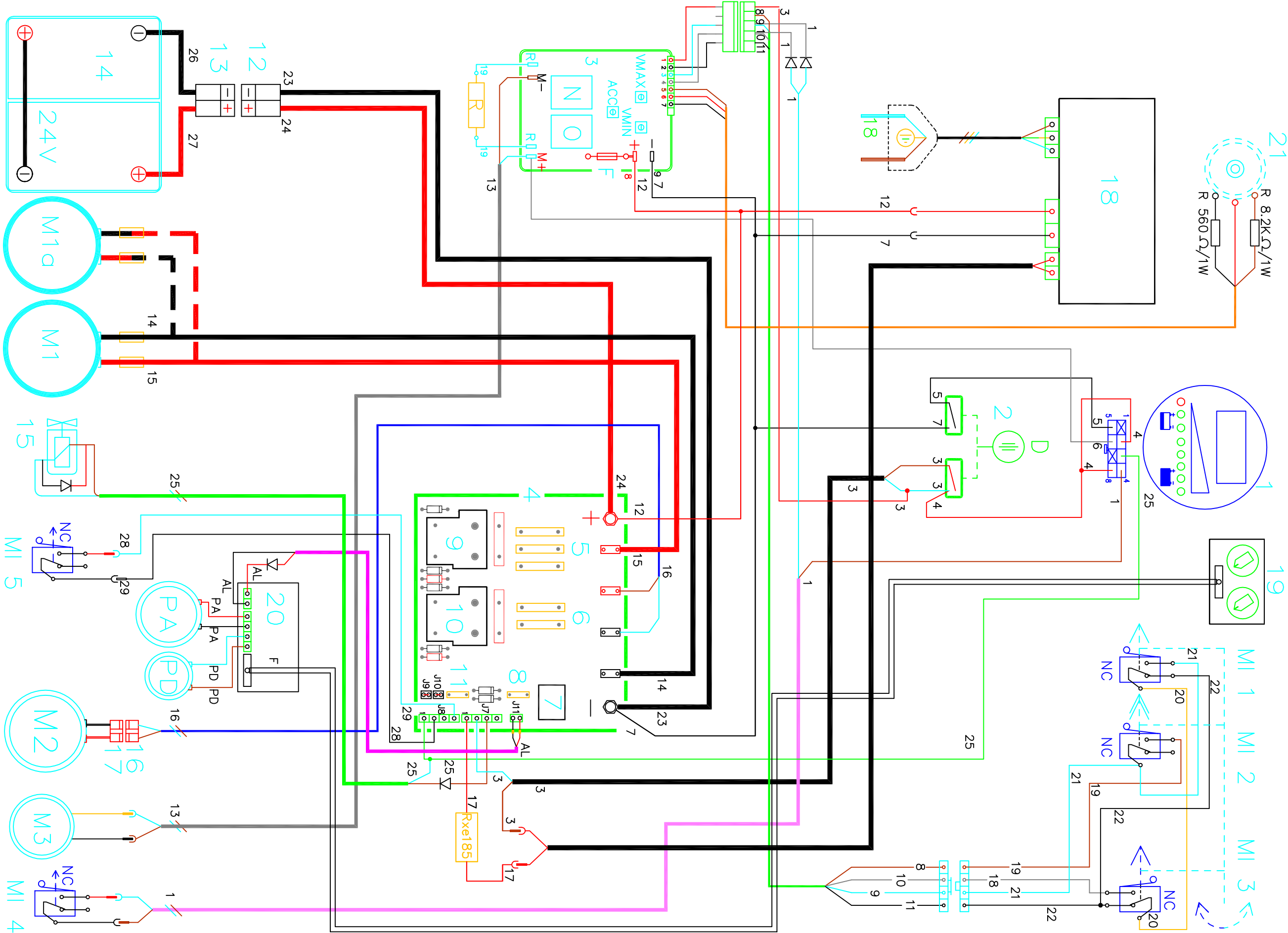
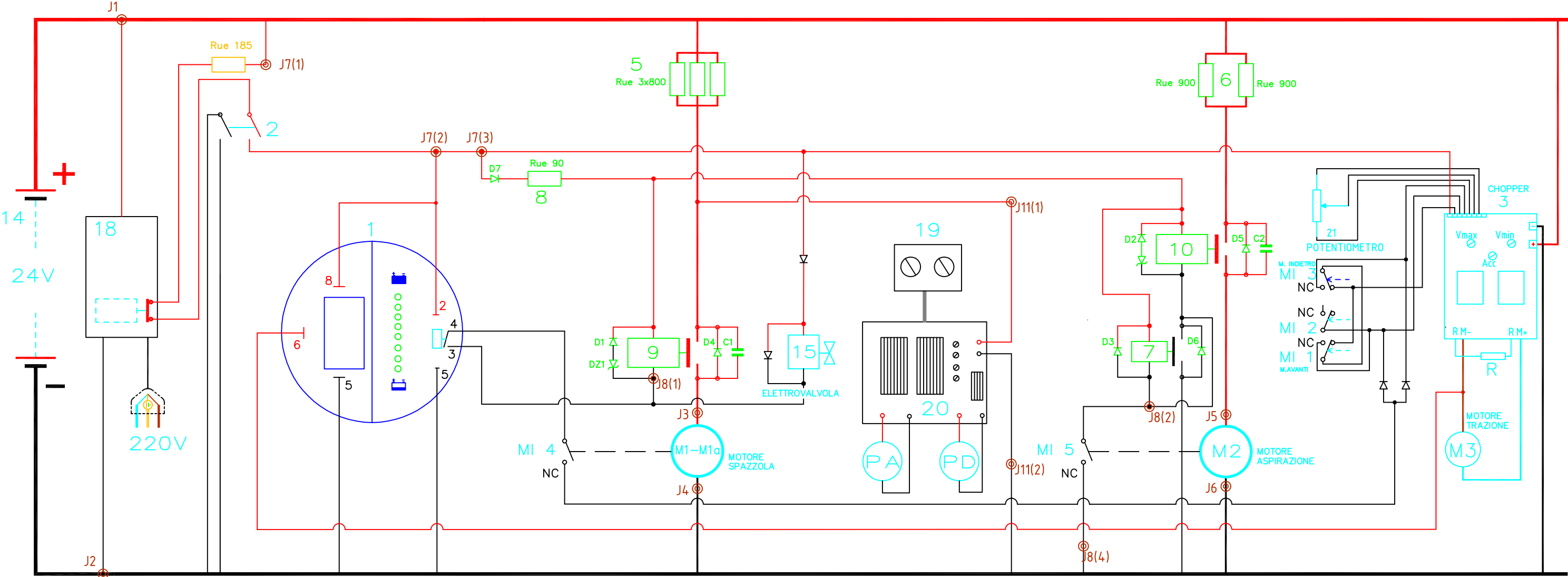




