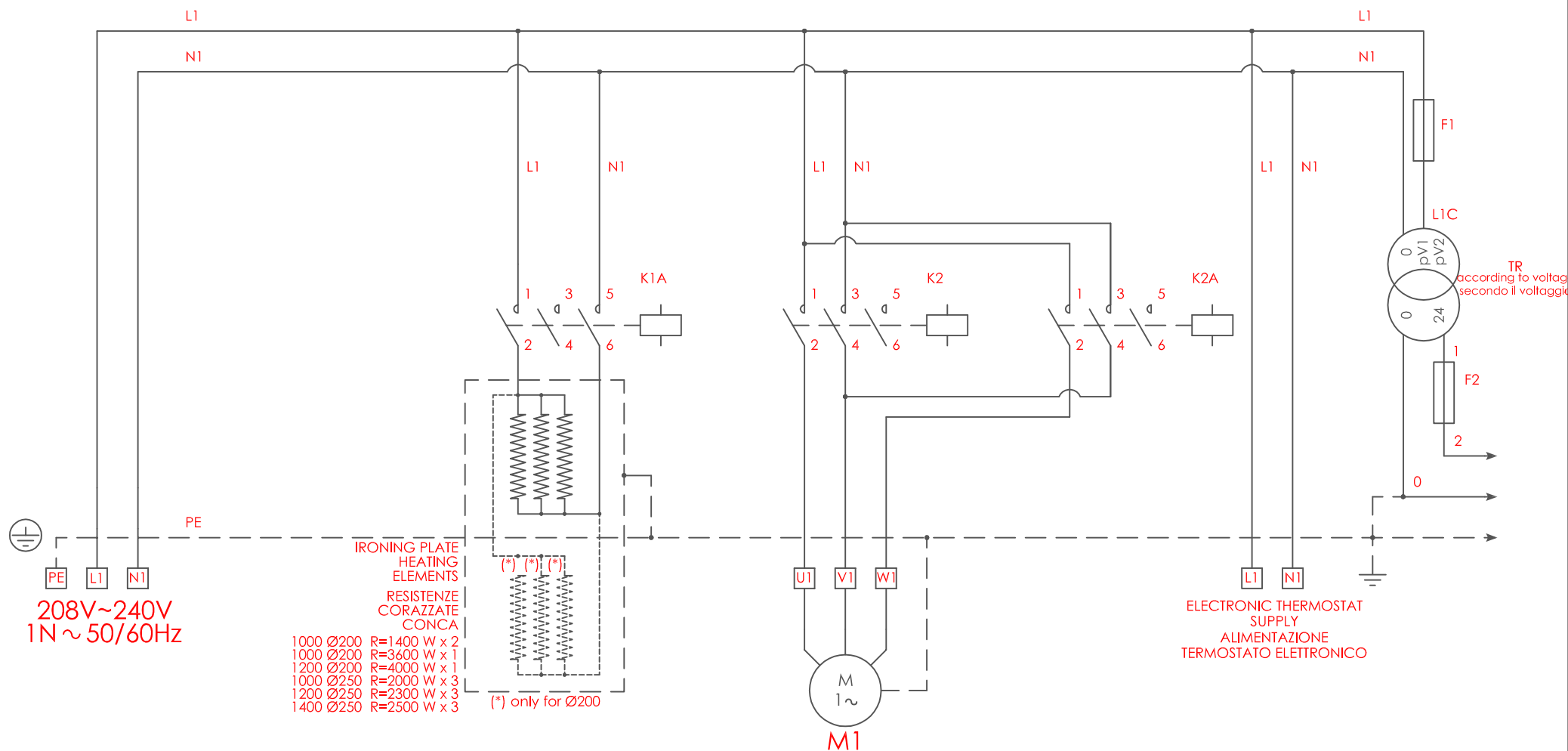




GMP COMMERCIALE
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755
via Sernaglia, 74
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

WIRING DIAGRAM / SCHEMA ELETTRICO
GMP 100.20 | GMP 120.20 | GMP 100.25 | GMP 120.25 | GMP 1400ES 1 SPEED
208V~240V/1N/50-60Hz

POWER CIRCUIT
CIRCUITO DI POTENZA



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
F1	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 1A
F2	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 2AR
K1A	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	100-C09KJ01 (only for Ø200)
K1A	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	100-C43KJ00 (only for Ø250)
K2	MOTOR POWER CONTACTOR - FWD ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA AVANTI	000.100.00262
K2A	MOTOR POWER CONTACTOR - REV ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA INDIETRO	000.100.00262+000.100.00266
TR1	TRANSFORMER 50 VA pV.0.230.400 Vs.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.230.400 Vs.0.24	TRASF50
TR2	TRANSFORMER 50 VA pV.0.240.415 Vs.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.240.415 Vs.0.24	408000023

