

Guida Interfaccia Elettronica

Indice

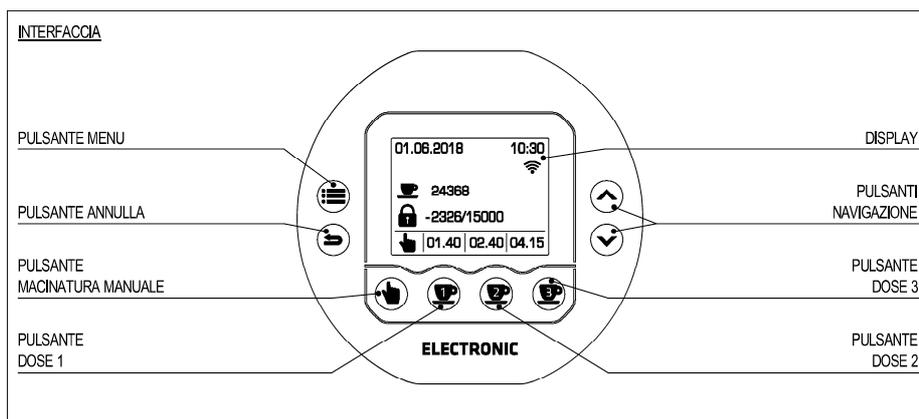
1.Prefazione.....	2
2.Descrizione interfaccia elettronica.....	2
2.1 Icone della schermata standby.....	3
3.Albero menu e funzionalità.....	3
3.1 Macinatura.....	4
3.2 Impostazioni.....	5
3.3 Informazioni.....	7
3.4 Service.....	9
4.Connettività - Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi.....	13
4.1 Wi-Fi Peer-to-peer.....	13
4.2 Wi-Fi Network.....	13

1. Prefazione

Prima di utilizzare l'apparecchio leggere attentamente il manuale di istruzioni fornito con la macchina. Conservare con cura la presente guida; fare riferimento al manuale apparecchio per tutte le altre informazioni qui non richiamate. Il fabbricante si riserva il diritto di modificare il prodotto e la presente guida.

2. Descrizione interfaccia elettronica

L'interfaccia si compone di una tastiera a 8 tasti e di un display grafico da 2,4". I tasti a lato display vengono utilizzati per la navigazione e le impostazioni all'interno del menu, mentre i tasti nella parte bassa dell'interfaccia vengono utilizzati per l'avvio macinatura.

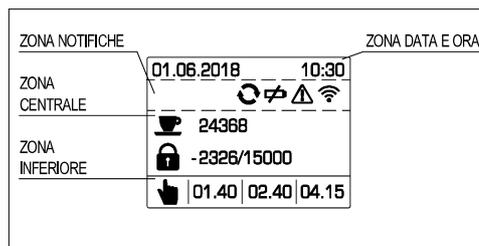


PULSANTE	DESCRIZIONE
	IL PULSANTE MENU CONSENTE DI ENTRARE NEL MENU PRINCIPALE, UNA VOLTA ALL'INTERNO DEL MENU VIENE UTILIZZATO COME TASTO DI CONFERMA COMANDO.
	IL PULSANTE ANNULLA VIENE UTILIZZATO ALL'INTERNO DEL MENU PER TORNARE ALLA VOCE PRECEDENTE O PER USCIRE DAL MENU PRINCIPALE. DURANTE LA MACINATURA CONSENTE DI ANNULLARE LA DOSE IN CORSO.
	IL PULSANTE DI NAVIGAZIONE SU, VIENE UTILIZZATO PER NAVIGARE ALL'INTERNO DEL MENU E PER INCREMENTARE I VALORI DEI CAMPI MODIFICABILI.
	IL PULSANTE DI NAVIGAZIONE GIÙ, VIENE UTILIZZATO PER NAVIGARE ALL'INTERNO DEL MENU E PER DECREMENTARE I VALORI DEI CAMPI MODIFICABILI.
	IL PULSANTE DI DOSATURA MANUALE CONSENTE DI ESEGUIRE LA MACINATURA MANUALE. L'APPARECCHIO MACINA FINTANTO CHE IL PULSANTE VIENE MANTENUTO PREMUTO.
	IL PULSANTE DOSE 1 CONSENTE DI FAR PARTIRE LA MACINATURA PER IL TEMPO IMPOSTATO PER LA DOSE 1. DURANTE LA MACINATURA VIENE UTILIZZATO PER LA FUNZIONE PAUSA MANUALE.
	IL PULSANTE DOSE 2 CONSENTE DI FAR PARTIRE LA MACINATURA PER IL TEMPO IMPOSTATO PER LA DOSE 2. DURANTE LA MACINATURA VIENE UTILIZZATO PER LA FUNZIONE PAUSA MANUALE.
	IL PULSANTE DOSE 3 CONSENTE DI FAR PARTIRE LA MACINATURA PER IL TEMPO IMPOSTATO PER LA DOSE 3. DURANTE LA MACINATURA VIENE UTILIZZATO PER LA FUNZIONE PAUSA MANUALE.

Il display in standby è suddiviso in 4 zone:

- Zona data e ora.
- Zona notifiche.
- Zona centrale: in stand by composta da 2 righe

La riga superiore riporta il contatore parziale incrementale delle dosi macinate. La riga inferiore riporta il contatore decrementale impostabile dalla funzione "limitazione numero dosi", ed è visibile o meno a seconda dello stato di attivazione della funzione. I contatori incrementano/decrementano di un'unità per ogni "dose 1" portata a termine e di due unità per ogni "dose 2" portata a termine. Il conteggio della "dose 3" avviene dividendo il tempo impostato per la "dose 3" per il tempo della "dose 1" e considerando solamente il valore intero del risultato. Il



rimanente parziale di dose viene comunque memorizzato in un apposito contatore temporaneo, che una volta raggiunto il valore del tempo impostato per la “dose 1”, incrementa/decrementa di un'unità i contatori. La stessa logica è applicata alle dosature manuali e alle dosi non portate a termine, considerando l'effettivo tempo di macinatura.

