Macinadosatore elettronico per caffè

Fiorenzato

F64 **E XG***i* F64 **EVO XG***i* F83 **E XG***i* F71 **EK XG***i*

Manuale di installazione, uso e manutenzione





Serie XG i	IT

1	INFO	ORMAZIONI GENERALI	5
	1.1	Informazioni generali sul manuale e sulla sua consultazione	5
	1.2	Simbologia utilizzata nel manuale	5
	1.3	Avvertenze per l'acquirente	6
	1.4	Recapiti del costruttore	6
	1.5	Istruzioni per richiesta interventi	6
	1.6	Garanzia	7
	1.7	Direttive applicate	7
2	DAT	I DI IDENTIFICAZIONE E CARATTERISTICHE TECNICHE	8
	2.1	Introduzione	8
	2.2	Identificazione apparecchio	8
	2.3	Identificazione parti principali Macinadosatore	Ć
	2.4	Destinazioni d'uso	10
	2.5	Modelli Serie xG <i>i</i> e caratteristiche tecniche	10
	2.6	Rumore	12
3	SIC	JREZZA	12
	3.1	Informazioni generali	12
	3.2	Uso scorretto ragionevolmente prevedibile	12
	3.3	Attenzioni per un uso corretto e sicuro	13
	3.4	Dispositivi di sicurezza applicati al macinadosatore	14
	3.5	Rischi residui	15
	3.6	Etichette di segnalazione applicate alla macchina	16
4	INST	TALLAZIONE	16
	4.1	Immagazzinamento	16
	4.2	Scelta del punto di installazione	17
	4.3	Disimballo e movimentazione dell'apparecchio	17
	4.4	Installazione e collegamento alla rete elettrica	18
5	UTIL	LIZZO DEL MACINADOSATORE	19
	5.1	Comandi macchina	19
	5.1.1	Interruttore	19
	5.2	Preparazione all'uso del macinadosatore	20
	5.3	Procedura di "Primo avvio"	21
	5.4	Pannello operatore	23
	5.4.1	Pagina Home	24
	5.4.2	Disattivazione/Attivazione sistema automatico di pesatura $\mathbf{x}\mathbf{G}i$	27
	5.4.2.1	Disattivazione sistema automatico di pesatura $ extbf{xG}i$	27
	5.4.2.2	Attivazione sistema automatico di pesatura $ extbf{XG}i$	27
	5.4.3	Menù Impostazioni	28

Е.			

Serie XG $ar{i}$

9	SMA	LTIMENTO	51
8	RICH	HIESTA PARTI DI RICAMBIO	51
7_	ANO	MALIE - CAUSE - RIMEDI	47
	6.2	Manutenzione straordinaria	46
	6.1.5	Sostituzione delle macine	46
	6.1.4	Messa a riposo del macinadosatore	45
	6.1.3	Pulizia a fondo delle macine	45
	6.1.2	Controllo stato cavo di alimentazione	44
	6.1.1	Pulizia apparecchio	42
	6.1	Manutenzione ordinaria	41
6	MAN	UTENZIONE MACINADOSATORE	41
	5.7	Erogazione delle dosi	40
	5.6	Autocalibrazione sistema XGi	39
	5.5	Regolazione grado di macinatura	39
	5.4.3.16	Password amministratore	38
	5.4.3.15	Reset tempi dose	37
		Informazioni	36
		Data e ora	36
	5.4.3.12		35
		Salvaschermo	35
		Aspetto schermo	34
		Luminosità display	34
		Primo Avvio	33
		Sistema XGi	33
		Visibilità tripla dose	32
		Visibilità tempi macinatura Mostra statistiche	31 32
		Cambio tempi dose	31
		Visibilità pesi dosi	30
	5.4.3.1	Cambio pesi macinatura	30

1 INFORMAZIONI GENERALI

1.1 Informazioni generali sul manuale e sulla sua consultazione



Leggere attentamente il presente manuale di istruzioni prima di installare e utilizzare per la prima volta il Macinadosatore elettronico per caffè della Fiorenzato M.C. S.r.I.

Il presente manuale di istruzioni è stato redatto in conformità a quanto previsto dalla direttiva 2006/42/CE e fornisce tutte le indicazioni utili all'utilizzatore finale per installare, regolare e utilizzare il Macinadosatore elettronico per caffè prodotto dalla Fiorenzato M.C. S.r.l.

Il contenuto del presente manuale deve essere letto e compreso in ogni sua parte prima di installare e utilizzare il macinadosatore e deve essere conservato e manutenuto in buone condizioni per consentire eventuali consultazioni future.

Immagini, dati, testi e descrizioni contenuti in questa documentazione sono di proprietà della Fiorenzato M.C. S.r.I. e rispecchiano lo stato dell'arte della macchina al momento della sua immissione nel mercato.



La Fiorenzato M.C. S.r.l. è sempre alla continua ricerca di nuove soluzioni per migliorare i propri prodotti e pertanto si riserva il diritto di apportare nel tempo modifiche al macinadosatore e alla relativa documentazione senza per questo ritenere inadeguati e/o obsoleti i prodotti già venduti.

La consultazione del presente manuale è favorita da un indice generale che facilita l'individuazione dell'argomento di interesse e da una serie di simboli informativi che richiamano l'attenzione dell'utilizzatore sui contenuti di particolare interesse al fine della propria sicurezza e del corretto utilizzo del macinadosatore.

1.2 Simbologia utilizzata nel manuale



AVVERTENZA - NOTA! Indica una avvertenza o una nota importante relativa a funzioni specifiche e/o a informazioni utili all'utilizzatore. Prestare attenzione ai paragrafi contrassegnati dal presene simbolo.



PERICOLO GENERICO - ATTENZIONE! Segnale di pericolo generico. Il testo contrassegnato da questo simbolo indica che la mancata osservanza delle istruzioni fornite può causare danni alla macchina e/o comportare rischi di infortunio per l'utilizzatore.



APPERECCHIATURA IN TENSIONE - ATTENZIONE! Il testo contrassegnato da questo simbolo indica il possibile rischio di elettrocuzione. Prestare attenzione alle indicazioni impartite.



OPERAZIONE DESTINATA A TECNICI AUTORIZZATI: Il testo contrassegnato da questo simbolo indica che l'azione descritta deve essere eseguita da un tecnico specializzato (assistenza tecnica).

1.3 Avvertenze per l'acquirente

Il presente manuale, al pari della Dichiarazione CE di Conformità, è parte integrante del vostro macinadosatore pertanto deve essere trattato e custodito con cura, reso disponibile a tutti gli utilizzatori e seguire la macchina in caso di suo spostamento o rivendita a terzi.



In caso dismarrimento e/o deteriorazione della presente documentazione, è possibile richiedere una copia al costruttore indicando il codice del manuale riportato sul retro di copertina.

Prima di consentire l'uso del Macinadosatore per caffè ad altro utilizzatore, assicurarsi che abbia letto e compreso il contenuto del presente manuale.

Il manuale di istruzioni contiene tutte le indicazioni e le procedure d'uso che, se correttamente seguite, consentono di operare in sicurezza senza arrecare danni a se stessi ed alla macchina.



È obbligo dell'acquirente fornire una adeguata formazione all'uso e alla manutenzione del Macinadosatore per caffè al personale preposto al suo utilizzo.



L'acquirente e tutti gli utilizzatori del macinadosatore sono chiamati a seguire con attenzione tutte le specifiche avvertenze contenute all'interno del presente manuale.

1.4 Recapiti del costruttore

Per qualsiasi chiarimento è possibile contattare la Fiorenzato M.C. S.r.l. al seguente indirizzo:

Fiorenzato M.C. S.r.l.

Via Rivale, 18 - Santa Maria di Sala (VE) - ITALY
Tel. +39/049 628716 - Fax. +39/049 8956200
info@fiorenzato.it - www.fiorenzato.it

1.5 Istruzioni per richiesta interventi

Per l'assistenza tecnica sulla macchina, l'utilizzatore deve necessariamente rivolgersi al rivenditore dal quale ha acquistato l'apparecchiatura. Per ulteriori informazioni o chiarimenti relativi all'uso e/o alla manutenzione del Macinadosatore, la **Fiorenzato M.C. S.r.I.** rimane a disposizione e può essere contattata ai recapiti sopra riportati.

1.6 Garanzia

Fiorenzato M.C. S.r.l. applica ai propri prodotti una garanzia di 24 mesi a decorrere dalla data della fattura di vendita emessa da Fiorenzato M.C. S.r.l.

Nel periodo di garanzia il costruttore si impegna a riparare o sostituire gratuitamente le parti e/o i componenti che dovessero risultare difettosi all'origine per vizi di fabbricazione.

La garanzia a copertura del prodotto decade nel caso in cui:

- Non siano state rispettate le avvertenze/istruzioni contenute nel presente manuale.
- Le operazioni di manutenzione ordinaria e pulizia macchina non siano state eseguite da un utilizzatore debitamente istruito sulle corrette modalità di esecuzione.
- Eventuali operazioni di riparazione siano state affidate a personale non qualificato o non autorizzato dal costruttore.
- Il prodotto venga usato per scopi diversi da quelli previsti nel presente manuale.
- Eventuali sostituzioni siano state eseguite utilizzando parti di ricambio non originali (si ricorda che le sostituzioni con ricambi non originali, oltre ad annullare la garanzia, fanno decadere anche la validità della "Dichiarazione di conformità" che accompagna l'apparecchio.
- La garanzia decade per danni provocati all'apparecchio da: incuria, installazione e/o
 uso non conformi a quanto prescritto nel presente manuale, carente manutenzione
 (pulizia), danni provocati da fulmini e fenomeni atmosferici, errata alimentazione
 elettrica, sovratensioni e sovracorrenti.

1.7 Direttive applicate

Tutti i Macinadosatori per caffè prodotti dalla Fiorenzato M.C. S.r.I. sono stati progettati e costruiti in conformità ai requisiti essenziali delle seguenti direttive comunitarie:

- 2006/42/EC [Direttiva Macchine].
- 2014/35/UE [Direttiva Bassa Tensione].
- 2014/30/UE [Direttiva Compatibilità Elettromagnetica].
- 2011/65/UE [Direttiva RoHS].
- 2015/863/UE [Direttiva Delegata RoHS].
- 2012/19/UE [Direttiva RAEE].