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

cod. 480 100 029

pg. 1 A1

rev. 12

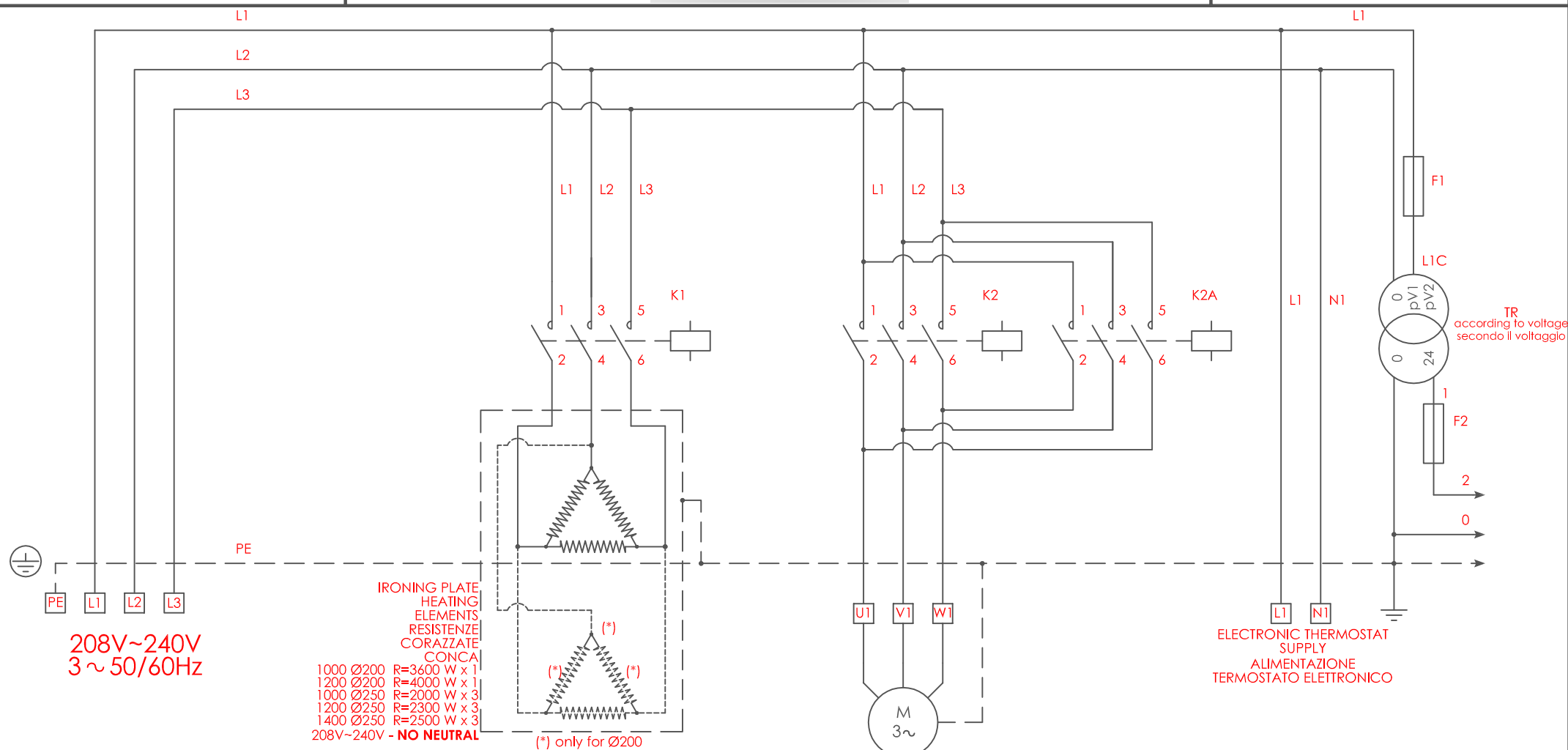


GMP 100.20 | GMP 120.20 | GMP 100.25 | GMP 120.25 | GMP 1400ES 1 SPEED

208V~240V/3/50-60Hz

POWER CIRCUIT

CIRCUITO DI POTENZA



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
F1	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 1A
F2	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 2AR
K1	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	000.100.00262
K2	MOTOR POWER CONTACTOR – FWD ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA AVANTI	000.100.00262
K2A	MOTOR POWER CONTACTOR – REV ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA INDIETRO	000.100.00262+000.100.00266
TR1	TRANSFORMER 50 VA pV.0.230.400 sV.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.230.400 Vs.0.24	TRASF50
TR2	TRANSFORMER 50 VA pV.0.240.415 sV.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.240.415 Vs.0.24	408000023
TR4	TRANSFORMER 50 VA pV.0.208.400 sV.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.208.400 Vs.0.24	408000020

