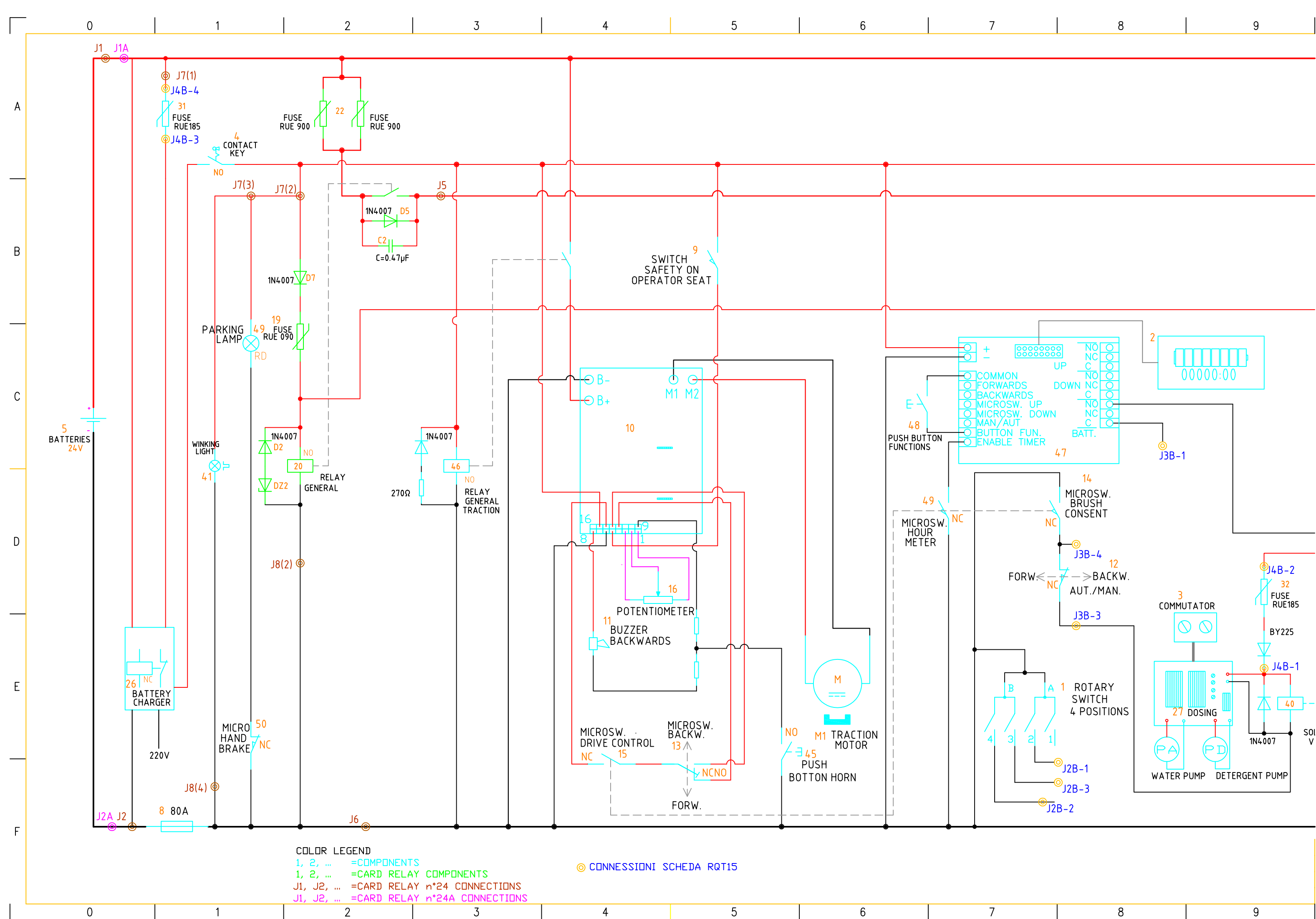


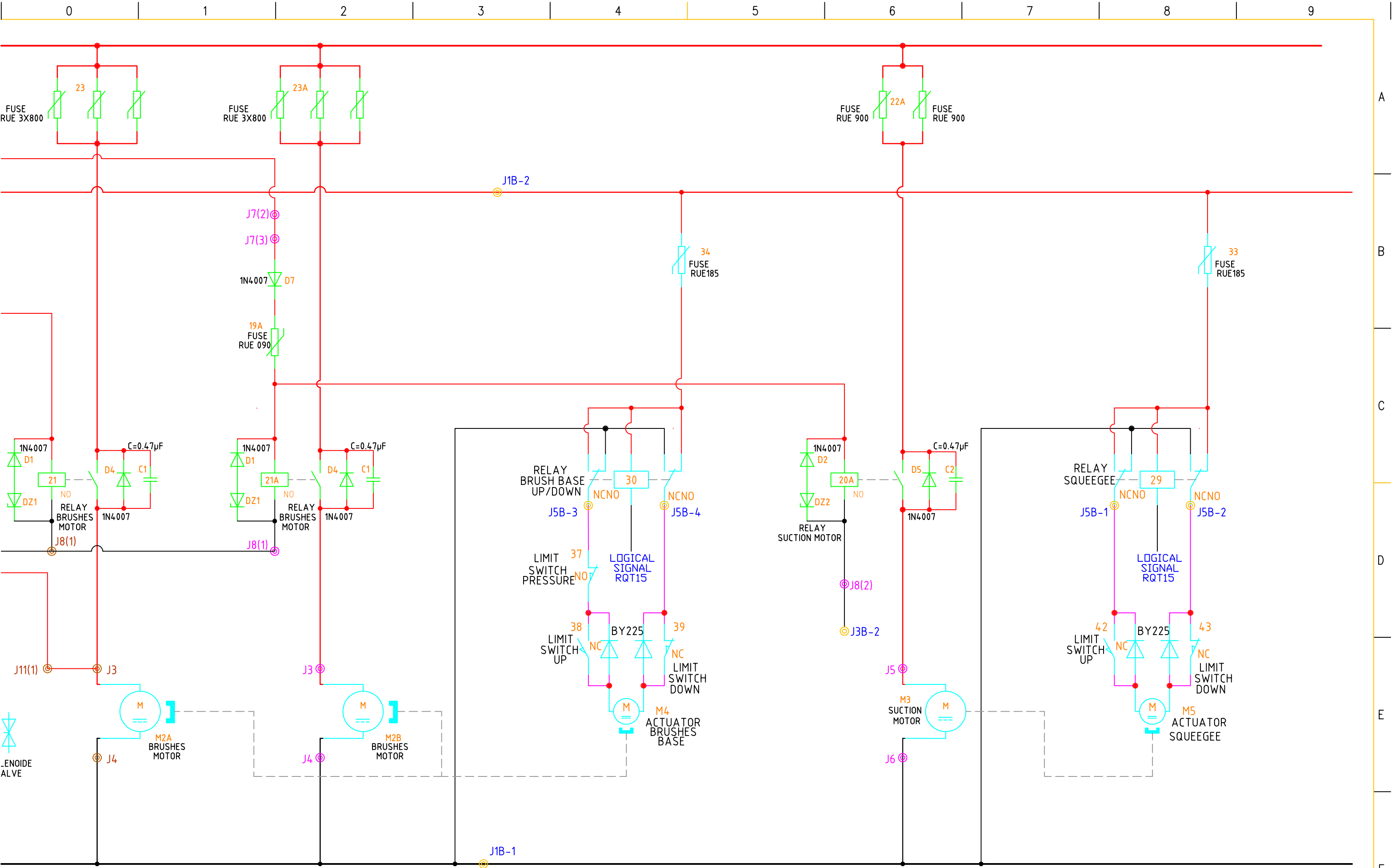
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	Pos.	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	DENOMINATION	BENENNUNG			DESCRIPCION		
	1	Commutatore rotante 4 posizioni	4 position switch	Commutateur 4 position	Schalter 4 Position			4 posición del interruptor		
	2	Display contaore/scheda controllo batterie	Display hourmeter/ batteries check card	Display compteur horaire/ plaque controle des batteries	Display Betriebsstundenzahler/ kontrollelement batterien 36V			Display cuentahoras/ ficha control de baterrias		
	3	Scheda commutatori per pompe (opt.)	Commutator card for pumps	Carte de collecteur pour des pompes	Kommutator-karte fur pump			Fiche conmutador pera las bombas		
	4	Interruttore a chiave	Key switch on/off general key	Clef on/off	Generalschlüssel on/off			Llave - on/off general		
	5	Batterie	Batteries	Batteries	Batteries			Batterie		
	6	Connettore 80A femmina	Connector 80A female	Connecteur 80A femelle	Stecker 80A ohne zapfen			Conector 80A hembra		
	7	Connettore 80A maschio	Connector 80A male	Connecteur 80A mâle	Stecker 80A mit zapfen			Conector 80A macho		
	8	Fusibile 80A - generale batterie	Fuse 80A - general batteries	Fusible 80A - general batteries	Sicherung 80A - general batterien			Fusible 80A - general baterias		
