



Minipack-torre S.p.A.
 Via Provinciale, 54 - 24044 Dalmine (BG) - Italy
 Tel. (035) 563525 – Fax (035) 564945
 E-mail: info@minipack-torre.it
 http://www.minipack-torre.it



Schema elettrico / Wiring diagram

mod. **FC77**

mod. **RP85**

mod. **SAC85**

Versione con dissipatori / Version with heat sink

Macchina / Machine	FC77	RP85	SAC85
Valido fino matr. / Valid up to serial number	209 (09.2013)	4625 (09.2013) Escluse / With the exclusion 4119, 4120, 4121	3736 (02/2013)

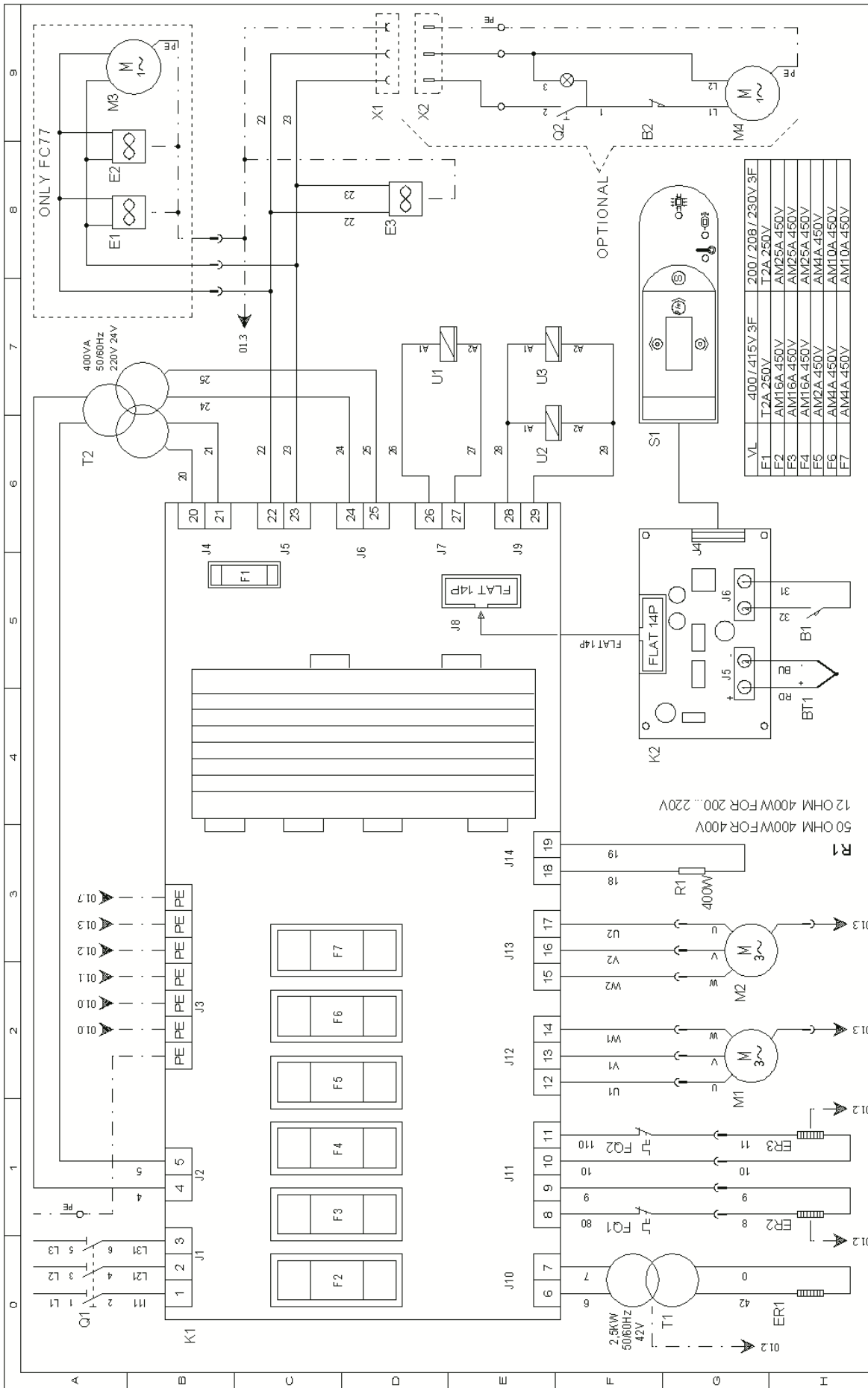
Progetto: FC77 Codice: MF35AB01/2 Disegno Nr: WDMF3501 Disegnatore: Boldori Data: 17/06/2009	Tensione esercizio: 400V Tensione ausiliari: 24V Frequenza: 50/60Hz Corrente nominale: 10A Potenza totale: 5.2KW Grado di protezione: IP20
--	---

Rev.	Modifiche	Data	Preparato	Verificato	Approvato
1	Aggiunto ventola E3, spostato termostati FD1 e FD2	05/09/2012	Boldori		

NON E' PERMESSO CONCESSARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



DOC. N. WDMF3501
 REV. 0
 ED. 11.2013



PROGETTO:	FC77	FOGLIO	01
CODICE:	MF35AB01	DI	02
DISEGNO NR:	WDMF3501	TITOLO:	SCHEMA DI POTENZA
DISEGNATORE:	Boldori	DATA:	17/06/2009
REV.	05/09/2012	FIRMA	MODIFICA
1			

01 ◀ 02

**LEGENDA SCHEMA ELETTRICO
WIRING DIAGRAM DESCRIPTION**

Componente Component	Funzione Function
B1	Finecorsa start ciclo / Cycle start limit switch
B2	Finecorsa avvolgitore / Rewinder limit switch
BT1	Termocoppia / Thermocouple
E1/2	Ventilatore raffreddamento / Cooling fan
E3	Ventilatore raffreddamento / Cooling fan
ER1	Resistenza lama saldante / Sealing blade heater
ER2/3	Resistori di retrazione / Shrinking resistors
F1	Fusibile ventilatore, pompa raffreddamento, avvolgitore 5X20/ Ventilator, cooling pump, rewinder fuse 5X20
F2/3/4	Fusibili di linea 10.3X38 / Line fuses 10.3X38
F5	Fusibile trasformatore ausiliario 10.3X38 / Auxiliary transformer fuse 10.3X38
F6/7	Fusibili motore ventola 10.3X38 / Fan motor fuses 10.3X38
FQ1/2	Termostato di sicurezza / Safety thermostat
K1	Scheda di potenza / Power board
K2	Scheda di comando / Control board
M1/2	Motore ventola / Fan motor
M3	Motore pompa di raffreddamento / Cooling pump motor
M4	Motore avvolgitore / Rewinder motor
Q1	Interruttore generale / Main switch
Q2	Interruttore avvolgitore / Rewinder switch
R1	Resistore per freno motore / Motor brake resistor
S1	Tastiera a membrana / Membrane keyboard
T1	Trasformatore di taglio / Cutting transformer
T2	Trasformatore ausiliario / Auxiliary transformer
U1	Magnete di retrazione-saldatura / Shrinking-sealing magnet
U2/3	Magnete di saldatura / Sealing magnet
X1	Presca alimentazione avvolgitore / Rewinder power supply socket
X2	Spina alimentazione avvolgitore / Rewinder power supply plug