

ANIMO®



NEXT GENERATION

OptiVend



Recipe settings optional 03 software
Valid from software V5.55 June 2017

Dosing gr./sec.

Instant coffee 1,5

Cacao 5

Topping 3,9

Sugar 6,0

Cross reference list

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

* Approximate

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

		Sugar												
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	ml
Cup volume	sec													sec
	0,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	0,2
Recipe settings	0,3	2,2	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,1	0,3
	0,4	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	4,1	4,3	4,6	4,8	5,0	5,3	5,5	0,4
	0,5	3,6	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6	6,9	0,5
	0,6	4,3	4,7	5,0	5,4	5,8	6,1	6,5	6,8	7,2	7,6	7,9	8,3	0,6
	0,7	5,0	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,7	0,7
	0,8	5,8	6,2	6,7	7,2	7,7	8,2	8,6	9,1	9,6	10,1	10,6	11,0	0,8
	0,9	6,5	7,0	7,6	8,1	8,6	9,2	9,7	10,3	10,8	11,3	11,9	12,4	0,9
	1,0	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	1,0
	1,1	7,9	8,6	9,2	9,9	10,6	11,2	11,9	12,5	13,2	13,9	14,5	15,2	1,1
	1,2	8,6	9,4	10,1	10,8	11,5	12,2	13,0	13,7	14,4	15,1	15,8	16,6	1,2
Sugar ingredient														

		Cacao												ml
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	
Recipe settings	Cup volume													sec
	0,9	5,4	5,9	6,3	6,8	7,2	7,7	8,1	8,6	9,0	9,5	9,9	10,4	2,5
	2,6	15,6	16,9	18,2	19,5	20,8	22,1	23,4	24,7	26,0	27,3	28,6	29,9	2,6
	2,7	16,2	17,6	18,9	20,3	21,6	23,0	24,3	25,7	27,0	28,4	29,7	31,1	2,7
	2,8	16,8	18,2	19,6	21,0	22,4	23,8	25,2	26,6	28,0	29,4	30,8	32,2	2,8
	2,9	17,4	18,9	20,3	21,8	23,2	24,7	26,1	27,6	29,0	30,5	31,9	33,4	2,9
	3,0	18,0	19,5	21,0	22,5	24,0	25,5	27,0	28,5	30,0	31,5	33,0	34,5	3,0
	3,1	18,6	20,2	21,7	23,3	24,8	26,4	27,9	29,5	31,0	32,6	34,1	35,7	3,1
	3,2	19,2	20,8	22,4	24,0	25,6	27,2	28,8	30,4	32,0	33,6	35,2	36,8	3,2
	3,3	19,8	21,5	23,1	24,8	26,4	28,1	29,7	31,4	33,0	34,7	36,3	38,0	3,3
Cacao ingredient	3,4	20,4	22,1	23,8	25,5	27,2	28,9	30,6	32,3	34,0	35,7	37,4	39,1	3,4
	3,5	21,0	22,8	24,5	26,3	28,0	29,8	31,5	33,3	35,0	36,8	38,5	40,3	3,5