	9	Interruttore sicurezza -sedile	Switch safety - operator seat	Interrupteur securite sur siege operateur	Druckknopfschalter sicherheit fahrersitz			Interruptor de seguridad asiento		
B	10	Scheda chopper	Chopper card	Variateur electronique	Elektronikkarte			Ficha-chopper		
	11	Cicalino retromarcia	Buzzer backwards	Buzzer marche arriere	Buzzer ruckwärts			Buzzer marcha atras		
	12	Microinterruttore consenso acqua	Microswitch water	Micro-interrupteur eau	Mikroschalter wasser			Microinterruptor agua		
	13	Microinterruttore m.avanti/retromarcia	Microswitch forward/backwards	Micro-interrupteur marche avant/ arriere	Mikroschalter Vorwärtsgang/ Rückwärtsgang			Microinterruptor marcha adelante/ atras		
	14	Microinterruttore consenso spazzola	Microswitch brush consent	Micro-interrupteur consentement de brosse	Mikroschalter zustimmung bürste			Microinterruptor consenso de cepillo		
	15	Microinterruttore consenso marcia	Microswitch drive consent	Micro-interrupteur consentement de marche	Mikroschalter zustimmung gang			Microinterruptor consenso de marcha		
	16	Potenzimetro	Potentiometer	Potentiomètre	Potentiometer			Potenciómetro		
	17	Pedale marcia	Forward pedal	Pedale d'avancement	Fahrpedal			Pedal de arranque		
	18-18A	Fusibile rue 090 libero	Fuse rue 090 free	Fusible rue 090 libre	Sicherung rue 090frei			Fusible rue 090 libre		
	19-19A	Fusibile rue 090 aux	Fusibile rue 090 aux.	Fusible rue 090 aux.	Fusibile rue 090 aux.			Fusible rue 090 aux.		
