



OptiMe



Dosing gr./sec.

Cacao 5,1
Topping 4,2
Sugar 4,2

Cross reference list
Recipe setting (100ml) x cup volume (ml). = weight * (grams)

* Approximate

Coffee Bean (canister 1)												
Cup volume	100	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
sec												
1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Cacao												
Cup volume	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
sec												
2,5	12,8	16,6	17,9	19,1	20,4	21,7	23,0	24,2	25,5	26,8	28,1	29,3
2,6	13,3	17,2	18,6	19,9	21,2	22,5	23,9	25,2	26,5	27,8	29,2	30,5
2,7	13,8	17,9	19,3	20,7	22,0	23,4	24,8	26,2	27,5	28,9	30,3	31,7
2,8	14,3	18,6	20,0	21,4	22,8	24,3	25,7	27,1	28,6	30,0	31,4	32,8
2,9	14,8	19,2	20,7	22,2	23,7	25,1	26,6	28,1	29,6	31,1	32,5	34,0
3,0	15,3	19,9	21,4	23,0	24,5	26,0	27,5	29,1	30,6	32,1	33,7	35,2
3,1	15,8	20,6	22,1	23,7	25,3	26,9	28,5	30,0	31,6	33,2	34,8	36,4
3,2	16,3	21,2	22,8	24,5	26,1	27,7	29,4	31,0	32,6	34,3	35,9	37,5
3,3	16,8	21,9	23,6	25,2	26,9	28,6	30,3	32,0	33,7	35,3	37,0	38,7
3,4	17,3	22,5	24,3	26,0	27,7	29,5	31,2	32,9	34,7	36,4	38,1	39,9
3,5	17,9	23,2	25,0	26,8	28,6	30,3	32,1	33,9	35,7	37,5	39,3	41,1

Topping												
Cup volume	100	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
sec												
0,5	2,1	2,7	2,9	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8
0,6	2,5	3,3	3,5	3,8	4,0	4,3	4,5	4,8	5,0	5,3	5,5	5,8
0,7	2,9	3,8	4,1	4,4	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9	6,2	6,5	6,8
0,8	3,4	4,4	4,7	5,0	5,4	5,7	6,0	6,4	6,7	7,1	7,4	7,7
0,9	3,8	4,9	5,3	5,7	6,0	6,4	6,8	7,2	7,6	7,9	8,3	8,7
1,0	4,2	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,7
1,1	4,6	6,0	6,5	6,9	7,4	7,9	8,3	8,8	9,2	9,7	10,2	10,6
1,2	5,0	6,6	7,1	7,6	8,1	8,6	9,1	9,6	10,1	10,6	11,1	11,6
1,3	5,5	7,1	7,6	8,2	8,7	9,3	9,8	10,4	10,9	11,5	12,0	12,6
1,4	5,9	7,6	8,2	8,8	9,4	10,0	10,6	11,2	11,8	12,3	12,9	13,5
1,5	6,3	8,2	8,8	9,5	10,1	10,7	11,3	12,0	12,6	13,2	13,9	14,5
1,6	6,7	8,7	9,4	10,1	10,8	11,4	12,1	12,8	13,4	14,1	14,8	15,5
1,7	7,1	9,3	10,0	10,7	11,4	12,1	12,9	13,6	14,3	15,0	15,7	16,4
1,8	7,6	9,8	10,6	11,3	12,1	12,9	13,6	14,4	15,1	15,9	16,6	17,4
1,9	8,0	10,4	11,2	12,0	12,8	13,6	14,4	15,2	16,0	16,8	17,6	18,4
2,0	8,4	10,9	11,8	12,6	13,4	14,3	15,1	16,0	16,8	17,6	18,5	19,3
2,1	8,8	11,5	12,3	13,2	14,1	15,0	15,9	16,8	17,6	18,5	19,4	20,3
2,2	9,2	12,0	12,9	13,9	14,8	15,7	16,6	17,6	18,5	19,4	20,3	21,3
2,3	9,7	12,6	13,5	14,5	15,5	16,4	17,4	18,4	19,3	20,3	21,3	22,2
2,4	10,1	13,1	14,1	15,1	16,1	17,1	18,1	19,2	20,2	21,2	22,2	23,2
2,5	10,5	13,7	14,7	15,8	16,8	17,9	18,9	20,0	21,0	22,1	23,1	24,2
2,6	10,9	14,2	15,3	16,4	17,5	18,6	19,7	20,7	21,8	22,9	24,0	25,1
2,7	11,3	14,7	15,9	17,0	18,1	19,3	20,4	21,5	22,7	23,8	24,9	26,1
2,8	11,8	15,3	16,5	17,6	18,8	20,0	21,2	22,3	23,5	24,7	25,9	27,0
2,9	12,2	15,8	17,1	18,3	19,5	20,7	21,9	23,1	24,4	25,6	26,8	28,0
3,0	12,6	16,4	17,6	18,9	20,2	21,4	22,7	23,9	25,2	26,5	27,7	29,0
3,1	13,0	16,9	18,2	19,5	20,8	22,1	23,4	24,7	26,0	27,3	28,6	29,9
3,2	13,4	17,5	18,8	20,2	21,5	22,8	24,2	25,5	26,9	28,2	29,6	30,9
3,3	13,9	18,0	19,4	20,8	22,2	23,6	24,9	26,3	27,7	29,1	30,5	31,9
3,4	14,3	18,6	20,0	21,4	22,8	24,3	25,7	27,1	28,6	30,0	31,4	32,8
3,5	14,7	19,1	20,6	22,1	23,5	25,0	26,5	27,9	29,4	30,9	32,3	33,8