- Zona inferiore: riporta i tempi impostati per le tre diverse dosature, corrispondenti ai pulsanti sottostanti, e l'attivazione o meno della dose manuale.

2.1 Icone della schermata standby

La schermata standby è caratterizzata da una serie di icone che compaiono o cambiano di colore in base allo stato di attivazione di determinate funzionalità o allo stato di usura delle macine e della batteria.

ICONA	SIGNIFICATO
	INDICA LO STATO DI MACINE USURATE, È QUINDI NECESSARIO SOSTITUIRLE. L'ICONA È DI COLORE ARANCIONE E COMPARE NELLA ZONA NOTIFICHE. L'ICONA NON VERRÀ VISUALIZZATA SE È STATA INIBITA NELL'APPOSITA SEZIONE DESCRITTA AL PARAGRAFO 3.4.
	INDICA CHE LA BATTERIA STA PER ESAURIRSI. È QUINDI NECESSARIO SOSTITUIRE LA BATTERIA PER POTER UTILIZZARE LE FUNZIONALITÀ DELL'OROLOGIO, INDISPENSABILI PER UN CORRETTO UTILIZZO DELLA STATISTICA E DELLE FUNZIONALITÀ CLOUD QUALORA FOSSERO DISPONIBILI E ATTIVATE. LA BATTERIA INSTALLATA È UNA BATTERIA A BOTTONE CODICE CR2032 . L'ICONA È DI COLORE ROSSO E COMPARE NELLA ZONA NOTIFICHE. L'ICONA NON VERRÀ VISUALIZZATA SE È STATA INIBITA NELL'APPOSITA SEZIONE DESCRITTA AL PARAGRAFO 3.4.
	INDICA CHE È STATO CARICATO UN AGGIORNAMENTO SULLA SCHEDA, È QUINDI POSSIBILE ESEGUIRE LA PROCEDURA DI AGGIORNAMENTO DALL'APPOSITA VOCE DEL MENU SERVICE. L'ICONA È DI COLORE BIANCO E COMPARE NELLA ZONA NOTIFICHE.
	INDICA CHE IL MODULO WI-FI È ACCESO IN MODALITÀ NETWORK. L'ICONA È DI COLORE AZZURRO E COMPARE NELLA ZONA NOTIFICHE. QUANDO IL MODULO WI-FI È CONNESSO AD UNA RETE E STA TRASMETTENDO DATI L'ICONA CAMBIA DI COLORE DIVENTANDO VERDE.
	INDICA CHE IL MODULO WI-FI È ACCESO IN MODALITÀ PEER TO PEER. L'ICONA È DI COLORE AZZURRO E COMPARE NELLA ZONA NOTIFICHE. QUANDO IL MODULO WI-FI È CONNESSO ALL'APPARECCHIO E STA TRASMETTENDO DATI L'ICONA CAMBIA DI COLORE DIVENTANDO VERDE.
	INDICA CHE LA FUNZIONE DI LIMITAZIONE NUMERO DOSI È ATTIVA. COMPARE NELLA ZONA CENTRALE DELLA SCHERMATA DI STANDBY ACCANTO AL COUNTDOWN DELLE DOSI IMPOSTATO. L'ICONA È DI COLORE BIANCO. SE LA FUNZIONE DI LIMITAZIONE NUMERO DOSI È ATTIVA SENZA BLOCCO L'ICONA CAMBIA DI COLORE DIVENTANDO ARANCIONE, QUANDO SI RAGGIUNGE IL 10% DEL NUMERO DI DOSI IMPOSTATO. RIMANE DI COLORE ARANCIONE ANCHE QUANDO IL COUNTDOWN RAGGIUNGE VALORI NEGATIVI. SE LA FUNZIONE DI LIMITAZIONE NUMERO DOSI È ATTIVA CON BLOCCO L'ICONA CAMBIA DI COLORE DIVENTANDO ROSSA, QUANDO SI RAGGIUNGE IL 10% DEL NUMERO DI DOSI IMPOSTATO. RIMANE DI COLORE ROSSO ANCHE QUANDO IL COUNTDOWN RAGGIUNGE IL VALORE 0.
	INDICA CHE LA DOSATURA MANUALE È ATTIVA. COMPARE NELLA ZONA INFERIORE DELLA SCHERMATA DI STANDBY IMMEDIATAMENTE SOPRA AL TASTO DI DOSATURA MANUALE.
	INDICA CHE LA DOSATURA MANUALE È DISATTIVA. COMPARE NELLA ZONA INFERIORE DELLA SCHERMATA DI STANDBY IMMEDIATAMENTE SOPRA AL TASTO DI DOSATURA MANUALE.