		Topping											ml	
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220		230
Cup volume	sec												sec	
	0,2	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	0,2
	0,3	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,5	2,6	2,7	0,3
	0,4	1,9	2,0	2,2	2,3	2,5	2,7	2,8	3,0	3,1	3,3	3,4	3,6	0,4
	0,5	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	0,5
	0,6	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	4,0	4,2	4,4	4,7	4,9	5,1	5,4	0,6
	0,7	3,3	3,5	3,8	4,1	4,4	4,6	4,9	5,2	5,5	5,7	6,0	6,3	0,7
	0,8	3,7	4,1	4,4	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9	6,2	6,6	6,9	7,2	0,8
	0,9	4,2	4,6	4,9	5,3	5,6	6,0	6,3	6,7	7,0	7,4	7,7	8,1	0,9
	1,0	4,7	5,1	5,5	5,8	6,2	6,6	7,0	7,4	7,8	8,2	8,6	9,0	1,0
Recipe settings Topping ingredient	1,1	5,1	5,6	6,0	6,4	6,9	7,3	7,7	8,2	8,6	9,0	9,4	9,9	1,1
	1,2	5,6	6,1	6,6	7,0	7,5	8,0	8,4	8,9	9,4	9,8	10,3	10,8	1,2
	1,3	6,1	6,6	7,1	7,6	8,1	8,6	9,1	9,6	10,1	10,6	11,2	11,7	1,3
	1,4	6,6	7,1	7,6	8,2	8,7	9,3	9,8	10,4	10,9	11,5	12,0	12,6	1,4
	1,5	7,0	7,6	8,2	8,8	9,4	9,9	10,5	11,1	11,7	12,3	12,9	13,5	1,5
	1,6	7,5	8,1	8,7	9,4	10,0	10,6	11,2	11,9	12,5	13,1	13,7	14,4	1,6
	1,7	8,0	8,6	9,3	9,9	10,6	11,3	11,9	12,6	13,3	13,9	14,6	15,2	1,7
	1,8	8,4	9,1	9,8	10,5	11,2	11,9	12,6	13,3	14,0	14,7	15,4	16,1	1,8
	1,9	8,9	9,6	10,4	11,1	11,9	12,6	13,3	14,1	14,8	15,6	16,3	17,0	1,9
	2,0	9,4	10,1	10,9	11,7	12,5	13,3	14,0	14,8	15,6	16,4	17,2	17,9	2,0
	2,1	9,8	10,6	11,5	12,3	13,1	13,9	14,7	15,6	16,4	17,2	18,0	18,8	2,1
	2,2	10,3	11,2	12,0	12,9	13,7	14,6	15,4	16,3	17,2	18,0	18,9	19,7	2,2
	2,3	10,8	11,7	12,6	13,5	14,4	15,2	16,1	17,0	17,9	18,8	19,7	20,6	2,3
	2,4	11,2	12,2	13,1	14,0	15,0	15,9	16,8	17,8	18,7	19,7	20,6	21,5	2,4
	2,5	11,7	12,7	13,7	14,6	15,6	16,6	17,6	18,5	19,5	20,5	21,5	22,4	2,5
	2,6	12,2	13,2	14,2	15,2	16,2	17,2	18,3	19,3	20,3	21,3	22,3	23,3	2,6
	2,7	12,6	13,7	14,7	15,8	16,8	17,9	19,0	20,0	21,1	22,1	23,2	24,2	2,7
	2,8	13,1	14,2	15,3	16,4	17,5	18,6	19,7	20,7	21,8	22,9	24,0	25,1	2,8
	2,9	13,6	14,7	15,8	17,0	18,1	19,2	20,4	21,5	22,6	23,8	24,9	26,0	2,9
	3,0	14,0	15,2	16,4	17,6	18,7	19,9	21,1	22,2	23,4	24,6	25,7	26,9	3,0
	3,1	14,5	15,7	16,9	18,1	19,3	20,6	21,8	23,0	24,2	25,4	26,6	27,8	3,1
	3,2	15,0	16,2	17,5	18,7	20,0	21,2	22,5	23,7	25,0	26,2	27,5	28,7	3,2
	3,3	15,4	16,7	18,0	19,3	20,6	21,9	23,2	24,5	25,7	27,0	28,3	29,6	3,3
	3,4	15,9	17,2	18,6	19,9	21,2	22,5	23,9	25,2	26,5	27,8	29,2	30,5	3,4
	3,5	16,4	17,7	19,1	20,5	21,8	23,2	24,6	25,9	27,3	28,7	30,0	31,4	3,5

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

Table 1	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6
OptiVend 11s	2V1A	Coffee	-	-	-	-	-
OptiVend 11 TS / TL	2V2A	Coffee	-	-	-	-	-
OptiVend 21s	2V3A	Coffee	Topping	-	-	-	-
OptiVend 22 TS	2V4A	Coffee	-	Topping	-	-	-
OptiVend 32s	2V5A	Cocoa	Topping	Coffee	-	-	-
OptiVend 32 & 32 TS	2V6A	Cocoa	Topping	Coffee	-	-	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V7A	Cocoa	-	Coffee	-	Topping	-
OptiVend 42 & 42 TS	2V8A	Cocoa	Topping	Coffee	Sugar	-	-
OptiVend 43 & 43 TS	2V9A	Cocoa	-	Topping	-	Coffee	Sugar
OptiVend 53 & 53 TS	2VAA	Coffee	Decaf	Sugar	-	Cocoa	Topping
OptiVend 63 & 63 TS	2VBA	Coffee	Decaf	Sugar	Tea	Cocoa	Topping
OptiVend 11s TS	2VCA	Coffee	-	-	-	-	-
OptiVend 21s TS	2VDA	Coffee	Topping	-	-	-	-
OptiVend 22s	2VEA	Cocoa	-	Coffee	-	-	-
OptiVend 22 TS HS	2VFA	Coffee	-	Coffee			
* Special model, only available on request							