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

cod. 480 100 029

pg. 1 A4

rev. 12

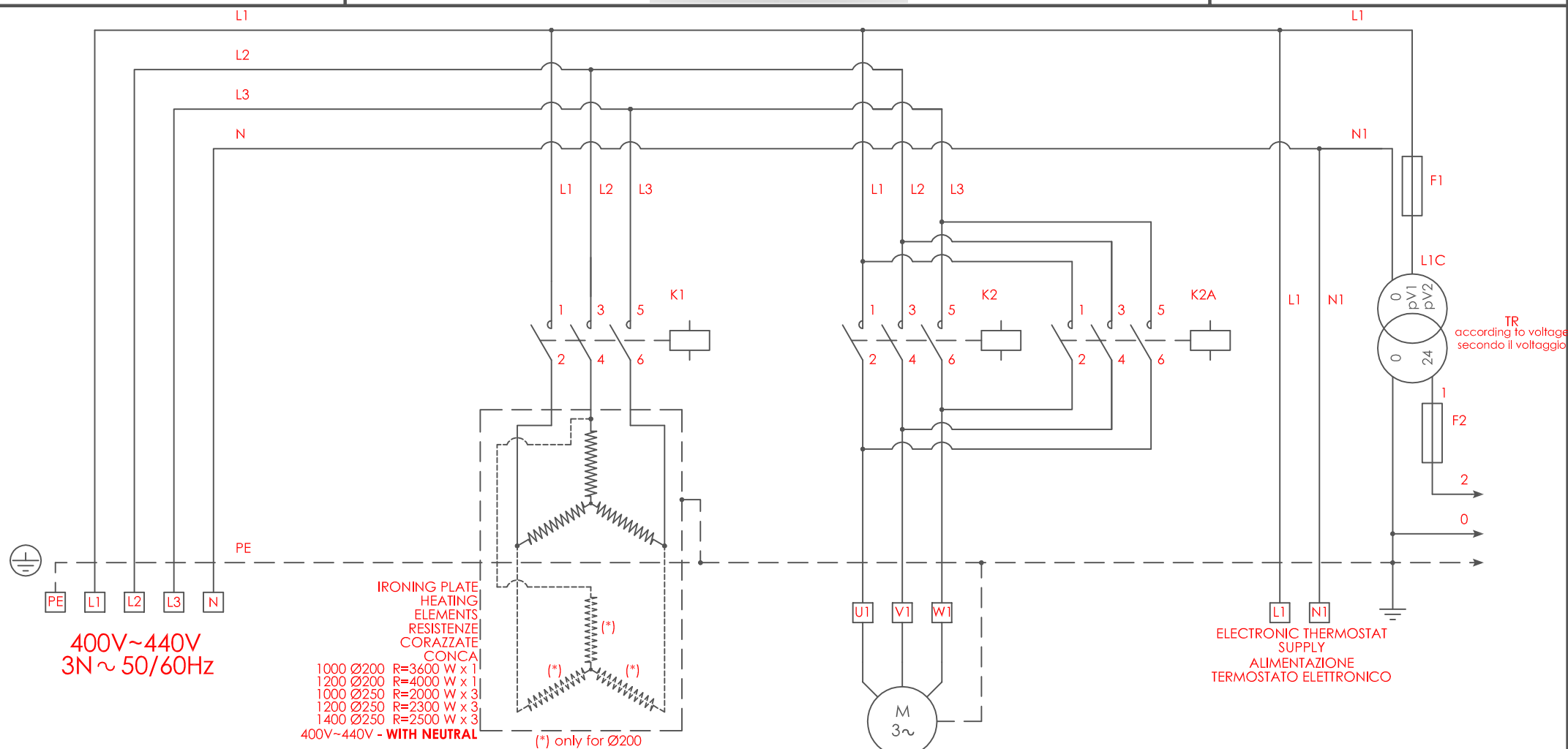


GMP 100.20 | GMP 120.20 | GMP 100.25 | GMP 120.25 | GMP 1400ES 1 SPEED

400V~440V/3N/50-60Hz

POWER CIRCUIT

CIRCUITO DI POTENZA



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
F1	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 1A
F2	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 2AR
K1	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	000.100.00262
K2	MOTOR POWER CONTACTOR – FWD ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA AVANTI	000.100.00262