C	20	Rele' 24V-30A generale	Rele' 24V-30A general	Rele' 24V-30A general	Rele' 24V-30A Generalschütz			Rele' 24V-30A general		
	20A	Rele' 24V-30A motore aspirazione	Rele' 24V-30A suction motor	Rele' 24V-30A moteur d'aspir.	Rele' 24V-30A saugmotor			Rele' 24V-30A motor de aspir.		
	21-21A	Rele' 24V-30A motore spazzole	Rele' 24V-30A brushes motor	Rele' 24V-30A moteur des brosses	Rele' 24V-30A bürstenmotor			Rele' 24V-30A motor cepillos		
	22	2 fus. ripristinabili rue 900 relè generale	2 fuses rue 900 general relè	2 fusibles rue 900 relè general	2 sicherung rue 900 Generalschütz			2 fusibles rue 900 relè general		
	22A	2 fus. ripristinabili Rue 900 aspirazione	2 fuses Rue 900 suction motor	2 fusibles Rue 900 moteur d'aspir.	2 sicherung Rue 900 saugmotor			2 Fusibles Rue 900 motor de aspir.		
	23-23A	3 fus. ripristinabili rue 800 mot. spaz.	3 fuses rue 800 brushes motor	3 fusibles rue 800 moteur des brosses	3 sicherung rue 800 bürstenmotor			3 fusibles rue 900 motor cepillos		
	24-24A	Scheda relè 24V	Check card relè 24V	Plaque relè 24V	Karte relè 24V			Ficha relè 24V		
	25-25A	Relè libero	Rele' free	Rele' libre	Rele' frei			Rele' libre		
	26	Caricabatterie 25A 24V	Batteries Charge 25A 24V	Chargeur De Batteries 25A 24V	Ladegerät 25A 24V			Cargador De Baterías 25A 24V		
	27	Scheda controllo pompe (opt.)	Control card for pumps	Carte de command pour le pompes	Steuerung-Karte fur pumpen			Fiche control para las bombas		
D	28	Scheda controllo martinetti RQT15	Control card actuator RQT15	Carte de command de verin	Steuerung-Karte fur xxxx			Fiche control Gato		
	29	Rele' - salita/discesa tergipavimento	Relay - squeegee up/down	Relais - levee/descente suceur	Relais - hebung/senkung saugfuss			Relais - bajada/subida grupo limpiapav.		
	30	Rele' - salita/discesa basamento spazzole	Relay - brushes base up/down	Relais - levee/descente carter de brosses	Relais - hebung/senkung bürstengehäuse			Relais - bajada/subida bancada cepillos		
	31	Fusibile rue 185 chiave gen.	Fuse rue 185 general key	Fusible rue 185 clef générale	Sicherung rue 185 generalschlüssel			Fusible rue 185 llave general		
	32	Fusibile ripristinabile Rue 185 elettrov./dosatore	Fuse Rue 185 solenoid valve/dosing	Fusible Rue 185 electrovanna/dosateur	Sicherung Rue 185 magnetventil/Zumischer			Fusible Rue 185 electrovalvula/dispensador		
	33	Fusibile rue 185 martinetto tergipavimento	Fuse rue 185 actuator squeegee	Fusible rue 185 vérin suceur	Sicherung rue 185 hebekontrolle saugfuss			Fusible rue 185 gato limpiapavimentos		
	34	Fusibile rue 185 martinetto basamento spazzole	Fuse rue 185 actuator brushes base	Fusible rue 185 vérin carter des brosses	Sicherung rue 185 hebekontrolle bürstengehäuse			Fusible rue 185 gato bancada cepillos		
	35	Morsetto 16X2	Terminal 16x2	Borne 16x2	Klemme 16x2 getriebemotor			Borne 16x2 motorreductor		
	36	Morsetto 16X4	Terminal 16x4	Borne 16x4	Klemme 16x4 getriebemotor			Borne 16x4 motorreductor		
	37	Microinterruttore stop martinetto	Microswitch stop actuator brushes base	Micro-interrupteur stop vérin carter des brosses	Mikroschalter stop hebekontrolle bürstengehäuse			Microinterruptor stop gato bancada cepillos		
E	38	Microinterruttore finecorsa salita basamento	Microswitch maximum base up	Micro interrupteur fin de course montee groupe de brosses	Mikros. - bewegungsende zum anheben der büersteneinheit			Microinterruptor - maxima altura bancada		
	39	Microinterruttore -finecorsa discesa basamento	Microswitch maximum pres. base down	Micro interrupt. fin de course descente groupe de brosses	Mikros. bewegungsende zum herablassen derbürsteneinheit			Microinter. - maxima presion bajada bancada		
	40	Elettrovalvola	Solenoid valve	Electrovalve	Magnetventil			Valvula solenoide		
	41	Lampeggiatore (opt.)	Winking light (opt.)	Clignoteur (opt.)	Warnblinkanlage (opt.)			Luz de destello (opt.)		
	42	Microinterruttore salita tergipavimento	Microswitch squeegee up	Micro interrupteur levee suceur	Mikroschalter hebung saugfuss			Micronerruptor subida grupo limpiapavimento		
	43	Microinterruttore discesa tergipavimento	Microswitch 15A squeegee down	Micro interrupteur descente suceur	Mikroschalter senkung saugfuss			Microint. bajada grupo limpiapavim.		