The OptiVend NG optional models have the following optional canister configurations (table 2):

Table 2	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6
OptiVend 32s	2V1B	Sugar	Topping	Coffee	-	-	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V7B	Cocoa	-	Topping	-	Coffee	-
OptiVend 22 TS	2V8B	Coffee	-	Coffee	-	-	-
OptiVend 43 & 43 TS	2V9B	Coffee	-	Tea	-	Cocoa	Topping
* Special model, only available on request							

The OptiVend NG optional 01 models have the following optional canister configurations (table 3):

Table 3	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6
OptiVend 21s	2V1C	Coffee	Coffee	-	-	-	-
OptiVend 21s	2V2C	Coffee	Cacao	-	-	-	-
OptiVend 21s	2V3C	Cacao	Cacao	-	-	-	-
OptiVend 21s	2V4C	Cacao	Topping	-	-	-	-
OptiVend 22TS	2V5C	Coffee	-	Decaf	-	-	-
OptiVend 22TS	2V6C	Coffee	-	Coffee	-	-	-
OptiVend 22TS	2V7C	Coffee	-	Cacao	-	-	-
OptiVend 22TS	2V8C	Coffee	-	Coffee	-	-	-
OptiVend 32s	2V9C	Decaf	Coffee	Topping	-	-	-
OptiVend 32s	2VAC	Cacao	Coffee	Topping	-	-	-
OptiVend 32s	2VBC	Sugar	Topping	Coffee	-	-	-
OptiVend 32s	2VCC	Soup	Soup	Soup	-	-	-
OptiVend 32s	2VDC	Ristretto	Coffee	Topping	-	-	-
OptiVend 32s	2VEC	Tea	Tea	Cacao	-	-	-
OptiVend 32s	2VFC	Coffee	Topping	Cacao	-	-	-
OptiVend 32 & 32 TS	2VGC	Coffee	Topping	Cacao	-	-	-
OptiVend 32 & 32 TS	2VHC	Sugar	Topping	Coffee	-	-	-
OptiVend 32 & 32 TS	2VIC	Cacao	Coffee	Topping	-	-	-
OptiVend 32 & 32 TS	2VJC	Cacao	Cacao	Cacao	-	-	-
OptiVend 32 & 32 TS	2VKC	-	-	-	-	-	-
* Special model, only available on request							

The OptiVend NG optional 02 models have the following optional canister configurations (table 4):

Table 4	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6
OptiVend 43 & 43 TS	2V1D	Soup	-	Topping	-	Cocoa	Coffee
OptiVend 33 & 33 TS	2V2D	Tea	-	Topping	-	Coffee	Sugar
OptiVend 33 & 33 TS	2V3D	-	-	-	-	-	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V4D	-	-	-	-	-	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V5D	-	-	-	-	-	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V6D	-	-	-	-	-	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V7D	Sugar	-	Coffee	-	Topping	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V8D	Cocoa	-	Tea	-	Coffee	-
OptiVend 33 & 33 TS	2V9D	Cocoa	-	Topping	-	Coffee	-
OptiVend 33 & 33 TS	2VAD	Coffee	-	Topping	-	Cocoa	-
OptiVend 42 & 42 TS	2VBD	Tea	Tea	Coffee	Cocoa	-	-
OptiVend 42 & 42 TS	2VCD	Cocoa	Topping	Coffee	Decaf	-	-
OptiVend 42 & 42 TS	2VDD	Cocoa	Topping	Coffee	Espresso	-	-
OptiVend 42 & 42 TS	2VED	Cocoa	Coffee	Topping	Cappuccino	-	-
OptiVend 42 & 42 TS	2VFD	Coffee	Topping	Tea	Sugar	-	-
OptiVend 43 & 43 TS	2VGD	Coffee	-	Tea	-	Cocoa	Topping
OptiVend 43 & 43 TS	2VHD	Cocoa	-	Topping	-	Coffee	Ristretto
OptiVend 43 & 43 TS	2VID	Cocoa	-	Topping	-	Coffee	Decaf
OptiVend 43 & 43 TS	2VJD	Soup	-	Tea	-	Coffee	Topping
OptiVend 43 & 43 TS	2VKD	Coffee	-	Soup	-	Cocoa	Topping

* Special model, only available on request

The OptiVend NG optional 03 models have the following optional canister configurations (table 5):

