

SERVICE MANUAL

MANUALE DI PROGRAMMAZIONE

“ COLIBRÌ ”

IL CONTENUTO DI QUESTO MANUALE E' DESTINATO AL PERSONALE ADDETTO AI SERVIZI TECNICI

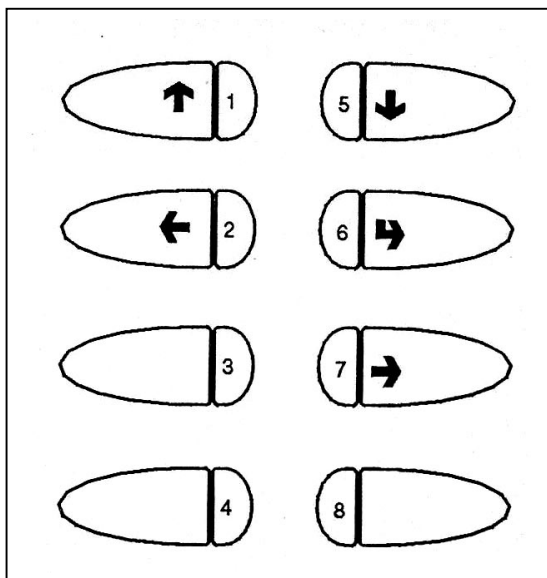
THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT ARE INTENDED FOR NECTA'S AFTER SALES PERSONNEL

INTRODUZIONE

Le istruzioni di programmazione descritte di seguito, permettono di modificare le tarature delle dosi dei prodotti, di impostare i prezzi di vendita, gli eventuali sconti, di operare sui modi di funzionamento, di restare gli eventuali guasti evidenziati e di rilevare i dati di audit.

1 - FUNZIONI TASTIERA PER PROGRAMMAZIONE

La tastiera selezione viene utilizzata anche per le operazioni di programmazione e in questa condizione assume le seguenti funzioni:



- 1- ↑ Funzione precedente / incrementa dato + 1
- 2- ← Uscita dalla funzione / cancella la modifica
- 3- Libero
- 4- Libero
- 5- ↓ Funzione successiva / decrementa dato
- 6- ⇨ Conferma funzione / conferma dato
- 7- → Modifica dato
- 8- Azzeramento guasti

2 - STATI DI FUNZIONAMENTO

L'apparecchio può trovarsi in tre diversi stati di funzionamento, e in relazione dello stato in cui si trova il distributore la tastiera assume diverse funzioni.

2.1 NORMALE UTENZA

2.2 MANUTENZIONE

2.3 PROGRAMMAZIONE

2.1 NORMALE UTENZA

Dando tensione, viene visualizzata sul display per alcuni secondi la scritta START, successivamente il distributore si pone in normale utenza. Sul display viene visualizzata la scritta "In funzione"

2.2 MANUTENZIONE

Con il distributore acceso in normale utenza , premendo una volta il pulsante di programmazione posto all'interno della porta sulla scheda pulsanti l'apparecchio si pone nello stato di " **manutenzione** "

Sul display viene visualizzata la scritta :

"Manutenzione "	La scritta appare per circa 2 secondi e successivamente la prima voce del menù
"Statistiche "	In questo menù è possibile gestire i dati che seguono premendo il tasto 6 " ➡ "
Visualizzazione Statistiche	Premendo di nuovo il tasto 6 " ➡ " si visualizzano in sequenza i dati memorizzati
	1 – Contatore per singola selezione 2 – Contatore per prezzo 3 – Contatore per tipo di moneta 4 – Contatore incassi totali 5 – Contatori guasti
Stampa Statistiche	Premendo il tasto 6 " ➡ " viene visualizzato
Confermi ? (lampeggiante)	Collegare la stampante e premere 6 " ➡ " inizierà la stampa
Azzeramento statistiche	Premendo il tasto 6 " ➡ " viene visualizzato
Confermi ? (lampeggiante)	Premendo il tasto 6 " ➡ " viene visualizzato
Esecuzione	Le statistiche sono state azzerate
Contacolpi generale	Premendo il tasto 6 " ➡ " viene visualizzato la lettura del contatore o la predisposizione alla visualizzazione all'accensione