Sugar												
Cup volume	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
sec												
0,2	0,8	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9
0,3	1,3	1,6	1,8	1,9	2,0	2,1	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	2,9
0,4	1,7	2,2	2,4	2,5	2,7	2,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,7	3,9
0,5	2,1	2,7	2,9	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8
0,6	2,5	3,3	3,5	3,8	4,0	4,3	4,5	4,8	5,0	5,3	5,5	5,8
0,7	2,9	3,8	4,1	4,4	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9	6,2	6,5	6,8
0,8	3,4	4,4	4,7	5,0	5,4	5,7	6,0	6,4	6,7	7,1	7,4	7,7
0,9	3,8	4,9	5,3	5,7	6,0	6,4	6,8	7,2	7,6	7,9	8,3	8,7
1,0	4,2	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,7
1,1	4,6	6,0	6,5	6,9	7,4	7,9	8,3	8,8	9,2	9,7	10,2	10,6
1,2	5,0	6,6	7,1	7,6	8,1	8,6	9,1	9,6	10,1	10,6	11,1	11,6

Instant coffee												
Cup volume	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
sec												
0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

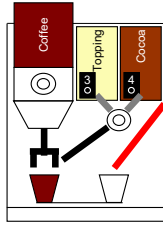
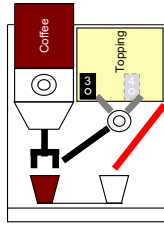
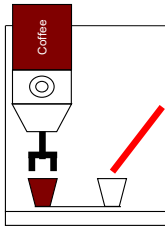
The OptiMe standard models have the following standard canister configurations (table 1):

Table 1	Model code	Canister			
		1	2	3	4
OptiMe 10	3M1A	Coffee	-	-	-
OptiMe 11	3M2A	Coffee	-	Topping	-
OptiMe 12	3M3A	Coffee	-	Topping	Cocoa
OptiMe 20	3M4A	Coffee	Coffee	-	-
OptiMe 21	3M5A	Coffee	Coffee	Topping	-
OptiMe 22	3M6A	Coffee	Coffee	Topping	Cocoa
OptiMe 11	3M7A	Coffee	-	Cocoa	-
	3M8A	-	-	-	-
OptiMe 12	3M9A	Coffee	-	Topping	Sugar
OptiMe 21	3MAA	Coffee	Coffee	Cocoa	-
OptiMe 22	3MBA	Coffee	Coffee	Cocoa	Sugar
OptiMe 22	3MCA	Coffee	Coffee	Topping	Sugar
OptiMe 11	3MDA	Coffee	-	inst. Coffee	-
OptiMe 11	3MEA	Coffee	-	inst. Decafe	-
* Special model, only available on request					