	44	Portafusibile	Fuse box	Porte-fusibles	Sicherungskasten			Caja de fusibles		
	45	Pulsante claxon	Push button - horn	Poussoir klaxon	Druckknopf - hupe			Pulsador - bocina		
	46	Relè trazione	Relay drive	Relais de traction	Relay-Laufwerk			Relé de traccion		
	47	Contaore/scheda controllo batterie	Hourmeter/ batteries check card	Compteur horaire/ plaque controle des batteries	Betriebsstundenzahler/ kontrollelement batterien 36V			Cuentahoras/ ficha control de baterrias 36V		
F	48	Pulsante menu' scheda RQT10	Menu button Card RQT10	Onglet menu button RQT10	Menu Button 'Register RQT10			Botón de menú RQT10		
	49	Lampada spia rossa freno a mano	Signal lamp red hand brake	Lampe temoin rouge frein a man	Lampe rot handbremse			Lampara testigo roja freno		
	50	Micro freno a mano	Microswitch hand brake	Micro interrupteur frein a man	Mikroschalter handbremse			Microinterruptor freno		
	M1	Motore trazione	Traction motor	Moteur de traction	Antriebsmotor			Motor traccion		
	M2A-M2B	Motori basamento 24V (65-75-85B)	Brushes motor 24V (65-75-85B)	Moteur de brosses 24V (65-75-85B)	Bürstenmotor 24V (65-75-85B)			Motor cepillos 24V (65-75-85B)		
	M3	Motore aspirazione	Vacuum motor	Moteur d'aspiration	Saugmotor			Motor de aspiracion		
	M4	Martinetto basamento spazzole	Actuator brushes base	Verin carter de brosses	Hebekontrolle bürstengehäuse			Gato bancada cepillos		
	M5	Martinetto tergipavimento	Actuator squeegee	Vérin suceur	Hebekontrolle saugfuss			Gato limpiapavimentos		
	PA-PD	Pompa acqua-Pompa detergente	Water pump-Detergent pump	Pompe de l'eau-Pompe de detersif	Wasser-Pumpe-Reinigend-Pumpe			Bomba de agua-Bomba de detrgente		
			DATE	27/06/2011	 Via Maestri del Lavoro, 13 Santa Maria di Zevio Verona	Autocad Electrical 2009		CODICE:		
AC	AGGIUNTO MICRO + SPIA FRENO A MANO	18/11/11	DESIGNER	OLIVO				DOCUMENTO: 10030297		
AB	MICRO EXTRA PRESSIONE	05/09/11	SEE	SIMEONI						
REV.	MODIFY	DATE	APPR.	CRIVELLARO	SUBST.:	CODE:	LISTA COMPONENTI COMPONENTS LIST		INNOVA 65-75-85 B-2011-	
									SH. 2 OF 6	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Pos.	COLLEGAMENTO	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	DENOMINATION	BENENNUNG	DESCRIPCION			
1-2	5/6	2 cavi neri 1-2 con connettore 80A 1-2	2 cables black with connector 80A 1-2	2 câbles noirs avec connecteur 80A 1-2	2 Kabel schwarz mit Stecker 80A 1-2	2 cables negro con conector 80A 1-2			
3-4	7/8(-)-7/44(+)	2 cavi neri 3-4 con connettore 80A 3-4	2 cables black with connector 80A 3-4	2 câbles noirs avec connect. 80A 3-4	2 Kabel schwarz mit Stecker 80A 3-4	2 cables negro con conector 80A 3-4			
5	8/24	Cavo nero -5-	Cable black -5-	Câble noir -5-	Kabel schwarz -5-	Cable negro -5-			
5A	8/24A	Cavo nero -5A-	Cable black -5A-	Câble noir -5A-	Kabel schwarz -5A-	Cable negro -5A-			
6	44/24	Cavo rosso -6-	Cable red -6-	Câble rouge -6-	Kabel rot -6-	Cable rojo -6-			
6A	44/24A	Cavo rosso -6A-	Cable red -6A-	Câble rouge -6A-	Kabel rot -6A-	Cable rojo -6A-			
7	8 /10	Cable rojo -7-	Cable black -7-	Câble noir -7-	Kabel schwarz -7-	Cable negro -7-			
8	44/46	Cavo rosso -8-	Cable red -8-	Câble rouge -8-	Kabel rot -8-	Cable rojo -8-			