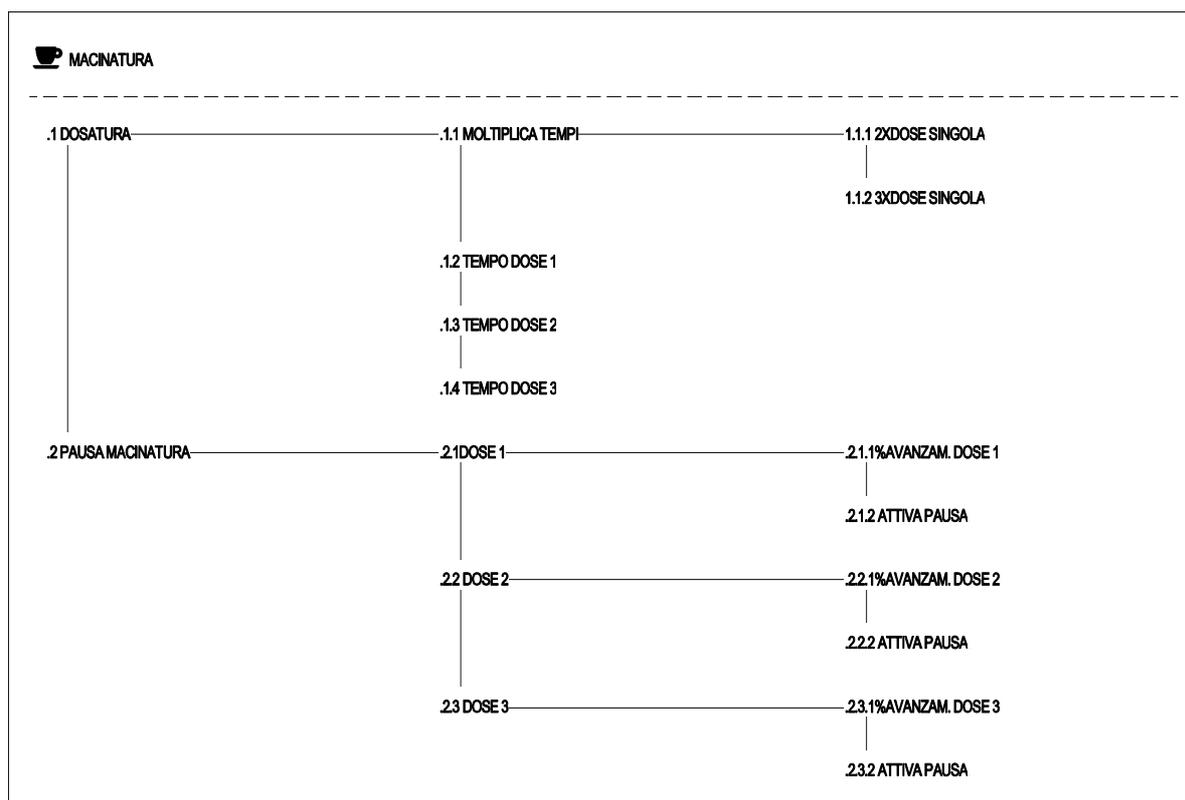
3. Albero menu e funzionalità

Tramite la pressione del tasto  si accede al menu principale che si compone di 4 sotto-menu:

- Macinatura 
- Impostazioni 
- Informazioni 
- Service 

La navigazione nel menu avviene tramite la pressione di tasti  e , la conferma di ingresso all'interno di una sezione del menu avviene tramite la pressione del tasto  mentre il ritorno a quella precedente avviene tramite la pressione del tasto ; la pressione prolungata del tasto  riporta alla schermata standby. Se si resta in una pagina del menu in stato di inattività per più di 30s il display torna alla schermata standby. Alcuni sotto-menu potrebbero essere visibili ma non selezionabili, qualora siano attive o meno specifiche funzionalità dell'albero menu qui di seguito descritto.

3.1 Macinatura



1 Dosatura

In questa sezione del menu si trovano tutte le impostazioni relative ai tempi di macinatura.

1.1 Moltiplica tempi

Permette di attivare e disattivare la funzione di moltiplicazione della dose, ovvero di impostare o meno come tempo per dose 2 e dose 3 rispettivamente il doppio e il triplo del tempo impostato per la dose 1. Per attivare la funzione da stato disattivo, entrare nella sezione desiderata ("2xdose singola o 3x dose singola") e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto .

Con la funzione attiva compaiono nella schermata di standby le icone e in sostituzione dei tempi dose impostati. Per disattivare la funzione da stato attivo, entrare nella sezione desiderata ("2xdose singola o 3x dose singola") confermare la disattivazione mediante il tasto .

1.2 - 1.3 - 1.4 Tempo dose

Permette di modificare i tempi di macinatura (secondi) per le tre dosi richiamabili da tastiera. Per impostare il tempo dose entrare nella voce desiderata: "Tempo dose 1", "Tempo dose 2" o "Tempo dose 3", modificare il tempo mediante l'utilizzo dei tasti e , confermare quindi la modifica mediante la pressione del tasto . La mancata conferma della modifica non imposterà il tempo desiderato. È inoltre presente una funzione di accesso rapido che permette di impostare rapidamente il tempo dose: dalla schermata standby premere il tasto per entrare nel menu; premere quindi uno dei tre tasti dose per entrare nella modifica tempo dose. La procedura di modifica è la medesima.

2 Pausa macinatura

In questa sezione del menu si trovano tutte le impostazioni relative alla funzione di pausa di macinatura automatica.

