



MACCHINE DA CAFFE' AUTOMATICA AUTOMATIC COFFEE MACHINES

De' Longhi PRIMADONNA --AVANT-- ESAM 6700
(INT / AUS - NZ / GB)

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN DONNEES TECHNIQUES / DATOS TECNICOS

Voltaggio / Voltage / Spannung / Voltage / Voltaje	V / Hz 220 - 240 / 50 - 60
--	----------------------------

Max. potenza assorbita / Max. input power	W 1350
---	--------

SEZIONE CAFFE' / COFFEE SECTION

Sonda termica / Temperature probe	°C 98 (Caffè / Coffee)
	°C 98 (Acqua calda / Hot water)

Fusibile termico TCO / Thermal fuseTCO	°C 192
--	--------

Resistenza riscaldamento	W 600 + 600
--------------------------	-------------

Pompa / Pump	TYPE / W ULKA EP5 / 48
--------------	------------------------

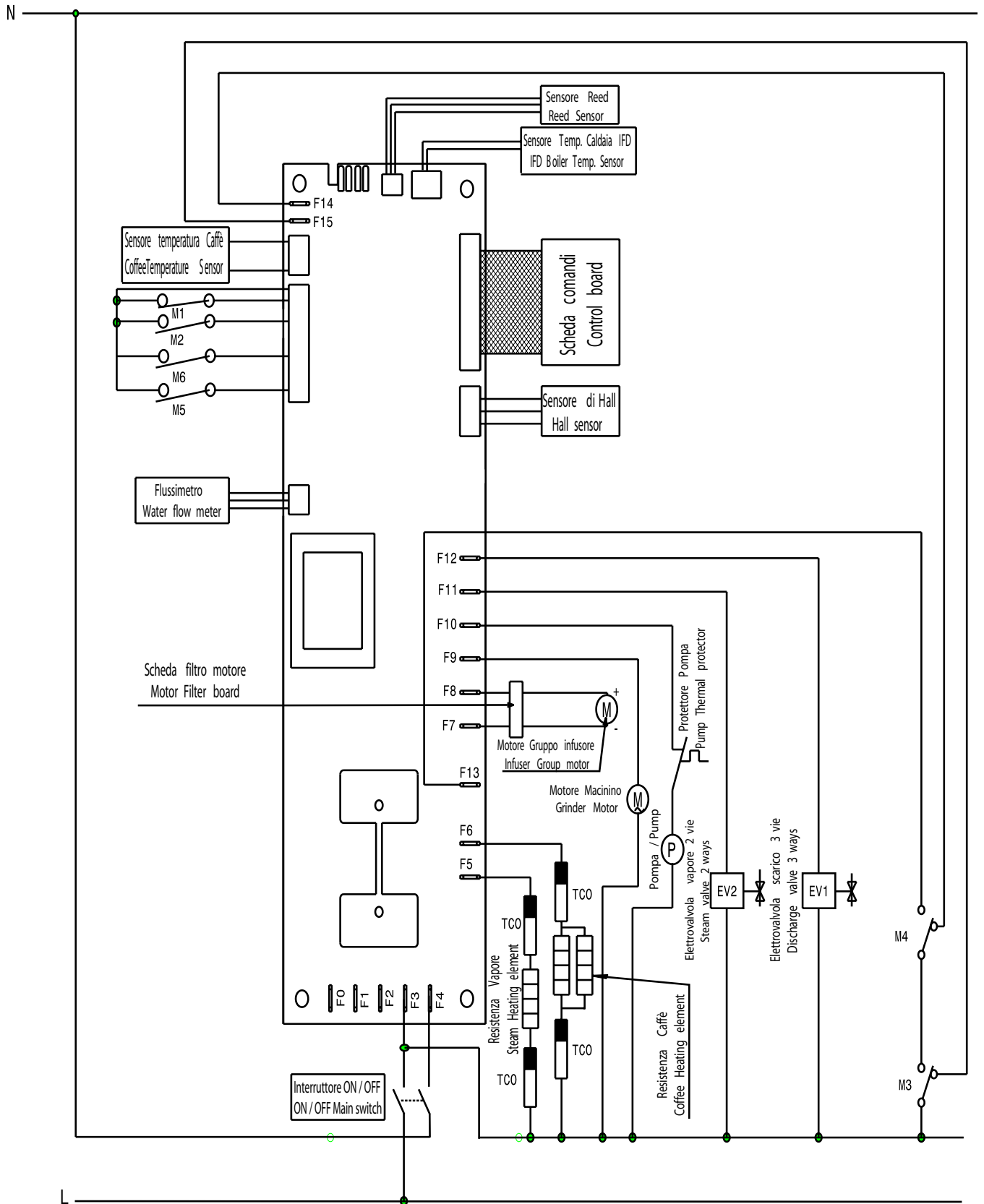
SEZIONE VAPORE / STEAM SECTION

Sonda termica / Temperature probe	°C 145 (Vapore / Steam)
-----------------------------------	-------------------------