Table 5	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6
OptiVend 53 & 53 TS	2V1E	-	-	-	-	-	-
OptiVend 53 & 53 TS	2V2E	Cocoa	Topping	Soup	-	Coffee	Espresso
OptiVend 53 & 53 TS	2V3E	Coffee	Sugar	Soup	-	Cocoa	Topping
OptiVend 53 & 53 TS	2V4E	Coffee	Sugar	Tea	-	Cocoa	Topping
OptiVend 53 & 53 TS	2V5E	Cocoa	Sugar	Tea	-	Coffee	Topping
OptiVend 53 & 53 TS	2V6E	Coffee	Sugar	Creamer	-	Cocoa	Topping
OptiVend 53 & 53 TS	2V7E	Cocoa	Sugar	Soup	-	Coffee	Topping
OptiVend 53 & 53 TS	2V8E	Topping	Sugar	Creamer	-	Cocoa	Coffee
OptiVend 53 & 53 TS	2V9E	-	-	-	-	-	-
OptiVend 53 & 53 TS	2VAE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VBE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VCE	Coffee	Sugar	Soup	Soup	Cocoa	Topping
OptiVend 63 & 63 TS	2VDE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VEE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VFE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VGE	Coffee	Tea	Soup	Soup	Cocoa	Topping
OptiVend 63 & 63 TS	2VHE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VIE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VJE	-	-	-	-	-	-
OptiVend 63 & 63 TS	2VKE	-	-	-	-	-	-

* Special model, only available on request

The OptiVend NG optional 04 models have the following optional canister configurations (table 5):

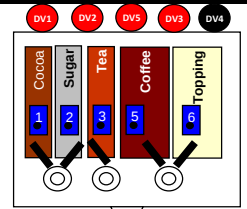
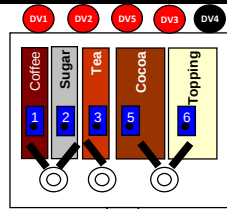
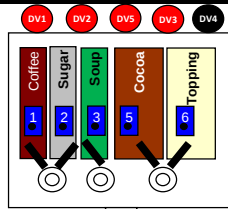
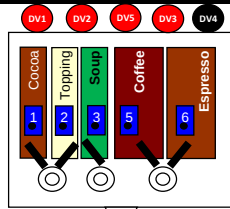
Table 5	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6
OptiVend 22s	2V1M	Topping	-	Coffee	-	-	-
OptiVend 22s	2V2M	Cacao	-	Cacao	-	-	-
	2V3M						
	2V4M						
	2V5M						
OptiVend 32s	2V6M	Cacao	Cacao	Cacao	-	-	-
OptiVend 32s	2V7M	Creamer	Topping	Coffee	-	-	-
OptiVend 32s	2V8M	Coffee	Topping	Soup	-	-	-
	2V9M						
	2VAM						
	2VBM						
	2VCM						
	2VDM						
	2VEM						
	2VFM						
	2VGM						
	2VHM						
	2VIM						
	2VJM						
	2VKM						
* Special model, only available on request							

The OptiVend NG optional 05 models have the following optional canister configurations (table 6):

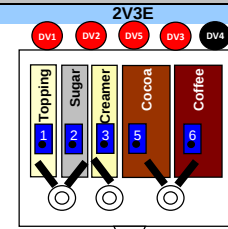
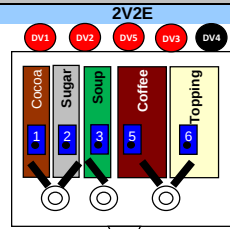
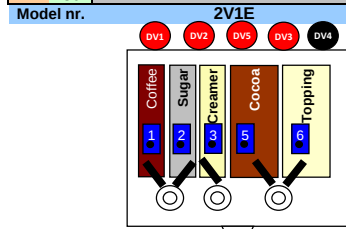
Table 6	Model code	Canister					
		1	2	3	4	5	6