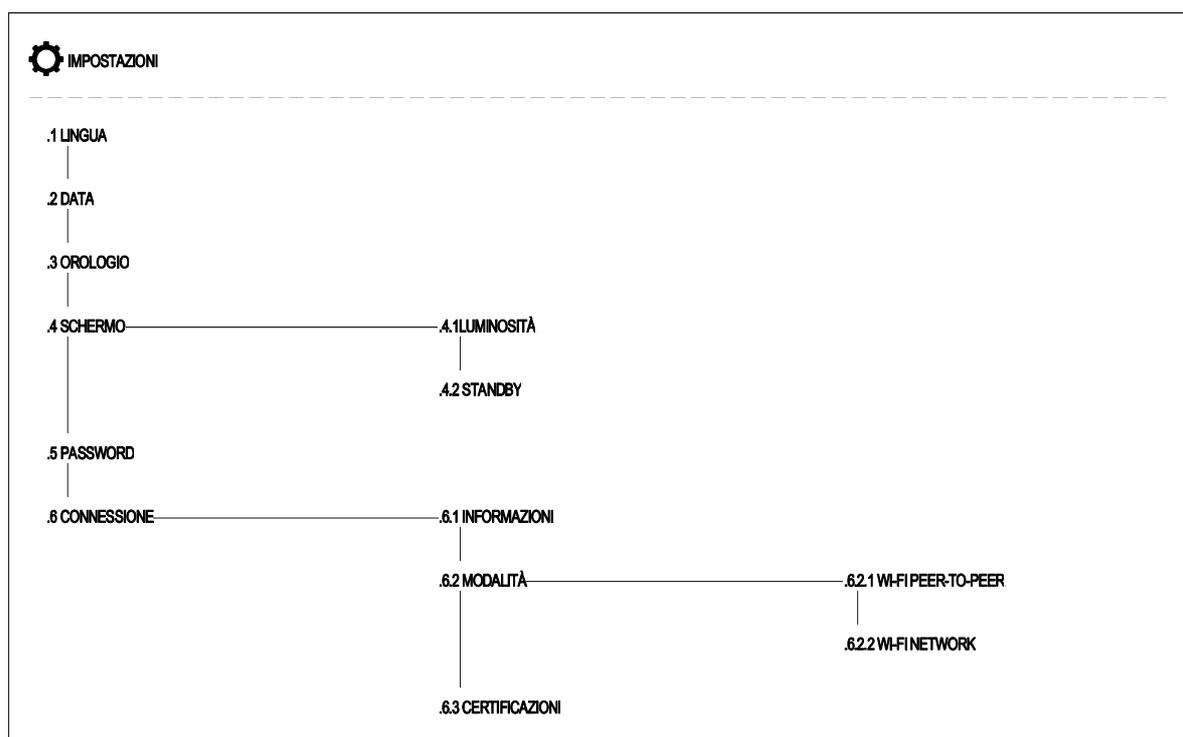
2.1.1 - 2.2.1 - 2.3.1 % Avanzamento

Permette di impostare la percentuale di tempo per la pausa automatica (min 30% max 90%), della dose desiderata. Per impostare la percentuale di tempo entrare nella sezione desiderata, ("%Avanzamento dose 1", "%Avanzamento dose 2", "%Avanzamento dose 3") modificare la percentuale mediante l'utilizzo dei tasti e , confermare quindi la modifica mediante la pressione del tasto . La mancata conferma della modifica non imposterà la percentuale desiderata.

☕.2.1.2 - ☕.2.2.2 - ☕.2.3.2 Attiva pausa

Permette di attivare e disattivare, per ogni singolo tasto dose, una pausa automatica della macinatura che inizia ad una percentuale impostabile del tempo dose. Per attivare la funzione da stato disattivo per la dose desiderata, entrare nella sezione “Attiva pausa” della dose desiderata e confermare l’attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la funzione da stato attivo, entrare nella sezione “Attiva pausa” della dose desiderata e confermare la disattivazione mediante il tasto . Durante la macinatura, al raggiungimento della percentuale di tempo impostata alle voci “%Avanzamento dose 1”, “%Avanzamento dose 2”, “%Avanzamento dose 3”, la macinatura si fermerà per 30 secondi. Per completare la dose, è necessario premere nuovamente il tasto della dose in erogazione. Qualora la macinatura non venga fatta ripartire entro i 30 secondi la dose verrà annullata.

3.2 Impostazioni



⚙️.1 Lingua

Permette di impostare la lingua del menu. Sono disponibili 19 lingue (العربية, 中国語, English, Français, Deutsch, ελληνικά, Bahasa Indonesia, עברית, Italiano, 日本語, 한국어, Magyar, فارس, Polski, Português, русский, Español, ไทย, Türkçe). Per impostare la lingua, selezionare la lingua desiderata, confermare quindi la scelta mediante la pressione del tasto . La mancata conferma della scelta non imposterà la lingua desiderata.

⚙️.2 Data

Permette di impostare la data visualizzata nella schermata standby. Per impostare la data selezionare il formato desiderato (dd/mm/yyyy o mm/dd/yyyy) mediante i tasti  e , confermare quindi con il tasto . Modificare quindi i campi mediante i tasti  e , confermando di volta in volta mediante il tasto . Confermare l’ultimo campo per impostare la data. Se la data impostata non è una data valida il cursore si riporta sul primo campo. La data impostata resta memorizzata correttamente, anche dopo il riavvio dell’apparecchio, fintanto che la batteria tampone è carica. Quando la batteria è scarica, la data si azzererà ad ogni riavvio macchina.

⚙️.3 Orologio

Permette di impostare l’ora visualizzata nella schermata di standby. Per impostare l’ora selezionare il formato desiderato (12h o

24h) mediante i tasti  e , confermare quindi con il tasto . Modificare ora i campi mediante i tasti  e , confermando di volta in volta mediante il tasto . Confermare l'ultimo campo per impostare l'ora. L'ora impostata resta memorizzata correttamente, anche dopo il riavvio dell'apparecchio, fintanto che la batteria tampone è carica. Quando la batteria è scarica, l'ora si azzererà ad ogni riavvio macchina.

4 Schermo

In questa sezione del menu si trovano tutte le impostazioni relative al display.

4.1 Luminosità

Permette di impostare il livello di luminosità dello schermo (min 30% max 100%). Per impostare la luminosità desiderata entrare nella sezione, modificare la percentuale mediante l'utilizzo dei tasti  e , confermare quindi la modifica mediante la pressione del tasto . La mancata conferma della modifica non imposterà la percentuale desiderata.

4.2 Standby

Permette di attivare e disattivare la funzione di standby, che porta la luminosità dello schermo al minimo livello impostabile (30%) dopo un tempo di inattività di 2min. Alla pressione di un qualunque tasto, dallo stato di display in standby, il display ritorna al valore di luminosità impostato. Per attivare la funzione da stato disattivo, entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la funzione da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto .

5 Password

Permette di impostare il valore della password per l'accesso al menu principale. La password di accesso è attivabile e disattivabile dall'apposita sezione del menu "Service" ("Gestione password"). Per modificare la password entrare nella sezione, modificare i campi mediante i tasti  e , confermando di volta in volta mediante il tasto . Confermare l'ultimo campo per impostare la password. La mancata conferma dell'ultimo campo non modificherà la password.

6 Connessione – Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi

In questa sezione del menu si trovano tutte le informazioni e le impostazioni relative alle funzionalità di connessione dell'apparecchio.