Fusibile termico TCO / Thermal fuseTCO / Thermische-Sicherung TCO Fusible thermique TCO / Fusible térmico TCO	°C 318
--	--------

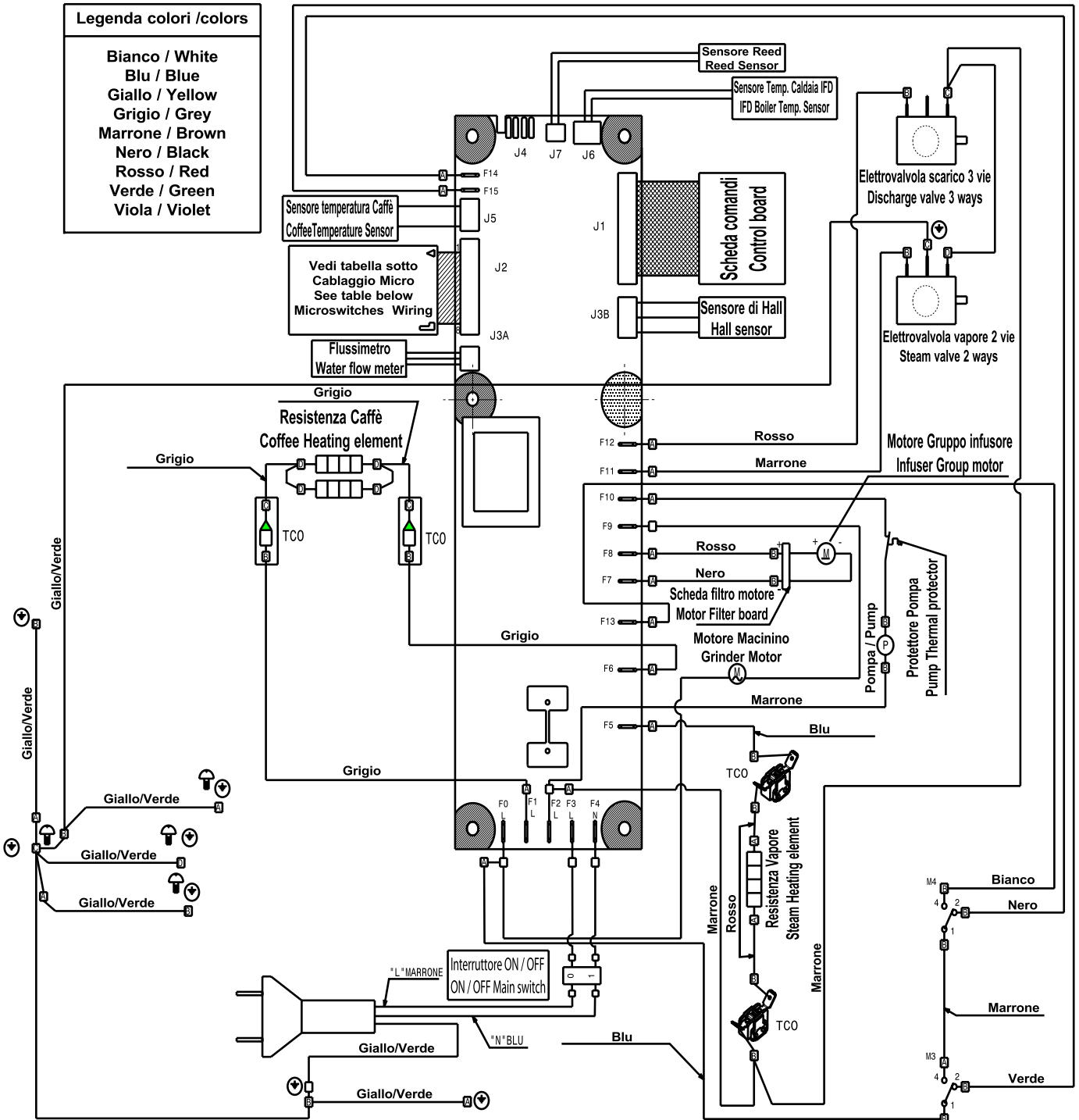
Resistenza riscaldamento / Heating element / Heizelement Elément chauffant / Resistencia de calefacción	W 1000
--	--------

