine parts”).
- improper use or use that is not compliant with the instructions.
- internal modifications.

The warranty does not cover the costs of repairing machines that have been handled by non-authorized service centers.

Such costs shall be completely borne by the customer.

It is recommended:

- not to place the drip tray in a dishwasher
- to always keep the bottom of the inside of the column supporting the tank dry.

Failure to follow these recommendations may cause damage to the machine body which is not covered by the warranty.

WARNING:

It is advisable to keep the original packaging (at least for the duration of the warranty period) in order to ship the machine to a service center for repair if necessary.

Any damage caused by transport without adequate packaging will not be covered by the warranty.



Disposal of end-of-life electric and electronic equipment by private households in the European Union.

The WEEE symbol used on this product means that it must not be disposed of together with other domestic waste and should be collected separately. Consumers have the opportunity to hand in their used appliance to distributors free of charge on a 1:1 basis when they purchase a new product..

For further information about the collection of appliances to be scrapped, please contact the local authority in your town of residence, the local waste disposal service or the retailer where the product was purchased. Consumers are responsible for disposing of end-of-life appliances in accordance with the current provisions of law and noncompliance therewith may be subject to fines and criminal sanctions.

The correct disposal of this product will contribute to protecting the environment, natural resources and human health.

