



**GMP Srl Unipersonale**

Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755

Via Sernaglia, 74

31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

## SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## MODELLI MODELS

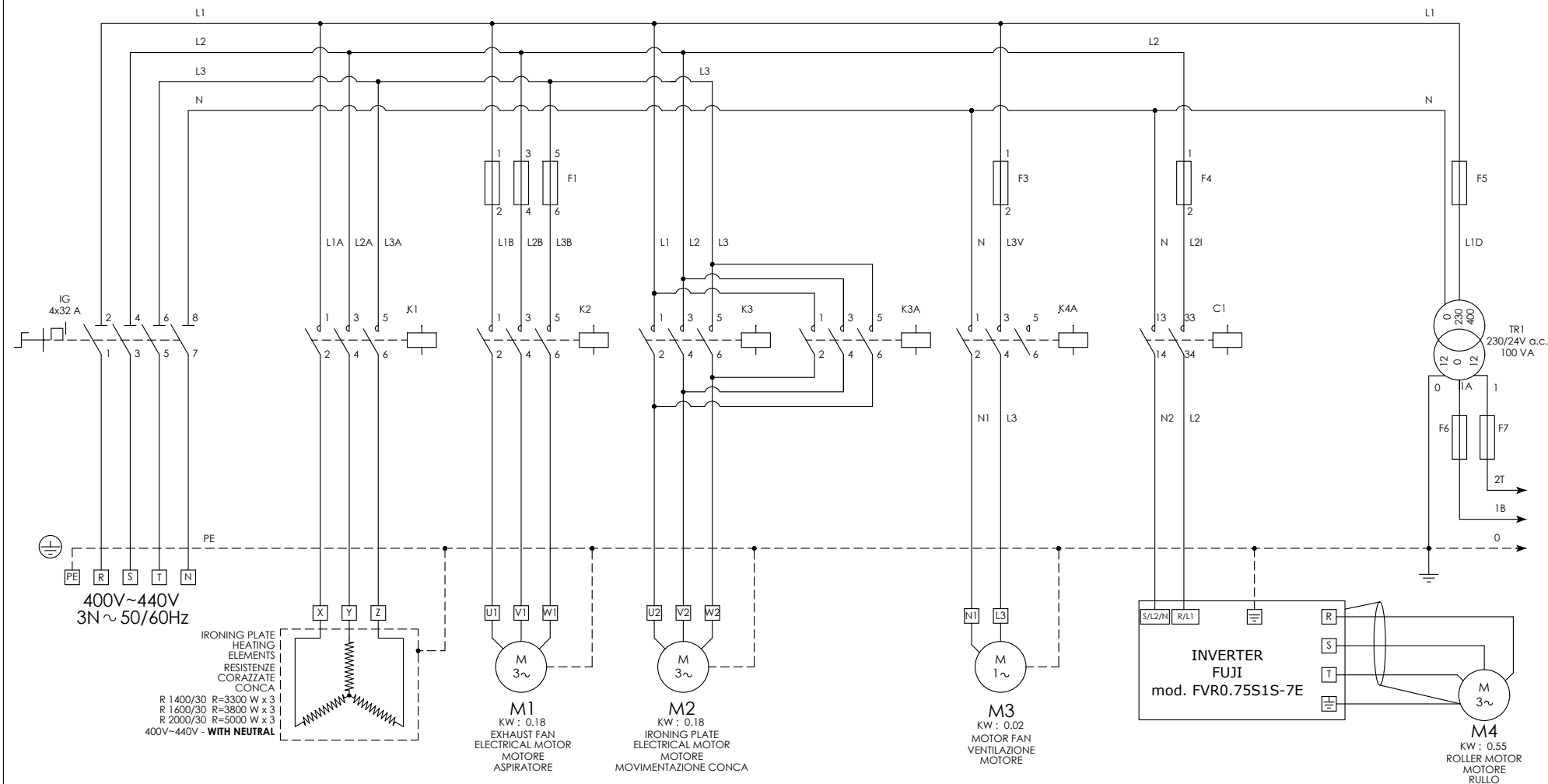
GMP 140.30 | GMP 160.30 | GMP 200.30 | A | VAR