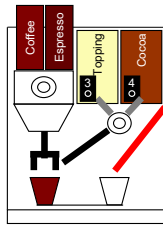
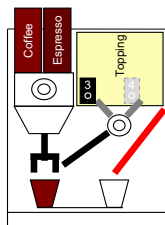
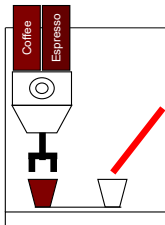
The OptiMe standard Freshmilk models have the following standard canister configurations (table 2):

Table 1	Model code	Canister			
		1	2	3	4
OptiMe 10 FM	3M1M	Coffee	-	-	-
OptiMe 11 FM	3M2M	Coffee	-	Topping	-
OptiMe 12 FM	3M3M	Coffee	-	Topping	Cocoa
OptiMe 20 FM	3M4M	Coffee	Coffee	-	-
OptiMe 21 FM	3M5M	Coffee	Coffee	Topping	-
OptiMe 22 FM	3M6M	Coffee	Coffee	Topping	Cocoa
OptiMe 11 FM	3M7M	Coffee	-	Cocoa	-
	3M8M	-	-	-	-
	3M9M	-	-	-	-
OptiMe 21 FM	3MAM	Coffee	Coffee	Cocoa	-
	3MBM	-	-	-	-
OptiMe 22 FM	3MCM	Coffee	Coffee	Cocoa	Sugar
OptiMe 11 FM	3MDM	Coffee	-	inst. Coffee	-
OptiMe 11 FM	3MEM	Coffee	-	inst. Decafe	-
* Special model, only available on request					

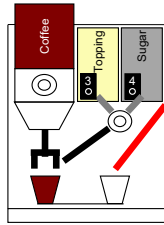
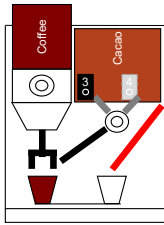
OptiMe standard



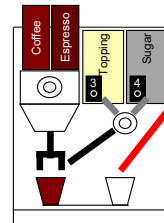
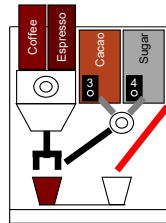
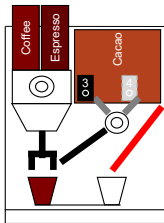
Model	OptiMe 10	OptiMe 11	OptiMe 12		
1	Coffee	Coffee	Coffee		
2	2x Coffee	2x Coffee	2x Coffee		
3	Espresso [35]	Espresso [35]	Espresso [35]		
4	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]		
5	Hot Water small	Cappuccino.	Cappuccino.		
6	Hot Water large	Latte Macchiato.	Latte Macchiato.		
7	Ristretto [25]	Coffee Milk	Chocolate Milk.		
8	Hot Water	Hot Water	Hot Water		
9	Coffee XL [150]	Coffee XL [150]	Coffee Milk		
10	2x Coffee XL [150]	2x Coffee XL [150]	Coffee Choc.		
11	Jug Coffee [720]	Ristretto [25]	Coffee XL [150]		
12	Jug hot water [720]	Jug Coffee [720]	2x Coffee XL [150]		
13	Americano	Jug hot water [720]	Ristretto [25]		
14	Long black	Americano	Jug Coffee [720]		
15	2x Espresso [35]	Long black	Jug hot water [720]		
16		2x Espresso [35]	Americano		
17		Hot Water small	Long black		
18		Hot Water large	2x Espresso [35]		
19		Coffee latte.	Chocolate		
20		Caffe latte.	Chocolate small		
21		Flat White.	Chocolate large		
22		Coffee Milk XL. [150]	Hot Water small		
23		Cappuccino XL. [150]	Hot Water large		
24		Espresso Macchiato [50]	Chocolate Milk small		
25		Café Cortado [90]	Chocolate Milk large		
26		Hot milk	Wiener melange.		
27		Hot milk small	Coffee latte.		
28		Hot milk large	Caffe latte.		
29			Flat White.		
30			Coffee Milk XL. [150]		
31			Cappuccino XL. [150]		
32			Espresso Macchiato [50]		
33			Café Cortado [90]		
34			Cappuccino Chocolate.		
35			Espresso Choc.		
36			Hot milk		
			Hot milk small		
			Hot milk large		
Model nr.	3M1A??00	3M2A??00	3M3A??00		