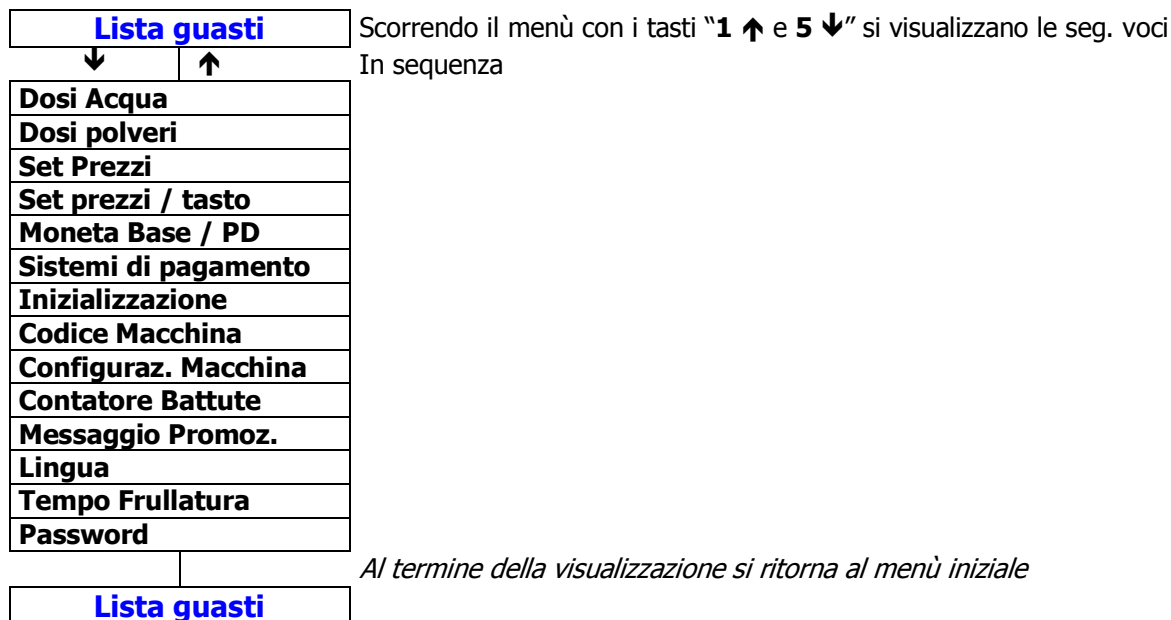
"Statistiche "	Scorrendo il menù con i tasti 1 e 5 " ↑ " e " ↓ " si evidenziano le seguenti funzioni:
" Sel Complete"	Erogazioni di prova completa di bicchiere zucchero e paletta
" Solo polvere "	Erogazione di sola polvere
" Solo acqua "	Erogazione di sola acqua
" Senza Accessori"	Erogazione di prova senza bicchiere , zucchero e palette
	<i>Con i menù visualizzati sul display , premendo il tasto " ➡ " i tasti selezione ritornano per sette secondi alla funzione originale, rendendo possibile l'effettuazione delle selezioni di prova previste in ogni funzione</i>
" Funzioni Speciali "	Per accedere alle funzioni di questo menù i tasti assumono una la seguente funzione.
Tasto 1 " ↑ " Funzione precedente	
Tasto 2 Macinatura e sgancio caffè	
Tasto 3 Erogazione zucchero	
Tasto 4 Non usato	
Tasto 5 " ↓ " Funzione successiva	
Tasto 6 Rotazione gruppo caffè	
Tasto 7 Sgancio bicchiere	
Tasto 8 Non usato	

" In Funzione "	Spegnendo e riaccendendo il DA si ritorna nello stato di normale funzionamento
-----------------	--