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

400V~440V/3/50Hz

208V~230V/3/50-60 Hz

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15 GIU 2021  | REIMPAGINATO, RINOMINATO (ex 30V018 001), ELIMINATO FUSIBILI MOTORE CONCA | UFF. TEC.                  |
| REV. N°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DATA<br>DATE | DESCRIZIONE<br>DESCRIPTION                                                | DISEGNATO DA<br>DRAWING BY |
| A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON<br>DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA<br>NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.<br><br>ACCORDING TO THE LAW WE RESERVE THE RIGHTS TO THIS DRAWING WITH<br>PROHIBITION OF REPRODUCING OR PASSING IT ON TO OTHER PARTIES<br>WITHOUT OUR WRITTEN PERMISSION. |              |                                                                           | REV. N°                    |
| CODICE - CODE NUMBER<br><br>30V21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                                                           | 00                         |



| POS. | DESCRIPTION              | DESCRIZIONE                       | COD.                  |
|------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| F1   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 2A F  |
| F3   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 1A F  |
| F4   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 10A F |
| F5   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 1A F  |
| F6   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20T 1A F  |
| F7   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 4A F  |

| POS. | DESCRIPTION                                | DESCRIZIONE                                  | COD.            |
|------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------|
| K1   | HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR           | CONTATTORE POTENZA RESISTENZE                | 100-C43KJ00     |
| K2   | MOTOR POWER CONTACTOR                      | CONTATTORE POTENZA ASPIRATORE                | 5060141         |
| K3   | MOTOR POWER CONTACTOR                      | CONTATTORE POTENZA MOTORE CONCA              | 5060141         |
| K3A  | MOTOR POWER CONTACTOR                      | CONTATTORE POTENZA MOTORE CONCA              | 5060141         |
| K4A  | CONTACTOR                                  | CONTATTORE POTENZA VENTILATORE               | 5060141+5060144 |
| IG   | MAIN SWITCH                                | INTERRUTTORE PRINCIPALE                      | 580000004       |
| C1   | AUXILIARY CONTACTOR                        | CONTATTATORE AUSILIARIO                      | 5060143+5060146 |
| TR1  | TRANSFORMER 100 VA pV.0.230.400 sV.12.0.12 | TRASFORMATORE 100 VA Vp.0.230.400 Vs.12.0.12 | TRASF100        |
| TR2  | TRANSFORMER 100 VA pV.0.230.440 sV.12.0.12 | TRASFORMATORE 100 VA Vp.0.230.440 Vs.12.0.12 | 408000014       |
|      | PROGRAMED INVERTER                         | INVERTER PROGRAMMATO                         | 480000053-02/01 |

CIRCUITO DI POTENZA  
POWER CIRCUIT



**GMP Srl Unipersonale**  
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755  
Via Sernaglia, 74  
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

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.