2 DATI DI IDENTIFICAZIONE E CARATTERISTICHE TECNICHE

2.1 Introduzione

Fare il caffè è un'arte e per impararne a fondo i segreti bisogna seguire regole precise. La formula per ottenere una perfetta tazzina di caffè espresso è, infatti, molto articolata e la parte svolta dall'apparecchiatura è di estrema importanza Per una riuscita ottimale ed una qualità indiscutibile è necessario combinare correttamente tre elementi:

- Una miscela pregiata.
- L'uso appropriato delle apparecchiature disponibili.
- La sapiente abilità e professionalità di chi lo prepara. Per gustare un buon caffè, diversamente da come si crede, non basta soltanto scegliere una miscela particolare.

L'esperienza e la bravura dell'operatore nel seguire le giuste procedure di preparazione della bevanda e di utilizzo di macchinari adeguati, contribuiscono in maniera determinante a creare un piccolo capolavoro. Per questo i professionisti danno tanta importanza alla macchina espresso e al macinadosatore. Conoscere bene questi strumenti, mantenerli in perfetta efficienza ed impiegarli al massimo delle loro possibilità è un'abilità che appartiene ai veri maestri del caffè. La qualità di un buon caffè espresso deriva da una serie di operazioni, tra le quali la macinazione ha un ruolo importante. Il macinadosatore, quindi, rappresenta per l'operatore uno degli strumenti basilari, la cui struttura deve rispondere a determinate caratteristiche che sono: robustezza, resistenza e funzionalità, caratteristiche soddisfatte appieno da tutti i macinadosatori prodotti dalla **Fiorenzato M.C. S.r.I.**

2.2 Identificazione apparecchio

Sul fianco sinistro di tutti i macinadosatori prodotti dalla Fiorenzato M.C. S.r.l. , viene applicata una etichetta di identificazione sulla quale sono sempre riportati i seguenti dati:

- Ragione sociale della Fiorenzato M.C. S.r.l.
- Marchiatura CE e anno di costruzione.
- Altri eventuali marchi di certificazione.
- Modello e numero di matricola.
- Potenza dell'apparecchio.
- Tensione e frequenza di alimentazione richieste.



2.3 Identificazione parti principali Macinadosatore

I macinadosatori sono composti da un corpo macchina con tutti i dispositivi necessari ad eseguire la macinatura del caffè e da una tramoggia di alimentazione sulla parte superiore per l'alimentazione del caffè torrefatto in grani da macinare.

Con riferimento alla Fig. 1 tutti i macinadosatori della serie $\mathbf{x}\mathbf{G}i$ sono composti dalle seguenti parti principali:

1	Coperchio tramoggia	
2	Tramoggia di carico caffè in grani	(2)
3	Serranda su tramoggia	
4	Leva blocco ghiera con microinterruttore	(3)
5	Ghiera per regolazione del grado di macinatura	5
6	Pannello di controllo	6 7 13
7	Display di interfaccia macchina/ utilizzatore	12
8	Tubo estraibile di scarico caffè macinato	8
9	Forcella coppa portafiltro	9
10	Interruttore di accensione/ spegnimento macchina	
11	Complessivo guance protezione bilancia	
12	Lamina rompi caffè	11)
13	Ventilatore di raffreddamento (solo su mod. "EVO" e "EK")	Fig. 1 - Identificazione parti

2.4 Destinazioni d'uso

Questo apparecchio è stato concepito esclusivamente per macinare grani di caffè torrefatto. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pertanto pericoloso. Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni dovuti ad uso improprio od errato. Non utilizzare l'apparecchio per macinare altri tipi di alimenti o altri materiali in grani. I nostri macinadosatori sono apparecchi destinati a personale qualificato per un utilizzo professionale e non per uso domestico.

2.5 Modelli Serie xgi e caratteristiche tecniche

La Fiorenzato M.C. S.r.I. produce i macinadosatori della serie xgi nei seguenti modelli:

• F64 E XG <i>i</i>		E	
 F64 EVO XG<i>i</i> F83 E XG<i>i</i> 	Fxx	EVO	XG <i>i</i>
• F71 EK XG <i>i</i>		K	

Come leggere la sigla del modello

Fxx	E	EVO	K	xGi
Ø 64 mm	Modello	Modello	Macine	Sistema di
Ø 71 mm	elettronico	elettronico ad alta velocità	coniche	pesatura integrato
Ø 83 mm		ana velocita		micgrato

Nelle tabelle che seguono vengono riportate le misure di ingombro e le principali caratteristiche tecniche dei macinadosatori per caffè serie XGi.

Dimensioni e pesi

	Modelli	Dimensioni [A x B x H mm]	Peso [kg]
	F64 E	255 x 635 x 320	18
H	F64 EVO	255 x 635 x 320	18
	F83 E	255 x 700 x 310	20
Fig. 2 - Dimensioni	F71 EK	255 x 700 x 310	25

Caratteristiche tecniche

	F64 E XG <i>i</i>	F64 EVO XG <i>i</i>	F83 E XG <i>i</i>	F71 EK XG <i>i</i>	
Modello					
Alimentazione	220-240V 50 Hz	220-240V 50 Hz	220-240V 50 Hz	220-240V 50 Hz	
Potenza [Watt]	350	350	650	850	
Tipo macine	Piane tipo B	Piane tipo C	Piane tipo B	Coniche	
Diametro macine [mm]	64	64	83	71	
Velocità di rotazione delle	1350 a 50 Hz	1350 a 50 Hz	1350 a 50 Hz	300 a 50 Hz	
macine giri/min	1550 a 60 Hz	1550 a 60 Hz	1550 a 60 Hz	300 a 60 Hz	
Capacità tramoggia [kg]	1,5	1,5	1,5	1,5	
Tolleranza (*) sul peso di una dose singola [g]	± 0,3	± 0,3	± 0,3	± 0,3	
Peso (**) dose singola [g]	7,5	7,5	7,5	7,5	
Tolleranza (*) sul peso di una dose doppia [g]	± 0,6	± 0,6	± 0,6	± 0,6	
Peso (**) dose doppia [g]	14	14	14	14	
Macinatura giornaliera [kg]	1÷2	2÷3	3÷7	8÷14	
Frequenza sostituzione ma	cine espressa ir	ore lavoro (h)	e in Kg di caffè r	macinato [kg]	
Macine "Standard" (h) - [kg]	(54) - [400]	(33) - [400]	(45) - [600]	(66) - [1200]	
Macine "Red Speed" (h) - [kg]	(216) - [1600]	(132) - [1600]	(180) - [2400]	(264) - [4800]	
Optional					
Campana 500 g	Y	Y	Y	Y	
Forcella regolabile con appoggio	Y	Y	Y	Y	
Pressino in metallo	Y	Y	Y	Y	
Macine "Red Speed"	Y	Y	Y	Y	

^(*) La tolleranza sul peso della dose rilevato dal sistema di pesatura varia in modo proporzionale all'aumento o alla diminuzione della dosata.

^(*) Impostazioni di fabbrica.

2.6 Rumore



La massima emissione sonora dei nostri macinadosatori, misurata in camera riverberante UNI EN ISO 3741 in accordi con le norme EN 60704-1, risulta in accordo con le norme EN 60704-1: 1998 e EN 607043: 1996. Il livello equivalente di esposizione sonora per un operatore, legato esclusivamente ad un funzionamento limite dell'apparecchio di 240 min su otto ore, è pari a 78 dB(A), in accordo con la Direttiva Europea 86/188/EEC e successiva revisione 2003/1 0/ EEC. L'utilizzo dell'apparecchio non necessita pertanto di nessuna precauzione contro rischi derivanti da esposizione al rumore nei luoghi di lavoro (articoli 3-8 della DE 2003/1 0/EEC).

3 SICUREZZA

3.1 Informazioni generali

L'acquirente deve provvedere ad informare tutto il personale utilizzatore sui possibili rischi derivanti da un uso improprio dell'apparecchio, sui dispositivi di sicurezza adottati dal costruttore e sulle regole generali in tema di antinfortunistica previste dalle direttive comunitarie e dalla legislazione del paese dove l'apparecchio viene utilizzato.

Gli utilizzatori devono essere a conoscenza della posizione e del funzionamento di tutti i comandi e delle caratteristiche della macchina riportati in questo manuale.



ATTENZIONE! Prima di installare, accendere ed utilizzare per la prima volta un macinadosatore della Fiorenzato M.C. S.r.l. è necessario aver letto e compreso tutti i contenuti della presente documentazione e del fascicolo "SAFETY INSTRUCTIONS".



ATTENZIONE: La manomissione o la sostituzione non autorizzata di una o più parti della macchina, l'adozione di accessori che modifichino l'uso della stessa e l'impiego di parti di ricambio non originali, possono divenire causa di rischi di infortunio e compromettere il buon funzionamento dell'apparecchio.



L'inosservanza di quanto sopra riportato solleva la Fiorenzato M.C. S.r.l. da ogni responsabilità per danni a persone e/o a cose.

3.2 Uso scorretto ragionevolmente prevedibile

Fiorenzato M.C. S.r.l. declina qualsiasi responsabilità e la garanzia decade in caso di negligenza al momento dell'utilizzo della macchina o del non rispetto da parte dell'utilizzatore delle istruzioni per l'uso riportate nel presente manuale.



Viene considerato scorretto qualsiasi utilizzo dell'apparecchio diverso da quanto riportato nel presente manuale.

Durante l'utilizzo dell'apparecchio non sono ammessi altri tipi di lavori e attività considerati scorretti e che in generale possono comportare rischi per la sicurezza degli utilizzatori e/o danni alla macchina.

Si considerano usi scorretti ragionevolmente prevedibili:

- Utilizzo della macchina per la macinazione di prodotti diversi dal caffè tostato in grani (es. pepe, sale ecc..).
- Utilizzo dell'apparecchio con caffè già macinato.
- Utilizzo scorretto dell'apparecchio da parte di personale non istruito all'uso e/o che non abbia preso visione del presente manuale di istruzioni.
- Utilizzo di pezzi di ricambio non originali e/o non specifici per il modello di macinadosatore in vostro possesso.
- Utilizzo della macchina in ambiente potenzialmente esplosivo.

Inoltre l'utilizzatore non deve mai e in nessun caso:

- Tentare di rimuovere eventuali corpi estranei caduti accidentalmente all'interno della tramoggia di alimentazione caffè e/o della zona di macinazione senza prima aver scollegato l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica.
- Utilizzare l'apparecchio con le mani umide o bagnate.
- Introdurre liquidi di qualsiasi genere all'interno della tramoggia di alimentazione caffè e della zona di macinatura.