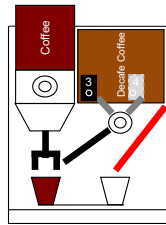
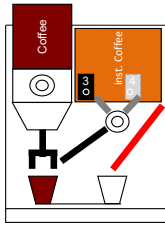
Model	OptiMe 20	OptiMe 21	OptiMe 22		
1	Coffee	Coffee	Coffee		
2	2x Coffee	2x Coffee	2x Coffee		
3	Espresso [35]	Espresso [35]	Espresso [35]		
4	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]		
5	Hot Water small	Cappuccino.	Cappuccino.		
6	Hot Water large	Latte Macchiato.	Latte Macchiato.		
7	Ristretto [25]	Coffee Milk	Chocolate Milk.		
8	Hot Water	Hot Water	Hot Water		
9	Coffee XL [150]	Coffee XL [150]	Coffee Milk		
10	2x Coffee XL [150]	2x Coffee XL [150]	Coffee Choc.		
11	Jug Coffee [720]	Ristretto [25]	Coffee XL [150]		
12	Jug hot water [720]	Jug Coffee [720]	2x Coffee XL [150]		
13	Americano	Jug hot water [720]	Ristretto [25]		
14	Long black	Americano	Jug Coffee [720]		
15	2x Espresso [35]	Long black	Jug hot water [720]		
16	Decafe	2x Espresso [35]	Americano		
17	Coffee blend 2	Hot Water small	Long black		
18		Hot Water large	2x Espresso [35]		
19		Coffee latte.	Chocolate		
20		Caffe latte.	Chocolate small		
21		Flat White.	Chocolate large		
22		Coffee Milk XL. [150]	Hot Water small		
23		Cappuccino XL. [150]	Hot Water large		
24		Espresso Macchiato [50]	Chocolate Milk small		
25		Café Cortado [90]	Chocolate Milk large		
26		Decafe	Wiener melange.		
27		Decafa Milk	Coffee latte.		
28		Coffee blend 2	Caffe latte.		
29		Coffee Milk blend 2	Flat White.		
30		Hot milk	Coffee Milk XL. [150]		
31		Hot milk small	Cappuccino XL. [150]		
32		Hot milk large	Espresso Macchiato [50]		
33			Café Cortado [90]		
34			Cappuccino Chocolate.		
35			Espresso Choc.		
36			Decafe		
37			Decafa Milk		
38			Coffee blend 2		
39			Coffee Milk blend 2		
40			Hot milk		
41			Hot milk small		
42			Hot milk large		
43					
Model nr.	3M4A??00	3M5A??00	3M6A??00		



Model	OptiMe 11	OptiMe 12
1	Coffee	Coffee
2	2x Coffee	2x Coffee
3	Espresso [35]	Espresso [35]
4	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]
5	Coffee Choc.	Cappuccino.
6	Espresso Choc.	Latte Macchiato
7	Chocolate	Coffee Milk.
8	Hot Water	Hot Water
9	Coffee XL [150]	Coffee Sugar
10	2x Coffee XL [150]	Coffee Milk Sugar
11	Ristretto [25]	Espresso sugar
12	Jug Coffee [720]	Cappuccino Sugar
13	Jug hot water [720]	Coffee XL [150]
14	Americano	2x Coffee XL [150]
15	Long black	Ristretto [25]
16	2x Espresso [35]	Jug Coffee [720]
17	Chocolate small	Jug hot water [720]
18	Chocolate large	Americano
19	Hot Water small	Long black
20	Hot Water large	2x Espresso [35]
21		Hot Water small
22		Hot Water large
23		Coffee latte.
24		Caffe late.
25		Flat White.
26		Coffee Milk XL. [150]
27		Cappuccino XL. [150]
28		Espresso Macchiato [50]
29		Café Cortado [90]
30		Hot milk
31		Hot milk small
32		Hot milk large
33		
34		
Model nr.	3M7A??00	3M9A??00