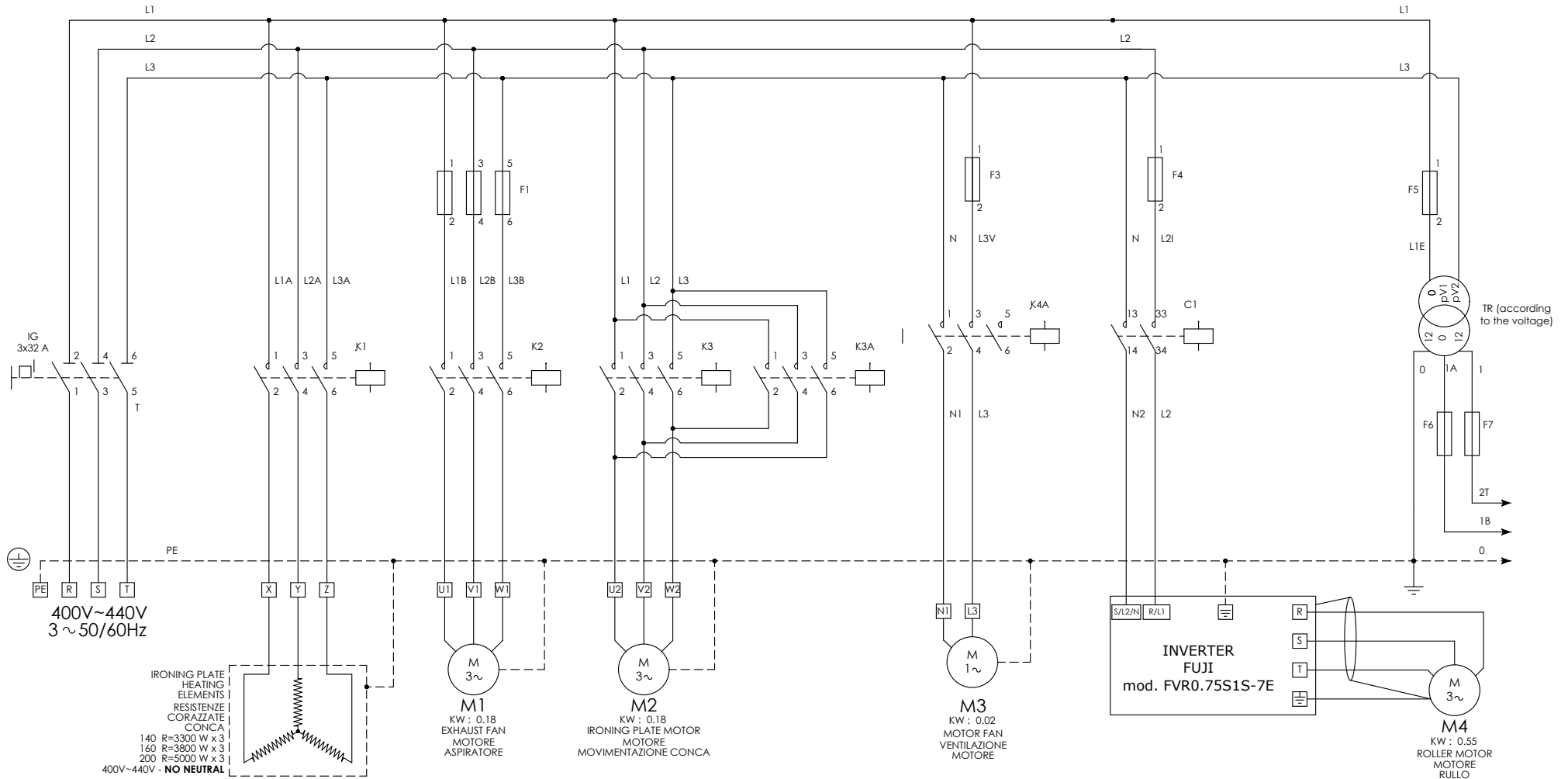
SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM  
GMP 140.30 | GMP 160.30 | GMP 200.30 | A | VAR  
400V~440V/3N/50-60 Hz