6.1 Informazioni – Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi

Permette di visualizzare le informazioni di rete del modulo wi-fi; ovvero: il nome della rete e la password per la connessione peer-to-peer del dispositivo, il MAC address del modulo wi-fi e l'indirizzo ip del dispositivo (se inserito all'interno di una rete locale). Per visualizzare le informazioni, entrare nella voce tramite il tasto . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

NOME RETE WI-FI	 2.6.1
PASSWORD RETE WI-FI	MAZZER-12345678
MAC ADDRESS	12345678
INDIRIZZO IP

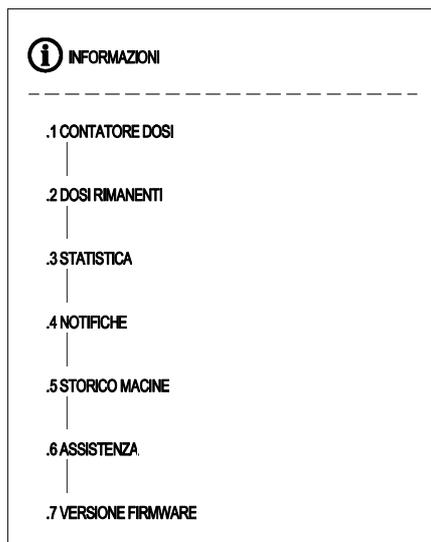
6.2 Modalità – Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi

Permette attivare la modalità di connessione desiderata per il modulo wi-fi ("Wi-Fi peer-to-peer" o "Wi-Fi network") Per selezionare la modalità di connessione entrare nella sezione desiderata e confermare mediante la pressione del tasto . Se non viene confermata la scelta, resterà impostata la modalità di connessione attiva in quel momento, identificabile dall'apposita icona visualizzabile nella schermata di standby. Per la descrizione delle icone si rimanda all'apposita sezione dell'appendice.

6.3 Certificazioni – Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi

Permette di visualizzare le informazioni del produttore e di certificazione del modulo wi-fi installato. Per visualizzare le informazioni entrare nella sezione tramite la pressione del pulsante , scorrere quindi le pagine mediante l'utilizzo dei tasti  e . Per uscire premere il tasto .

3.3 Informazioni



i.1 Contatore dosi

Permette di visualizzare il contatore parziale delle dosi visibile anche nella schermata di standby. Per visualizzare il contatore parziale, entrare nella voce tramite il tasto . Per uscire premere il tasto oppure il tasto .

i.2 Dosi rimanenti

Permette di visualizzare il countdown impostabile dalla funzione limitazione numero dosi. Per visualizzare il contatore, entrare nella voce tramite il tasto . Per uscire premere il tasto oppure il tasto .

i.3 Statistiche

PRIMO LIVELLO	SECONDO LIVELLO	TERZO LIVELLO																																												
<p>i.3</p> <table border="1"> <tr><td>01.06.2018</td><td>06-07</td><td>12</td></tr> <tr><td></td><td>07-08</td><td>60</td></tr> <tr><td></td><td>08-09</td><td>124</td></tr> <tr><td></td><td>09-10</td><td>45</td></tr> </table>	01.06.2018	06-07	12		07-08	60		08-09	124		09-10	45	<p>i.3</p> <table border="1"> <tr><td>07-08</td><td>1</td><td>18</td><td>01.40</td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>40</td><td>.....</td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td>2</td><td>04.15</td></tr> <tr><td></td><td>=</td><td>60</td><td></td></tr> </table>	07-08	1	18	01.40		2	40		3	2	04.15		=	60		<p>i.3</p> <table border="1"> <tr><td>07-08</td><td>2</td><td>5</td><td>02.40</td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>32</td><td>02.75</td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td>02.58</td></tr> <tr><td></td><td>=</td><td>40</td><td></td></tr> </table>	07-08	2	5	02.40		2	32	02.75		2	3	02.58		=	40	
01.06.2018	06-07	12																																												
	07-08	60																																												
	08-09	124																																												
	09-10	45																																												
07-08	1	18	01.40																																											
	2	40																																											
	3	2	04.15																																											
	=	60																																												
07-08	2	5	02.40																																											
	2	32	02.75																																											
	2	3	02.58																																											
	=	40																																												
<p>i.3</p> <table border="1"> <tr><td>01.06.2018</td><td>1</td><td>81</td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>163</td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td>28</td></tr> <tr><td></td><td>=</td><td>272</td></tr> </table>	01.06.2018	1	81		2	163		3	28		=	272																																		
01.06.2018	1	81																																												
	2	163																																												
	3	28																																												
	=	272																																												

Permette di visualizzare la statistica di utilizzo giornaliera dell'apparecchio suddivisa per fasce orarie e per tipologia di dose. Per visualizzare le statistiche, entrare nella voce tramite il tasto . Per scorrere le voci utilizzare i tasti e . Per approfondire

la statistica relativa alla fascia oraria desiderata utilizzare il tasto .

La statistica è strutturata su tre livelli. Nel primo livello sono visualizzabili il totale delle macinature per ogni fascia oraria, e il totale delle macinature della giornata, divise per tipologia di dose. Nel secondo livello sono visualizzabili, per la fascia oraria selezionata, il totale delle macinature di quella fascia, divise per tipologia di dose, con l'indicazione dei tempi impostati per le dosi. Se all'interno della fascia oraria il tempo dose ha subito delle variazioni, queste sono visualizzabili nel terzo livello, con l'indicazione del numero di dosi effettuate per ciascuna variazione del tempo dose.