In caso di comportamento anomalo della macchina, qualsiasi tipo d'intervento necessario è di competenza degli operatori addetti alla manutenzione.

3.3 Attenzioni per un uso corretto e sicuro

Per garantire la sicurezza dell'utilizzatore e per gestire in modo ottimale l'apparecchio è importante soddisfare alcune semplici ma importanti disposizioni, ovvero:

- Evitare un errato impiego del cavo di alimentazione. Utilizzare solo cavi o prolunghe di sezione adeguati alla potenza installata nella macchina.
- Salvaguardare il cavo da elevate temperature, olio e spigoli taglienti.
- Variazioni rispetto al normale funzionamento (assorbimento di potenza maggiorato, aumento della temperatura, vibrazioni eccessive, rumori anomali o segnalazioni di allarme sul display) fanno prevedere che il funzionamento non sia corretto. Per impedire guasti, che possono recare direttamente od indirettamente danni a persone o all'apparecchio, provvedere alla necessaria manutenzione o, se necessario, contattare il rivenditore o un riparatore specializzato.
- Apparecchio pesante! Prestare attenzione durante le fasi di trasporto, movimentazione ed installazione! Consultare il capitolo 4 per la corretta movimentazione dell'apparecchio.

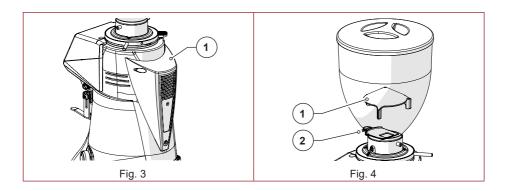
3.4 Dispositivi di sicurezza applicati al macinadosatore



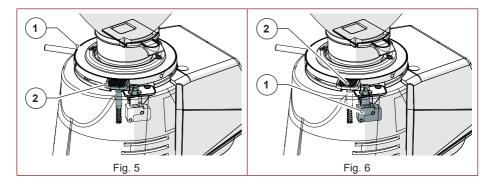
Tutti i macinadosatori prodotti dalla Fiorenzato M.C. S.r.I. sono dotati di adeguati dispositivi meccanici ed elettromeccanici atti a salvaguardare la sicurezza dell'utilizzatore e l'integrità/funzionalità dell'apparecchio durante il suo utilizzo.

I macinadosatori della serie **XG***i* sono dotati dei seguenti dispositivi di sicurezza:

- Protettore termico motore: Il motore dell'apparecchio ha un protettore termico
 che lo protegge da eccessivi riscaldamenti dovuti a sovracorrenti ed interviene
 interrompendo l'alimentazione del motore.
- Ventola di raffreddamento (Fig. 3): Solo sui macinadosatori modello F64 EVO
 e F71 EK è prevista, sul retro del corpo macchina, una ventola di raffreddamento
 che permette di evitare il surriscaldamento del motore di azionamento delle macine.
 Questa ventola viene attivata elettronicamente. L'avvio si attiva al termine della
 comunicazione tra macinacaffè e software di calcolo del peso.
- Fungo anti intrusione su tramoggia di alimentazione caffè (Fig. 4): Il fungo anti intrusione (Part. 1) presente all'interno della tramoggia di alimentazione (Part. 2) consente il passaggio dei grani di caffè verso la camera di macinatura impedendo una accidentale introduzione delle dita da parte dell'operatore.



- Leva blocca-ghiera di sicurezza (Fig. 5): Per impedire una accidentale rotazione della ghiera di regolazione (Part. 1), è presente una leva blocca-ghiera (Part. 2) che deve essere premuta per consentirne la rotazione.
- Microinterruttore di rilevamento variazione grado di macinatura (Fig. 6):
 Questo microinterruttore (Part. 1), attivato ad ogni pressione della leva bloccaghiera (Part. 2), serve a comunicare al sistema di controllo che può essere avvenuta una variazione del grado di macinatura rispetto all'ultima dose eseguita e attiva la modalità "Eroga dose".



3.5 Rischi residui

La Fiorenzato M.C. S.r.I. ha adottato durante la progettazione tutte le precauzione necessarie a garantire l'utilizzo del macinadosatore in condizioni di massima sicurezza. Tuttavia durante l'installazione, la pulizia e la manutenzione dell'apparecchio permangono dei rischi residui non eliminabili i cui effetti possono essere affrontati formando adeguatamente l'utilizzatore secondo le disposizioni riportate nella tabella che segue.

Per ogni rischio residuo vengono indicate le disposizioni utili a limitare e/o annullare l'entità dei singoli rischi.

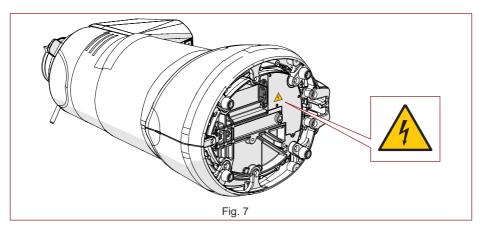
Rischio residuo	Presente durante:	Disposizioni per ridurre il rischio
Contusione e/o Schiacciamento degli arti superiori e inferiori a causa del peso dell'apparecchio	Movimentazione dell'apparecchio per: Disimballo. Installazione. Movimentazione dell'apparecchio per la pulizia del relativo piano di appoggio.	 Afferrare saldamente l'apparecchio prima di eseguirne la movimentazione. Assicurarsi di avere sufficiente spazio per movimentare l'apparecchio in sicurezza senza urtare ostacoli. Utilizzare eventuali guanti anti scivolamento per la movimentazione del macinadosatore.
Elettrocuzione	Collegamento e scollegamento del cavo di alimentazione elettrica.	 Verificare frequentemente lo stato del cavo di alimentazione e sostituirlo quando riscontrato deteriorato o danneggiato. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "O" (OFF) prima di collegare il cavo di alimentazione al macinadosatore.

3.6 Etichette di segnalazione applicate alla macchina

Sul fondo del macinadosatore, in prossimità del cavo di alimentazione, viene applicata una etichetta adesiva (vedi Fig. 7) indicante il pericolo di elettrocuzione. L'etichetta segnala la presenza di componenti sotto tensione all'interno del corpo macchina.



ATTENZIONE! E' vietato rimuovere il coperchio di chiusura inferiore con spina collegata alla presa di alimentazione. Tutti gli interventi di manutenzione elettrica (es. sostituzione del cavo eventualmente danneggiato) devono essere eseguiti da personale qualificato e con apparecchio scollegato dalla rete elettrica.



4 INSTALLAZIONE



ATTENZIONE! Prima di procedere all'installazione e alla messa in funzione dell'apparecchio leggere attentamente quanto segue.

4.1 Immagazzinamento

Nel caso in cui l'apparecchio non venga subito installato nel luogo di utilizzo e si renda necessario un suo momentaneo immagazzinamento, si consiglia di deporlo in un luogo sicuro che soddisfi le seguenti caratteristiche:

- il luogo scelto per il deposito momentaneo dell'apparecchio sia un ambiente chiuso, al riparo dal sole e dalle intemperie;
- la temperatura del luogo di deposito sia compresa tra i 5C° e i 40°C, con umidità relativa compresa tra il 30% e 90%;
- qualora l'apparecchio debba rimanere in deposito per molto tempo prima di essere installato, si consiglia di conservarlo nel suo imballo originale per garantirne una più adequata protezione.

4.2 Scelta del punto di installazione

Considerata la funzione del macinadosatore, si consiglia di POSIZIONARLO in prossimità della macchina per caffè.

Prima di procedere all'installazione dell'apparecchio assicurarsi inoltre che il punto di installazione soddisfi i sequenti requisiti:

- La superficie destinata al posizionamento dell'apparecchio deve essere piana, ben livellata e sufficientemente robusta per sostenerne il peso;
- Lo spazio a disposizione deve essere sufficientemente ampio per consentire la corretta installazione e un agevole utilizzo dell'apparecchio;
- L'apparecchio non deve essere installato in prossimità di lavelli e/o rubinetti che possano bagnarlo con getti e/o schizzi d'acqua;
- Il luogo di utilizzo sia sufficientemente illuminato e ben areato;
- In prossimità del punto di installazione sia prevista una presa per l'allacciamento elettrico dell'apparecchio conforme alle normative vigenti nel paese di utilizzo.



ATTENZIONE! La presa di corrente deve essere fornita di un efficiente impianto di messa a terra.



ATTENZIONE! L'impianto elettrico di alimentazione deve inoltre essere dotato di magnetotermico di sicurezza posto a monte della presa, in posizione conosciuta e facilmente raggiungibile dall'operatore, al fine di proteggere l'apparecchio da sovraccarichi e sbalzi di tensione e l'utilizzatore dal rischio di elettrocuzione.

4.3 Disimballo e movimentazione dell'apparecchio

Dopo aver aperto l'imballo, controllare con cura che l'apparecchio sia integro e che non ci siano parti danneggiate.

- Aprire l'imballo in prossimità del punto di installazione assicurandosi di avere sufficiente spazio per maneggiare in sicurezza l'apparecchio.
- Estrarre l'apparecchio dall'imballo, afferrandolo in modo saldo e sicuro.
- · Posizionare il macinadosatore sul piano di utilizzo.



ATTENZIONE! Prestare la massima attenzione durante la movimentazione dell'apparecchio. Il suo peso (18 ÷ 25 kg) e la particolare forma arrotondata del corpo macchina possono generare il rischio di scivolamento e perdita della presa con possibile caduta e contusione/schiacciamento dei piedi durante il sollevamento e/o delle mani durante il posizionamento dell'apparecchio sul piano di lavoro. Se non ci si sente sicuri della presa si consiglia di chiedere l'aiuto di una seconda persona.



ATTENZIONE! Le parti dell'imballaggio non devono essere lasciate alla portata dei bambini in quanto fonte di potenziale pericolo. Conservare l'imballo fino a garanzia scaduta.