K2A	MOTOR POWER CONTACTOR – REV ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA INDIETRO	000.100.00262+000.100.00266
TR1	TRANSFORMER 50 VA pV.0.230.400 sV.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.230.400 Vs.0.24	TRASF50
TR2	TRANSFORMER 50 VA pV.0.240.415 sV.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.240.415 Vs.0.24	408000023
TR3	TRANSFORMER 50 VA pV.0.230.440 sV.0.24	TRASFORMATORE 50 VA Vp.0.230.440 Vs.0.24	408000012

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

cod. 480 100 029

pg. 1 B3

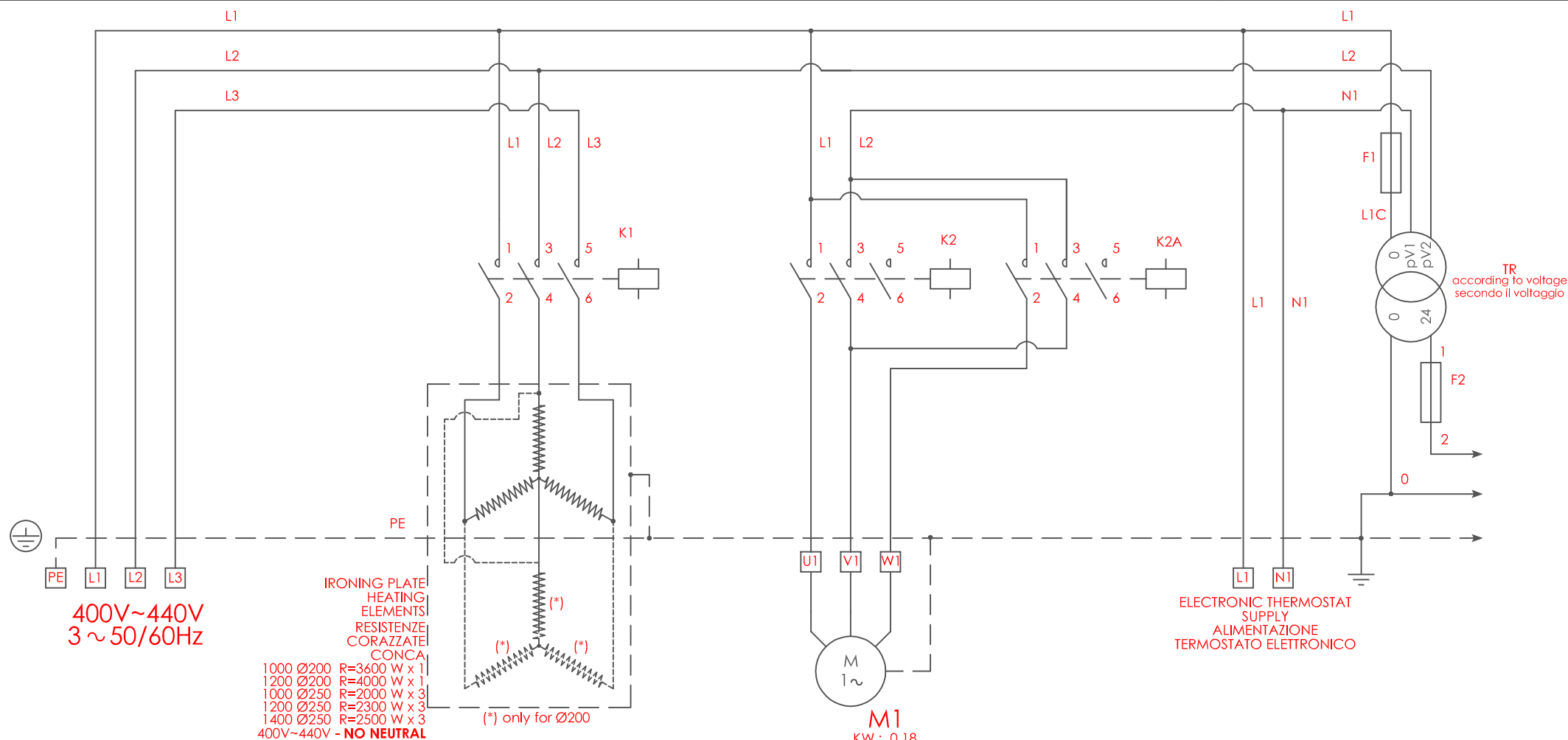
rev. 12



GMP COMMERCIALE
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755
via Sernaglia, 74
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