9-10	10/35	Cavo nero e rosso 9-10	Cable black-red 9-10	Câble noir-rouge 9-10	Kabel schwarz-rot 9-10	Cable negro-rojo 9-10			
11-12-11A-12A	24-24A/36	4 cavi nero e rosso 11-12-11A-12A	4 cables black-red 11-12-11A-12A	4 câbles noir-rouge 11-12-11A-12A	4 Kabel schwarz-rot 11-12-11A-12A	4 cables negro-rojo 11-12-11A-12A			
13	24A/28	Cavo nero -13-	Cable black -13-	Câble noir -13-	Kabel schwarz -13-	Cable negro -13-			
14	9/10-4	Cavo 2X0.5 blu-marrone-14-	Cable 2x0.5 blue-brown -14-	Câble 2x0.5 bleu-marron -14-	Kabel 2x0.5 blau-braun -14-	Cable 2x0.5 azul- castaño -14-			
15-16	15A-16A/24A	2 cavi rosso e nero 15-16+connett. ANDERSON 30A	2 cables red-black 15-16 with connector 30A	2 câbles rouge-noir 15-16 + connecteur 30A	2 Kabel rot-schwarz 15-16 mit Stecker 30A	2 cables rojo-negro 15-16 con conector 30A			
15A-16A	M3/15-16	2 cavi rosso e nero 15A-16A+con. ANDERSON 30A	2 cables red-black 15A-16A with connectors 30A	2 câbles rouge-noir 15A-16A + connecteurs 30A	2 Kabel rot-schwarz 15A-16A mit Stecker 30A	2 cables rojo-negro 15A-16A con conectadors 30A			
17-18	28/M4-M5	2 Cavi 2X0.5 blu-marrone-17-18-	2 cable 2x0.5 blue-brown -17-18-	2 câble 2x0.5 bleu-marron -17-18-	2 Kabel 2x0.5 blau-braun -17-18-	2 cable 2x0.5 azul- castaño -17-18-			
19	40/27-28	Cavo 2X0.5 marrone-blu -19-	Cable 2x0.5 blue-brown -19-	Câble 2x0.5 bleu-marron -19-	Kabel 2x0.5 blau-braun -19-	Cable 2x0.5 azul- castaño -19-			
20	4-24-24A-28-46	5 cavi -20-	5 cables -20-	5 câbles -20-	5 Kabel -20-	5 cables -20-			
21	1-10-21-45-49	5 cavi neri -21-	5 cables black -21-	5 câbles noir -21-	5 Kabel schwarz -21-	5 cables negro -21-			
22	4/26	Cavo rosso -22-	Cable red -22-	Câble rouge -22-	Kabel rot -22-	Cable rojo -22-			
23	10-11-45	2 cavi neri -23-	2 cables black -23-	2 câbles noir -23-	2 Kabel schwarz -23-	2 cables negro -23-			
24	24/28/47	2 cavi rossi -24-	2 cables red -24-	2 câbles rouge -24-	2 Kabel rot -24-	2 Cables rojo -24-			
25	47/28	Cavo giallo -25-	Cable yellow -25-	Câble jaune -25-	Kabel gelb -25-	Cable amarillo -25-			
27	1/28	Cavo 3X0.5 verde-nero-rosso -27-	Cable 3x0.5 green-black-red -27-	Câble 3x0.5 vert-noir-rouge -27-	Kabel 3x0.5 grün- schwarz -rot -27-	Cable 3x0.5 verde- negro- rojo -27-			
28	47-24-24A	Cavo azzurro -28-	Cable blue -28-	Câble bleu-28-	Kabel blau-28-	Cable azul-28-			
29	24/CAVO 29A	Cavo 2X0.5 blu-marrone-29-	Cable 2x0.5 blue-brown -29-	Câble 2x0.5 bleu-marron -29-	Kabel 2x0.5 blau-braun -29-	Cable 2x0.5 azul- castaño -29-			
29A	41/CAVO 29	Cavo 2X0.5 blu-marrone-29A-	Cable 2x0.5 blue-brown -29A-	Câble 2x0.5 bleu-marron -29A-	Kabel 2x0.5 blau-braun -29A-	Cable 2x0.5 azul- castaño -29A-			
31	8/28-47	2 cavi neri -31-	2 cables black -31-	2 câbles noir -31-	2 Kabel schwarz -31-	2 cables negro -31-			
32	24/28	Cavo rosso -32-	Cable red -32-	Câble rouge -32-	Kabel rot -32-	Cable rojo -32-			
33	8/26	Cavo nero -33-	Cable black -33-	Câble noir -33-	Kabel schwarz -33-	Cable negro -33-			
34	44/26	Cavo rosso -34-	Cable red -34-	Câble rouge -34-	Kabel rot -34-	Cable rojo -34-			
40	5	3 cavi neri ponte batterie -40- (opt.)	3 cables black battery bridge -40- (opt.)	3 câbles noir pont batterie -40- (opt.)	3 Kabel schwarz batteriebrücke -40- (opt.)	3 cables negro puente batería -40- (opt.)			