4.4 Installazione e collegamento alla rete elettrica

Per completarne l'installazione ed iniziare ad utilizzare il vostro nuovo macinadosatore per caffè è sufficiente:

- Accertarsi che la tensione dell'impianto elettrico di alimentazione soddisfi i requisiti
 di alimentazione richiesti e che la portata elettrica dell'impianto sia adeguata a
 sopportare la potenza assorbita dall'apparecchio (vedi etichetta di identificazione
 prodotto applicata sul fianco del macinadosatore).
- Innestare la presa del cavo di alimentazione (Fig. 8 Part. 1) al connettore IEC sulla parte inferiore dell'apparecchio (Fig. 8 Part. 2);

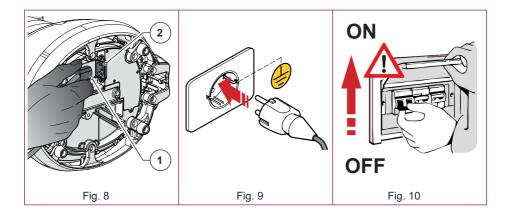


ATTENZIONE! Per innestare la presa alla spina di alimentazione del macinadosatore è necessario inclinarlo completamente ed appoggiarlo su un fianco. Afferrare saldamente l'apparecchio e movimentarlo con cautela prestando attenzione a non danneggiarlo e a non schiacciarsi mani o dita.



Qualora si renda necessario l'utilizzo di adattatori di corrente, prese multiple o prolunghe, è fatto obbligo l'utilizzo di prodotti conformi alle norme di certificazione vigenti nel paese di utilizzo.

- Riportare il macinadosatore nella posizione verticale, quindi collegare il cavo alla presa di alimentazione predisposta (Fig. 9).
- Se presente, portare il magnetotermico di protezione posto a monte della presa di alimentazione in posizione "ON" (Fig. 10).
- Ruotare in posizione "I" l'interruttore di accensione macchina (vedi Par. 5.1.1).



A questo punto il macinadosatore è alimentato e pronto per essere utilizzato.

5 UTILIZZO DEL MACINADOSATORE

5.1 Comandi macchina

Il macinadosatore viene gestito attraverso l'interruttore di accensione/spegnimento (vedi paragrafo 5.1.1) e un pannello operatore con display di tipo TOUCH dal quale è possibile selezionare e impostare tutte le funzioni operative dell'apparecchio (vedi paragrafo 5.4). Tutte le informazioni sullo stato di funzionamento dell'apparecchio, i parametri di lavoro e i comandi impartibili vengono visualizzati sul display posto sulla parte frontale della macchina. Di seguito vengono descritti tutti i dispositivi comando e di segnalazione previsti sul macinadosatore.

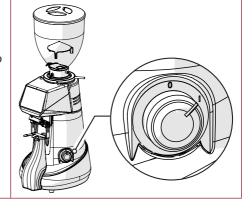


Il macinadosatore viene consegnato con il sistema di pesatura XGi già correttamente calibrato dal costruttore. Una eventuale nuova calibratura del sistema di pesatura (qualora necessaria) può essere eseguita solo da tecnici specializzati del costruttore e/o dai suoi rivenditori autorizzati in possesso della "Password amministratore" che consente l'accesso alle pagine riservate del sistema di gestione del macinadosatore.

5.1.1 Interruttore

Consente di accendere e spegnere l'apparecchio.

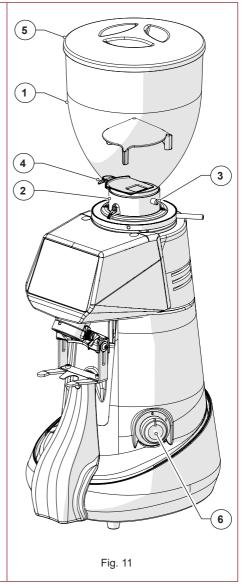
- Ruotato in posizione "O": apparecchio spento (alimentazione elettrica sezionata).
- Ruotato in posizione "I": apparecchio acceso (alimentato elettricamente).



5.2 Preparazione all'uso del macinadosatore

Ad installazione completata, la macchina è pronta all'uso e può essere caricata con il caffè in grani da macinare. Con riferimento alla Fig. 11, per caricare i grani di caffè è necessario:

- Montare la tramoggia (Part. 1) sul macinadosatore (Part. 2) e bloccarla in posizione di lavoro serrando la relativa vite di fissaggio (Part. 3).
- Assicurarsi che la serranda (Part. 4) sia completamente chiusa.
- Rimuovere il coperchio (Part. 5) e riempire la tramoggia con i grani di caffè torrefatto da macinare.
- Chiudere la tramoggia con il relativo coperchio (Part. 5).
- Aprire gradualmente la serranda (Part. 4) per consentire l'afflusso dei grani di caffè nella camera di macinatura.
- Accendere il macinadosatore ruotando in posizione "I" (ON) l'apposito interruttore (Part. 6).
- Trascorsi alcuni secondi il display visualizza la pagina "Conferma Avvio" e si pone in attesa che l'utilizzatore esegua la procedura di "Primo avvio" (§ 5.3) necessaria a rendere operativo il sistema XGi di pesatura, attivo di default alla prima accensione dell'apparecchio.



5.3 Procedura di "Primo avvio"

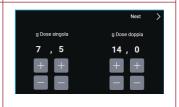
É la procedura guidata necessaria al primo avvio del macinadosatore.

Alla prima accensione il macinadosatore è configurato di default per funzionare con il sistema $\mathbf{x}\mathbf{G}i$ attivato. Attraverso questa procedura l'operatore viene guidato all'inserimento e/o conferma dei dati necessari per rendere operativo il macinadosatore.

- Assicurarsi che nella tramoggia di carico sia presente una sufficiente quantità di caffè da macinare. Aprire la serranda per alimentare le macine.
- Alimentare l'apparecchio ruotando l'interruttore in posizione "I" e attendere l'inizializzazione del pannello operatore.
- Alla comparsa della schermata di "Conferma Avvio" premere Lingua per selezionare.
- Dalla pagina "Lingua" selezionare la lingua desiderata tra quelle disponibili quindi premere Lingua per ritornare alla pagina precedente.
- Procedere alla regolazione del grado di macinatura ruotando la ghiera (vedi Par. 5.5).
 Agire alternativamente sulla regolazione della ghiera e sul comando di erogazione del caffè fino a raggiungere la granulometria desiderata. Quindi, mantenere premuto il tasto
 - fino a riempire completamente la barra di avanzamento. Se necessario è possibile proseguire alla macinazione anche dopo il riempimento della barra di avanzamento.
- Raggiunta la granulometria desiderata, premere il tasto funzione "Next" per proseguire.
- Premere "Conferma Avvio" per passare alla pagina "Cambio Pesi Dose".
- Impostare il peso in grammi per la singola dose.
- Impostare il peso in grammi per la doppia dose.
- Premere il tasto "Next" per proseguire.







- Attendere qualche istante senza toccare l'apparecchio per consentire il rilevamento della tara da parte del sistema di pesatura.
- Attendere la comparsa a display del comando "Erogare dose singola".



 Avviare l'erogazione di una dose singola di caffè toccando ad impulso il tasto funzione visualizzato a display. La macinatura della dose singola di caffè inizia e si arresta al termine del riempimento della barra rossa di avanzamento.



- Attendere qualche istante senza toccare l'apparecchio per consentire il rilevamento della tara da parte del sistema di pesatura.
- Attendere la comparsa a display del comando "Erogare dose doppia".



 Avviare l'erogazione di una dose doppia di caffè toccando ad impulso il tasto funzione visualizzato a display. La macinatura della dose doppia di caffè inizia e si arresta al termine del riempimento della barra rossa di avanzamento.



- Attendere qualche istante senza toccare l'apparecchio per consentire il rilevamento della tara da parte del sistema di pesatura.
- Attendere la comparsa a display del messaggio "Primo avvio completato con successo".



- Premere il tasto per ritornare alla schermata
 HOME.
- A questo punto è possibile utilizzare l'apparecchio nella modalità di erogazione dosi a "PESO".



5.4 Pannello operatore

All'accensione del macinadosatore, trascorsi alcuni secondi per l'avvio del sistema, il display del pannello di comando visualizza la pagina HOME nella quale sono presenti tutti i tasti funzione necessari all'utilizzo e alla gestione dell'apparecchio.

L'utilizzo del software di gestione adottato dalla Fiorenzato per i propri macinadosatori di caffè è estremamente intuitivo e la presente guida all'uso vi consentirà di familiarizzare velocemente con i tasti funzione e con le varie possibilità di settaggio del vostro nuovo apparecchio. Il pannello è di tipo touch-screen pertanto i comandi funzionali, la navigazione nel menù e l'impostazione delle preferenze e dei parametri di lavoro si eseguono con un semplice tocco del dito sulle aree sensibili del display.

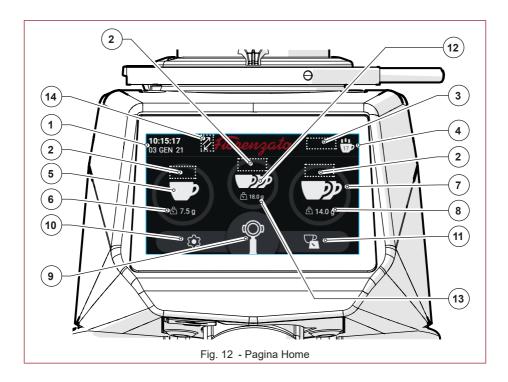
Tutti i macinadosatori della serie **XG***i* possono funzionare indistintamente sia nella modalità di erogazione a **PESO** (sistema di pesatura automatico **XG***i* attivo) che nella modalità di erogazione dosi a **TEMPO** (sistema di pesatura automatico **XG***i* disattivo).

In base al tipo di funzionamento selezionato, la pagina HOME (§ 5.4.1) e alcune voci del menù "Impostazioni tecniche" (vedi § 5.4.3) cambieranno aspetto passando dalla visualizzazione/impostazione dei parametri di macinatura espressi in PESO (grammi) alla visualizzazione/impostazione degli stessi parametri espressi in TEMPO (secondi). Per disattivare o attivare il sistema automatico di pesatura **XG**1 vedi paragrafo 5.4.2.

5.4.1 Pagina Home

In Fig. 12 viene illustrata la pagina HOME con la descrizione dei tasti funzione e dei campi di visualizzazione presenti. La pagina HOME è personalizzabile dal "Menù impostazioni" pertanto l'immagine riportata in figura può differire dalla videata effettivamente visualizzata sul vostro apparecchio alla sua prima accensione.

Tutte le funzioni accessibili da "Menù impostazioni", sono descritte ai paragrafi successivi.