* Special model, only available on request

OptiVend optional 03



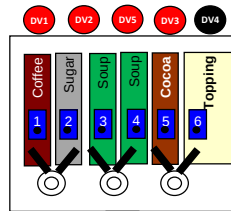
Model	53 & 53 TS	53 & 53 TS	53 & 53 TS	53 & 53 TS	53 & 53 TS
1		Coffee Crème {5}	Coffee Crème	Coffee Crème	Coffee Crème
2		Coffee Milk {5}	Espresso [70]	Espresso [70]	Espresso [70]
3		Cappuccino {5}	Coffee Milk	Coffee Milk	Coffee Milk
4		Wiener Melange {5}	Coffee Sugar	Coffee Sugar	Coffee Sugar
5		Latte Macchiato [160] {5}	Coffee Milk Sgr	Coffee Milk Sgr	Coffee Milk Sgr
6		Coffee Latte {5}	Coffee Choc	Coffee Choc	Coffee Choc
7		Espresso [70] {6}	Cappuccino	Cappuccino	Cappuccino
8		Coffee Choc {5}	Wiener Melange	Wiener Melange	Wiener Melange
9		Espresso Choc {6}	Chocolate milk	Chocolate milk	Chocolate milk
10		Chocolate milk	Soup	Tea	Tea
11		Soup	Hot Water	Tea Sugar	Tea Sugar
12		Hot Water	Cold Water	Hot Water	Hot Water
13		Cold Water	Double Espresso [140] {6}	Cold Water	Cold Water
14		Double Espresso [140] {6}	Hot Milk	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]
15		Hot Milk	Coffee Black {5}	Hot Milk	Hot Milk
16		Coffee Black {5}	Chocolate	Coffee Black	Coffee Black
17		Chocolate	Jug Coffee [1500] {5}	Chocolate	Chocolate
18		Jug Coffee [1500] {5}	Jug Hot Water [1500]	Jug Coffee [1500]	Jug Coffee [1500]
19		Jug Hot Water [1500]	Coffee Latte	Jug Hot Water [1500]	Jug Hot Water [1500]
20		Coffee black. {5}	Espresso Choc	Coffee Latte	Coffee Latte
21		Coffee Crème. {5}	Latte Macchiato [160]	Espresso Choc	Espresso Choc
22			Cappuccino Sgr	Latte Macchiato [160]	Latte Macchiato [160]
23			Espresso Sgr [70]	Cappuccino Sgr	Cappuccino Sgr
24			Coffee black.	Espresso Sgr [70]	Espresso Sgr [70]
25			Coffee Crème.	Coffee black.	Coffee black.
26				Coffee Crème.	Coffee Crème.
27					
28					
29					
30					



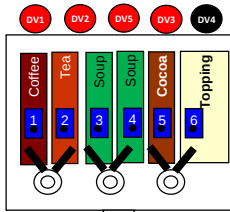
Model	53 & 53 TS	53 & 53 TS	53 & 53 TS	53 & 53 TS	53 & 53 TS
1	Coffee Crème	Coffee Crème	Coffee Crème		
2	Espresso [70]	Espresso [70]	Espresso [70]		
3	Coffee Milk (creamer)	Coffee Milk	Coffee Milk (creamer)		
4	Coffee Sugar	Coffee Sugar	Coffee Sugar		
5	Coffee Milk Sgr (creamer)	Coffee Milk Sgr	Coffee Milk Sgr (creamer)		
6	Coffee Choc (topping)	Coffee Choc	Coffee Choc (topping)		
7	Cappuccino (topping)	Cappuccino	Cappuccino (topping)		
8	Wiener Melange (topping)	Wiener Melange	Wiener Melange (topping)		
9	Chocolate milk (topping)	Chocolate milk	Chocolate milk (topping)		
10		Soup			
11					
12	Hot Water	Hot Water	Hot Water		
13	Cold Water	Cold Water	Cold Water		
14	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]		
15	Hot Milk	Hot Milk	Hot Milk		
16	Coffee Black	Coffee Black	Coffee Black		
17	Chocolate	Chocolate	Chocolate		
18	Jug Coffee [1500]	Jug Coffee [1500]	Jug Coffee [1500]		
19	Jug Hot Water [1500]	Jug Hot Water [1500]	Jug Hot Water [1500]		
20	Coffee Latte	Coffee Latte	Coffee Latte		
21	Espresso Choc	Espresso Choc	Espresso Choc		
22	Latte Macchiato [160]	Latte Macchiato [160]	Latte Macchiato [160]		
23	Cappuccino Sgr	Cappuccino Sgr	Cappuccino Sgr		
24	Espresso Sgr [70]	Espresso Sgr [70]	Espresso Sgr [70]		
25	Coffee black.	Coffee black.	Coffee black.		
26	Coffee Crème.	Coffee Crème.	Coffee Crème.		
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					

Model nr.	2V6E	2V7E	2V8E	2V9E	2VAE
-----------	------	------	------	------	------

OptiVend optional 03



Model	63 & 63 TS	63 & 63 TS	63 & 63 TS	63 & 63 TS	63 & 63 TS
R e c i p e	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Coffee Crème Coffee Milk Coffee Sugar Coffee Mlk Sgr Cappuccino Cappuccino Sgr Coffee Choc Wiener Melange Chocolate milk Soup Soup Hot Water			
O p t i o n a l	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	Cold Water Double Espresso [140] Hot Milk Espresso Sgr [70] Chocolate Jug Coffee [1500] Jug Hot Water [1500] Coffee Latte Espresso Choc Latte Macchiato [160] Coffee Black Espresso [70] Coffee black. Coffee Crème.			
Model nr.	2VBE	2VCE	2VDE	2VEE	2VFE



