

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I	

LAY-OUT 1

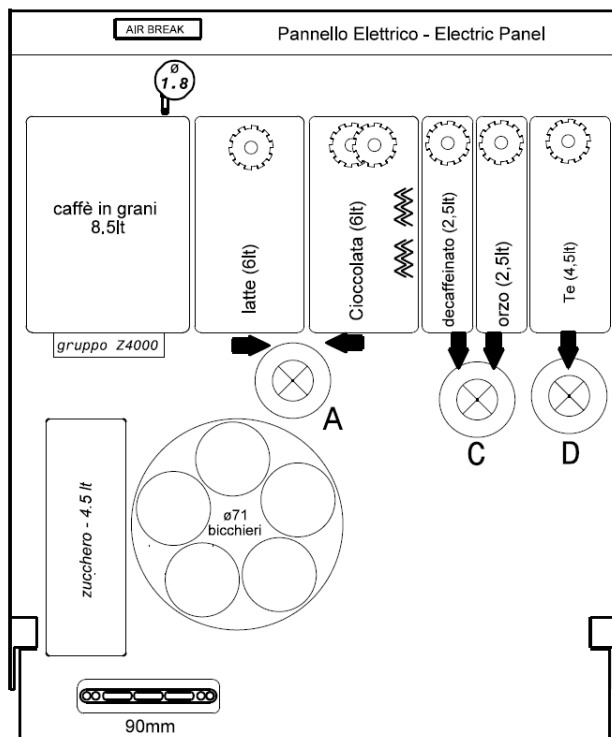


TABELLA PRODOTTI / PRODUCT TABLE

PRODOTTO/ PRODUCT	N° DOSAT./ N° DOSING	TARAT. DOS. SETT. DOS. (gram/sec)	EV
Zucchero a porta	1	4,0	
Latte	4	1,4	4,0
Cioccolata	5	2,5	6,4
Decaffeinato	6	0,6	1,5
Orzo	7	0,65	1,8
The	8	2,7	7,0

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I	

DISPOSIZIONE TASTIERA / KEYBOARD SELECTION

Zucchero -	1	⊗	Zucchero +	11	⊗
Espresso	2	⊗	Caffè decaffeinato	12	⊗
Caffè lungo	3	⊗	Macchiato decaffeinato	13	⊗
Caffè macchiato	4	⊗	Cappuccino decaffeinato	14	⊗
Cappuccino	5	⊗	Cappuccino decaffeinato con cioc	15	⊗
Cappuccino con cioccolato	6	⊗	Caffè d'orzo	16	⊗
Mocaccino	7	⊗	Caffè d'orzo macchiato	17	⊗
Latte Macchiato	8	⊗	Cappuccino d'orzo	18	⊗
Cioccolata	9	⊗	Latte	19	⊗
Cioccolata con latte	10	⊗	Tè al limone	20	⊗

Tè nature	21
Tè nature al latte	22
Cioccolata forte	23
Americano	24
Camomilla	25
Senza bicchiere	26
Solo bicchiere	27
Caffè al ginseng	28
Ginseng macchiato	29
Ginseng cappuccino	30
Caffè con Cioccolato	31
Zucchero +/-	40

PRESELEZIONI / PRESELECTIONS

PRESELEZIONE PRESELECTION (N.)	VARIAZ. DOSE DOSE VARIAT.	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Zucchero +	+ 33 %	Aumenta la dose di zucchero Increases the powder amount of sugar
Zucchero -	- 33 %	Riduce la dose di polvere di zucchero Decreases the powder amount of sugar
Senza bicchiere		Non sgancia il bicchiere No cup
Zucchero +/-	- 33%/0%/+33%	Aumenta/riduce la dose di Zucchero (5 step). Increases/reduces Sugar powder dose (5 step).

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I	

SELEZIONI / SELECTIONS

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES		
(2) Espresso ® [tot.25 cc]	Espresso (start 0) 51 cdv (25 cc)	7 gr				
(3) Caffè Lungo	Espresso (start 0) 80 cdv (40 cc)	7 gr				
(4) Caffè macchiato [tot.50 cc]	Latte (start 0) 30 cdv (25 cc) Espresso (start 1) 55 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 4,8 gr/s		
(5) Cappuccino [tot.80 cc]	Latte (start 0) 80 cdv (55 cc) Espresso (start 1) 55 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 7 gr 2,5 gr/s		
(6) Cappuccino cioc [tot.90 cc]	Latte (start 0) 50 cdv (40 cc) Espresso (start 1) 55 cdv (25 cc) Cioccolata(start 2) 30 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 6 gr 3 gr/s Cioccolato 4 gr 4gr/s		
(7) Mocaccino [tot.90 cc]	Latte (start 0) 35 cdv (30 cc) Espresso (start 1) 55 cdv (25 cc) Cioccolata(start 2) 50 cdv (35 cc)	7 gr	High	Latte 3 gr 2 gr/s Cioccolato 8 gr 6gr/s		
(8) Latte macchiato [tot.90 cc]	Latte (start 0) 82 cdv (65 cc) Espresso (start 1) 55 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 9 gr 2.5 gr/s		
(9) Cioccolata	Ciocolata(start 0) 125 cdv (90 cc)	0 gr	High	Cioccolato 24 gr 4gr/s		
(10)Ciocco - lata con latte	Ciocolata(start 0) 125 cdv (90 cc)	7 gr	High	Cioccolato 20 gr 4 gr/s	Latte 5 gr 2 gr/s	
(12) Caffè decaff	Caffè dec (start 0) 45 cdv (30 cc)	7 gr	High	Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s		