Con riferimento alla Fig. 12 i campi di visualizzazione e i tasti funzione presenti nella pagina HOME sono:

	Descrizione
1	Campo di visualizzazione della data e dell'ora correnti. I dati sono impostabili accedendo alla schermata " Data e ora " dal menù impostazioni (§ 5.4.3.13).

	funzio	esto campo vengono visualizzate in tempo reale le icone dello stato di namento del sistema di pesatura $\mathbf{XG}i$ (se attivo) ad indicare la conformità o della dose erogata. In particolare possono essere visualizzate le seguenti icone:	
	Å	Bilancia verde: indica che il peso del caffè erogato risulta in tolleranza con il peso impostato per la dose selezionata (§ 5.4.3.1)	
	Å	Bilancia gialla: indica che il peso del caffè erogato risulta fuori tolleranza rispetto al peso impostato per la dose selezionata (§ 5.4.3.1)	
2	ß	Bilancia azzurra: compare dopo aver erogato due dosi fuori tolleranza (bilanci gialla) a segnalare che il sistema XGi ha eseguito il ricalcolo dei secondi necessari ad erogare nuovamente le dosi corrette. Dopo il ricalcolo la nuova dose (terza dose) verrà erogata correttamente e segnalata dalla comparsa dell'icona "Bilancia verde".	
	R	Bilancia rossa: Viene visualizzata quando il sistema XGi riscontra una anomalia nella fase di pesatura a causa di possibili aggiunte o rimozioni di peso sull'apparecchio, di possibili vibrazioni sul piano di appoggio, collegamento dell'apparecchio ad una presa non idonea.	
		Dopo l'erogazione di tre dosi anomale consecutive il display visualizzerà a tutto schermo un messaggio di controllo e il sistema XG <i>i</i> effettuerà un ricalcolo forzato delle dosi. Per eseguire la procedura di ricalcolo è necessario erogare tre dosi seguendo le indicazioni visualizzate sul display.	
fuori tolleranza, delle pesate anomale e/o dell'avvenuto ricalcolo dei necessari alla corretta erogazione della dose selezionata. In quest possono pertanto essere visualizzate fino a due icone "Bilancia giall tre icone "Bilancia rossa" o una icona "Bilancia azzurra" in funzione o pesata eseguita dal sistema (ovvero: fino a due pesate fuori tolleranz tre pesate anomale o una pesata a seguito del ricalcolo automatico o		oo di sola visualizzazione dell'eventuale sequenza consecutiva di dosi colleranza, delle pesate anomale e/o dell'avvenuto ricalcolo dei secondi esari alla corretta erogazione della dose selezionata. In questo campo cono pertanto essere visualizzate fino a due icone "Bilancia gialla", fino a cone "Bilancia rossa" o una icona "Bilancia azzurra" in funzione del tipo di la eseguita dal sistema (ovvero: fino a due pesate fuori tolleranza, fino a sate anomale o una pesata a seguito del ricalcolo automatico dei tempi cinatura).	
		esto campo viene inoltre visualizzato il peso totale di caffè macinato nel in cui vengano erogate più dosi consecutivamente.	
4	Tasto "Statistiche". Comanda l'apertura della finestra con i conteggi del numero di dosi erogate nel giorno e nella settimana correnti e il numero totale di dosi erogate dal primo utilizzo del macinadosatore. Per chiudere la finestra "Statistiche" è sufficiente premere una seconda volta il tasto funzione "Statistiche". Il tasto "Statistiche" viene visualizzato solo se la funzione "Mostra statistiche" è stata abilitata dal menù impostazioni (§ 5.4.3.5).		
5	Tasto Erogazione Dose Singola. Attiva l'erogazione di una dose singola di caffè secondo i pesi impostati nella schermata "Cambio pesi dose" (§ 5.4.3.1). Nel caso in cui il sistema di pesatura automatica XGi non sia abilitato (§ 5.4.2), la dosata viene eseguita a tempo secondo i parametri impostati nella schermata "Cambio tempi dose" (§ 5.4.3.1). L'accesso alla pagina di impostazione dei tempi dose viene eseguito solo quando il sistema XGi non è abilitato al funzionamento.		

6	Campo di sola visualizzazione del peso (o del tempo) di macinatura impostato per la dose singola che si può nascondere da menù.
7	Tasto Erogazione Dose doppia . Abilita l'erogazione di una dose doppia di caffè secondo i pesi impostati nella schermata "Cambio pesi dose" (§ 5.4.3.1). Nel caso in cui il sistema di pesatura automatica XG i non sia abilitato (§ 6.1.5), la dosata viene eseguita a tempo secondo i parametri impostati nella schermata "Cambio tempi dose" (§ 5.4.3.1). L'accesso alla pagina di impostazione dei tempi dose viene eseguito solo quando il sistema XG i non è abilitato al funzionamento.
8	Campo di sola visualizzazione del peso (o del tempo) di macinatura impostato per la dose doppia che si può nascondere da menù.
9	Tasto Macinatura Manuale. Comando ad azione mantenuta per l'erogazione del caffè in modalità manuale. La macinatura del caffè inizia alla pressione del tasto stesso e continua fino al suo rilascio. Quando il sistema XGi è abilitato l'erogazione avviene in grammi e il peso viene visualizzato a cresceere fino ad una erigazione massima di 96 grammi, quando non è abilitato l'eragazione avviene in secondi e il tempo viene visualizzato a crescere fino ad una erogazione massima di 25 secondi.
10	Tasto Menù Impostazioni . Consente di accedere al menù delle impostazioni (§ 5.4.3) attraverso il quale è possibile modificare le varie impostazioni e le modalità di utilizzo dell'apparecchio.
11	Tasto scorciatoia per accedere alla pagina "Cambio pesi dose" (o "Cambio tempi dose"). Consente di accedere direttamente alla pagina di impostazione dei pesi o dei tempi di erogazione delle dosi (§ 5.4.3.1) senza passare dal "Menù impostazioni" (§ 5.4.3). L'accesso alla pagina di impostazione dei tempi dose viene eseguito solo quando il sistema XGi non è abilitato al funzionamento.
12	Tasto Erogazione Tripla Dose. Abilita l'erogazione di una tripla dose di caffè secondo i pesi impostati nella schermata "Cambio pesi dose" (§ 5.4.3.1). Nel caso in cui il sistema di pesatura automatica XGi non sia abilitato (§ 5.4.2.1), la dosata viene eseguita a tempo secondo i parametri impostati nella schermata "Cambio tempi dose" (§ 5.4.3.3). L'accesso alla pagina di impostazione dei tempi dose viene eseguito solo quando il sistema XGi non è abilitato al funzionamento. Il tasto funzione viene visualizzato solo se la funzione "Visibilità tripla dose" è stata abilitata dal "Menù impostazioni" (§ 5.4.3.6).
13	Campo di sola visualizzazione del peso (o del tempo) di macinatura impostato per la tripla dose che si può nascondere da menù.

14



In questo campo possono essere visualizzate due diverse icone ovvero:

Icona di visualizzazione sistema XGi attivo. Viene visualizzata solo quando il sistema di pesatura XGi è abilitato (§ 5.4.2.2). Se il sistema XGi è disabilitato l'icona non viene visualizzata a display.



Icona di avviso. Compare solo allo scadere del tempo impostato dalla Fiorenzato per segnalare la necessità di sostituire le macine (§ 6.1.5).

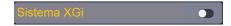
5.4.2 Disattivazione/Attivazione sistema automatico di pesatura xgi

Alla prima accensione dell'apparecchio viene caricata di default la modalità di funzionamento con pesatura automatica delle dosi ($\mathbf{XG}i$ attivo).

5.4.2.1 Disattivazione sistema automatico di pesatura xgi

Per disattivare il funzionamento del sistema **XG***i* e passare alla modalità di erogazione dosi a TEMPO è necessario premere il tasto funzione (vedi Fig. 12 Part. 9) e scorrere il menù fino a raggiungere la voce "SISTEMA XGi", quindi:

Disattivare il sistema XGi agendo sul relativo selettore.



- Il sistema di pesatura automatica XGi è stato disattivato e il macinadosatore utilizzerà il sistema di erogazione dosi a TEMPO secondo i parametri impostati nella pagina "Cambia tempo dose" del menù (§ vedi 5.4.3.1).

5.4.2.2 Attivazione sistema automatico di pesatura xGi

Per attivare il funzionamento del sistema **XG***i* e tornare alla modalità di erogazione dosi a PESO è necessario premere il tasto funzione (vedi Fig. 12 Part. 9) e scorrere il menù fino a raggiungere la voce "SISTEMA XGi" quindi:

Attivare il sistema XGi agendo sul relativo selettore.



- Premere il tasto funzione " per tornare alla pagina HOME.
- Il sistema di pesatura automatica xgi è stato riattivato e il macinadosatore richiederà
 di eseguire la procedura di "Primo avvio" (vedi § 5.3) per tarare l'apparecchio prima
 di poter erogare nuovamente le dosi a PESO secondo i parametri impostati nella
 pagina "Cambio pesi macinatura" del menù (§ vedi 5.4.3.1).

IT

5.4.3 Menù Impostazioni

Attraverso il "Menù impostazioni" avrete la possibilità di impostare e settare tutti i parametri e le modalità di funzionamento del vostro macinadosatore.

Per accedere al Menù impostazioni basta premere il tasto funzione sempre visibile nella parte inferiore sinistra del display (vedi Fig. 12 Part. 9). A comando impartito il display caricherà il menù attraverso il quale sarà possibile selezionare il parametro da modificare e/o la funzionalità da attivare/disattivare semplicemente scorrendo verso il basso la lista delle possibili opzioni fino a individuare la voce di proprio interesse.

Come già descritto al paragrafo 5.4, alcune voci del menù "Impostazioni" cambiano in base al tipo di erogazione dosi selezionato (a PESO o a TEMPO). Di seguito vengono illustrati i menù visualizzati nel caso di sistema **x** $\mathbf{G}i$ attivo (dosaggio a PESO) e nel caso di sistema **x** $\mathbf{G}i$ disattivo (dosaggio a TEMPO). Ad ogni voce dei due menù è associato il rimando al paragrafo descrittivo della singola funzione/schermata.