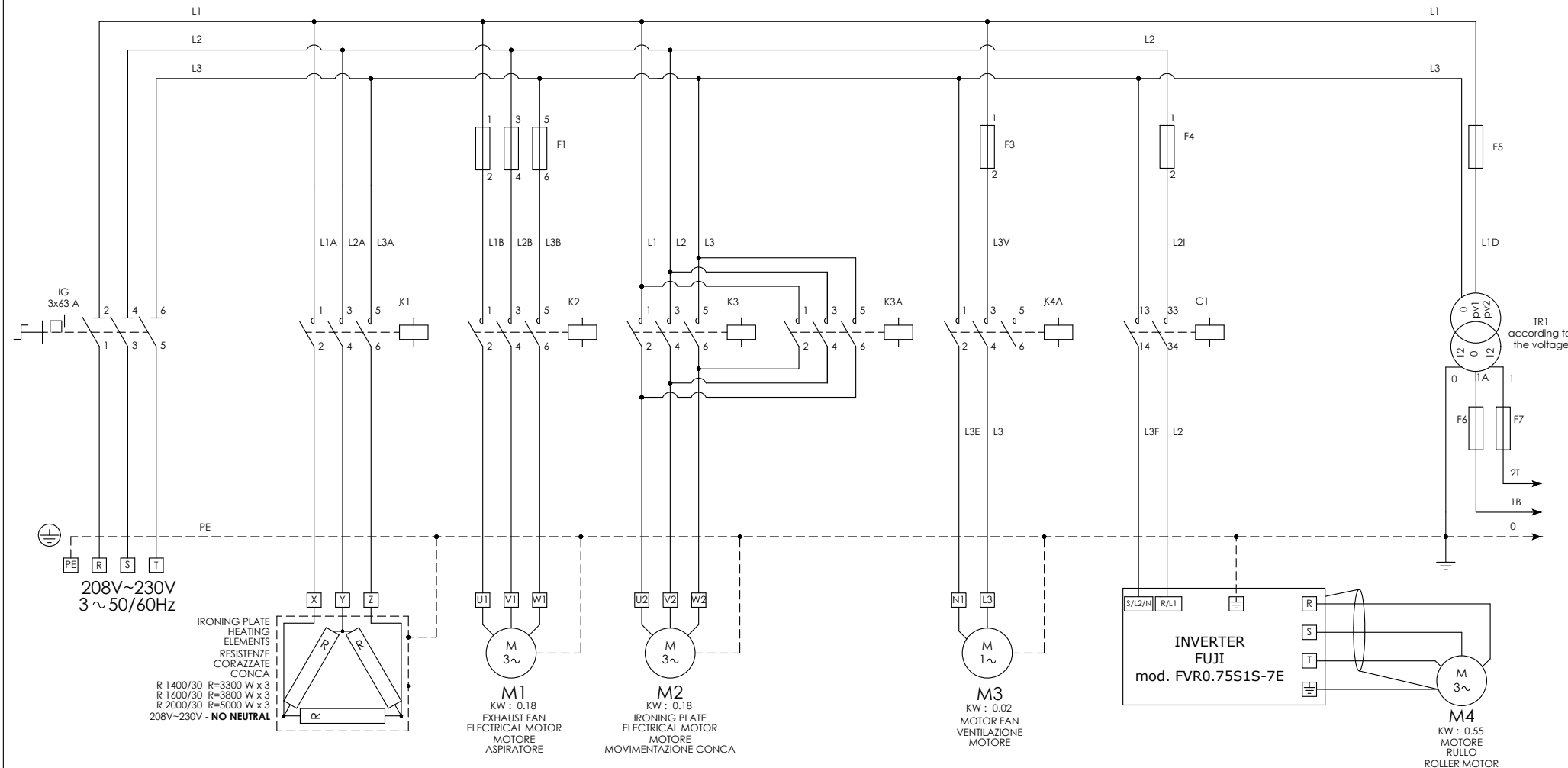
REV. N°

00

PAG.

1 B3





| POS. | DESCRIPTION              | DESCRIZIONE                       | COD.                  |
|------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| F1   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 2A F  |
| F3   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 1A F  |
| F4   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 10A F |
| F5   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 1A T  |
| F6   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20T 1A F  |
| F7   | FUSE BOX TERMINAL / FUSE | MORSETTO PORTAFUSIBILE / FUSIBILE | 5060331 / 5x20F 4A F  |

| POS. | DESCRIPTION                                | DESCRIZIONE                                  | COD.            |
|------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------|
| K1   | HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR           | CONTATTATORE POTENZA RESISTENZE              | 100-C43KJ00     |
| K2   | MOTOR POWER CONTACTOR                      | CONTATTATORE POTENZA ASPIRATORE              | 5060141         |
| K3   | MOTOR POWER CONTACTOR                      | CONTATTATORE POTENZA MOTORE CONCA            | 5060141         |
| K3A  | MOTOR POWER CONTACTOR                      | CONTATTATORE POTENZA MOTORE CONCA            | 5060141         |
| K4A  | CONTACTOR                                  | CONTATTATORE POTENZA VENTILATORE             | 5060141+5060144 |
| IG   | MAIN SWITCH                                | INTERRUTTORE PRINCIPALE                      | 580000008       |
| C1   | AUXILIARY CONTACTOR                        | CONTATTATORE AUSILIARIO                      | 5060143+5060146 |
| TR1  | TRANSFORMER 100 VA pV 0.208.400 vV.12.0.12 | TRASFORMATORE 100 VA Vp.0.208.400 Vs.12.0.12 | 408000019       |
| TR2  | TRANSFORMER 100 VA pV 0.230.400 vV.12.0.12 | TRASFORMATORE 100 VA Vp.0.230.400 Vs.12.0.12 | TRASF100        |
|      | PROGRAMED INVERTER                         | INVERTER PROGRAMMATO                         | 480000053-02/01 |

CIRCUITO DI POTENZA  
POWER CIRCUIT



**GMP Srl Unipersonale**  
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755  
Via Sernaglia, 74  
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

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.