4 Notifiche

Permette di visualizzare l'elenco delle notifiche apparse nella schermata di standby in ordine di apparizione. Per visualizzare l'elenco, entrare nella voce tramite il tasto . Per scorrere le voci utilizzare i tasti  e . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

5 Storico macine

Permette di visualizzare l'elenco dei cambi macina effettuati sull'apparecchio. Per visualizzare l'elenco, entrare nella voce tramite il tasto . Per scorrere le voci utilizzare i tasti  e . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

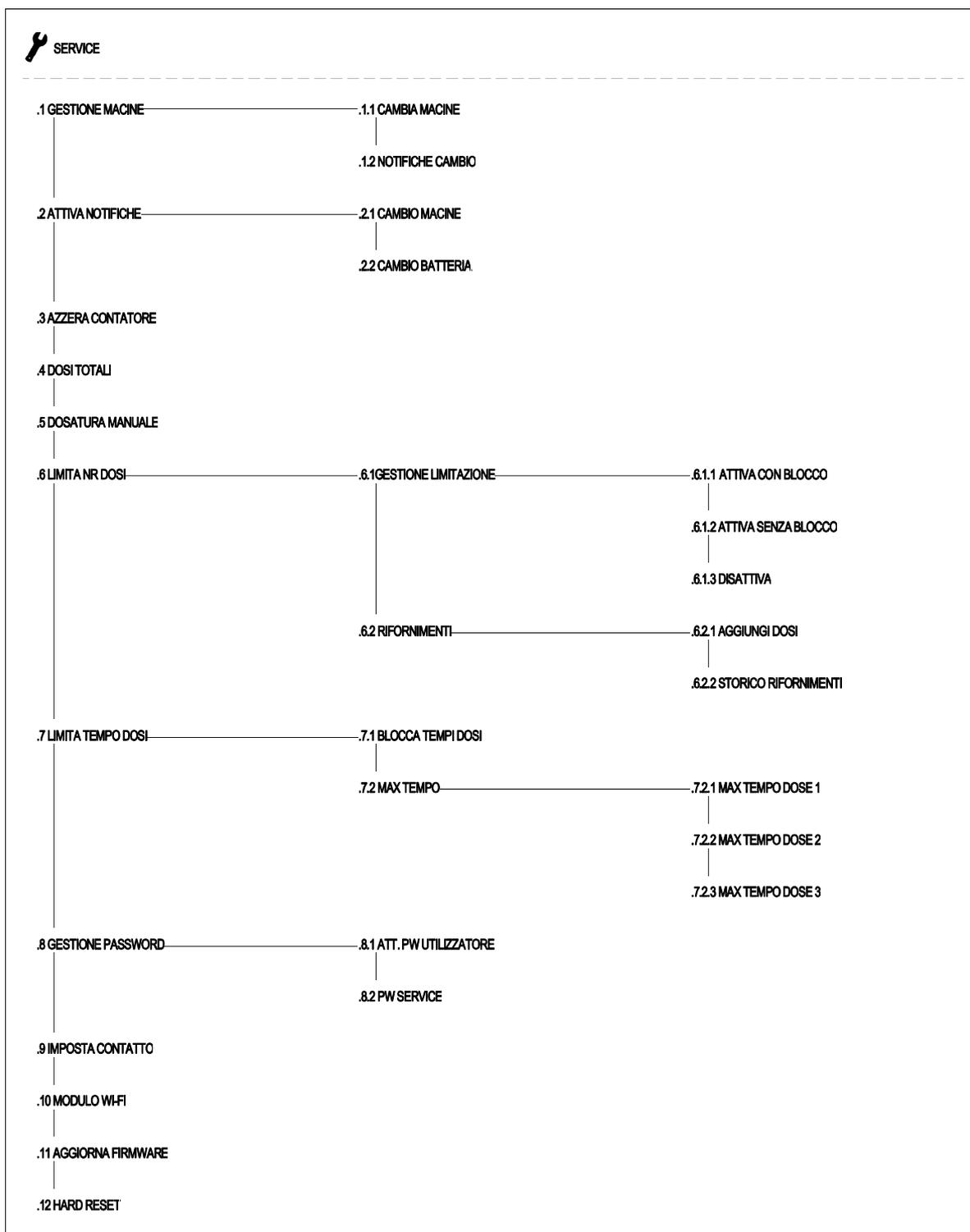
6 Assistenza

Permette di visualizzare un contatto telefonico inseribile tramite l'apposita voce del menu "Service". Per visualizzare il contatto telefonico, entrare nella voce tramite il tasto . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

7 Versione firmware

Permette di visualizzare la versione del firmware e del bootloader installati sulla scheda elettronica. Per visualizzare le informazioni, entrare nella voce tramite il tasto . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

3.4 Service



.1 Gestione macine

In questa sezione del menu sono presenti tutte le funzioni relative alla sostituzione delle macine e al loro storico.

.1.1 Cambia macine

Permette, una volta sostituite le macine, di memorizzare la data e il tipo di macina installata. Per iniziare la procedura entrare nella sezione tramite il tasto . Confermare quindi l'inizio della procedura. Selezionare il tipo di macina installata (l'elenco è variabile a seconda dell'apparecchio) e confermare la scelta tramite il pulsante . Inserire quindi la data, secondo la procedura descritta nel paragrafo 3.1. Alla conferma della data la procedura è terminata e la notifica relativa alla macina usurata

(paragrafo 4) verrà cancellata dalla schermata di standby e dall'elenco notifiche del menu "Informazioni". La notifica resterà comunque visualizzabile nella sezione "notifiche macine". Per cancellare la notifica e memorizzare il tipo di macina installata è necessario portare a termine la procedura.

.1.2 Notifiche Macine

Permette di visualizzare l'elenco di tutte le notifiche macina usurata comparse. L'elenco può essere cancellato solamente tramite la procedura di "Hard reset" descritta nell'apposita sezione del paragrafo 3.4. Per visualizzare l'elenco, entrare nella sezione tramite il tasto . Per scorrere le notifiche utilizzare i tasti  e . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

.2 Attiva notifiche

In questa sezione del menu è possibile attivare e disattivare la comparsa delle notifiche nella schermata di standby.

.2.1 Cambio macine

Permette di abilitare o meno la comparsa nella schermata di standby della notifica di macina usurata. Per attivare la notifica da stato disattivo per la dose desiderata, entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la notifica da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto . La notifica comparirà comunque nell'elenco notifiche del menu "Informazioni".