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I	

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES		
(13) Macchiato Decaffeinato [tot.60 cc]	Latte (start 0) 45 cdv (30 cc) Caffè dec (start 1) 45 cdv (30 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 3 gr/s Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s		
(14) Cappuccino decaf [tot.90 cc]	Latte (start 0) 85 cdv (60 cc) Caffè dec (start 1) 45 cdv (30 cc)	7 gr	High	Latte 7 gr 2,5 gr/s Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s		
(15) Cappuccino dec ciocco [tot. 100 cc]	Latte (start 0) 50 cdv (40 cc) Caffè dec (start 1) 45 cdv (30 cc) Cioccolata(start 2) 30 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 5,5 gr 2 gr/s Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s Cioccolato 4 gr 4gr/s		
(16) Caffè Orzo	Caffè orzo(start 0) 85 cdv (60 cc)	7 gr	High	Caffè d'orzo 2,5 gr 1,5 gr/s		
(17) Macchiato Orzo [tot.80 cc]	Latte (start 0) 35 cdv (30 cc) Caffè orzo(start 1) 70 cdv (50 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 3 gr/s Caffè d'orzo 2,5 gr 1,5 gr/s		
(18) Cappuccino d'orzo [tot.100 cc]	Latte (start 0) 70 cdv (50 cc) Caffè orzo(start 1) 70 cdv (50 cc)	7 gr	High	Latte 6 gr 2,5 gr/s Caffè d'orzo 2,5 gr 1gr/s		
(19) Latte	Latte (start 0) 125 cdv (90 cc)	7 gr	High	Latte 12 gr 2 gr/s		
(20) The al limone	The (start 0) 140 cdv (100 cc)	0 gr	Low	The 14 gr 3 gr/s		
(21) Tè Nature	Tè Nature (start 0) 140 cdv (100 cc)	7 gr	No	Tè nature 1,5 gr 0,5gr/s		
(22) Tè Nature latte [tot.100 cc]	Tè Nature (start 0) 100 cdv (70 cc) Latte (start 1) 35 cdv (30 cc)	7 gr	No High	Tè nature 1 gr 0,5gr/s Latte 4 gr 3 gr/s		

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I	

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES		
(23) Cioccolata forte	Cioccolata(start 0) 140 cdv (100 cc)	0 gr	High	Cioccolato 30 gr 4,5 gr/s		
(24) Americano	Espresso (start 0) 55 cdv (25 cc)	7 gr				
[tot.75cc]	Acqua (start 0) 70 cdv (50 cc)					
(25) Camomilla	Camomilla(start 0) 140 cdv (100 cc)	0 gr	Low	Camomilla 12,5 gr 2 gr/s		
(27) Bicchieri						
(28) Caffè al ginseng	Ginseng (start 0) 85 cdv (60 cc)	7 gr	High	Ginseng 12 gr 4 gr/s		
(29) Ginseng Macchiato	Latte (start 0) 35 cdv (30 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 2 gr/s		
[tot. 80 cc]	Ginseng (start 1) 70 cdv (50 cc)		High	Ginseng 10 gr 4 gr/s		
(30) Cappuccino di ginseng	Latte (start 0) 70 cdv (50 cc)	7 gr	High	Latte 6 gr 2 gr/s		
[tot.100 cc]	Ginseng (start 1) 70 cdv (50 cc)		High	Ginseng 10 gr 4 gr/s		
(31) Caffè con Cioccolato	Espresso (start 0) 82 cdv (40 cc)	7 gr				
[tot. 65 cc]	Cioccolata(start 1) 32 cdv (25 cc)		High	Cioccolato 4 gr 4gr/s		

® = Selezione di riferimento per la gestione delle macine autoregolanti.

® = Reference selection to used automatic grinder control

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I	

DISPOSIZIONE INFORMAZIONI GENERALI.