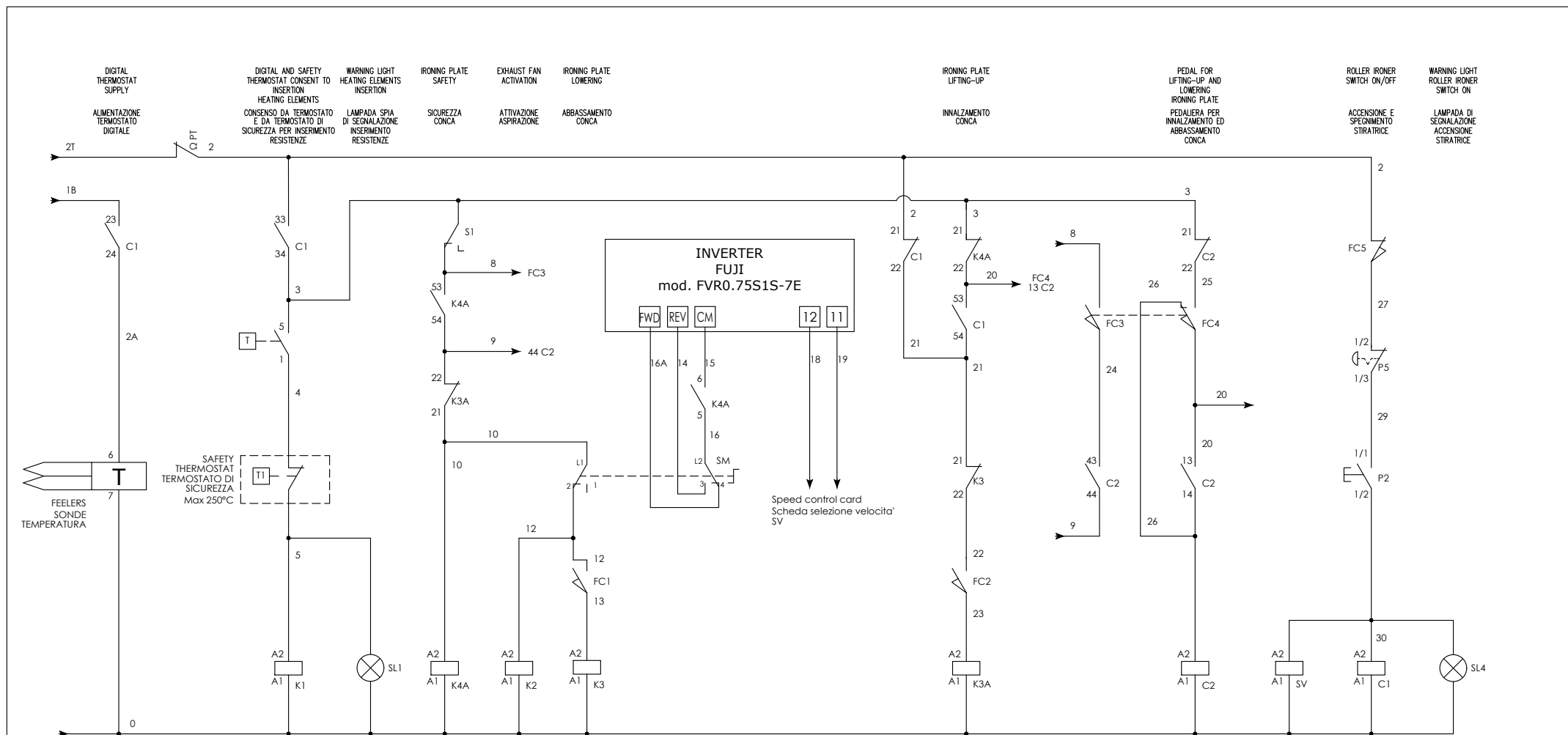
SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM  
GMP 140.30 | GMP 160.30 | GMP 200.30 | A | VAR  
208V~230V/3/50-60 Hz

REV. N°

00

PAG.

1 A3



| POS. | DESCRIPTION                      | DESCRIZIONE                       | COD.                        |
|------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| K1   | HEATING ELEMENTS POWER CONTACTOR | CONTATTATORE POTENZA RESISTENZE   | 100-C09KJ01                 |
| K2   | MOTOR POWER CONTACTOR            | CONTATTATORE POTENZA ASPIRATORE   | 000.100.00262               |
| K3   | MOTOR POWER CONTACTOR            | CONTATTATORE POTENZA MOTORE CONCA | 000.100.00262               |
| K3A  | MOTOR POWER CONTACTOR            | CONTATTATORE POTENZA MOTORE CONCA | 000.100.00262               |
| K4A  | CONTACTOR                        | CONTATTATORE POTENZA VENTILATORE  | 000.100.00262+000.100.00265 |
| C1   | AUXILIARY CONTACTOR              | CONTATTATORE AUSILIARIO           | 5060143+5060146             |
| C2   | AUXILIARY CONTACTOR              | CONTATTATORE AUSILIARIO           | 5060143                     |
| T    | ELECTRONIC THERMOSTAT            | TERMOSTATO ELETTRONICO            | 408000034                   |
| T1   | SAFETY THERMOSTAT                | TERMOSTATO DI SICUREZZA           | 710 V-1841                  |
| SL1  | HEATING ELEMENT WARNING LIGHT    | SPIA LUMINOSA RESISTENZE          | 000.100.00017               |