			DATE	09/02/2009		
--	--	--	------	------------	--	--

		COMPONENTI	COMPONENTS	COMPOSANTES	TEILE ELEKTRISCHER	PIEZAS INSTALACION
Pos.	Codice	Denominazione	Description	Denomination	Benennung	Descripcion
1	426356	Contaore scheda controllo batterie	Hourmetter/ batterie check card	Compteur horaire/ claue controle des batteries	Betriebsstundenzahler/ Kontrollemenent Batterien	Cuentahoras/ Ficha Control de baterrias
2	210516	Interruttore a chiave	Key switch	Contact avec clef	Schlussselkontakt	Contacto llave
3	414527	Scheda chopper 24V	Chopper card 24V	Variateur electronique24V	Elektronikkarte 24V	Ficha-chopper 24V
4	427687	Scheda relè 24V con autoritenuta	Chech card relè 24V with ritencion	Claque relè 24V avec automatique-tenez	Karte relè 24V Selbst-halten	Ficha rele 24V con auto-sostenga
5	----	3fusibili ripristinabili Rue800	3 Fuses Rue800	3 Fusibles Rue800	3 Sicherungen Rue800	3 Fusibles Rue800
6	----	2 fusibili ripristinabili Rue900 aspirazione	2 Fuses Rue900 aspiration	2 Fusibles Rue900 aspiration	2 Sicherungen Rue900 Aspiration	2 Fusibles Rue900 aspiracion
7	----	Relè autoritenuta aspirazione	Relay auto-hold vacuum motor	Relè automatique-tenez le moteur à dépression	Relè Selbst-halten Sie Vakuumventilatormotor	Relè auto-sostenga el motor de vacío
8	----	Fusibile ripristinabile Rue90 aux	Fuse Rue90 aux	Fusible Rue90 aux	Sicherung Rue90 aux	Fusible Rue90 aux
9	----	Relè 24V 40A spazzole	Relay 24V 40A brushes	Relè 24V 40A brosses	Relè 24V 40A Bursten	Relè 24V 40A cepillos
10	----	Relè 24V 40A aspirazione	Relay 24V 40A vacuum motor	Relè 24V 40A aspiration	Relè 24V 40A Aspration	Relè 24V 40A Aspiración
11	----	Fusibile ripristinabile Rue90 autoritenuta	Fuse Rue90 auto-hold vacuum motor	Fusible Rue90 automatique-tenez le moteur à dépression	Sicherung Rue90 Selbst-halten Sie Vakuumventilatormotor	Fusible Rue90 auto-sostenga el motor de vacío
12	204354	Connettore maschio 50A	Connector male 50A	Connecteur male 50A	Stecker Mit Zapfen 50A	Conector macho 50A
13	204355	Connettore femmina 50A	Connector female 50A	Connecteur female 50A	Stecker Ohne Zapfen 50A	Conector hembra 50A
14	----	Batterie 24	Batteries 24V	Batteries 24V	Batterien 24V	Baterrias 24V
15	414646	Elettrovalvola	Solenoid valve	Electrovalve	Magnetventil	Valvola solenoide
16	210525	Connettore doppio 30A motore aspirazione	Double connector 30A suction motor	Connecteur double 30A moteur d'aspiration	Doppelstecker 30A Saugmotor	Conecetdor doble 30A motor de aspiracion
17		Connettore doppio 30A motore aspirazione	Double connector 30A suction motor	Connecteur double 30A moteur d'aspiration	Doppelstecker 30A Saugmotor	Conecetdor doble 30A motor de aspiracion
18	427788	Caricabatterie 24V 11A	Batteries charge 24V 11A	Chargeur de batteries 24V 11A	Ladegerat 24V 11A	Cargador de baterias 24V 11A