WIRING DIAGRAM / SCHEMA ELETTRICO
GMP 100.20 | GMP 120.20 | GMP 100.25 | GMP 120.25 | GMP 1400ES 1 SPEED
400V~440V/3/50-60Hz - SINGLE PHASE MOTOR

POWER CIRCUIT
CIRCUITO DI POTENZA



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
F1	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 1A
F2	FUSE BOX TERMINAL / FUSE	MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE	5060331 / 5x20 2AR
K1	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	000.100.00262
K2	MOTOR POWER CONTACTOR FWD ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA AVANTI	000.100.00262
K2A	MOTOR POWER CONTACTOR REV ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA INDIETRO	000.100.00262+000.100.00266
TR5	TRANSFORMER 250 VA pV.0.230.400 sV.0.24	TRASFORMATORE 250 VA Vp.0.230.400 Vs.0.24	408000040
TR6	TRANSFORMER 250 VA pV.0.230.440 sV.0.24	TRASFORMATORE 250 VA Vp.0.230.440 Vs.0.24	408000032

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

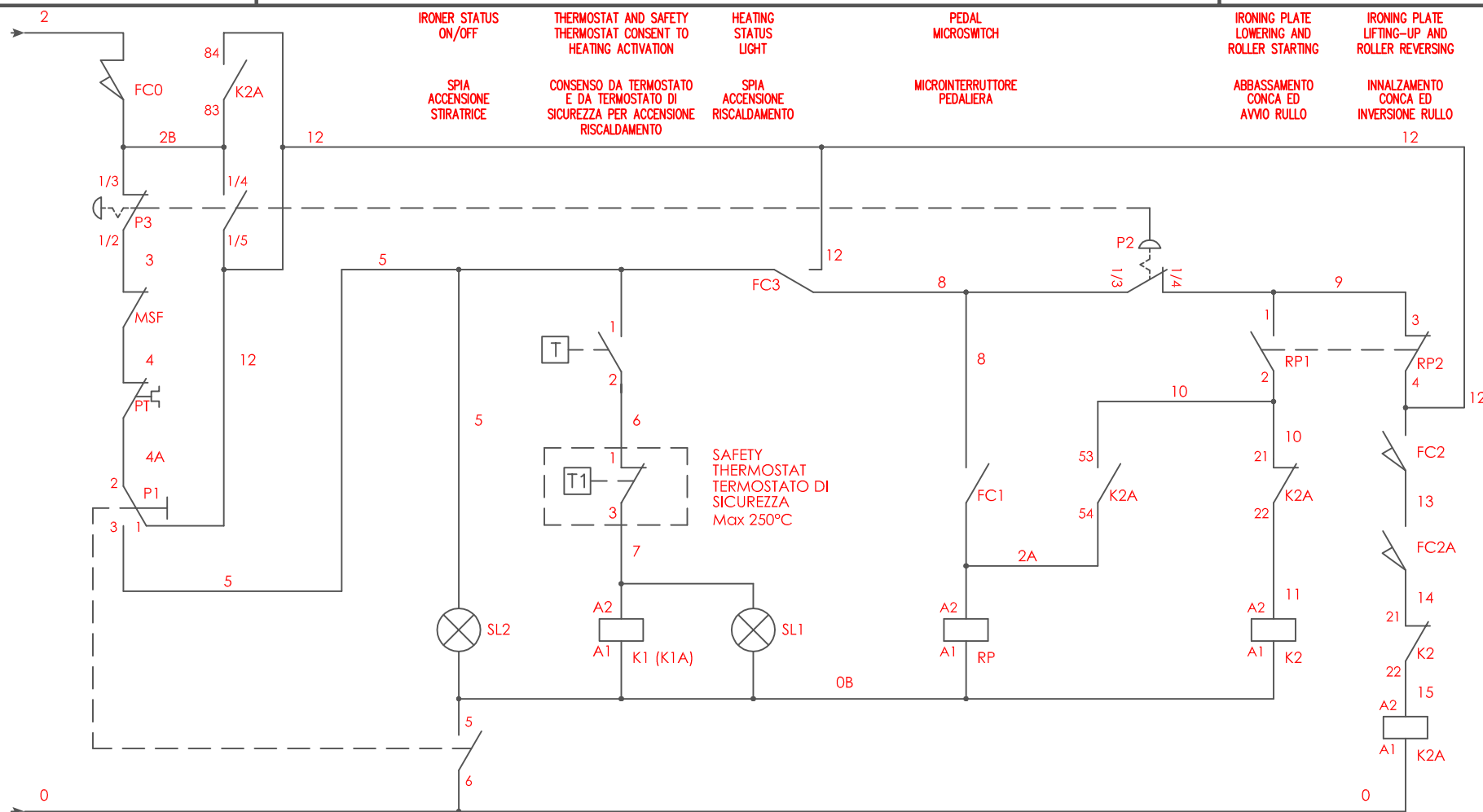
cod. 480 100 029

pg. 1 B9

rev. 12



AUXILIARY CIRCUIT
CIRCUITO AUSILIARIO



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
K1	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	5060141
K1A	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	100-C09KJ01 (only for ø200)