.2.2 Cambio batteria

Permette di abilitare o meno la comparsa nella schermata di standby della notifica di batteria esaurita. Per attivare la notifica da stato disattivo per la dose desiderata, entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la notifica da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto . La notifica comparirà comunque nell'elenco notifiche del menu "Informazioni".

.3 Azzerare contatore

Permette di azzerare il contatore dosi parziale visualizzabile nella schermata di standby e nell'apposita sezione del menu "Informazioni". Per Azzerare il contatore entrare nella sezione e confermare mediante la pressione del tasto . La mancata conferma dell'azzeramento lascerà invariato il contatore.

.4 Dosi totali

Permette di visualizzare il contatore totale delle dosi macinate. Per visualizzare il contatore, entrare nella sezione tramite il tasto . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto . Questo contatore non è azzerabile e terrà conto di tutte le dosi macinate dalla scheda.

.5 Dosatura manuale

Permette di attivare e disattivare il tasto di dosatura manuale, variando di conseguenza l'icona della macinatura manuale visibile sullo schermata di standby. Per attivare la dosatura manuale da stato disattivo entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la funzione da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto .

.6 Limita nr. dosi

In questa sezione del menu sono presenti tutte le impostazioni relative alla funzionalità di limitazione numero delle dosi. Questa funzione consente di impostare un massimo numero di dosi erogabili dall'apparecchio. terminate le dosi l'apparecchio smetterà di macinare (limitazione con blocco) o decremterà in negativo (limitazione senza blocco) per indicare quante dosi sono state erogate oltre la cifra impostata.

.6.1 Gestione limitazione

In questa sezione del menu è possibile attivare/disattivare la funzionalità di limitazione e cambiare tra modalità con blocco e modalità senza blocco di macinatura.

.6.1.1 Attiva con blocco

Permette di attivare la funzionalità di limitazione numero dosi con blocco di macinatura, ovvero di impostare il numero di dosi erogabili dall'apparecchio, impostando un contatore che, una volta raggiunto lo zero, blocca la macinazione fintanto che la funzione non viene disattivata oppure non viene caricato un nuovo quantitativo di dosi. Se la funzione è disattiva, la voce permette di attivare il contatore e di impostarne il valore secondo la procedura descritta successivamente nella sezione "Aggiungi dosi". Se la funzionalità è stata precedentemente attivata senza blocco, la sezione permette di passare alla funzionalità con blocco. Per attivare la limitazione da stato disattivo entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per passare da limitazione dosi senza blocco a limitazione dosi con blocco, entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto .

.6.1.2 Attiva senza blocco

Permette di attivare la funzionalità di limitazione numero dosi senza blocco di macinatura; ovvero di impostare il numero di dosi erogabili dall'apparecchio, impostando un contatore che, una volta raggiunto lo zero, comincia a decrementare in negativo per segnalare quante dosi sono state erogate oltre a quelle impostate. Il contatore rimane visibile fino a quando la funzione non viene disattivata oppure non viene caricato un nuovo quantitativo di dosi. Se la funzione è disattiva, la voce permette di attivare il contatore e di impostarne il valore secondo la procedura descritta successivamente nella sezione "Aggiungi dosi". Se la funzionalità è stata precedentemente attivata con blocco, la sezione permette di passare alla funzionalità senza blocco. Per attivare la limitazione da stato disattivo entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per passare da da limitazione dosi con blocco a limitazione dosi senza blocco, entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto .

.6.1.3 Disattiva

Permette di disattivare la funzionalità di limitazione numero dosi qualora questa sia stata attivata. Per disattivare la funzionalità di blocco da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto .

.6.2 Rifornimenti

In questa sezione del menu è possibile aggiungere dosi al contatore della funzione di limitazione e visualizzare lo storico dei rifornimenti.

.6.2.1 Aggiungi dosi

Permette di impostare il valore del contatore dosi per la funzione di limitazione numero dosi. Per impostare il valore del contatore entrare nella sezione, modificare i campi mediante i tasti  e , confermando di volta in volta mediante il tasto . Confermare, tramite pressione prolungata, l'ultima cifra del valore desiderato per impostare il numero fin lì inserito. È possibile inserire un massimo di 5 cifre. Inserire quindi la data secondo la procedura descritta nel paragrafo 3.1. Alla conferma della data la procedura è terminata e vengono aggiunte al contatore le dosi impostate. La mancata conferma della data non aggiungerà il numero di dosi desiderato. Se erano presenti delle dosi residue per il contatore della funzione di limitazione, queste verranno aggiunte al valore impostato. Il contatore può avere un valore massimo di 99999 dosi.

.6.2.2 Storico rifornimenti

Permette di visualizzare l'elenco dei rifornimenti di dosi effettuati sull'apparecchio. Per ogni rifornimento effettuato sono riportati due valori: il primo riporta il numero di dosi residue o eccedenti in negativo al momento della ricarica, il secondo riporta il numero di dosi caricate. Per visualizzare l'elenco, entrare nella sezione tramite il tasto . Per scorrere i rifornimenti utilizzare i tasti  e . Per uscire premere il tasto  oppure il tasto .

 .6.2.2	
 01.06.2018	-2326 15000
 22.04.2018	0 15000

.7 Limita tempo dosi

In questa sezione del menu è possibile disattivare la regolazione del tempo dose e impostare un valore massimo per il tempo di macinatura relativo a ciascun tasto dose.

.7.1 Blocca tempi dose

Permette di attivare e disattivare la regolazione dei tempi dose. Per attivare la regolazione dei tempi dose da stato disattivo entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la funzione da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto . Sarà inibita anche la possibilità di regolazione tramite scorciatoia.