TABELLA PESI VALIDATORE:

Linea	A	B	C	D	E	F
Peso	5	10	20	50	100	200

PREZZO SELEZIONI: Tutte le selezioni a 0.30€.

NPREZZO SELEZIONI: Tutte le selezioni puntano al prezzo 1.

POSIZIONE PUNTO DECIMALE: 2.

TEMPERATURA CALDAIA EXP: 99.6 °C.

RITARDI ACQUE / POLVERI: Ritardo polvere rispetto all'acqua 0.6 sec.

LINGUE: Italian, French, English, Espanol, German, Portugues, Catalan, Polish, Czech, Nederlands Danish, Swedish, Norwegian, Slovensko, Hrvatski, Euskera, Eesti keel, Romanian.

GRUPPO CAFFE Z4000 SE

GENERAL INFORMATION.

PAYMENT SYSTEMS DETAILS:

Line	A	B	C	D	E	F
Weight	5	10	20	50	100	200

SELECTION PRICE: All the selections to 0.30€.

SELECTION NPRICE: All selections are set price line 1.

DECIMAL POINT POSITION: 2.

TEMPERATURE BOILER EXP: 99.6 °C.

WATER/POWDER DELAYS: Powder delays to water 0.6 sec.

LANGUAGE: Italian, French, English, Espanol, German, Portugues, Catalan, Polish, Czech, Nederlands, Danish, Swedish, Norwegian, Slovensko, Hrvatski, Euskera, Eesti keel, Romanian.

COFFEE GROUP Z4000 SE

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC		
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country	I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I		

MODIFICHE

Rev. 5.5.0

Gestione recovery automatico DB

PVR-007410 Gestione remote selection MDB

Rev. 5.2.2

PDQ-007409 risolto problema inizializzazione con schede cpu Gigadevice

Rev. 5.2.0

Risolve problema perdita dati con schede cpu 67A0201

PVR-007284 aggiunto nuovo layout per SR0685 Italia

Rev. 5.1.3

PVR-007078 aggiunta nuovo parametro offset id selezione MDB che permette di identificare le selezioni vendute senza bicchiere

PDQ-007079 risolto problema di comunicazione con tastiere nuove e scheda cpu 67A0201

Rev. 5.1.0

Corretta gestione guasto mixer con scheda 67A0175

Rev. 5.0.3

Gestione scheda 67A0201

PDQ-006710 22/00031762 Concerto ONE: self-adjusting grinders not available

Rev. 4.1

Aggiunta gestione kit led UVC

Rev. 4.0

Gestione della scheda attuazioni 67A0175

Rev. 2.7

Aggiunta la nuova nazione Spain One

Rev. 2.5

Aggiunta la nuova nazione France One

Rev. 2.4

Gestione nuova illuminazione

Rev. 2.3

Gestione selezione in APP (Breasy)

Rev. 2.2

Gestione Multicup

Inserite valute balcaniche

Aggiornamento lingua Polacca

Rev. 2.1

Layout Nordic con gestione unità fredda

Rev. 2.0

Aggiunta lingua Rumena.

Rev. 1.9

Inserito simbolo moneta CHF.

Rimosso Eco Mode.

Rev. 1.8

Cambiate scritte eco mode.

Rev. 1.7

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC		
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country	I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I		

Inserita gestione Eco Mode

Rev. 1.6

Implementazione funzione "Always Idle session" dell'MDB 4.2.

Implementazione parametri MDB.

Predisposizione meccanica e gestione SW Kit sciropi (962516).

Rev. 1.5

Gestione ciclo di lavaggio automatico gruppo espresso.

Sistemi cashless: Visualizzazione sul display del distributore della stringa "Credito 0" in assenza di credito.

Implementazione funzionalità Zucchero "A rotazione".

Modifica tempo SW per sgancio bicchiere.

Rev. 1.4

Risolto: Inserire nel menu Sw TECH "tempo di ritardo" all'avvio dell'ugello .

Risolto: Problemi con sistema cashless "Logos" con l'installazione in batteria di Concerto Melodia

Aggiunta: Codifica Concerto Argentina ES7-R/RAQ

Aggiunta: Gestione specifica visualizzazione e stampa statistiche linee validatore

Modificato: messaggio guasto acqua

Aggiunto: Concerto modello Brasile/Peru

Rev. 1.2

Aggiunta lingua estone.

Gestione invio eventi spontanei(guasti) in EVA-DTS.

Modifica gestione AIR_BREAK con contatore volumetrico digmesa.

Modificata gestione guasto contatore volumetrico durante l'installazione.

Impostazione di default a "8" del parametro "menù tech 4.6.3 posizione gruppo espresso, dosatore 2" sul gruppo infusore quanto è utilizzato il macinino 2 (a seguito nuovo scivolo doppio espresso).