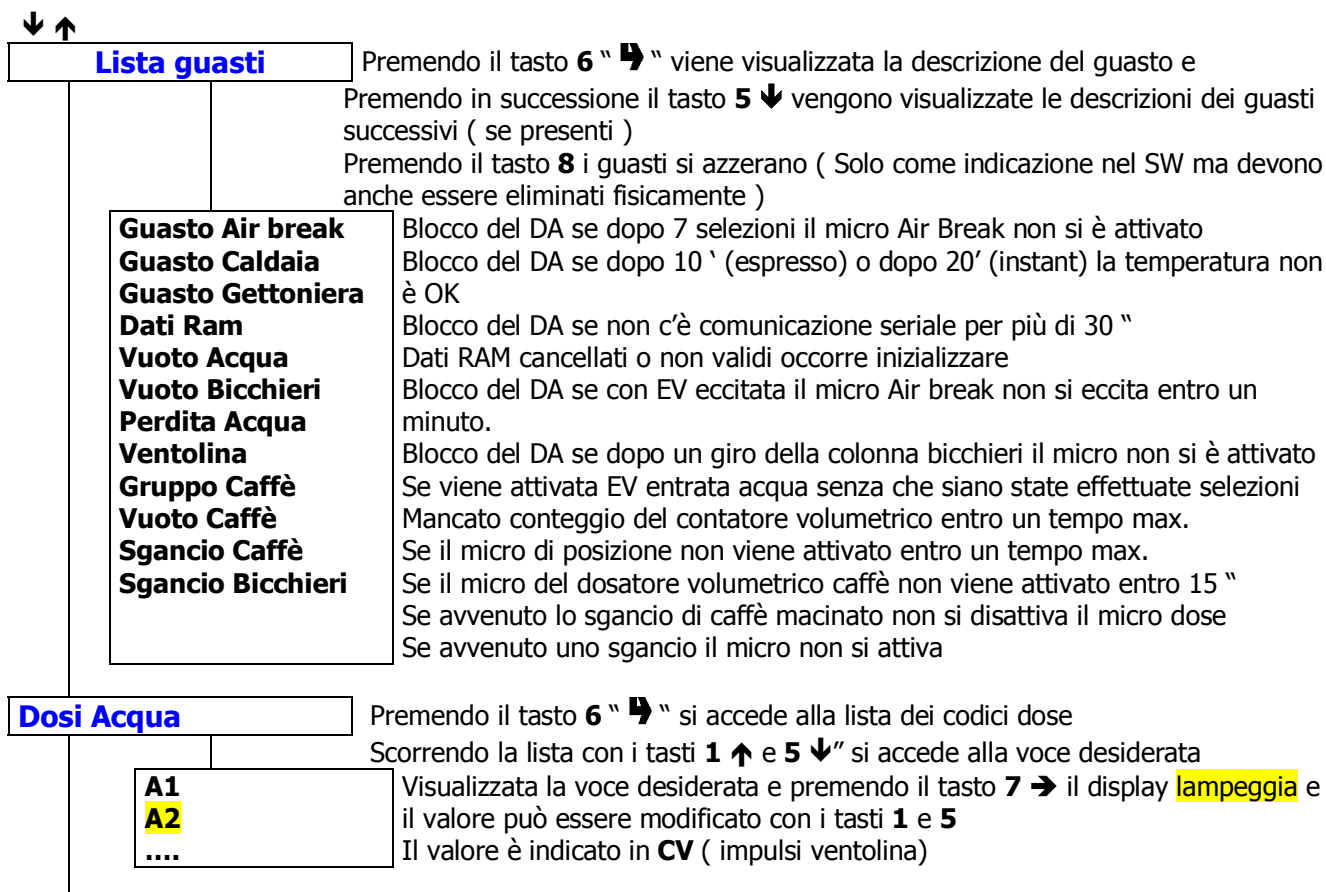
2.3 PROGRAMMAZIONE

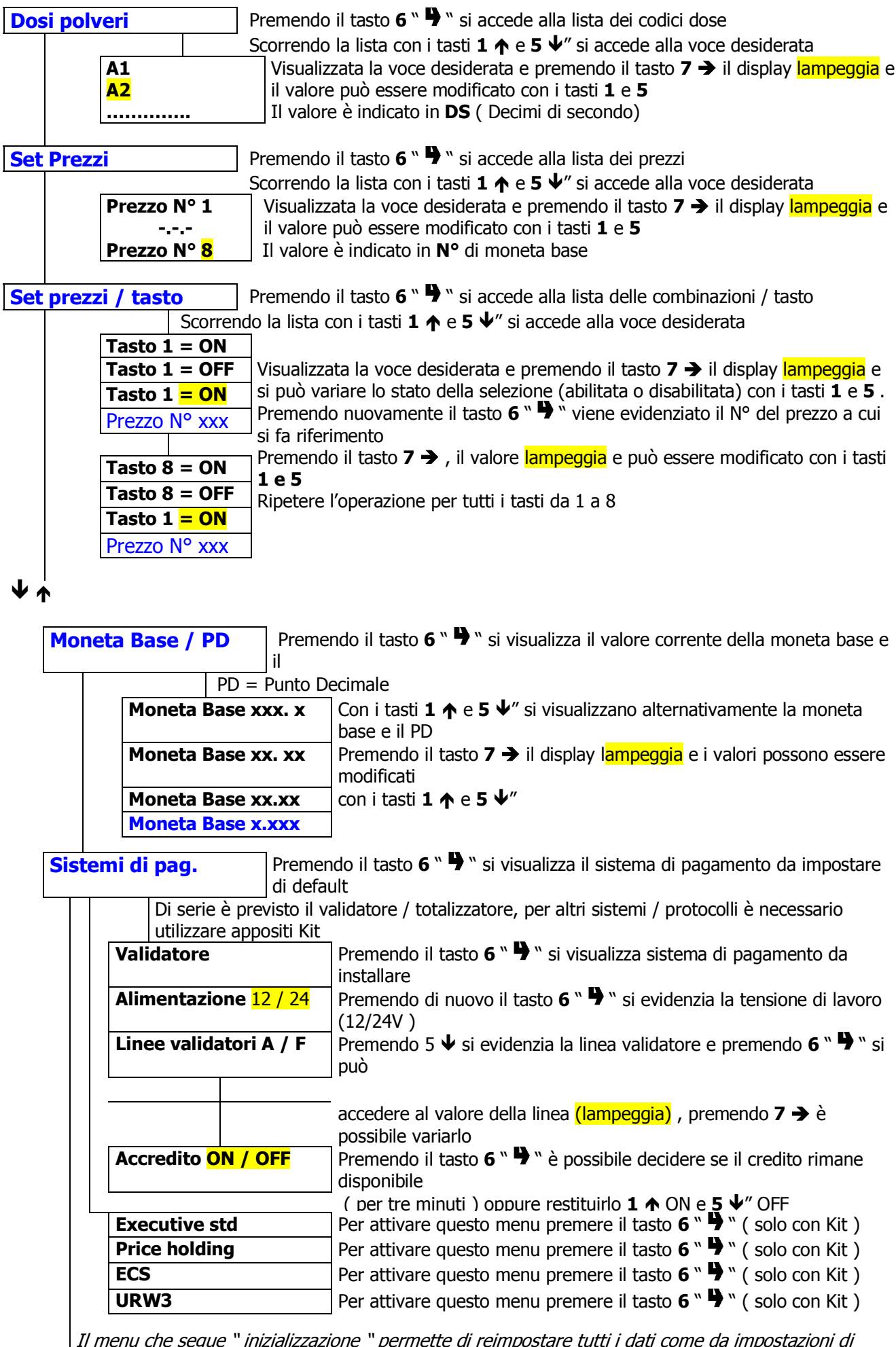
Con il distributore acceso in normale utenza , premendo due volta il pulsante di programmazione posto all'interno della porta sulla scheda pulsanti l'apparecchio si pone nello stato di " **Programmazione** "

Programmazione La scritta viene visualizzata sul display per circa 2 secondi ed in seguito la 1° voce del menù



Durante la visualizzazione dei menu di programmazione operando come segue è possibile entrare nei relativi sottomenù :





Il menu che segue "inizializzazione" permette di reimpostare tutti i dati come da impostazioni di

default in fabbrica

Deve essere usato in caso di errore dati (RAM) o di sostituzione della EPROM: Dopo l'inizializzazione occorre reimpostare tutti i dati variati rispetto all'impostazione di default .

Inizializzazione

Confermi ?	Premendo il tasto 6 "  " si visualizza la scritta " Confermi? "
Tipo Macchina C / I	Premendo di nuovo il tasto 6 "  " compare la scritta Tipo macchina C / I
Nazione	Premendo i tasti 1  e 5  " si stabilisce se C (espresso) o I (instant)
Nome Nazione	Premendo il tasto 6 "  " si conferma e con 1  e 5  " si passa alla nazione
Lay out	Premendo il tasto 6 "  " si sceglie la Nazione tra quelle proposte ,confermare
Lay out N°	Premendo il tasto 6 "  " entra nel menù il lay out con i tasti 1  e 5  "
Tanica on/ off	si sceglie tra quelle proposti e con 7  si conferma il lay out
In esecuzione	Premendo il tasto 6 "  " entra nel menù " tanica " con i tasti 1  e 5  "
	Si sceglie on / off (ON Alimentazione tanica SI , OFF alimentazione rete) con il tasto 6 "  " si conferma e sul display compare la scritta " In Esecuzione "