K1A	HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR	CONTATTORE POTENZA RESISTENZE	100-C43KJ00 (only for ø250)
K2	MOTOR POWER CONTACTOR FWD ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA AVANTI	000.100.00262
K2A	MOTOR POWER CONTACTOR REV ROTATION	CONTATTORE POTENZA MOTORE MARCIA INDIETRO	000.100.00262+000.100.00266
RP	PITCH RELAY	RELE' PASSO PASSO	FIN20238024
T	ELECTRONIC THERMOSTAT	TERMOSTATO ELETTRONICO	5060129
T1	SAFETY THERMOSTAT	TERMOSTATO DI SICUREZZA	710 V-1841
P1/SL2	STOP-START SWITCH	INTERRUTTORE STOP-START	000.100.00018

POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
SL1	HEATING ELEMENT WARNING LIGHT	SPIA LUMINOSA RESISTENZE	000.100.00017
P3	EMERGENCY STOP BUTTON	PULSANTE EMERGENZA	480000016
FC0	DOOR MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE PORTA	CR0831318
FC1	PEDAL MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE PEDALIERA	CR0831613AR25
FC2	IRONING PLATE MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE CONCA	CR0831613ER24
FC2A	IRONING PLATE MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE CONCA	CR0831613ER24
FC3	FINGER GUARD MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE ASTA SALVADITA	CR0831537AX29
MSF	SAFETY MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE SICUREZZA FASE	CR0831613ER24
PT	MOTOR THERMAL PROTECTION	PASTIGLIA TERMICA MOTORE	-