19	427115	Scheda commutatori per pompe	Commutator card for pumps	Carte de collecteur pour des pompes	Kommutator-karte fur pump	Fiche conmutador para las bombas
20	425593	Scheda controllo pompe	Control card for pumps	Carte de command pour le pompes	Steuerung-Karte fur pumpen	Fiche control para las bombas
21	428665	Potenziometro marcia	Potentiometer drive	Potentiomètre marche	Potentiometer Gang	Potenciometro marcha
F	409605	Fusibile 30A chopper	Fuse 30A chopper card	Fusible 30A variateur chopper	Sicherung 30A Elektronikarte	Fusible 30A ficha-chopper
N	407581	Rele 20A 24V retromarcia	Relay 24V 20A backwards	Relè 24V 20A marche arrier	Relè 24V 20A Ruckwärts	Relè 24V 20A marcha atras
O		Rele 20A 24V marcia avanti	Relay 24V 20A forwards	Relè 24V 20A avant	Relè 24V 20A Vorwärts	Relè 24V 20A marcha adelante
R	427052	Resistenza di frenatura	Braking resistance	Résistance de freinage	Bremsender Widerstand	Resistencia de frenado
MI 1	409491	Microinterruttore m.avanti	Microswitch forward motion	Micro-interrupt. m.avant	Mikroschalter Vorwärtsgang	Microinterruptor m. adelante
MI 2		Microinterruttore (non collegato)	Microswitch	Micro-interrupteur	Mikroschalter	Microinerruptor
MI 3		Microinterruttore 3x22 retromarcia	Microswitch 3x22 BACKWARDS	Micro-interrupteur 3x22 MARCHE ARRIERE	Mikroschalter 3x22 RUCKWARTS	Microinerruptor 3x22 maecha atras
MI 4	216999	Microinterruttore stagno 3x22 (SPAZZOLE)	Pond microswitch 3x22 (BRUSHES MOTOR)	Micro-interrupteur 3x22 d'étang (MOTEUR DES BROSSES)	Teich Mikroschalter 3x22 (BURSTENMOTOR)	Microinerruptor 3x22 de la charca (MOTOR DE CEPILLOS)
MI 5	216691	Microinterruttore stagno 3x22 (ASPIRAZIONE)	Pond microswitch 3x22 (SUCTION MOTOR)	Micro-interrupteur 3x22 d'étang (MOTEUR D'ASPIRATION)	Teich Mikroschalter 3x22 (SAUGMOTOR)	Microinerruptor 3x22 de la charca (MOTOR DE ASPIRACION)
M1	428364	Motoridut. spazzola 24V 400W (MMX 43-50BT)	Brushes motor	Moteur des brosses	Burtistenmotor	Motor de cepillos
M1a	407716	Motore spazzole 24V 400W (MMX 52BT)	Brushes motor	Moteur des brosses	Burtistenmotor	Motor de cepillos
M2	209818	Motore aspirazione 36V	Suction motor	Moteur d'aspiration	Saugmotor	Motor de aspiracion
M3	414603	Motore trazione 24V	Traction motor	Moteur traction	Zugkraftmotor	motor de la tracción
PA	424792	Pompa acqua	Water pump	Pompe de l'eau	Wasser-Pumpe	Bombe de agua
PD	426416	Pompa detergente	Detergent pump	Pompe de detersif	Reinigend-Pumpe	Bomba de detrgente



