

SELECTION TABLE DOSES OPERA PLUS

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

LAYOUT 1

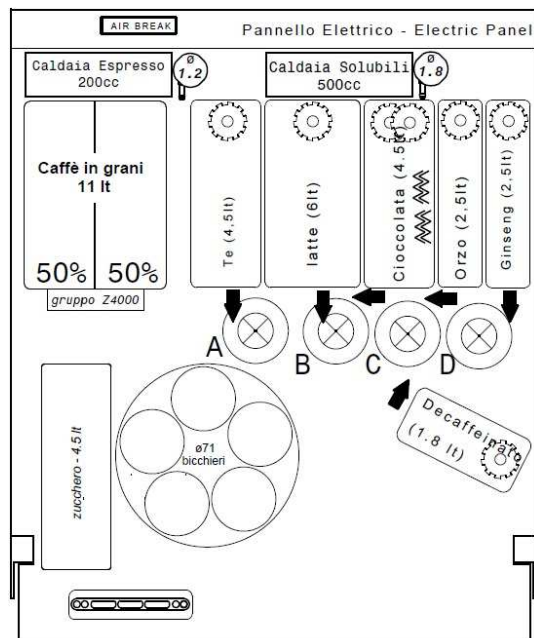


TABELLA PRODOTTI / PRODUCT TABLE

PRODOTTO/ PRODUCT	N° DOSAT./	TARAT. DOS. SETT. DOS. (gram/sec)	EV
Zucchero a porta	1	6,0	
Te' Tè nature Camomilla Prod. Finito 1	4	2,7 7,0	A/EV1
Latte	5	1,4 4,0	B
Ciocolata	6	2,5 6,4	
Orzo Prod. finito 2	7	0,65 1,8	C/EV2
Decaffeinato Prod. finito 3	9	1,0	
Acqua fredda			
Ginseng Prod. finito 4	8	2,5 6,4	D/EV3

SELECTION TABLE DOSES OPERA PLUS

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

DISPOSIZIONE TASTIERA / KEYBOARD SELECTION LAYOUT 01

Zucchero -	1	⊙	Zucchero +	11	⊙
Espresso 1	2	⊙	Espresso 2	12	⊙
Caffè lungo 1	3	⊙	Caffè lungo 2	13	⊙
Caffè macchiato 1	4	⊙	Caffè macchiato 2	14	⊙
Cappuccino 1	5	⊙	Cappuccino 2	15	⊙
Cappuccino con cioccolato 1	6	⊙	Caffè d'orzo	16	⊙
Caffè decaffeinato	7	⊙	Macchiato d'orzo	17	⊙
Macchiato decaffeinato	8	⊙	Caffè al ginseng	18	⊙
Cappuccino decaffeinato	9	⊙	Ginseng macchiato	19	⊙
Ciocolata	10	⊙	The al limone	20	⊙

Latte	21
Ciocolata con latte	22
Tè nature	23
Tè nature al latte	24
Ciocolata forte	25
Camomilla	26
Senza bicchiere	27
Solo bicchiere	28
Ginseng cappuccino	29
Cappuccino con cioccolato 2	30
Cappuccino d'orzo	31
Caffè 1 con Cioccolato	32
Caffè 2 con Cioccolato	33
Zucchero +/-	34
Prodotto freddo 1	35
Prodotto freddo 2	36
Prodotto freddo 3	37
Prodotto freddo 4	38
Acqua fredda	39

**SELECTION TABLE DOSES
OPERA PLUS**

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

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).

**SELEZIONI / SELECTIONS
LAYOUT 01**

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES
(2) Espresso 1 [tot.25 cc]	Espresso (start 0) 80 cdv (25 cc)	7 gr		
(3) Caffè Lungo 1	Espresso (start 0) 128 cdv (40 cc)	7 gr		
(4) Caffè macchiato 1	Latte (start 0) 30 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 3 gr/s
[tot.50 cc]	Espresso (start 1) 80 cdv (25 cc)			
(5) Cappuccino 1	Latte (start 0) 66 cdv (55 cc)	7 gr	High	Latte 7 gr 2,5 gr/s
[tot.80 cc]	Espresso (start 1) 80 cdv (25 cc)			
(6) Cappuccino cioc 1	Latte (start 0) 50 cdv (40 cc)	7 gr	High	Latte 6 gr 3 gr/s
[tot.90 cc]	Espresso (start 1) 80 cdv (25 cc)			
(7) Caffè decaff	Ciocolata(start 2) 30 cdv (25 cc)		High	Ciocolato 4 gr 4gr/s
	Caffè dec (start 0) 35 cdv (30 cc)	7 gr	High	Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s