SCHEMA ELETTRICO / ELECTRICAL DIAGRAM

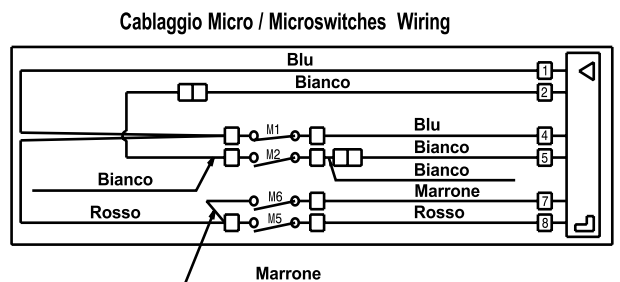


SCHEMA ELETTRICO / ELECTRICAL DIAGRAM

Legenda colori / colors	
Bianco / White	Blu / Blue
Giallo / Yellow	Grigio / Grey
Marrone / Brown	Nero / Black
Rosso / Red	Verde / Green
Viola / Violet	













Legenda Micro / Microswitches	
M1	Infusore alto / Infuser top position
M2	Infusore basso / Infuser bottom position
M3	Cassetto fondi / Coffee grounds container
M4	Portina Service / Service Door
M5	Presenza dispositivo IFD / IFD device in place
M6	Presenza erogatore acqua calda / Hot water spout in place















TEST PROCEDURE FOR ESAM6700 PrimaDonna -avant-











TEST PROCEDURE	Pressing each icon below, we can manually check the devices:	
	icon	device
<p>To enter the procedure: with the machine in stand-by (plugged in with the main switch on I, but machine OFF), open the Service door. Keep the 3 icons, as underneath, pressed till on the display is shown the message "SELECT TEST". Close the door and then press on the icon "CAPPUCCINO". The display will show the message: "LOAD TEST MODE"</p> 		Water pump
		Group moving: motorUP till,LIMIT switch UP
		Coffee boiler ON
		Vaporizer ON
		EV2
		EV1
		EV1 + EV2
		Grinder ON
		Group moving motor DOWN till, LIMIT switch down
	To exit the procedure, switch off the machine from the main switch	













DISPLAY TEST PROCEDURE FOR ESAM6700 PrimaDonna -avant-

DISPLAY TEST PROCEDURE	Pressing each icon the display will show following message	
	icon	message
<p>To enter the procedure: with the machine in stand-by (plugged in with the main switch on I, but machine OFF), open the Service door. Keep the 3 icons, as underneath, pressed till on the display is shown the message "SELECT TEST". Close the door and then press on the icon "CAFFELATTE". The display will show the message: "DISPLAY TEST MODE"</p> 		BUTTON 2
		BUTTON 3
		BUTTON 1
		BUTTON 10
		BUTTON 8
		BUTTON 9
		BUTTON 5
		BUTTON 4
		BUTTON 0
	<p>The machine will automatically exit the procedure after 1 minute This test resets the language and will restart from the pump priming</p>	

PROCEDURA DI TEST PER ESAM 6700 --- avant ---

PROCEDURA DI TEST	Premendo le varie icone, si alimentano i seguenti dispositivi	
	icona	dispositivo
<p>Per entrare nella procedura di test; macchina in stand-by: collegata alla rete, interruttore principale (sul retro) su I (ON), ma macchina spenta, aprire la portina Service.</p> <p>Tenere premute le 3 icone (vedi disegno), finchè sul display compare il messaggio "SELECT TEST". Chiudere la portina e premere sull'icona "CAPPUCCINO". Sul display comparirà il messaggio: "LOAD TEST MODE"</p> <div style="text-align: center;">  </div>		pompa acqua
		Motore movimentazione infusore, verso l'alto fino a chiudere micro finecorsa superiore: "limit switch up"
		Caldaia caffè: "HEATER ON"
		Caldaia vapore: "vaporizer ON"
		EV2
		EV1
		EV1 + EV2
		Motore macinino "grinder ON"
		Motore movimentazione infusore, verso il basso fino a chiudere micro finecorsa inferiore: "limit switch down"
	Per uscire dalla procedura, spegnere la macchina o scollegarla dalla rete	

PROCEDURA DI TEST DISPLAY PER ESAM 6700 --- avant ---

PROCEDURA DI TEST DISPLAY	Premendo su ciascuna icona si visualizza il seguente messaggio	
	icona	messaggio
<p>Per entrare nella procedura di test; macchina in stand-by: collegata alla rete, interruttore principale (sul retro) su I (ON), ma macchina spenta, aprire la portina Service.</p> <p>Tenere premute le 3 icone (vedi disegno), finchè sul display compare il messaggio "SELECT TEST". Chiudere la portina e premere sull'icona "CAFFELATTE". Sul display comparirà il messaggio: "DISPLAY TEST MODE"</p> <div style="text-align: center;">  </div>		BUTTON 2
		BUTTON 3
		BUTTON 1
		BUTTON 10
		BUTTON 8
		BUTTON 9
		BUTTON 5
		BUTTON 4
		BUTTON 0
	<p>La macchina uscirà automaticamente dalla procedura dopo 1 minuto. Il test implica il reset della lingua impostata e abilita al primo innesco.</p>	