J...= connessione connettori scheda RQT9-MMX

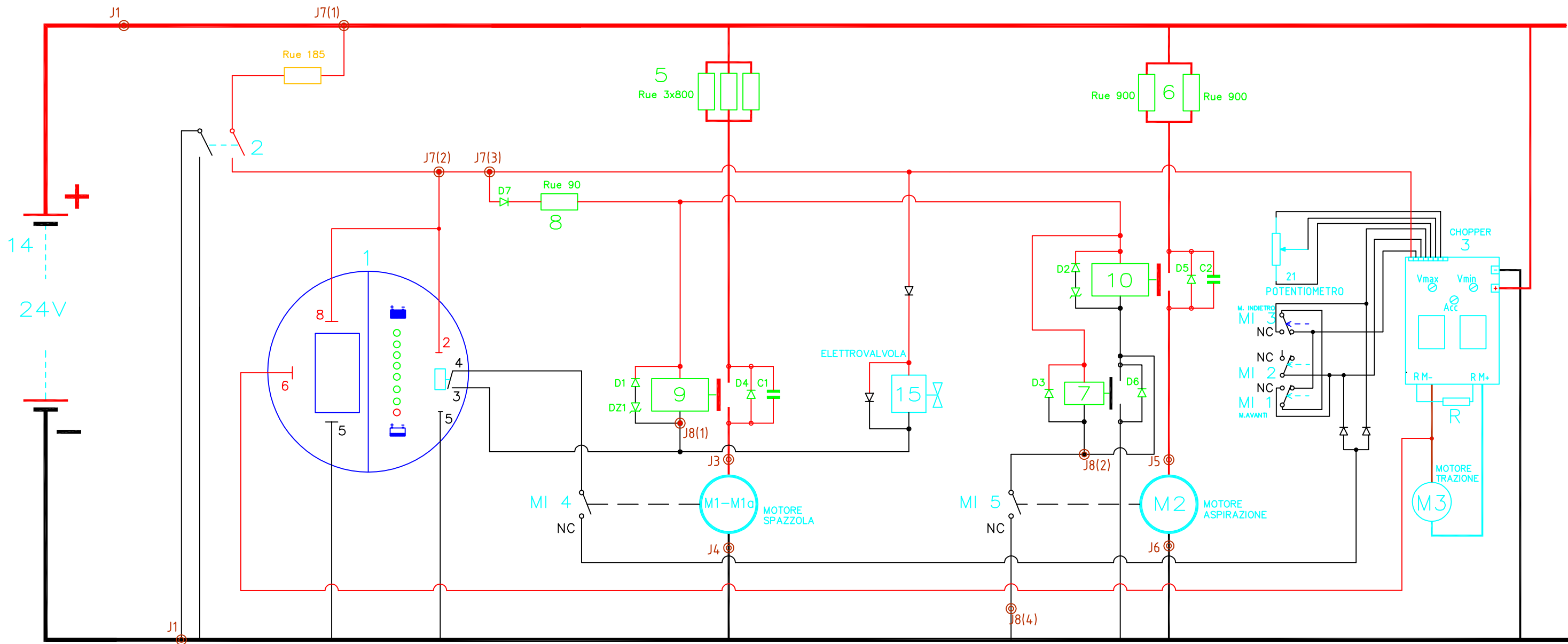
AC	Versione con potenziometro	22/01/01	DATE	09/02/2009
AB	Aggiunto motore bispazzola M1a	13/03/09	DESIGNER	SIMEONI
REV.	MODIFY	DATE	SEE	SIMEONI
		APPR.	CRIVELLARO	

FIMAP		Via Invalidi del Lavoro, 1	
		S. Maria di Zevio	
		Verona	
SUBST.:		CODE:	

Autocad Electrical	
2009	
SCHEMA ELETTRICO FULL OPTIONAL	
ELECTRICAL DRAW	

CODE:	
DOCUMENT: 10015405	
MMX 43-50-52 BT	
SH. 4	OF 6





J...= connessione connettori scheda RQT9-MMX

			DATE	09/02/2009
AC	Versione con potenziometro	22/01/01	DESIGNER	SIMEONI
AB	Aggiunto motore bispazzola M1a	13/03/09	SEE	SIMEONI
REV.	MODIFY	DATE	APPR.	CRIVELLARO

	Via Invalidi del Lavoro, 1	
	S. Maria di Zevio Verona	
SUBST.:		CODE:

Autocad Electrical 2009
SCHEMA ELETTRICO BASE ELECTRICAL DRAW

CODE:	DOCUMENT: 10015405
MMX 43-50-52 BT	SH. 6 OF 6