42	10/46	Cavo rosso -42-	Cable red -42-	Câble rouge -42-	Kabel rot -42-	Cable rojo -42-			
43	24A/46	Cavo azzurro -43-	Cable blue -43-	Câble bleu-43-	Kabel blau-43-	Cable azul-43-			
44	46	Diode e resistenza con capocorda -44-	Diode and resistance with terminal -44-	Diode et résistance avec cosse -44-	Diode + Widerstände m. Kabelschuh -44-	Diode y resistencia con terminal -44-			
45	47/48-49	3 cavi neri -45-	3 cables black -45-	3 câbles noir -45-	3 Kabel schwarz -45-	3 cables negro -45-			
47	47/2	Cavo flat -47-	Cavo flat -47-	Cavo flat -47-	Cavo flat -47-	Cavo flat -47-			
P	14-15-16-49/P1	11 cavi -P-	11 cables -P-	11 câbles -P-	11 Kabel -P-	11 cables -P-			
P1	17/10-28-8	Cavo 9X0.5-P1-	Cable 9x0.5 -P1-	Câble 9x0.5 -P1-	Kabel 9x0.5 -P1-	Cable 9x0.5 -P1-			
AL-PA-PD-	27/19-PA-PD	6 cavi con connettori-AL-PA-PD-	6 cables with terminal board AL-PA-PD-	6 câbles avec barrette connexion AL-PA-PD-	6 Kabel mit Klemmbrett AL-PA-PD-	6 cables con caja de bornes AL-PA-PD-			
