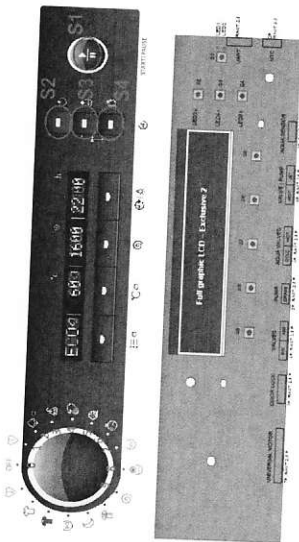


# KONFIGURACIJA KRMILNE ENOTE EXCLUSIVE 1 (4-027-1217) /CONTROL UNIT CONFIGURATION

Pri menjavi elektronik se vedno vgradi servisna elektronika.  
/For control unit replacement always use service CU.



## 1. Najprej se naredi KONFIGURACIJA ELEKTRONIKE s katero določimo parametre aparata za osnovno elektroniko po spodnji tabeli 1.

### Vstop v konfiguracijo

Ističasno pritisnemo tipki **S1(Start/Pause) + S3 in zavrtimo selektor iz pozicije 0 na pozicijo 1 v desno.**  
Gumb "S3" (potrditev nastavitve in naslednji korak), v zadnjem koraku ima funkcijo shrani nastavitve.  
Gumb "S2" (prejšnji korak) za prehod med koraki konfiguracije. V prvem koraku pomeni izhod.

### Določijo se naslednji parametri:

IZBIRA POLNITVE BOBNA, IZBIRA HITROSTI CENTRIFUGE, NASTAVITEV FUNKCIJSKIH GUMBOV, NASTAVITEV IZBIRNIKA, NASTAVITEV ČRPALKE JET.

Po izstopu iz konfiguracije je aparat na izbranem programu. Po končani konfiguraciji ugasnemo PS (selektor na poz. 0).  
**1. First make CONTROL UNIT CONFIGURATION by looking up parameters for built-in electronics.**

### Enter configuration mode

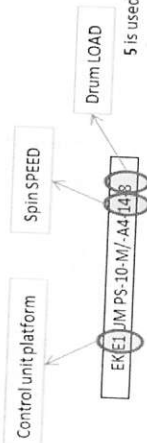
Simultaneously press **bottom S1(Start/Pause)+S3 and rotate selector from position 0 to 1, direction CW.**  
Button "S3" (confirm the setting and the next step); (in the last step) has function saves the settings and quit.  
Button "S2" (previous step) to switch between configuration steps;(in the first step) quit configuration.

### Following parameters to be define:

SELECT DRUM LOAD, SELECT DRUM SPEED, SELECT BUTTON FUNCTIONS, SELECT SELECTOR TYPE, SELECT JET PUMP.  
Quit configuration, keep appliance on selected program. Then switch OFF the washing machine (selector on position 0).

### Oznaka krmilnih enot/Code:

- B - Basic
- C - Classic
- E1 - Exclusive 1
- E2 - Exclusive 2
- 14 - hitrost centrifuge / Drum speed
- 8 - max. Polnitev / Load



5 is used for SLIM machines.

Pri izbiri servisne krmilne enote je potrebno upoštevati servisni indeks (SI), datum proizvodnje aparata in tip vgrajenega elektromotorja.

When selecting service CU you need to take into account service index (SI), production date and motor type.

## Servisne enote / Service CU EXCLUSIVE 1

Servisna krmilna enota Service CU	Koda za konfiguracijo Code for configuration	POZICIJA IZBIRNIKA/ SELECTOR POSITION						
		Polnitev Load	Centrifuga Speed	Gumbi S1, S2 in S3 Buttons	Izbirnik Selector	Črpalka JET Pump		
346814	364030	EK E1 UM PS-10/-A3-10-5	1	3	1	1	1	1
	362605	EK E1 UM PS-10/-A3-12-5	1	5	1	1	1	1
	346814	EK E1 UM PS-10/-A3-14-5-SM	1	7	1	1	1	1
499121	364030	EK E1 UM PS-10/-A3-10-5	1	3	1	1	1	1
	362605	EK E1 UM PS-10/-A3-12-5	1	5	1	1	1	1
	499121	EK E1 UM PS-10/-A3-14-5	1	7	1	1	1	1
353300	353300	EK E1 UM PS-10/-A3-10-7-SM	3	3	1	1	1	1
	353302	EK E1 UM PS-10/-A3-12-7	3	5	1	1	1	1
	343964	EK E1 UM PS-10/-A3-14-7	3	7	1	1	1	1
499133	353302	EK E1 UM PS-10/-A3-12-7	3	5	1	1	1	1
	343964	EK E1 UM PS-10/-A3-14-7	3	7	1	1	1	1
	499133	EK E1 UM PS-10/-A3-10-7	3	3	1	1	1	1
357178	346832	EK E1 UM PS-10/-A3-12-8	4	5	1	1	1	1
	357174	EK E1 UM PS-10/-A4-10-8	4	3	1	1	1	2
	357175	EK E1 UM PS-10/-A4-12-8	4	5	1	1	1	2
	357178	EK E1 UM PS-10/-A4-14-8	4	7	1	1	1	2
408979	408977	EK E1 UM-L PS-10/-A4-10-8	4	3	1	1	1	2
	408978	EK E1 UM-L PS-10/-A4-12-8	4	5	1	1	1	2
	408979	EK E1 UM-L PS-10/-A4-14-8	4	7	1	1	1	2
475091	475091	EK E1-M UM-L PS-10/-A4-12-8	4	5	1	1	1	2
	475093	EK E1-M UM-L PS-10/-A4-14-8	4	7	1	1	1	2