| POS.   | DESCRIPTION              | DESCRIZIONE                 | COD.          |
|--------|--------------------------|-----------------------------|---------------|
| SM     | TO SERVICE SWITCH        | SELETTORE MANUTENZIONE      | F62.20D       |
| FC1    | IRONING PLATE MICROSWICH | MICROINTERRUTTORE CONCA     | CR0831613ER24 |
| FC2    | IRONING PLATE MICROSWICH | MICROINTERRUTTORE CONCA     | CR0831613ER24 |
| FC3    | PEDAL MICROSWICH         | MICROINTERRUTTORE PEDALIERA | CR0831613ER24 |
| FC4    | PEDAL MICROSWICH         | MICROINTERRUTTORE PEDALIERA | CR0831613ER24 |
| FC5    | DOOR MICROSWICH          | MICROINTERRUTTORE PORTA     | CR0831318     |
| SV     | SPEED CONTROL CARD       | SCHEDA SELEZIONE VELOCITA'  | 508000001     |
| P5     | EMERGENCY STOP BUTTON    | PULSANTE EMERGENZA          | 480000008     |
| P2/SL4 | START/STOP SWITCH        | INTERRUTTORE START/STOP     | 000.100.00018 |

## CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT



**GMP Srl Unipersonale**  
Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755  
Via Sernaglia, 74  
31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

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.