Model	63 & 63 TS	63 & 63 TS	63 & 63 TS	63 & 63 TS	63 & 63 TS
R e c i p e	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Coffee Crème Espresso [70] Coffee Milk Coffee Choc Cappuccino Wiener Melange Chocolate milk Tea Soup Soup Hot Water			
O p t i o n a l	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	Cold Water Double Espresso [140] Hot Milk Chocolate Jug Coffee [1500] Jug Hot Water [1500] Coffee Latte Espresso Choc Latte Macchiato [160] Coffee Black Coffee black. Coffee Crème.			
Model nr.	2VGE	2VHE	2VIE	2VJE	2VKE

2V2Eee00.RCD		Buttons											Optional recipe												
OptiVend_NG 2E optional 03		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		Coffee Creme	Coffee Milk	Cappuccino	Wiener Melange	Latte Macchiato	Coffee Latte	Espresso	Coffee Choc	Espresso Choc	Chocolate Milk	Soup	Hot Water	Cold water	Double Espresso	Hot Milk	Coffee Black	Chocolate	Jug Coffee	Jug Hot Water	Coffee Black.	Coffee Creme.	>none<	>none<	>none<
0	Recipe	33	2	9	10	13	19	5	8	15	17	71	11	12	6	18	32	7	20	21	72	73	0	0	0
1	Recipe Active	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
2	Brewer	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	Price	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00
4	Cup volume	ml	120	120	120	120	160	120	70	120	120	120	120	120	140	120	120	120	125	125	120	120	0	0	0
5	Multicup		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	0
6	Key switch		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	3	3	3	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
8	Leak out time	sec.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	0,0
9	DV 1 WT	sec.	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	DV 1	ml	0,0	49,0	56,0	75,0	70,0	56,0	0,0	63,0	63,0	84,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	84,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	Rinse 1 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	Rinse 1	ml	0,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	Ingredient 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	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
14	Ingredient 1	sec.	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	Ingredient 2 WT	sec.	0,0	1,2	0,8	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	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
16	Ingredient 2	sec.	0,0	0,6	2,0	2,5	3,1	1,2	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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
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
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
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
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
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
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
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
25	Mixer 1 WT	sec.	0,0	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	Mixer 1	sec.	0,0	3,0	4,0	5,1	4,0	3,0	0,0	4,5	4,5	4,5	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	5,9	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	DV 2	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	0,0
29	Rinse 2 WT	sec.	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
30	Rinse 2	ml	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
31	Ingredient 3 WT	sec.	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
32	Ingredient 3	sec.	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
33	Ingredient 4 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
34	Ingredient 4	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
35	Mixer 2 WT	sec.	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
36	Mixer 2	sec.	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
37	DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	7,5	3,3	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
38	DV 3	ml	45,0	51,0	44,0	25,0	30,0	44,0	71,0	20,0	37,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	0,0	45,0	0,0	45,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0
39	Rinse 3 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0
40	Rinse 3	ml	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	7,0	7,0	0,0	0,0
41	Ingredient 5 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0
42	Ingredient 5	sec.	1,2	1,2	2,0	1,2	1,6	1,2	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	0,0	1,2	0,0	1,2	1,2	0,0	0,0
43	Ingredient 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	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
44	Ingredient 6	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	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
45	Mixer 3 WT	sec.	0,5	3,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	2,7	0,0	2,7	0,0	6,0	0,5	0,0	0,0
46	Mixer 3	sec.	3,5	1,8	3,5	2,3	3,1	2,5	4,9	2,5	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	1,0	0,0	1,0	0,0	1,0	7,5	0,0	0,0
47	DV 4 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
48	DV 4	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
49	DV 5 WT	sec.	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
50	DV 5	ml	55,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	0,0	0,0	16,0	0,0	0,0	0,0	41,0	0,0	55,0	16,0	55,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
51	DV 6 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
52	DV 6	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
53	Range ing. 1	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
54	Range ing. 2	%	0	10	10	0	10	10	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	Range ing. 3	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	Range ing. 4	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	Range ing. 5	%	10	10	10	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	10	10	0		