Codice Macchina

Cod = 0 000	Premendo il tasto 6 "  " si visualizza il codice corrente con il tasto 7  lampeggia la prima cifra con i tasti 1  e 5  " Si imposta la cifra desiderata con il tasto 6 "  " si conferma e si passa alla seconda cifra , e così via fino al termine delle cifre
--------------------	--

Config. Macchina

Tanica ON / OFF	Premendo il tasto 6 "  " si visualizza i 1° sottomenù " Tanica "
Erogaz. Bicchiera	Con il tasto 7  lampeggia la scritta " Tanica ON / OFF " con il tasto 2  si esce
Erogaz. Paletta	Con i tasti 1  e 5  " si passa al sottomenù successivo e procedendo come sopra
Riscald. Mixer	si attiverà ON oppure OFF in funzione della scelta
	In questo caso procedendo come sopra si attiverà il riscaldamento del mixer con una pre - selezione a vuoto (di sola acqua)

Nel menù seguente è possibile impostare un N° prestabilito max di erogazioni possibili max di caffè espresso e serve per evitare tracimazioni di fondi dalla tanica di raccolta che è per ovvi motivi di dimensioni contenute (da attivare solo in caso di utilizzo senza mobiletto)

Contatore Battute

Password ####	Premendo il tasto 6 "  " si visualizza i 1° sottomenù " Password "
Caffè exp.	Inserire la PW e premere si nuovo il tasto 6 "  " si entra nel successivo sottomenù
P=nnnn A= nnnn	Premendo di nuovo il tasto 6 "  " si entra nel menù impostazione N° max
P= nnnn A= nnnn	premiendo ancora il tasto 6 "  " lampeggia il valore impostato e con i tasti 1  e 5  " impostare i valori .

Ripetere le stesse operazioni per il sottomenù Solubili

Messaggio Promoz.	Premendo il tasto 6 "↵" viene evidenziata la scritta " messaggio ON / OFF "
Messaggio ON/OFF	Se il messaggio è abilitato ON se non è abilitato OFF , con i tasti 1 ↑ e 5 ↓" è possibile scegliere l'opzione desiderata
Testo da modificare o inserire ex novo	Se è abilitato , premendo il tasto 6 "↵" lampeggia il primo carattere e può essere modificato con i tasti selezione che in questo menù assumono il seguente significati
	Tasto 1 - Carattere precedente
	Tasto 2 - Carattere successivo
	Tasto 3 – Maiuscolo / minuscolo
	Tasto 4 – A B C D E F G H I
	Tasto 5 – J K L M N O P Q R
	Tasto 6 – S T U V W Y Z
	Tasto 7 – 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
	Tasto 8 - ! " " # \$ % , - . / * +
	I Caratteri vengono mostrati in alternativa premendo sequenzialmente il tasto e memorizzati premendo il tasto 2 ←
Lingua	Premendo il tasto 6 "↵" si entra nel menù e si accede alla prima lingua disponibile
Italiano	Premendo il tasto 7 → lampeggia la lingua scelta , premendo il tasto 6 "↵" si conferma la scelta. Per visualizzare le altre lingue disponibili premere i tasti " 1 ↑ e 5 ↓"
Francese	
Tedesco	Operare come sopra per la scelta e la conferma
Spagnolo	
Fiammingo	
Portoghese	
Svedese	
Danese	
Finlandese	
Greco	
Tempo Frullatura	<i>Questo menù permette di impostare un tempo di frullatura della selezione di caffè instant</i>
Frullatura d/s xxx	Premendo il tasto 7 → si entra nella funzione, premendo di nuovo il tasto 7 →
D / S x x x	Lampeggia il tempo impostato di default con i tasti " 1 ↑ e 5 ↓" si varia i tempo Premendo il tasto 6 "↵" si conferma la modifica
Password	<i>Questo menù permette di attivare oppure no la richiesta della password impostata in fabbrica</i>
Password SI/ NO	Premendo il tasto 6 "↵" lampeggia la scritta " password ON / OFF " Premendo i tasti " 1 ↑ e 5 ↓" si sceglie l'opzione e si conferma premendo il tasto 6 "↵" (l'impostazione di fabbrica NON è modificabile)
Lista guasti	Al termine della visualizzazione si ritorna al menù iniziale