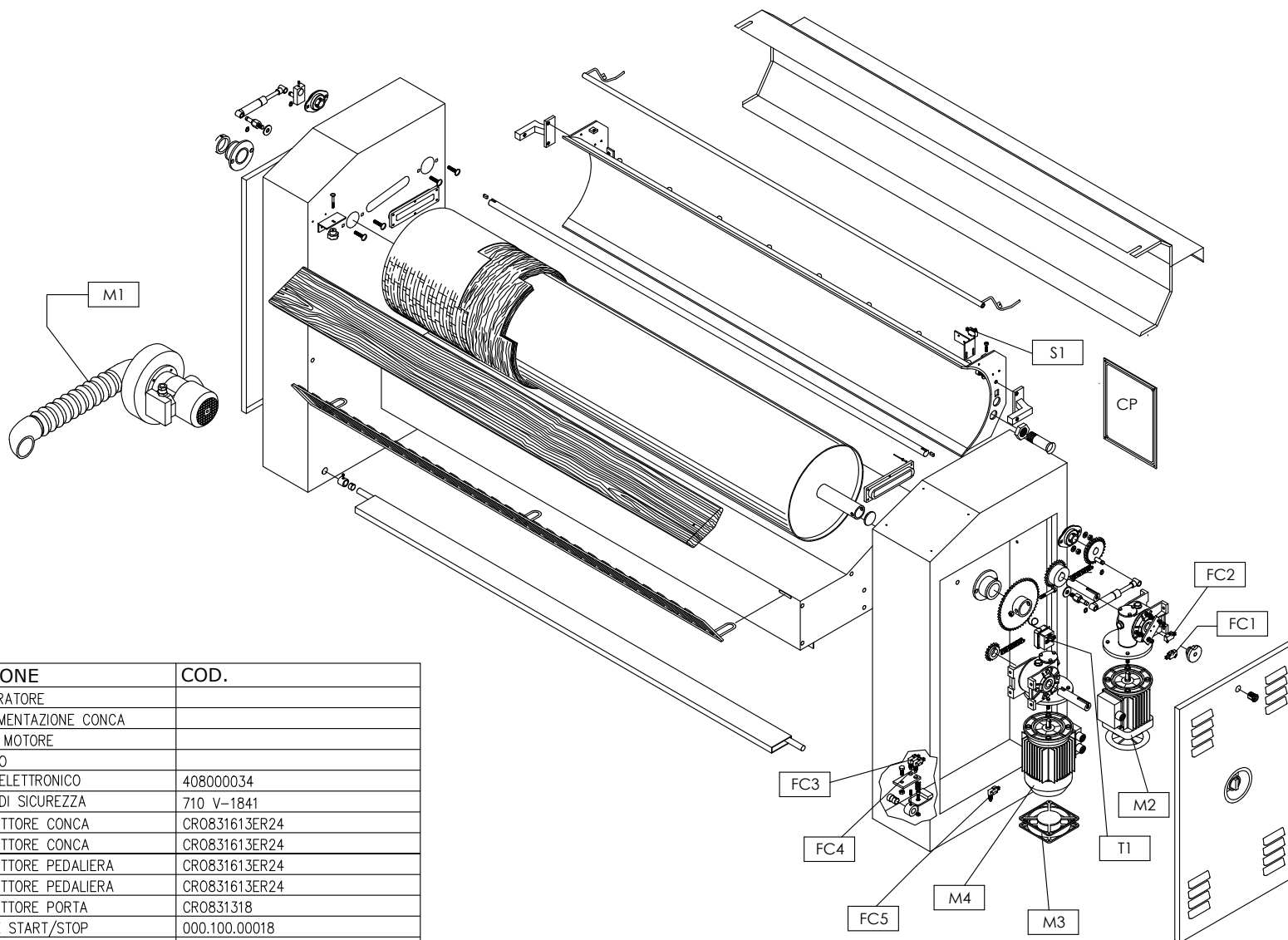
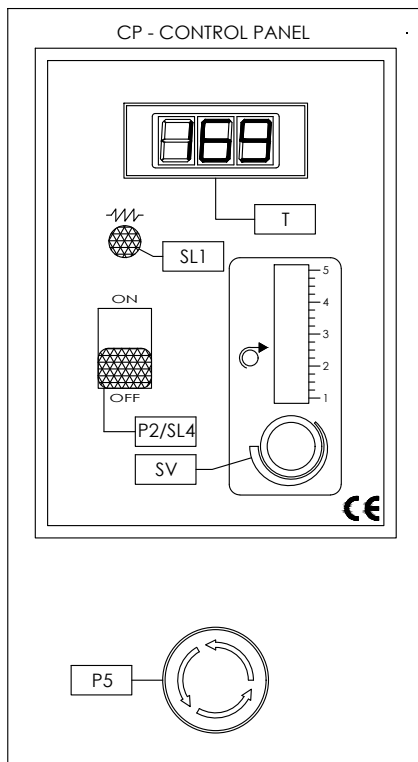
SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM  
GMP 140.30 | GMP 160.30 | GMP 200.30 | A | VAR

REV. N°

00

PAG.

3/5



| POS.   | DESCRIPTION                   | DESCRIZIONE                 | COD.          |
|--------|-------------------------------|-----------------------------|---------------|
| M1     | EXHAUST FAN MOTOR             | MOTORE ASPIRATORE           |               |
| M2     | IRONING PLATE MOTOR           | MOTORE MOVIMENTAZIONE CONCA |               |
| M3     | MOTOR FAN                     | VENTILAZIONE MOTORE         |               |
| M4     | ROLLER MOTOR                  | MOTORE RULLO                |               |
| T      | ELECTRONIC THERMOSTAT         | TERMOSTATO ELETTRONICO      | 408000034     |
| T1     | SAFETY THERMOSTAT             | TERMOSTATO DI SICUREZZA     | 710 V-1841    |
| FC1    | IRONING PLATE MICROSWITCH     | MICROINTERRUTTORE CONCA     | CR0831613ER24 |
| FC2    | IRONING PLATE MICROSWITCH     | MICROINTERRUTTORE CONCA     | CR0831613ER24 |
| FC3    | PEDAL MICROSWITCH             | MICROINTERRUTTORE PEDALIERA | CR0831613ER24 |
| FC4    | PEDAL MICROSWITCH             | MICROINTERRUTTORE PEDALIERA | CR0831613ER24 |
| FC5    | DOOR MICROSWITCH              | MICROINTERRUTTORE PORTA     | CR0831318     |
| P2/SL4 | START/STOP SWITCH             | INTERRUTTORE START/STOP     | 000.100.00018 |
| SL1    | HEATING ELEMENT WARNING LIGHT | SPIA LUMINOSA RESISTENZE    | 000.100.00017 |
| P5     | EMERGENCY STOP BUTTON         | PULSANTE EMERGENZA          | 480000008     |
| SV     | SPEED CONTROL CARD            | SCHEDA SELEZIONE VELOCITA'  | 508000001     |