Model	OptiMe 21	OptiMe 22	OptiMe 22
1	Coffee	Coffee	Coffee
2	2x Coffee	2x Coffee	2x Coffee
3	Espresso [35]	Espresso [35]	Espresso [35]
4	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]
5	Coffee Choc.	Coffee Choc.	Cappuccino.
6	Espresso Choc.	Espresso Choc.	Latte Macchiato
7	Chocolate	Chocolate	Coffee Milk.
8	Hot Water	Hot Water	Hot Water
9	Coffee XL [150]	Coffee Sugar	Coffee Sugar
10	2x Coffee XL [150]	Espresso sugar	Coffee Milk Sugar
11	Ristretto [25]	Coffee XL [150]	Espresso sugar
12	Jug Coffee [720]	2x Coffee XL [150]	Cappuccino Sugar
13	Jug hot water [720]	Ristretto [25]	Coffee XL [150]
14	Americano	Jug Coffee [720]	2x Coffee XL [150]
15	Long black	Jug hot water [720]	Ristretto [25]
16	2x Espresso [35]	Americano	Jug Coffee [720]
17	Chocolate small	Long black	Jug hot water [720]
18	Chocolate large	2x Espresso [35]	Americano
19	Hot Water small	Hot Water small	Long black
20	Hot Water large	Hot Water large	2x Espresso [35]
21	Decafe	Decafe	Hot Water small
22	Coffee blend 2	Decafe sugar	Hot Water large
23		Coffee blend 2	Coffee latte.
24		Coffee Sugar blend 2	Caffe late.
25		Chocolate small	Flat White.
26		Chocolate large	Coffee Milk XL. [150]
27			Cappuccino XL. [150]
28			Espresso Macchiato [50]
29			Café Cortado [90]
30			Decafe
31			Decafa Milk
32			Decafa Milk sugar
33			Decafe sugar
34			Coffee blend 2
35			Coffee Milk blend 2
36			Coffee Sugar blend 2
37			Coffee Milk sugar blend 2
38			Hot milk
39			Hot milk small
40			Hot milk large
41			
Model nr.	3MAA??00	3MBA??00	3MCA??00



Model					
R e c i p e	1	OptiMe 11	OptiMe 11		
	2	Coffee	Coffee		
	3	Instant Coffee	Decafe		
	4	2x Coffee	2x Coffee		
	5	Espresso [35]	Espresso [35]		
	6	Espresso instant [35]	Espresso decafe [35]		
	7	Double espresso [2x35]	Double espresso [2x35]		
	8	Double espresso instant [2x35]	Double espresso decafe [2x35]		
	9	Hot Water	Hot Water		
	10	Hot Water small	Hot Water small		
	11	Hot Water large	Hot Water large		
	12	Ristretto [25]	Ristretto [25]		
	13	Ristretto Instant[25]	Ristretto Decafe [25]		
	14	Coffee XL [150]	Coffee XL [150]		
	15	Instant Coffee XL [150]	Decafe coffee XL [150]		
	16	2x Coffee XL [150]	2x Coffee XL [150]		
	17	Jug Coffee [720]	Jug Coffee [720]		
	18	Jug Instant Coffee [720]	Jug Decafe Coffee [720]		
	19	Jug hot water [720]	Jug hot water [720]		
	20	Americano	Americano		
	21	Long black	Long black		
	22	2x Espresso [35]	2x Espresso [35]		
	23	Coffee black instant	Decafe coffee black		
	24				
	25				
	26				
	27				
	28				
	29				
	30				
	31				
	32				
	33				
	34				
Model nr.					
		3MDA??00	3MEA??00		

Model					
R e c i p e	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	9				
	10				
	11				
	12				
	13				
	14				
	15				
	16				
	17				
	18				
	19				
	20				
	21				
	22				
	23				
	24				
	25				
	26				
	27				
	28				
	29				
	30				
	31				
	32				
	33				
	34				
Model nr.					