0	Recipe	
1	Recipe Active	
2	Brewer	
3	Price	
4	Cup volume	ml
5	Multicup	
6	Key switch	
7	Push & Hold	
8	Leak out time	sec.
9	DV 1 WT	sec.
10	DV 1	ml
11	Rinse 1 WT	sec.
12	Rinse 1	ml
13	Ingredient 1 WT	sec.
14	Ingredient 1	sec.
15	Ingredient 2 WT	sec.
16	Ingredient 2	sec.
17	Start brewer	sec.
18	Pause 1 brewer	sec.
19	Start 2 brewer	sec.
20	Pause 2 brewer	sec.
21	Start 3 brewer	sec.
22	Pause 3 brewer	sec.
23	Start 4 brewer	sec.
24	Pause 4 brewer	sec.
25	Mixer 1 WT	sec.
26	Mixer 1	sec.
27	DV 2 WT	sec.
28	DV 2	ml
29	Rinse 2 WT	sec.
30	Rinse 2	ml
31	Ingredient 3 WT	sec.
32	Ingredient 3	sec.
33	Ingredient 4 WT	sec.
34	Ingredient 4	sec.
35	Mixer 2 WT	sec.
36	Mixer 2	sec.
37	DV 3 WT	sec.
38	DV 3	ml
39	Rinse 3 WT	sec.
40	Rinse 3	ml
41	Ingredient 5 WT	sec.
42	Ingredient 5	sec.
43	Ingredient 6 WT	sec.
44	Ingredient 6	sec.
45	Mixer 3 WT	sec.
46	Mixer 3	sec.
47	DV 4 WT	sec.
48	DV 4	ml
49	DV 5 WT	sec.
50	DV 5	ml
51	DV 6 WT	sec.
52	DV 6	ml
53	Range ing. 1	%
54	Range ing. 2	%
55	Range ing. 3	%
56	Range ing. 4	%
57	Range ing. 5	%
58	Range ing. 6	%
59	Strength 1	%
60	Strength 2	%
61	Strength 3	%
62	Strength 4	%
63	Strength 5	%
64	Strength 6	%
65	Pre infusion:	
66	Unit Sequence:	
67	Brewer WT 1:	sec.
68	PI Time:	sec.
69	PI Pause:	sec.
70	Brewer WT 2:	sec.
71	Pressure WT 1:	sec.
72	Pressure Time:	sec.
73	Pressure WT 2:	sec.
74	KW 3 WT:	sec.
75	KW 3:	ml
76	Coffee water residue:	ml
77	Motor Steps:	
78	Range Configuration:	
79	Price low	
80	Speed 1 mixer 1:	%
81	Time speed 1 mixer 1:	%
82	Speed 2 mixer 1:	%
83	Speed 1 mixer 2:	%
84	Time Speed 1 mixer 2:	%
85	Speed 2 mixer 2:	%
86	Speed 1 mixer 3:	%
87	Time Speed 1 mixer 3:	%
88	Speed 2 mixer 3:	%