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

cod. 480 100 029

pg. 2

rev. 12

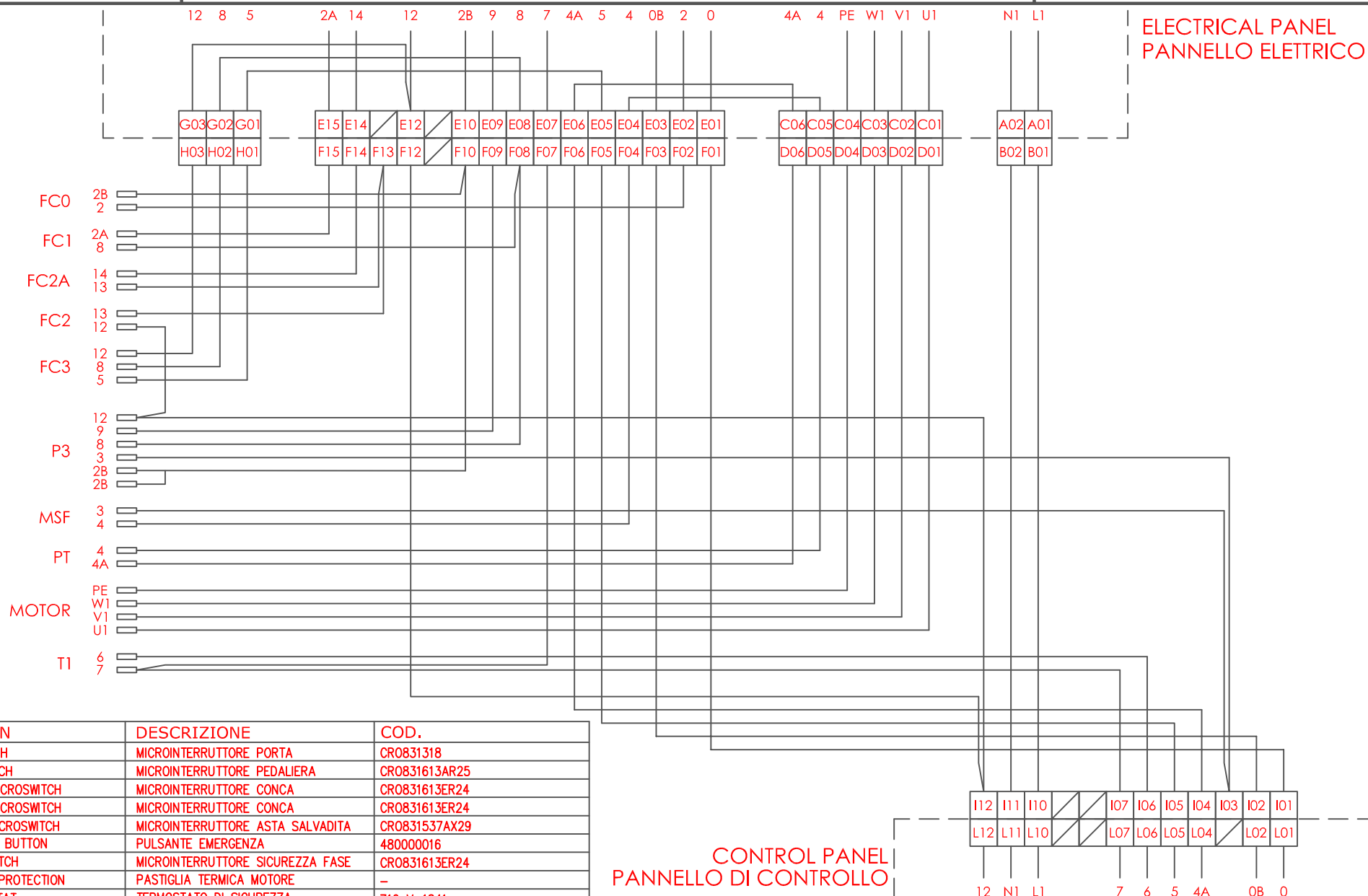


GMP COMMERCIALE
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755
via Sernaglia, 74
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

WIRING DIAGRAM / SCHEMA ELETTRICO

GMP 100.20 | GMP 120.20 | GMP 100.25 | GMP 120.25 | GMP 1400ES 1 SPEED

QUICK CONNECTORS DIAGRAM SCHEMA CONNETTORI RAPIDI



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
FC0	DOOR MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE PORTA	CR0831318
FC1	PEDAL MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE PEDALIERA	CR0831613AR25
FC2A	IRONING PLATE MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE CONCA	CR0831613ER24
FC2	IRONING PLATE MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE CONCA	CR0831613ER24
FC3	FINGER GUARD MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE ASTA SALVADITA	CR0831537AX29
P3	EMERGENCY STOP BUTTON	PULSANTE EMERGENZA	480000016
MSF	SAFETY MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE SICUREZZA FASE	CR0831613ER24
PT	MOTOR THERMAL PROTECTION	PASTIGLIA TERMICA MOTORE	-
T1	SAFETY THERMOSTAT	TERMOSTATO DI SICUREZZA	710 V-1841