FLAT	3/27	Cavo flat	Cable flat	Câble flat	Kabel flat	Cable flat			
MF	49/50/24	Cavo 2X0.5 blu-marrone + cavo rosso	Cable 2x0.5 blue-brown + red cable	Câble 2x0.5 bleu-marron + rouge cable	Kabel 2x0.5 blau-braun + rot kabel	Cable 2x0.5 azul- castaño + cable rojo			

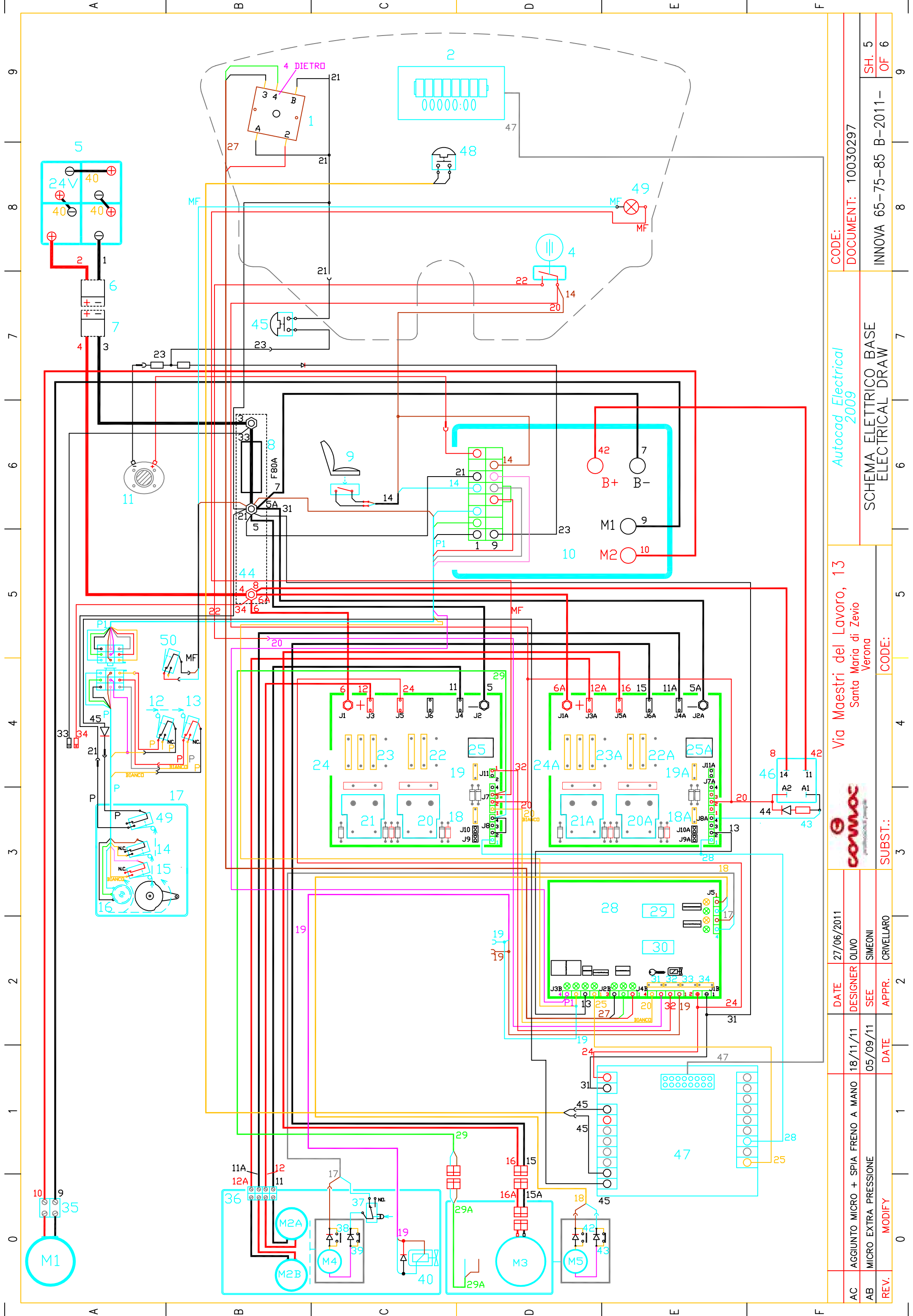
			DATE	27/06/2011	 Via Maestri del Lavoro, 13 Santa Maria di Zevio Verona	Autocad Electrical 2009	CODICE:		
AC	AGGIUNTO MICRO + SPIA FRENO A MANO	18/11/11	DESIGNER	OLIVO			DOCUMENTO: 10030297		
AB	MICRO EXTRA PRESSIONE	05/09/11	SEE	SIMEONI					
REV.	MODIFY	DATE	APPR.	CRIVELLARO	SUBST.:	CODE:	LISTA CAVI CABLE LIST	INNOVA 65-75-85 B-2011-	SH. 3 OF 6

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

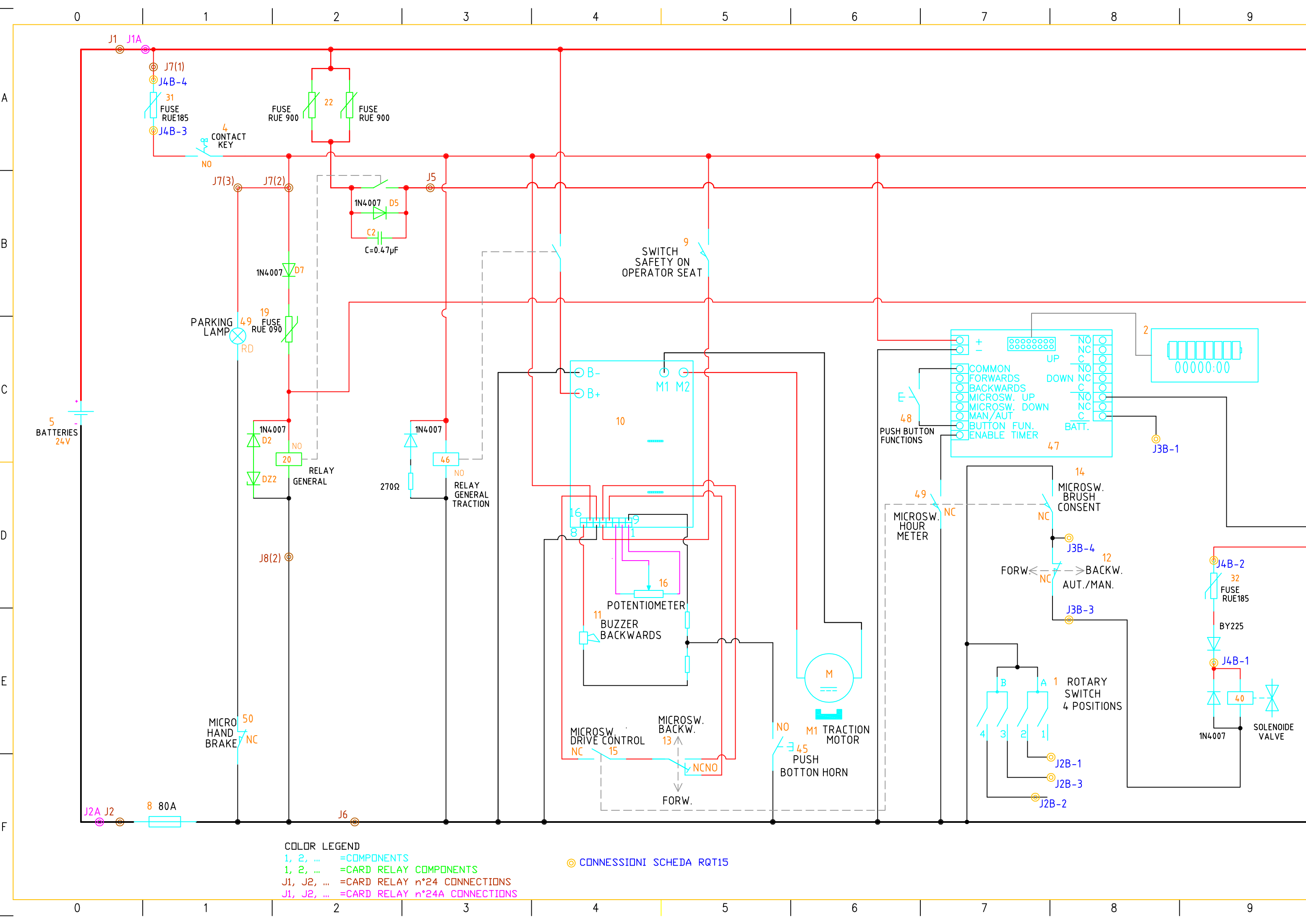


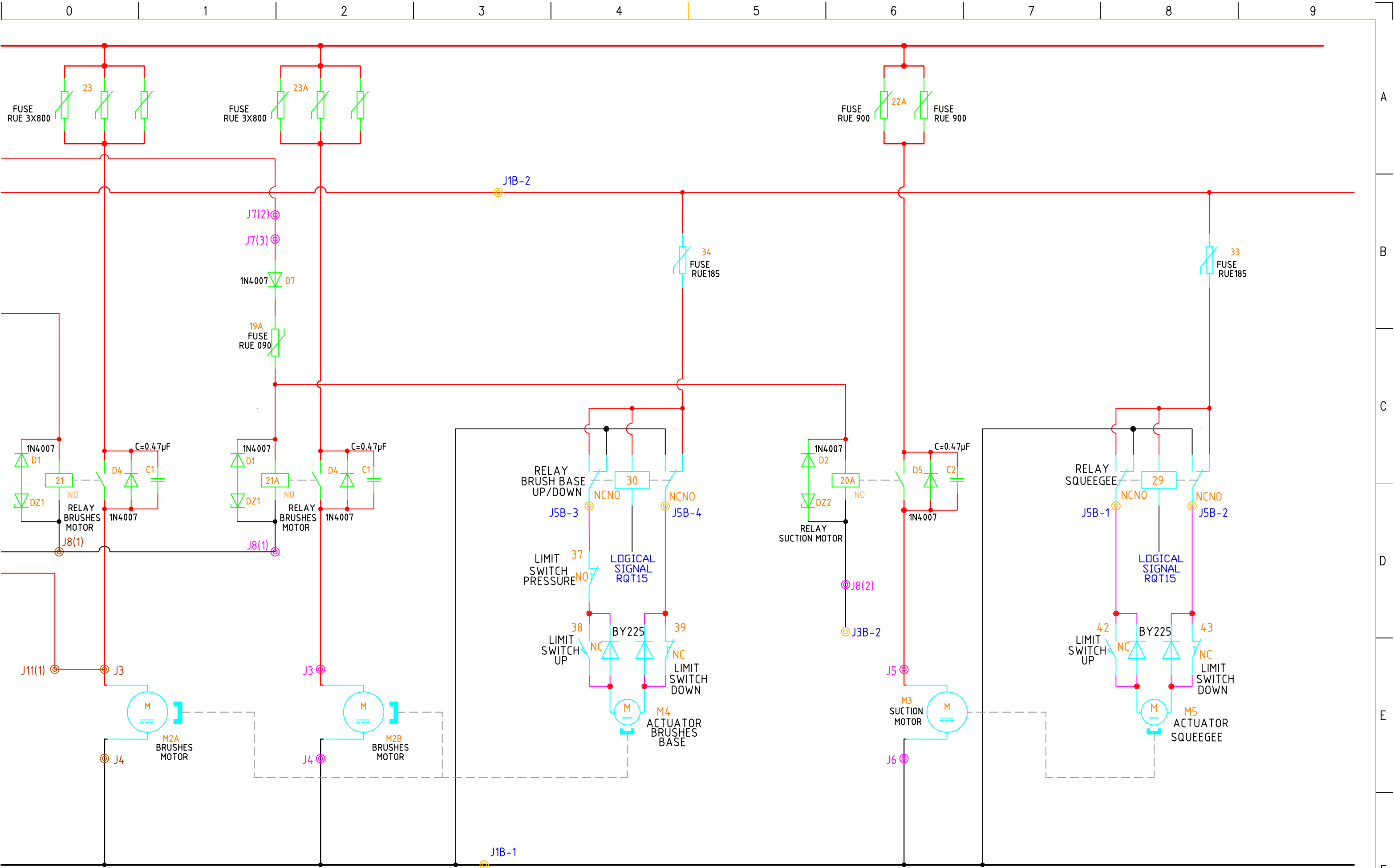


			DATE	27/06/2011	 Via Maestri del Lavoro, 13 Santa Maria di Zevio Verona	Autocad electrical 2009		CODICE:		
AC	AGGIUNTO MICRO + SPIA FRENO A MANO	18/11/11	DESIGNER	OLIVO				DOCUMENTO: 10030297		