2V5Eee00.RCD
Page 14 from 26

Page 15 from 26

Page 16 from 26

2V6Eee00.RCD
Page 17 from 26

Page 18 from 26

0	Recipe	
1	Recipe Active	
2	Brewer	
3	Price	
4	Cup volume	ml
5	Multicup	
6	Key switch	
7	Push & Hold	
8	Leak out time	sec.
9	DV 1 WT	sec.
10	DV 1	ml
11	Rinse 1 WT	sec.
12	Rinse 1	ml
13	Ingredient 1 WT	sec.
14	Ingredient 1	sec.
15	Ingredient 2 WT	sec.
16	Ingredient 2	sec.
17	Start brewer	sec.
18	Pause 1 brewer	sec.
19	Start 2 brewer	sec.
20	Pause 2 brewer	sec.
21	Start 3 brewer	sec.
22	Pause 3 brewer	sec.
23	Start 4 brewer	sec.
24	Pause 4 brewer	sec.
25	Mixer 1 WT	sec.
26	Mixer 1	sec.
27	DV 2 WT	sec.
28	DV 2	ml
29	Rinse 2 WT	sec.
30	Rinse 2	ml
31	Ingredient 3 WT	sec.
32	Ingredient 3	sec.
33	Ingredient 4 WT	sec.
34	Ingredient 4	sec.
35	Mixer 2 WT	sec.
36	Mixer 2	sec.
37	DV 3 WT	sec.
38	DV 3	ml
39	Rinse 3 WT	sec.
40	Rinse 3	ml
41	Ingredient 5 WT	sec.
42	Ingredient 5	sec.
43	Ingredient 6 WT	sec.
44	Ingredient 6	sec.
45	Mixer 3 WT	sec.
46	Mixer 3	sec.
47	DV 4 WT	sec.
48	DV 4	ml
49	DV 5 WT	sec.
50	DV 5	ml
51	DV 6 WT	sec.
52	DV 6	ml
53	Range ing. 1	%
54	Range ing. 2	%
55	Range ing. 3	%
56	Range ing. 4	%
57	Range ing. 5	%
58	Range ing. 6	%
59	Strength 1	%
60	Strength 2	%
61	Strength 3	%
62	Strength 4	%
63	Strength 5	%
64	Strength 6	%
65	Pre infusion:	
66	Unit Sequence:	
67	Brewer WT 1:	sec.
68	PI Time:	sec.
69	PI Pause:	sec.
70	Brewer WT 2:	sec.
71	Pressure WT 1:	sec.
72	Pressure Time:	sec.
73	Pressure WT 2:	sec.
74	KW 3 WT:	sec.
75	KW 3:	ml
76	Coffee water residue:	ml
77	Motor Steps:	
78	Range Configuration:	
79	Price low	
80	Speed 1 mixer 1:	%
81	Time speed 1 mixer 1:	%
82	Speed 2 mixer 1:	%
83	Speed 1 mixer 2:	%
84	Time Speed 1 mixer 2:	%
85	Speed 2 mixer 2:	%
86	Speed 1 mixer 3:	%
87	Time Speed 1 mixer 3:	%
88	Speed 2 mixer 3:	%

Page 20 from 26

[illegible]

0	Recipe	
1	Recipe Active	
2	Brewer	
3	Price	
4	Cup volume	ml
5	Multicup	
6	Key switch	
7	Push & Hold	
8	Leak out time	sec.
9	DV 1 WT	sec.
10	DV 1	ml
11	Rinse 1 WT	sec.
12	Rinse 1	ml
13	Ingredient 1 WT	sec.
14	Ingredient 1	sec.
15	Ingredient 2 WT	sec.
16	Ingredient 2	sec.
17	Start brewer	sec.
18	Pause 1 brewer	sec.
19	Start 2 brewer	sec.
20	Pause 2 brewer	sec.
21	Start 3 brewer	sec.
22	Pause 3 brewer	sec.
23	Start 4 brewer	sec.
24	Pause 4 brewer	sec.
25	Mixer 1 WT	sec.
26	Mixer 1	sec.
27	DV 2 WT	sec.
28	DV 2	ml
29	Rinse 2 WT	sec.
30	Rinse 2	ml
31	Ingredient 3 WT	sec.
32	Ingredient 3	sec.
33	Ingredient 4 WT	sec.
34	Ingredient 4	sec.
35	Mixer 2 WT	sec.
36	Mixer 2	sec.
37	DV 3 WT	sec.
38	DV 3	ml
39	Rinse 3 WT	sec.
40	Rinse 3	ml
41	Ingredient 5 WT	sec.
42	Ingredient 5	sec.
43	Ingredient 6 WT	sec.
44	Ingredient 6	sec.
45	Mixer 3 WT	sec.
46	Mixer 3	sec.
47	DV 4 WT	sec.
48	DV 4	ml
49	DV 5 WT	sec.
50	DV 5	ml
51	DV 6 WT	sec.
52	DV 6	ml
53	Range ing. 1	%
54	Range ing. 2	%
55	Range ing. 3	%
56	Range ing. 4	%
57	Range ing. 5	%
58	Range ing. 6	%
59	Strength 1	%
60	Strength 2	%
61	Strength 3	%
62	Strength 4	%
63	Strength 5	%
64	Strength 6	%
65	Pre infusion:	
66	Unit Sequence:	
67	Brewer WT 1:	sec.
68	PI Time:	sec.
69	PI Pause:	sec.
70	Brewer WT 2:	sec.
71	Pressure WT 1:	sec.
72	Pressure Time:	sec.
73	Pressure WT 2:	sec.
74	KW 3 WT:	sec.
75	KW 3:	ml
76	Coffee water residue:	ml
77	Motor Steps:	
78	Range Configuration:	
79	Price low	
80	Speed 1 mixer 1:	%
81	Time speed 1 mixer 1:	%
82	Speed 2 mixer 1:	%
83	Speed 1 mixer 2:	%
84	Time Speed 1 mixer 2:	%
85	Speed 2 mixer 2:	%
86	Speed 1 mixer 3:	%
87	Time Speed 1 mixer 3:	%
88	Speed 2 mixer 3:	%

[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