Menù Impostazioni con sistema XGi attivo (Erogazione dosi a PESO):

Impostazioni Tecniche

- Cambio pesi macinatura (§ 5.4.3.1)
- Visibilità pesi dosi (§ 5.4.3.2)
- Mostra statistiche (§ 5.4.3.5)
- Visibilità tripla dose (§ 5.4.3.6)

Impostazioni XGi

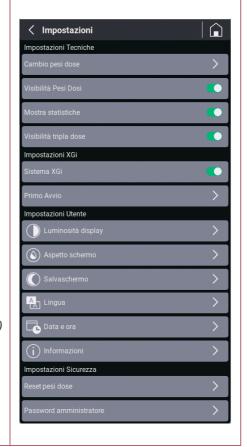
- Sistema XGi (§ 5.4.3.7)
- Primo avvio (§ 5.4.3.8)

Impostazioni Utente

- Luminosità display (§ 5.4.3.9)
- Aspetto schermo (§ 5.4.3.10)
- Salvaschermo (§ 5.4.3.11)
- Lingua (§ 5.4.3.12)
- Data e ora (§ 5.4.3.13)
- Informazioni (§ 5.4.3.14)

Impostazioni Sicurezza

- Reset pesi dose (§ 5.4.3.15)
- Password amministratore (§ 5.4.3.16)



Menù Impostazioni con sistema xgi disattivo (erogazione dosi a TEMPO):

Impostazioni Tecniche

- Cambio tempi dose (§ 5.4.3.3)
- Visibilità tempi macinatura (§ 5.4.3.4)
- Mostra statistiche (§ 5.4.3.5)
- Visibilità tripla dose (§ 5.4.3.6)

Impostazioni XGi

- Sistema XGi (§ 5.4.3.7)
- Primo avvio (Disabilitato)

Impostazioni Utente

- Luminosità display (§ 5.4.3.9)
- Aspetto schermo (§ 5.4.3.10)
- Salvaschermo (§ 5.4.3.11)
- Lingua (§ 5.4.3.12)
- Data e ora (§ 5.4.3.13)
- Informazioni (§ 5.4.3.14)

Impostazioni Sicurezza

- Reset tempi dose (§ 5.4.3.15)
- Password amministratore (§ 5.4.3.16)



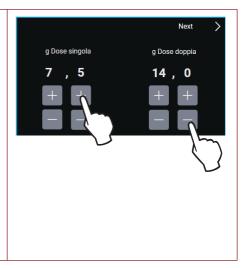
5.4.3.1 Cambio pesi macinatura

Premendo la voce "Cambio pesi macinatura" dal menù "Impostazioni Tecniche" quando il sistema $\mathbf{XG}i$ è attivo (vedi § 5.4.2.2) si accede alla pagina di impostazione dei pesi di caffè macinato per la dose singola, per la dose doppia e per la tripla dose.

Nota: Il peso della tripla dose viene visualizzato solo se l'opzione "Visibilità tripla dose" è stata attivata dal menù Impostazioni (§ 5.4.3.6).

Agire sui tasti funzione de per aumentare o diminuire i tempi di erogazione.

Il salvataggio dei parametri modificati avviene in modo automatico all'uscita dalla pagina.



5.4.3.2 Visibilità pesi dosi

Con sistema **XG***i* attivo (vedi § 5.4.2.2), abilitando la voce "Visibilità pesi dosi" dal menù "Impostazioni Tecniche" (

), nella schermata HOME vengono visualizzati i pesi impostati per l'erogazione delle diverse dosi.

Durante l'erogazione l'icona del tasto relativo alla dose selezionata inizia a colorarsi progressivamente di rosso fino al completo riempimento visualizzando così la fase di macinatura in corso. Nel caso di macinatura manuale, il peso viene visualizzato a crescere fino ad una erogazione massima di 96 grammi, raggiunti i quali la macinatura viene automaticamente arrestata. Se l'opzione "Visibilità pesi macinatura" è disabilitata (), i pesi delle dosi non vengono visualizzati nella schermata HOME.



HOME con pesi dosi visibili



HOME con pesi dosi non visibili

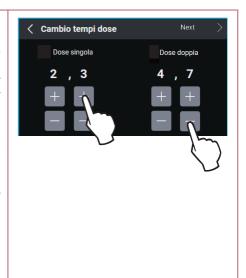
5.4.3.3 Cambio tempi dose

Premendo la voce "Cambio tempi dose" dal menù "Impostazioni Tecniche" quando il sistema xgi è disattivato (vedi § 5.4.2.1), si accede alla pagina di impostazione dei tempi di macinatura per la dose singola, per la dose doppia e per la tripla dose.

Nota: Il tempo di macinatura della tripla dose viene visualizzato solo se l'opzione "Visibilità tripla dose" è stata attivata dal menù Impostazioni (§ 5.4.3.6).

Agire sui tasti funzione di per aumentare o diminuire i tempi di erogazione.

Il salvataggio dei parametri modificati avviene in modo automatico all'uscita dalla pagina.



5.4.3.4 Visibilità tempi macinatura

Con sistema **XG**i disattivo (vedi § 5.4.2.1), abilitando la voce "Visibilità tempi macinatura" del menù "Impostazioni Tecniche" (), nella schermata HOME vengono visualizzati i tempi impostati per l'erogazione delle diverse dosi.

Durante l'erogazione l'icona del tasto relativo alla dose selezionata inizia a colorarsi progressivamente di rosso fino al completo riempimento visualizzando così la fase di macinatura in corso. Nel caso di macinatura manuale, il tempo viene visualizzato a crescere fino ad una erogazione massima di 25 secondi raggiunti i quali la macinatura viene automaticamente arrestata.

Se l'opzione "Visibilità tempi macinatura" è disabilitata (), i tempi di erogazione dosi non vengono visualizzati nella schermata HOME.



HOME con tempi di macinatura visibili



HOME con tempi di macinatura non visibili

5.4.3.5 Mostra statistiche

Consente di abilitare () o disabilitare () la visualizzazione del tasto funzione "Statistiche" sulla schermata HOME (vedi Fig. 12 Part. 4).

Nota: Il conteggio delle dosi erogate viene incrementato e salvato in memoria anche se l'opzione "Mostra statistiche" è disabilitata.



HOME con tasto "Statistiche" disattivato

5.4.3.6 Visibilità tripla dose

Consente di abilitare () o disabilitare () la visualizzazione e la gestione del tasto funzione per l'erogazione della tripla dose dalla schermata HOME.



HOME con tasto "Tripla dose" abilitato

Serie XG*i*

5.4.3.7 Sistema XGi

Consente di attivare () o disattivare () il sistema **xG***i* di pesatura automatica delle dosi.

- Quando il sistema XGi è attivato, il macinadosatore funziona erogando le dosi in base ai pesi impostati (§ 5.4.3.1).
- Quando il sistema XGi è disattivato, il macinadosatore funziona come un On Demand standard erogando le dosi in base ai tempi impostati (§ 5.4.3.3).

Nota: Ad ogni riattivazione del "Sistema XGi" viene richiesto di eseguire la procedura di "Primo avvio" (§ 5.4.3.8 e § 5.3) necessaria per tarare il sistema di pesatura.



HOME con "Sistema XGi" attivo (dosaggio a PESO)



HOME con "Sistema XGi" disattivo (dosaggio a TEMPO)

5.4.3.8 Primo Avvio

La procedura di "Primo avvio" viene richiesta in automatico alla prima accensione dell'apparecchio e ogni volta che il sistema di pesatura automatico **XG***i* viene riattivato (§ 5.4.3.7).

La sequenza operativa della procedura di "**Primo avvio**" è descritta al paragrafo 5.3.

Nota: Se il "Sistema **XG***i*" è attivato, la procedura di "Primo avvio" può essere eseguita, in caso di bisogno, in qualsiasi momento.

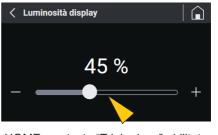
Nota: Se il "Sistema **xG***i*" è disattivato, La voce "Primo avvio" non è abilitata e viene visualizzata in grigio.



Pagina di inizio procedura di "Primo Avvio"

5.4.3.9 Luminosità display

Selezionando la voce "Luminosità display" si accede alla videata riportata in figura attraverso la quale è possibile aumentare o diminuire la luminosità dello schermo semplicemente spostando a destra (aumento) o a sinistra (diminuzione) il cursore di regolazione.



HOME con tasto "Tripla dose" abilitato

5.4.3.10 Aspetto schermo

Selezionando la voce "Aspetto schermo" si accede alla videata riportata in figura attraverso la quale è possibile scegliere se visualizzare le schermate nella "Versione nera" (Dark mode) o nella "Versione bianca" (Light mode).



La diversa modalità di visualizzazione delle schermate non comporta ulteriori variazioni sulle altre opzioni e/o sui vari parametri impostabili.



HOME in "Versione nera"



HOME in "Versione bianca"

5.4.3.11 Salvaschermo

Selezionando la voce "Salvaschermo" si accede alla videata riportata in figura attraverso la quale è possibile attivare (

o) o disabilitare (
) l'omonima funzione e selezionare dopo quanto tempo di inattività comandarne l'avvio.

L'avvio del salvaschermo può essere impostato dopo 20", 45" o 5 minuti di inutilizzo dell'apparecchio.

Quando abilitato, e trascorso il tempo selezionato, il display entra nella modalità di risparmio energetico visualizzando solo il logo del costruttore, la data e l'ora correnti.

Dopo 15 minuti di inattività lo schermo si spegne.

Per uscire dalla modalità di risparmio energetico o dalla modalità salvaschermo è sufficiente toccare il display.



HOME con tasto "Tripla dose" abilitato

5.4.3.12 Lingua

Selezionando la voce "Lingua" si accede alla videata dalla quale è possibile impostare la lingua di visualizzazione del pannello. Una volta selezionata la lingua preferita, tutti i menù e i tasti funzione verranno visualizzati nella lingua desiderata.

Le lingue disponibili sono:

- Italiano
- Inglese
- Francese
- Tedesco
- Spagnolo
- Portoghese
- Greco
- Corato
- Arabo
- Cinese
- Coreano



Selezione lingua

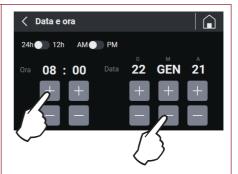
5.4.3.13 Data e ora

La voce "Data e ora" consente di caricare la pagina di impostazione della data e dell'ora correnti.

Attraverso i due selettori () l'orario può essere settato sulle 24 o sulle 12 ore e, nel caso delle 12 ore, deve essere specificata la fascia dell'ora "AM" (Ante meridiem) o "PM" (Post meridiem) per consentire al sistema di aggiornare correttamente la data allo scadere della mezzanotte.

Per regolare l'orario (ore e minuti) o la data (giorno / mese / anno) è sufficiente agire opportunamente (tap singoli o pressione mantenuta) sui tasti funzione

Nota: La regolazione viene salvata in memoria in tempo reale pertanto, usciti dal menù, la pagina HOME visualizzerà la data e l'ora corrette.