Rev. 1.1

Gestione funzionalità "luce sensore tazze" in menu_tecn 4.8.2.

Gestione "Sleep mode" per fasce orarie prestabilite.

Gestione clonazione dosatori.

Gestione display durante Executive standard .

Gestione new device "Easy Data".

Modifica gestione prelievi IRDA EVADTS.

Aggiunta possibilità di programmare il parametro relativo al ciclo di riscaldamento.

Corretta gestione erogazioni di prova in menù menu_tecn 5.1 .

Corretta gestione pagamenti con Mizip basic MDB.

Modifica gestione guasto airbreak.

Gestione lettura negativa temperatura caldaia.

Rev. 1.0

Aggiunte lingue Sloveno, Croato, Euskera.

Modificato il ciclo di riscaldamento all'uscita dalla funzione energy saving.

Gestione diagnostica guasto contatore volumetrico.

Inserita funzione svuotamento parziale air break.

Gestione conferma clonazione tarature dei dosatori.

Impostazione dose di default dello zucchero.

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC		
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country	I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I		

Gestione di tutte le modalità di prova nel menù “Parametri selezione”.
Inserita gestione luce sensore tazza.

CHANGES

Rev. 5.5.0

*Self recovery DB management
PVR-007410 MDB Remote selections management*

Rev. 5.2.2

PDQ-007409 fixed initialization issue with Gigadevice cpu board

Rev. 5.2.0

*Programming loss issues fixed with cpu board 67A0201
PVR-007284 added new layout for SR0685 Italy*

Rev. 5.1.3

*PVR-007078 new parameter offset id selezione MDB to identify provided no cup selections
PDQ-007079 fixed communication issue with new keyboard and cpu board 67A0201*

Rev. 5.1.0

Fixed mixer fail message with 67A0175 board

Rev. 5.0.3

*Management board 67A0201
PDQ-006710 22/00031762 Concerto ONE: self-adjusting grinders not available*

Rev. 4.1

Added UVC led kit management

Rev. 4.0

Management of the actuator board 67A0175

Rev. 2.7

Added new country Spain One

Rev. 2.5

Added new country France One

Rev. 2.4

New lighting management

Rev. 2.3

Selection management in APP (Breasy)

Rev. 2.2

*Management multicup
Added balkan currency symbol
Polish language updated*

Rev. 2.1

Nordic layout with cold unit management.

Rev. 2.0

Add Romanian language.

Rev. 1.9

*Added new money currency CHF.
Removed Eco Mode.*

Rev. 1.8

SELECTION TABLE DOSES CONCERTO

Written	DM	Approved	AC		
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0	Country	I
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I		

Changed eco mode views.

Rev. 1.7

Eco Mode management

Rev. 1.6

*"Always Idle session" function of MDB 4.2.
MDB parameters implementation.
Mechanical setting and SW Syrup Kit management (962516).*

Rev. 1.5

*Automatic washing cycle management espresso).
Cashless Systems : "Credit 0" String display with no credit.
Implementation of "rolling" sugar function.
Modified: Cup release time.*

Rev. 1.4

*Insert in the Sw TECH menù a "delay time" at the start of nozzle.
Solved: Problem with cashless system and Concerto Melodia in a bank installation
Added: Concerto model Argentina ES7-R/RAQ
Added: Specific management for view and print of lines validator statistics
Changed: massage water failure
Added: Concerto model S.S.P. ES7 Brazil/Peru*

Rev 1.2

*Add Eesti keel language.
Send failures management in EVA-DTS.
Air break failure Digmesa new management with volumetric counter.
Volumetric counter failure during installation new management.
Changed default parameter to 8 for menù tech 4.6.3 position es brever D2.*

Rev. 1.1

*“Light sensor cup” functionality management in menu tech 4.8.2.
“Sleep mode” with time division.
Doser clone management.
Executive standard display management.
New device “Easy Data” management.
Change IRDA EVADTS download.
Added possibility to program warming-up parameter.
Menu_tecn 5.1 test selections new management.
Mizip basic MDB correct management.
Air break failure new management.
Boiler negative temperature management.*

Rev. 1.0

*Add Sloveno, Croato, Euskera languages.
Changed the heating cycle at the end of energy saving function.
Management volumetric counter diagnostic fault .
Air break partial draining funzion added.
Management of confirmation request for dosers calibration cloning.
Global setting of sugar default dose.*

**SELECTION TABLE DOSES
CONCERTO**

Written	DM	Approved	AC	Country	I
Eprom data	23/07/2024	Sw code	Rev. 5.5.0		
D.A. code	962 600, 607, 640	Model	ES7R/I		

*Menu “Selection parameters” with management of all test erogation mode.
Added cup sensor light function.*