This page is empty

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

3MBAbs0.RCD		Recipe																																					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
OptiMe_Touch BA standard		COFFEE	2X COFFEE	ESPRESSO	DOUBLE ESPRESSO	COFFEE CHOC	ESPRESSO CHOC	CHOCOLATE	HOT WATER	COFFEE SUGAR	ESPRESSO SUGAR	COFFEE XL	2X COFFEE XL	MISTRETTO	LUG COFFEE	LUG HOT WATER	AMERICANO	LONG BLACK	2X ESPRESSO	HOT WATER SMALL	HOT WATER LARGE	RECAFÉ	RECAFÉ SUGAR	COFFEE BLEND 2	COFFEE SUGARBLEND 2	CHOCOLATE SMALL	CHOCOLATE LARGE	GRATIS UUTGITE	BREHAT BREWER	NONE<	NONE<	NONE<	NONE<	NONE<	NONE<	NONE<	NONE<		
0	Recipe	1	65	5	6	8	15	7	11	3	16	89	94	83	20	21	70	100	66	110	111	38	55	132	135	112	113	1000	151										
1	Recipe Active	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Brewer	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1											
3	Price	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Cup volume	ml	120	120	35	35	120	120	120	120	35	150	150	25	120	120	120	120	35	100	150	120	120	120	120	120	150		120										
5	Multicup		0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	6	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Key switch		3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Leak out time	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,0	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	DV 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
10	DV 1	ml	100,0	100,0	100,0	100,0	42,0	42,0	0,0	60,0	60,0	100,0	100,0	100,0	100,0	40,0	40,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	60,0	100,0	60,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
11	Rinse 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
12	Rinse 1	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
13	Ingredient 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
14	Ingredient 1	gr.	7,60	7,60	0,00	0,00	7,60	0,00	0,00	7,60	7,60	7,60	7,60	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15	Ingredient 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
16	Ingredient 2	gr.	0,00	0,00	7,10	7,10	0,00	7,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,10	0,00	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,60	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Start brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
18	Pause 1 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
19	Start 2 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
20	Pause 2 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
21	Start 3 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
22	Pause 3 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23	Start 4 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
24	Pause 4 brewer	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
25	Mixer 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
26	Mixer 1	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
27	DV 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
28	DV 2	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	58,0	100,0	0,0	40,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	40,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	Rinse 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
30	Rinse 2	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
31	Ingredient 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
32	Ingredient 3	gr.	0,00	0,00	0,00	0,00	13,30	13,30	15,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,30	15,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
33	Ingredient 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		
34	Ingredient 4	gr.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
35	Mixer 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		
36	Mixer 2	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	5,0	9,2	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	9,2	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
37	DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		
38	DV 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

3MDAba00.RCD			Recipe																																			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
	OptiMe_Touch DA standard	COFFEE	COFFEE INSTANT	% COFFEE	ESPRESSO	ESPRESSO INSTANT	DOUBLE ESPRESSO	DOUBLE ESPRESSO INSTANT	HOT WATER	HOT WATER SMALL	HOT WATER LARGE	RISTRETTO	RISTRETTO INSTANT	COFFEE XL	COFFEE XL INSTANT	% COFFEE XL	JUG COFFEE	JUG COFFEE INSTANT	JUG HOT WATER	AMERICANO	LONG BLACK	% ESPRESSO	COFFEE BLACK INSTANT	GRATIS UTTIGITE	PRE-HEAT BREWER	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	-NONE<	
0	Recipe	27	27	27	28	28	29	29	11	110	111	112	113	114	115	116	117	23	24	70	100	100	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1	Recipe Active	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	24	70	100	100	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
2	Brewer	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Price	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Cup volume	ml	120	120	35	35	35	70	120	100	150	25	25	150	150	150	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
5	Multicup		0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	6	6	6	6	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Key switch		3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	2	3	3	4	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
8	Leak out time	sec.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
9	DV 1 WT	sec.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
10	DV 1	ml	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	40.0	40.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
11	Rinse 1 WT	sec.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
12	Rinse 1	ml	0.0	0.0																																		

[illegible]

[illegible]

[illegible]



Animo B.V.
Dr. A.F. Philipsweg 47
P.O. Box 71
9400 AB Assen
The Netherlands

Tel: +31 (0) 592 376376
Fax: +31 (0) 592 341751
E-mail: info@animo.nl

www.animo.eu