**SELECTION TABLE DOSES
OPERA PLUS**

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES
(8) Macchiato Decaffeinato	Latte (start 0) 35 cdv (30 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 3 gr/s
[tot.60 cc]	Caffè dec (start 1) 35 cdv (30 cc)		High	Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s
(9) Cappuccino decaf	Latte (start 0) 72 cdv (60 cc)	7 gr	High	Latte 7 gr 2,5 gr/s
[tot.90 cc]	Caffè dec (start 1) 35 cdv (30 cc)		High	Caffè dec 1,5 gr 0,8gr/s
(10) Cioccolata	Ciocolata(start 0) 113 cdv (90 cc)	0 gr	High	Ciocolato 24 gr 4gr/s
(12) Espresso 2 [tot.25 cc]	Espresso (start 0) 80 cdv (25 cc)	7 gr		
(13) Caffè Lungo 2	Espresso (start 0) 128 cdv (40 cc)	7 gr		
(14) Caffè macchiato 2	Latte (start 0) 30 cdv (25 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 3 gr/s
[tot.50 cc]	Espresso (start 1) 80 cdv (25 cc)			
(15) Cappuccino 2	Latte (start 0) 66 cdv (55 cc)	7 gr	High	Latte 7 gr 2,5 gr/s
[tot.80 cc]	Espresso (start 1) 80 cdv (25 cc)			
(16) Caffè Orzo	Caffè orzo(start 0) 72 cdv (60 cc)	7 gr	High	Caffè d'orzo 2,5 gr 1,5 gr/s
(17) Macchiato Orzo	Latte (start 0) 35 cdv (30 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 3 gr/s
[tot.80 cc]	Caffè orzo(start 1) 61 cdv (50 cc)		High	Caffè d'orzo 2,5 gr 1,5 gr/s
(18) Caffè al ginseng	Ginseng (start 0) 72 cdv (60 cc)	7 gr	High	Ginseng 12 gr
(19) Ginseng Macchiato	Latte (start 0) 35 cdv (30 cc)	7 gr	High	Latte 4 gr 2 gr/s
[tot. 80 cc]	Ginseng (start 1) 61 cdv (50 cc)		High	Ginseng 10 gr
(20) The al limone	The (start 0) 125 cdv (100 cc)	0 gr	Low	The 14 gr 3 gr/s
(21) Latte	Latte (start 0) 113 cdv (90 cc)	7 gr	High	Latte 12 gr 2 gr/s
(22)Ciocco - lata con latte	Ciocolata(start 0) 113 cdv (90 cc)	7 gr	High	Ciocolato 20 gr 4 gr/s
				Latte 5 gr 2 gr/s

**SELECTION TABLE DOSES
OPERA PLUS**

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES		
(23) Tè Nature	Tè Nature (start 0) 125 cdv (100 cc)	7 gr	No	Tè nature 1,5 gr 0,5gr/s		
(24) Tè Nature latte [tot.100 cc]	Tè Nature (start 0) 87 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		
(25) Ciocco- lata forte	Ciocolata(start 0) 125 cdv (100 cc)	0 gr	High	Ciocolato 30 gr 4,5 gr/s		
(26) Camomilla	Camomilla(start 0) 125 cdv (100 cc)	0 gr	Low	Camomilla 12,5 gr 2 gr/s		
(27) Senza bicchiere						
(28) Bicchiere						
(29) Cappuccino di ginseng [tot.100 cc]	Latte (start 0) 61 cdv (50 cc) Ginseng (start 1) 61 cdv (50 cc)	7 gr	High High	Latte 6 gr 2 gr/s Ginseng 10 gr		
(30) Cappuccino cioc 2 [tot.90 cc]	Latte (start 0) 50 cdv (40 cc) Espresso (start 1) 80 cdv (25 cc) Ciocolata(start 2) 30 cdv (25 cc)	7 gr	High High	Latte 6 gr 3 gr/s Ciocolato 4 gr 4gr/s		
(31) Cappuccino d'orzo [tot.100 cc]	Latte (start 0) 61 cdv (50 cc) Caffè orzo(start 1) 61 cdv (50 cc)	7 gr	High High	Latte 6 gr 2,5 gr/s Caffè d'orzo 2,5 gr 1gr/s		
(32) Caffè 1 con Ciocolato [tot.65cc]	Espresso1 (start 0) 128 cdv (40 cc) Ciocolata(start 1) 32 cdv (25 cc)	7 gr	 High	 Ciocolato 4 gr 4gr/s		
(33) Caffè 2 con Ciocolato [tot.65cc]	Espresso2 (start 0) 128 cdv (40 cc) Ciocolata(start 1) 32 cdv (25 cc)	7 gr	 High	 Ciocolato 4 gr 4gr/s		