Regolazione data e ora

5.4.3.14 Informazioni

Selezionando la voce "Informazioni" dal menù delle impostazioni si accede alla pagina rappresentata in figura nella quale vengono riportati:

- La versione del Firmware installato sul pannello;
- Il numero di serie del pannello installato sull'apparecchio;
- Il numero totale di dosi erogate dalla prima messa in funzione dell'apparecchio;
- Il contatore generale indicante il tempo totale di effettivo funzionamento dell'apparecchio (tempo di lavoro del motore di azionamento macine).



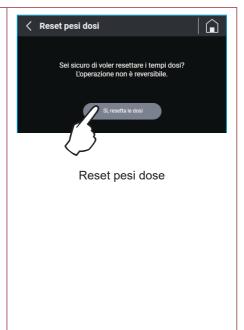
Pagina "Informazioni"

5.4.3.15 Reset pesi dose

La voce "Reset pesi dose" consente di accedere alla pagina di reset illustrata in figura attraverso la quale è possibile resettare i pesi di erogazione dosi personalizzati dall'utilizzatore e ripristinare i parametri di fabbrica impostati dal costruttore.

Attenzione: Il comando di "Reset pesi dose" è irreversibile e comporta la perdita dei pesi di erogazione delle dosi personalizzati dall'utilizzatore. Per evitare la perdita accidentale dei pesi impostati, il sistema chiederà all'utilizzatore di confermare l'azione premendo sul tasto "SI, CONFERMA" prima di ripristinare i pesi di fabbrica.

Tornando al menù [] o caricando la pagina HOME [] senza confermare l'azione di Reset, i pesi personalizzati saranno mantenuti in memoria.



5.4.3.16 Password amministratore

Premendo sulla voce "Password amministratore" (ultima voce del "Menù Impostazioni") si carica la pagina di autenticazione illustrata in figura che consente ai soli tecnici autorizzati di accedere alle pagine riservate contenenti particolari settaggi e funzioni di inizializzazione dell'apparecchio.

Nota: La password numerica di autenticazione non viene fornita all'utilizzatore finale ma solo ai tecnici specializzati del costruttore e ai suoi rivenditori autorizzati.

in questo menu sono presenti le seguenti voci:

- abilitazione cambio pesi dose
- abilitazione visibilità pesi dose
- macina manuale
- abilita logo custom
- reset totale statistiche
- contatori macine
- inizializzazione
- calibrazione bilancia
- controllo bilancia



Autenticazione per accesso alle pagine protette da password

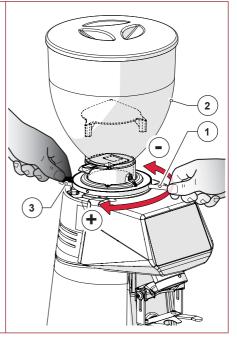
5.5 Regolazione grado di macinatura

Per macinare il caffè più o meno fine si deve agire sulla ghiera di regolazione (Part. 1) posta sotto alla tramoggia (Part. 2).

La regolazione va effettuata solo durante la fase di macinatura. È consigliabile eseguire la regolazione durante l'erogazione della dose doppia di caffè.

Per variare la granulometria del macinato è necessario:

- Avviare la macinatura della dose doppia;
- Premere e mantenere premuta la leva blocca-ghiera (Part. 3);
- Ruotare la ghiera in senso orario per macinare più grosso;
- Ruotare la ghiera in senso antiorario per macinare più fine;
- Rilasciare la leva (Part. 3) per bloccare la ghiera nella nuova posizione.

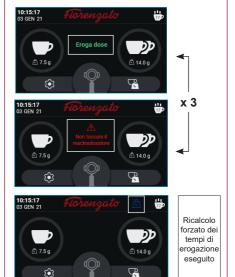


5.6 Autocalibrazione sistema xgi

Ad ogni pressione della leva blocca-ghiera e/o ad ogni modifica del peso delle dosi (§ 5.4.3.1) nella pagina HOME compare il messaggio "EROGA DOSE" e il sistema XGi obbligherà l'utilizzatore ad eseguire la procedura guidata per il ricalcolo forzato delle dosi.

Le tre erogazioni successive serviranno per ricalcolare il tempo di macinatura necessario ad erogare il peso delle dosi impostato.

Dopo la terza erogazione, la comparsa a display dell'icona (bilancia blu) indicherà che il ricalcolo forzato delle dosi è stato eseguito e che i pesi delle dosi erogate successivamente saranno in tolleranza con i pesi nominali impostati.



5.7 Erogazione delle dosi

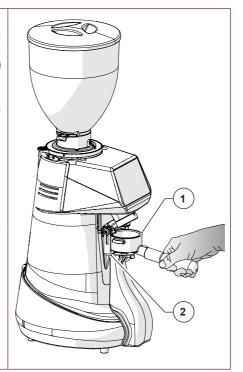
Con macinadosatore pronto all'utilizzo è sufficiente posizionare la coppa porta filtro (Part. 1) sull'apposita forcella di supporto (Part. 2) e premere i tasti , o o

per erogare la dose desiderata.

E' inoltre possibile premere il tasto per avviare la macinazione continua del caffè. L'erogazione continua viene arrestata in automatico al rilascio del pulsante.

Alla pressione dei tasti , o o il macinadosatore erogherà le dosi secondo la modalità di funzionamento attiva:

- Erogazione a PESO (con Sistema XGi attivato, modalità attiva di default).
- Erogazione a TEMPO (con Sistema XGi disattivato).

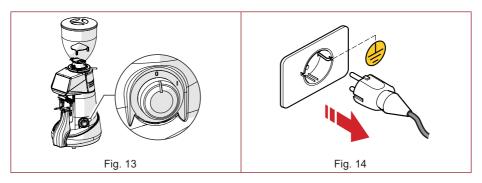


6 MANUTENZIONE MACINADOSATORE

6.1 Manutenzione ordinaria



ATTENZIONE! Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione ordinaria sul macinadosatore, scollegarlo dalla alimentazione elettrica ruotando in posizione "O" (OFF) l'apposito interruttore (Fig. 13) e scollegare la spina di alimentazione dalla relativa presa (Fig. 14).



Tutti gli interventi di manutenzione ordinaria del vostro apparecchio sono riassunti nella tabella che segue.

Fiorenzato M.C. S.r.l. raccomanda ai propri clienti di seguire scrupolosamente gli interventi indicati eseguendoli nei tempi e secondo le modalità descritte.

INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA				
Frequenza	Tipo Intervento	Esecutore	Par.	
Ogni fine turno	Accurata pulizia dell'apparecchio	Utilizzatore	6.1.1	
Ogni fine turno	Controllo stato cavo di alimentazione	Utilizzatore	6.1.2	
Ogni mese	Pulizia fine delle macine	Utilizzatore	6.1.3	
Quando necessario	Messa a riposo Macinadosatore	Utilizzatore	6.1.4	
Alla scadenza impostata (segnalata in pagina "HOME" dalla comparsa dell'icona "	Sostituzione delle macine	Operatore qualificato o Tecnico specializzato	6.1.5	

6.1.1 Pulizia apparecchio

AD OGNI FINE TURNO: eseguire una accurata pulizia dell'apparecchio.

- Chiudere la serranda (Part. 1), svitare la vite di fissaggio (Part. 2) e rimuovere la tramoggia (Part. 3) dall'apparecchio.
- Togliere il coperchio (Part. 4) dalla tramoggia e svuotarla dai grani di caffè contenuti al suo interno.
 Si consiglia di riversare il caffè nel sacchetto di origine e di chiuderlo ermeticamente per preservarne l'aroma.
- Pulire le superfici interne ed esterne della tramoggia utilizzando acqua calda e un prodotto detergente e sgrassante non profumato a PH neutro adatto al settore alimentare. Non utilizzare spugne abrasive e/o detergenti aggressivi che possano danneggiare le superfici della tramoggia.
- Asciugare accuratamente le parti lavate utilizzando un panno morbido e asciutto.



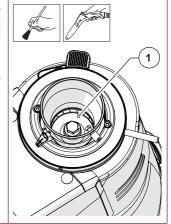
ATTENZIONE! La tramoggia non può essere lavata in lavastoviglie.

 Con un pennello a setole morbide (pulito e igienizzato) e un aspiratore, rimuovere i chicchi e i residui di polvere di caffè dalla camera di macinatura (Part. 1).

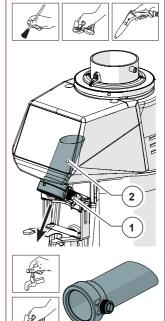


ATTENZIONE! Non utilizzare acqua e/o detergenti per la pulizia della camera di macinatura e delle macine.





- Allentare la vite di fissaggio (Part. 1) ed estrarre il tubo di scarico caffè (Part. 2) dalla relativa sede.
- Lavare il tubo con acqua calda e un prodotto detergente e sgrassante non profumato a PH neutro e specifico per il campo alimentare.
- Asciugare con un panno morbido.
- Con un aspiratore e un panno asciutto, pulire la sede del tubo di scarico da tutti i residui di polvere di caffè.



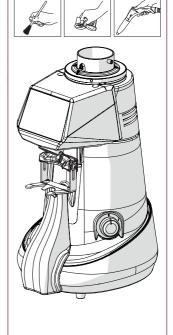
 La pulizia esterna del corpo macchina deve essere eseguita utilizzando panni morbidi e prodotti idonei al settore alimentare.



ATTENZIONE! Non utilizzare spugne abrasive e/o prodotti aggressivi che possano danneggiare le superfici esterne della macchina.

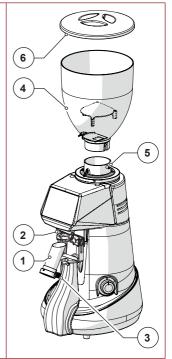


ATTENZIONE! È vietato usare getti di acqua o di vapore per eseguire la pulizia del corpo macchina.



- A pulizia eseguita, provvedere al rimontaggio della macchina inserendo il tubo di scarico (Part. 1) nella relativa sede (Part. 2) e fissarlo in posizione serrando la vite (Part. 3).
- Montare la tramoggia (Part. 4) e fissarla con la relativa vite (Part. 5).
- Chiudere la tramoggia con il relativo coperchio (Part. 6).

La macchina è pronta per essere nuovamente utilizzata dopo essere stata alimentata e riempita di caffè.