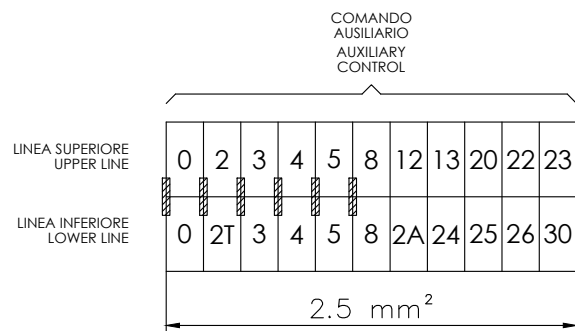
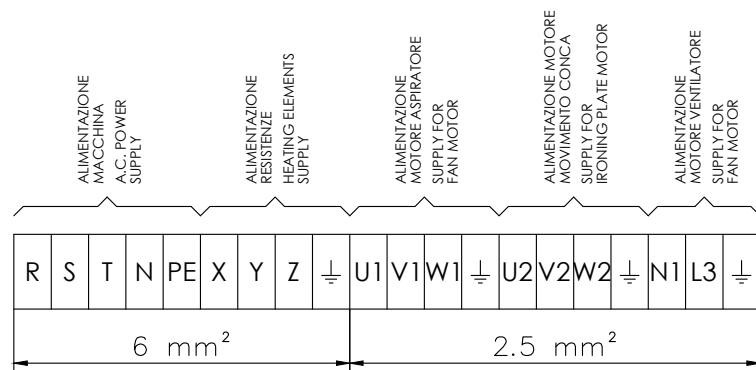
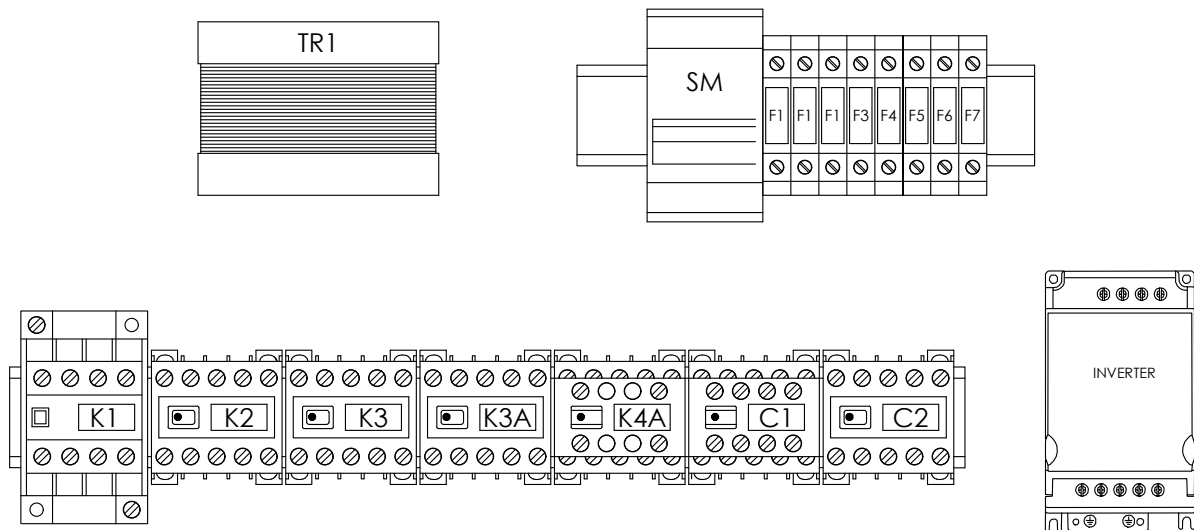
**GMP** Srl Unipersonale  
 Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755  
 Via Sernaglia, 74  
 31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.  
 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.

SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM  
 GMP 140.30 | GMP 160.30 | GMP 200.30 | A | VAR

REV. N°  
 00

PAG.  
 4/5



**GMP Srl Unipersonale**  
 Tel. 0438/82354 - Fax 0438/842755  
 Via Sernaglia, 74  
 31053 PIEVE di SOLIGO (TV) ITALY

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.  
 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.

SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM  
 GMP 140.30 | GMP 160.30 | GMP 200.30 | A | VAR

REV. N°  
 00

PAG.  
 5/5