**SELECTION TABLE DOSES
OPERA PLUS**

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

SELEZIONE SELECTION (N.)	DOSI ACQUA WATER DOSES	ZUCCH. SUGAR (to cup)	TAR MIX. SETT. MIX.	DOSI POLVERI POWDER DOSES		
(35) Prod. Freddo1	P.Finito 1 (start 0) 90 cc	5 gr	High	P.Finito 1 14 gr 3 gr/s 2 Steps	Post frullatura relativa 25dsec	
(36) Prod. Freddo2	P.Finito 2 (start 0) 90 cc	5 gr	High	P.Finito 2 14 gr 3 gr/s 2 Steps	Post frullatura relativa 25dsec	
(37) Prod. Freddo3	P.Finito 3 (start 0) 90 cc	5 gr	High	P.Finito 3 14 gr 3 gr/s 2 Steps	Post frullatura relativa 25dsec	
(38) Prod. Freddo4	P.Finito 4 (start 0) 90 cc	5 gr	High	P.Finito 4 14 gr 3 gr/s 2 Steps	Post frullatura relativa 25dsec	
(39) Acqua fredda	Acqua f. (start 0) 100 cc		High			

SELECTION TABLE DOSES OPERA PLUS

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

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€.

NPRESSO SELEZIONI: Tutte le selezioni puntano al prezzo 1.

POSIZIONE PUNTO DECIMALE: 2.

TEMPERATURA CALDAIA EXP: 99.6 °C.

TEMPERATURA CALDAIA SOLUBILI: 94.0 °C.

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

LINGUE: **Italian**, French, English, Espanol, German, Portugues Catalan, Polish, Czech, Nederlands, Hrvatski (Croato), Slovensko, Euskera, Eesti keel, Russian.

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.

TEMPERATURE BOILER INSTANT: 94.0 °C.

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

LANGUAGE: **Italian**, French, English, Espanol, German, Portugues, Catalan, Polish, Czech, Nederlands, Hrvatski (Croato), Slovensko, Euskera, Eesti keel, Russian.

COFFEE GROUP Z4000 SE

SELECTION TABLE DOSES OPERA PLUS

Written	DM	Approved	AC	
Eprom data	18/11/2020	Sw code	Rev. 1.8 Plus	Country I
D.A. code	968 107	Model	2ES9-R/IQ	

MODIFICHE

Rev. 1.8

Gestione nuova illuminazione

Gestione selezione in APP (Breasy)

Rev. 1.7

Gestione kit acqua calda.

Rev. 1.6

Aggiunte selezioni unità fredda.

Rev. 1.5

Corrette le uscite per l'unità fredda.

Menu Tecn>4.6.7 Variazione dose settato OFF di default.

Rev. 1.3

Aggiunto menu configurazione sciropi.

Aggiunta procedura Raffreddamento caldaia.

Rev. 1.2

Risolto problema Setup creati con versioni Sw 1.0 o precedenti.

Risolto: Stringhe mancanti nel menù tecnico.

Implementazione funzionalità Zucchero "A rotazione".

Modifica tempo SW per sgancio bicchiere.

Rev. 1.1

Corretta gestione gruppo caffè Z4000

CHANGES

Rev. 1.8

New lighting management

Selection management in APP (Breasy)

Rev. 1.7

Kit hot water management.

Rev. 1.6

Add cold selections.

Rev. 1.5

Corrected outputs for the cold unit.

Menu Tecn>4.6.7 Dose variation set to OFF by default.

Rev. 1.3

Add menu syrups.

Add menu boiler cooling .

Rev. 1.2

Solved: Problem with Setup created with Rev 1.0 or earlier.

Solved: Missing strings in technical menu.

Implementation of "rolling" sugar function.

Modified: Cup release time.

Rev. 1.1

Proper management coffee group Z4000