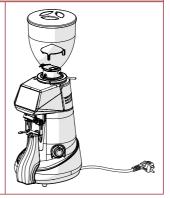
6.1.2 Controllo stato cavo di alimentazione

AD OGNI FINE TURNO: verifica cavo di alimentazione.

 Con il cavo scollegato dalla presa di alimentazione, verificare visivamente e al tatto che la guaina di protezione sia integra, che i fili non risultino scoperti e che la spina non sia danneggiata.



ATTENZIONE! Qualora si riscontrino danneggiamenti al cavo di alimentazione, provvedere alla sua sostituzione con uno di uguali caratteristiche.



6.1.3 Pulizia a fondo delle macine

OGNI MESE: eseguire una pulizia a fondo delle macine

La pulizia approfondita delle macine deve essere eseguita una volta al mese (o quando necessario), utilizzando prodotti specifici per la pulizia dei macinadosatori reperibili facilmente nel mercato (es. il detergente PULY GRIND per macina caffè).

- La pulizia a fondo va eseguita al termine della pulizia di fine turno, con macchina priva di caffè e senza la tramoggia di alimentazione.
- La pulizia delle macine viene eseguita versando nella camera di macinazione (completamente vuota) una dose di prodotto ed avviando la macinatura. Durante la macinazione il prodotto (in grani o in cristalli) rigenera le macine rimuovendo completante dalle loro superfici ogni deposito di caffè, incrostazioni, muffe e depositi grassi, assorbendo l'olio e distruggendo il rancido senza lasciare residui.
- In questo modo la rigenerazione avviene senza la necessità di smontare le macine e senza dover variare la posizione di macinatura impostata.



6.1.4 Messa a riposo del macinadosatore

Se la macchina non viene utilizzata per lunghi periodi (es. festività, ferie, ecc...), si raccomanda di eseguire le seguenti operazioni di pulizia per conservarla in buono stato ed evitare possibili inconvenienti al successivo riavvio.

QUANDO NECESSARIO: pulizia e messa a riposo macchina.

- Eseguire una accurata pulizia del macinadosatore come riportato al Par. 6.1.1.
- Eseguire la pulizia a fondo delle macine come riportato al Par. 6.1.3.
- Disinserire il cavo di alimentazione elettrica dalla presa di alimentazione.
- Coprire la macchina con un telo per impedire l'accumulo di polvere e sporco.



6.1.5 Sostituzione delle macine

La scadenza programmata per la sostituzione delle macine è impostata dalla Fiorenzato M.C. S.r.l. in funzione del tipo di macine e del modello di macinadosatore.



ATTENZIONE! La sostituzione delle macine deve essere affidata ad un tecnico specializzato o al rivenditore autorizzato dal costruttore che eseguirà la sostituzione utilizzando parti di ricambio originali. Al termine della sostituzione, l'operatore qualificato/rivenditore, in possesso della "Password amministratore" (§ 5.4.3.16) per l'accesso al menù "Impostazioni di sicurezza", provvederà inoltre ad azzerare i contatori delle macine, controllare la precisione della bilancia e, se necessario, ad eseguirne una nuova calibrazione.

6.2 Manutenzione straordinaria

Per il macinadosatore non sono previste operazioni di manutenzione straordinaria programmate. Tuttavia, qualora si presentassero rotture e/o mal funzionamenti non contemplati nella sezione "7 ANOMALIE - CAUSE - RIMEDI", non intervenire sull'apparecchio di propria iniziativa ma informare il proprio rivenditore di zona che provvederà a contattare il servizio di assistenza della Fiorenzato M.C. S.r.I. per risolvere il problema emerso.

7 ANOMALIE - CAUSE - RIMEDI

In tabella sono riportate le possibili anomalie che possono causare un mancato e/o non regolare funzionamento del macinadosatore. Per ogni anomalia viene indicata la possibile causa che l'ha generata e le azioni da intraprendere per ripristinare il corretto funzionamento dell'apparecchio.

Anomalia	Causa	Rimedio
Il macinadosatore non si accende.	Mancanza di alimentazione.	 Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "I" (ON); Assicurarsi che il magnetotermico a monte della presa (se presente) sia in posizione ON. Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia integro e correttamente collegato sia alla spina di alimentazione che alla presa dell'apparecchio.
I grani di caffè non scendono dalla tramoggia di alimentazione.	Serranda chiusa.	Aprire la serranda.
All'accensione il sistema perde i dati delle impostazioni precedenti.	Batteria tampone del sistema di gestione macchina esaurita.	Rivolgersi al servizio assistenza per la sostituzione della batteria tampone.
A display compare l'icona (Bilancia gialla) a segnalare che il peso dell'ultima dose erogata è risultato fuori tolleranza rispetto al peso impostato.	 Prime dosi giornaliere Cambio tipologia di caffè all'interno della tramoggia Caffè ad alta percentuale di robusta Macine non ancora ben rodate 	Erogare altre dosi senza cambiare nessuna impostazione sull'apparecchio. Dopo due dosi consecutive fuori tolleranza II software XGi effettua in automatico il calcolo dei secondi necessari ad erogare correttamente la dose impostata. La notifica dell'avvenuto ricalcolo viene segnalata dalla comparsa dell'icona (Bilancia azzurra). Le dosi erogate dopo il ricalcolo risulteranno corrette e saranno notificate dalla comparsa dell'icona

Anomalia	Causa	Rimedio
A display compare l'icona (Bilancia rossa) a segnalare che si è verificata una anomalia nella fase di pesatura dell'ultima dose erogata.	Possibile aggiunta (o rimozione) di peso sull'apparecchio durante il ciclo di erogazione/ pesatura dose. L'apparecchio poggia su un piano di lavoro instabile che compromette il corretto rilevamento del peso. L'apparecchio è collegato ad una presa multipla non idonea.	Assicurarsi che l'apparecchio poggi su una superficie stabile e priva di vibrazioni. Verificare e/o sostituire l'eventuale presa multipla alla quale è collegato l'apparecchio. Erogare ulteriori dosi fino alla comparsa dell'icona (Bilancia verde) a segnalare che la dose erogata è corretta. Dopo la terza dose anomala consecutiva (Consecutiva (Consec

Anomalia	Causa	Rimedio
Dopo una erogazione compare a tutto schermo il messaggio "Errore nel rilevamento del peso":	 Un corpo estraneo è appoggiato all'apparecchio e il sistema XGi non riesce a rilevare la tara. L'apparecchio è sottoposto a vibrazioni e/o a forti correnti d'aria. Possibile corpo estraneo tra le guance e il corpo macchina. 	 Controllare il perimetro del macinacaffè e rimuovere tutti gli oggetti eventualmente appoggiati all'apparecchio. Assicurarsi che il macinacaffè non sia sottoposto a vibrazioni prodotte da altri apparecchi (es. lavastoviglie, frullatori, centrifughe ecc) o a forti correnti d'aria prodotte, ad esempio, da un ventilatore. Verificare e rimuovere i corpi estranei dalle guance dell'apparecchio utilizzando un pennello sottile, un aspiratore o un foglio di carta piegato.
A display compare l'icona " " " accompagnata da un messaggio di Allert sulla necessità di sostituire le macine	Le macine stanno raggiungendo il limite delle ore di lavoro impostato dal costruttore e pertanto dovrà essere pianificata la loro sostituzione.	E' possibile continuare a utilizzare il macinadosatore fino al raggiungimento del limite di tempo impostato. A limite raggiunto, per garantire la massima efficienza della macchina, è necessario sostituire le macine seguendo le indicazioni riportate al paragrafo 6.1.5. A sostituzione eseguita il tecnico specializzato provvede a resettare il contatore del tempo di lavoro delle macine.

Anomalia	Causa	Rimedio
Durante la macinazione il motore si ferma.	Intervento del termico di protezione del motore a causa del blocco del sistema di macinatura in presenza di oggetti o corpi estranei tra le macine.	 Spegnere l'apparecchio e attendere che si sia completamente raffreddato. Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica. Chiudere la serranda e rimuovere la tramoggia di alimentazione. Provvedere alla pulizia della camera di macinatura ed alla rimozione degli eventuali corpi estranei. Rimontare l'apparecchio e avviare un ciclo di macinatura.



ATTENZIONE! Se l'anomalia persiste anche dopo aver eseguito le azioni correttive suggerite, o qualora si verifichino anomalie funzionali non riportate in tabella, contattare il proprio rivenditore di zona il quale deciderà se interessare il servizio assistenza della Fiorenzato M.C. S.r.I. o affidare ad un tecnico specializzato la riparazione o revisione dell'apparecchio.

8 RICHIESTA PARTI DI RICAMBIO

Qualora si renda necessaria la sostituzione di parti usurate del macinadosatore (es. macine) l'utilizzatore finale (es. barista / ristoratore ecc..) dovrà necessariamente contattare il proprio distributore di zona quale intermediario diretto con la Fiorenzato M.C. S.r.I. e comunicare il modello del macinadosatore in proprio possesso per l'individuazione, la richiesta e l'approvvigionamento dei ricambi originali. Solo ai distributori di zona autorizzati sarà poi concessa la possibilità di registrarsi al nostro sito web per procedere all'ordinazione del ricambio necessario.

I distributori di zona per richiedere i ricambi dovranno:

- Accedere al sito www.fiorenzato.com, entrare nella sezione dedicata ai ricambi e selezionare il modello di macinadosatore indicato dall'utilizzatore finale.
- Accedere all'area riservata inserendo nell'apposita form le proprie credenziali (al primo accesso è richiesta la registrazione con inserimento dei propri dati identificativi).
- Selezionare i ricambi necessari utilizzando le tavole in esploso del prodotto presenti nel portale.
- Seguire la procedura guidata per completare l'ordine ed inviarlo alla Fiorenzato M.C. S.r.I.
- Il distributore di zona verrà contattato dal personale della Fiorenzato M.C. S.r.l. che prenderà in carico la richiesta.



ATTENZIONE! Si ricorda che gli interventi di sostituzione delle macine e in generale di tutti gli organi interni del macinadosatore devono essere eseguiti da personale tecnico specializzato.



ATTENZIONE! La Fiorenzato M.C. S.r.l. non si ritiene responsabile di eventuali infortuni a persone e/o danni all'apparecchio causati dalla sostituzione di componenti con ricambi non originali ed eseguite da personale non qualificato.

Fiorenzato

Fiorenzato M.C. S.r.l. Via Rivale, 18 - Santa Maria di Sala (VE) - ITALY

Tel. +39/049 628716 - Fax. +39/049 8956200

info@fiorenzato.it - www.fiorenzato.it