Servisna krmilna enota Service CU	Koda za konfiguracijo Code for configuration	Polnitev Load	Centrifuga Speed	Gumbi S1, S2 in S3 Buttons	Izbirnik Selector	Črpalka JET Pump
357179	EK E1 BMPS-10/-A5-14-8	4	7	1	1	2
	EK E1 BM PS-10/-A5-16-8	4	9	1	1	2
	EK E1 BM PS-10/-A4-14-8	4	7	1	1	2

357181	EK E1 BM PS-10/-A4-12-9	5	5	1	1	2
	EK E1 BM PS-10/-A4-14-9	5	7	1	1	2
	EK E1 BM PS-10/-A5-16-9	5	9	1	1	2

475096	EK E1-M BM PS-10/-A5-14-8	4	7	1	1	2
	EK E1-M BM PS-10/-A5-16-8	4	9	1	1	2
	EK E1-M BM PS-10/-A4-14-8	4	7	1	1	2

475098	EK E1-M BM PS-10/-A4-12-9	5	5	1	1	2
	EK E1-M BM PS-10/-A5-16-9	5	9	1	1	2

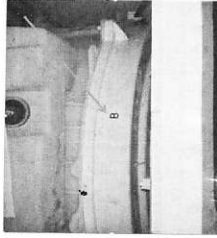
543744	EK E1-M UM PS-10/-A3-14-8	4	7	1	1	1
573422	EK E1 BM PS-10/-A3-12-5	1	5	1	1	1

573432	EK E1 BM PS-10/-A4B-12-7	3	5	1	1	1
--------	--------------------------	---	---	---	---	---

2. Po opravljeni konfiguraciji je potrebno pognati TESTNI PROGRAM, nastavitve alternative motorja (pridržimo gumb S2 in S4 in zavrtimo selektor iz 0 na 1 pozicijo v levo)

2. After configuration run TEST PROGRAM, select motor alternative (Simultaneously press button S2+S4 and rotate selector knob from position 0 to position 1, direction CCW)

Natančni podatki o motorjih so na napisni tablici motorja in tehnični info. / Detailed information for motors are on motor label and technical info. 4-027-1113.



Alternative motorjev (UM, BPM)

PROIZVAJALEC	TIP	ŠIFRA	PSA	SERVIS	POJNI.	OBRATI	ALT.
PRODUCER	TYPE	CODE	REG. PROD.	SERVICE	LOAD	SPIN SPEED	ALT.E
Welling UM	HXG 30	154542	DA	DA	6,7 kg	600	
	HXG 40	154543	DA	DA	6,7 kg	800	
	HXG 52	307327	/	/	6,7 kg	1000-1200	
	HXG52A54.04	154545	DA	DA	6,7 kg	1300-1400	
	HXG52-AL	413600	DA	DA	6,7 kg	1000-1200	
ATLANT	HXGM6I	393262	/	/	SLIM	800-1200	1
	1BA6745-0701 PL.CA	469169	DA	/	SLIM	800-1200	A
	H19 CA	345890	/	DA	8 kg	1200-1600	A1
Askoll BPM	H19 03CA	464788	/	DA	7 kg	1200-1600	
	H19-NS CA	513499	DA	DA	8 kg	1200-1600	
	H19-NS 03CA	513488	DA	DA	7 kg	1200-1600	
	H19-NS PL.CA	513477	/	DA	SLIM	1000-1400	
	H19-NS/3T PL.CA	576588	DA	DA	SLIM	1000-1400	
	H19 PL.CA	460599	/	DA	SLIM	1000-1400	
Selmi UM	W35	267980	DA	DA	6,7 kg	600	
	MCA52/64-148/KT14	228960	DA	DA	6,7 kg	800	
	MCA61/64-148/KT7	587542	/	/	6,7 kg	1000-1200	
	MCA61/64-148/KT16	273680	DA	DA	6,7 kg	1300-1400	
	MCA61/52-148/KT15	314377	DA	DA	SLIM	800-1200	
	MCA61/52-148/KT13	163960	/	/	SLIM	1300-1400	2
	MCA61/64-148/KT19	387970	DA	DA	8 kg	1000-1200	B
	MCA61/64-148/KT18 AL	587548	DA	DA	6,7 kg	1000-1200	A2
	MCA 61/64-148/KT20 AL	475799	DA	DA	SLIM	1300-1400	
	MCA61 KT22-60Hz	521191	DA	DA	6,7 kg	1300-1400	
MCA61 KT21-60Hz	521211	DA	DA	6,7 kg	1000-1200		
Ana Imep UM	CS1.05.47.07	280350	DA	DA	6,7 kg	600	
	CS1.05.52.05	348870	DA	DA	SLIM	800-1200	
	T63-G01	470070	DA	DA	6,7 kg	1000-1200	
	WU112U40	497151	DA	/	6,7 kg	800	
Nidec UM	WU126 T65-G01	387979	DA	DA	8 kg	1300-1400	
	WU126 T65-G02 60Hz	521212	DA	DA	8 kg	1300-1400	3
	WU126 T65- G00	345880	DA	DA	7 kg	1500-1600	C
	T63	587540	/	/	6,7 kg	1000-1200	A3
	P33	291266	/	/	6,7 kg	1300-1400	
Selmi UM	P71	387969	/	/	8 kg	1000-1200	
	PL5B	172933	/	/	SLIM	800-1200	