.7.2.1 - .7.2.2 - .7.2.3 Max tempo

Permette di impostare, per le tre dosi richiamabili da tastiera, il massimo valore del tempo di macinatura. Per impostare il tempo dose entrare nella sezione "Max tempo dose" della dose desiderata e modificare il tempo mediante l'utilizzo dei tasti  e , confermare quindi la modifica mediante la pressione del tasto . La mancata conferma della modifica non imporrà il tempo desiderato.

.8 Gestione Password

In questa sezione del menu sono presenti tutte le impostazioni relative alla password necessaria per l'accesso al menu principale (se attiva) e alla password per l'accesso sotto sezione "Service". Attenzione, qualora le password vengano dimenticate, non sono previsti procedure per il recupero password.

.8.1 Att.Pw utilizzatore

Permette di attivare e disattivare la password di accesso al menu principale. La password di default è 0000; qualora questa password venisse modificata, disattivazioni e attivazioni successive reimposteranno l'ultima password utilizzata. Per attivare la password da stato disattivo entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare la password da stato attivo, entrare nella sezione e confermare la disattivazione mediante il tasto .

.8.2 Pw Service

Permette di impostare il valore della password per l'accesso al menu "Service". La password di default è 0000. Questa password è inoltre sempre valida per l'accesso al menu principale anche se diversa da quella impostata per l'utilizzatore nel menu "Impostazioni". Per modificare la password entrare nella sezione, modificare i campi mediante i tasti  e , confermando di volta in volta mediante il tasto . Confermare l'ultimo campo per impostare la password. La mancata conferma dell'ultimo campo non modificherà la password.

.9 Imposta contatto

Permette l'impostazione e la modifica del contatto telefonico visualizzabile tramite l'apposita voce del menu "Informazioni". Per impostare il contatto telefonico entrare nella sezione, modificare i campi mediante i tasti  e , confermando di volta in volta mediante il tasto . Confermare, tramite pressione prolungata, l'ultimo campo per impostare il numero fin lì inserito. La mancata conferma dell'ultimo campo non modificherà il contatto. La procedura di modifica è la stessa.

.10 Modulo Wi-fi - Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi

Permette di attivare e disattivare il modulo wi-fi della scheda. L'icona di connettività wi-fi descritta al paragrafo 4, sarà quindi visibile o meno nella schermata di standby. Per attivare il modulo da stato disattivo entrare nella sezione e confermare l'attivazione mediante la pressione del tasto . Per disattivare il modulo da stato attivo, entrare nella voce e confermare la disattivazione mediante il tasto .

.11 Aggiorna firmware

Permette, qualora sia stata scaricata sulla scheda una nuova versione del firmware (visibile nella schermata di standby grazie all'apposita icona descritta al paragrafo 4), di avviare la procedura di aggiornamento. Per iniziare la procedura di aggiornamento entrare nella sezione e confermare l'inizio della procedura tramite il tasto . Durante la procedura non sarà possibile utilizzare l'apparecchio; a display comparirà la scritta "Updating" con un' indicazione di progressione della procedura. Se durante la procedura viene tolta alimentazione all'apparecchio la nuova versione del firmware non sarà installata e sarà necessario riavviare la procedura. Al termine della procedura comparirà a display un messaggio per indicare l'avvenuto aggiornamento del firmware.

.12 Hard reset

Permette di avviare la procedura di hard reset della scheda. La procedura eliminerà tutti i dati registrati sulla scheda tranne il contatore totale dosi ed il tempo di utilizzo della macina installata. Per avviare l'hard reset entrare nella sezione e confermare l'inizio della procedura tramite il tasto . Una volta terminata la procedura selezionare il modello di apparecchio tramite i tasti  e , e confermare mediante il tasto . Una volta selezionato il modello il display si riporta alla schermata di standby.

4. Connettività - Solo su apparecchi dotati di modulo wi-fi

Se presente l'apposito modulo wi-fi, la scheda è in grado di connettersi a dispositivi mobili o ad una rete esterna per funzionalità di aggiornamento firmware, per l'impostazione remota di alcuni parametri operativi e per la trasmissione di dati di lavoro. La connessione e l'utilizzo delle funzionalità IoT avviene tramite l'utilizzo di un' app mobile disponibile per i sistemi iOS e Android. Il modulo permette di utilizzare due diverse modalità di connettività: connessione peer-to-peer e connessione network.

4.1 Wi-Fi Peer-to-peer

Questo primo tipo di connettività permette di usufruire delle funzionalità IoT solamente per un apparecchio per volta. Per utilizzare questo tipo di connessione è necessario impostare la corretta modalità di connessione per il modulo. Per farlo, seguire le indicazioni della sezione 6.2 "Modalità" del menu impostazioni. La connessione alla scheda avviene utilizzando il nome rete e la password di rete peer-to-peer della scheda visibili alla sezione 6.1 "Informazioni" del menu impostazioni. Il nome rete e la password sono univoci per ogni scheda. Ricercare quindi la rete tramite un dispositivo mobile e utilizzare la password visualizzata.

4.2 Wi-Fi Network

Questo secondo tipo di connettività permette di usufruire delle funzionalità IoT su più apparecchi per volta, purché questi siano stati connessi alla medesima rete locale alla quale ci si connette con il dispositivo mobile. Per utilizzare questo tipo di connessione è necessario impostare la corretta modalità di connessione per il modulo. Per farlo, utilizzare la sezione 6.2 "Modalità" del menu impostazioni. Per permettere all'apparecchio di connettersi ad una rete locale, è necessario trasferirgli le credenziali di rete tramite l'applicazione mobile. Una volta connesso alla rete è possibile visualizzare l'indirizzo IP dell'apparecchio nella sezione 6.1 "Informazioni" del menu impostazioni. La ricerca automatica tramite app del dispositivo dipende dalle impostazioni della rete locale.

Mazzer Luigi SpA

Istruzioni originali. Tutti i diritti riservati. E' vietato riprodurre, adattare o tradurre il presente documento senza previa autorizzazione scritta.

Prima Edizione: IIE0L0010-01/2019