AB	MICRO EXTRA PRESSIONE	05/09/11	SEE	SIMEONI	SUBST.:		SCHEMA ELETTRICO FULL ELECTRICAL CIRCUIT DIAGRAM		INNOVA 65-75-85 B-2011-	SH. 4
REV.	MODIFY	DATE	APPR.	CRIVELLARO						CODE:



AC		AGGIUNTO MICRO + SPIA FRENO A MANO	18/11/11	DESIGNER	OLIVO	DATE	27/06/2011	Via Maestri del Lavoro, 13		Autocad Electrical 2009		CODE:	10030297
AB		MICRO EXTRA PRESSIONE	05/09/11	SEE	SIMEONI	DATE	05/09/11	Santa Maria di Zevio Verona		SCHEMA ELETTRICO BASE ELECTRICAL DRAW		DOCUMENT:	10030297
REV.	MODIFY			APPR.	CRIVELLARO							INNOVA	65-75-85 B-2011-
												SH.	5
												OF	6





			DATE	27/06/2011	 Via Maestri del Lavoro, 13 Santa Maria di Zevio Verona	Autocad electrical 2009	CODICE:	
AC	AGGIUNTO MICRO + SPIA FRENO A MANO	18/11/11	DESIGNER	OLIVO			DOCUMENTO: 10030297	
AB	MICRO EXTRA PRESSIONE	05/09/11	SEE	SIMEONI	SUBST.:	SCHEMA ELETTRICO BASIC ELECTRICAL CIRCUIT DIAGRAM	INNOVA 65-75-85 B-2011-	
REV.	MODIFY	DATE	APPR.				CODE:	SH. 6 OF 6