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

cod. 480 100 029

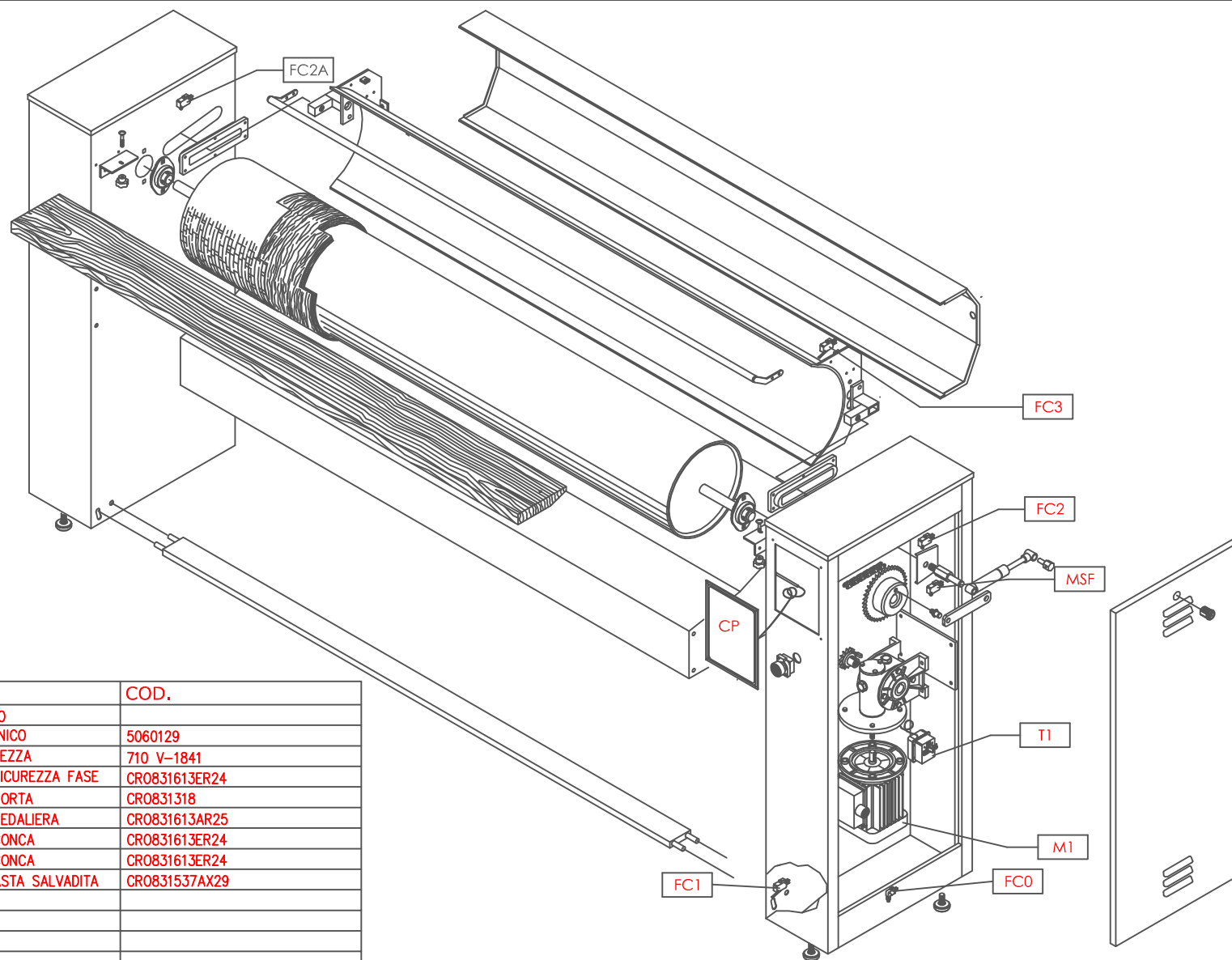
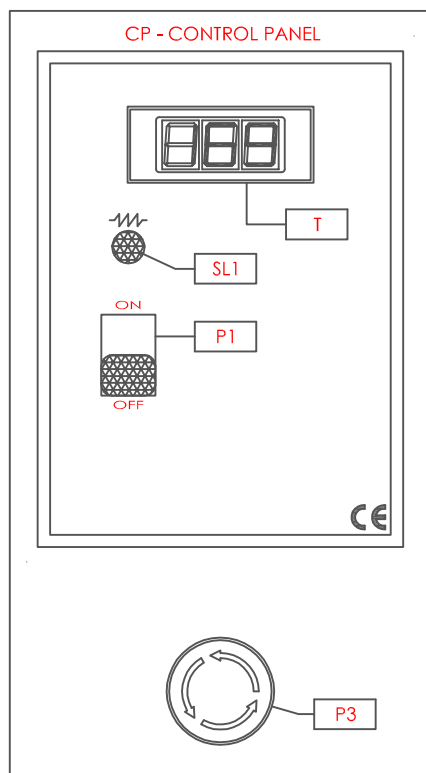
pg. 3

rev. 12



GMP COMMERCIALE
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755
via Sernaglia, 74
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

WIRING DIAGRAM / SCHEMA ELETTRICO GMP 100.20 | GMP 120.20 | GMP 100.25 | GMP 120.25 | GMP 1400ES 1 SPEED



POS.	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	COD.
M1	IRONING PLATE-ROLLER MOTOR	MOTORE CONCA-RULLO	
T	ELECTRONIC THERMOSTAT	TERMOSTATO ELETTRONICO	5060129
T1	SAFETY THERMOSTAT	TERMOSTATO DI SICUREZZA	710 V-1841
MSF	SAFETY MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE SICUREZZA FASE	CR0831613ER24
FC0	DOOR MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE PORTA	CR0831318
FC1	PEDAL MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE PEDALIERA	CR0831613AR25
FC2	IRONING PLATE MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE CONCA	CR0831613ER24
FC2A	IRONING PLATE MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE CONCA	CR0831613ER24
FC3	FINGER GUARD MICROSWITCH	MICROINTERRUTTORE ASTA SALVADITA	CR0831537AX29

ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION.
A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

cod. 480 100 029

pg. 4

rev. 12