Multifoglio/File	Fg/Sh	Descrizione	Description
10012	1	LEGENDA FOGLI	
	2	CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE	
	3	CIRCUITI AUSILIARI ELETTROVALVOLE	
	4	CIRCUITI AUSILIARI MARCIA ROTAZIONE	
	5	MORSETTIERA X1	
	6	PULSANTIERA	ANTERIORE
	7	PULSANTIERA	POSTERIORE
	8	PLANCIA PORTACOMPONENTI	
	9	DISTINTA MATERIALI	

GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com
MACCHINE IMBOTTIGLIATRICI

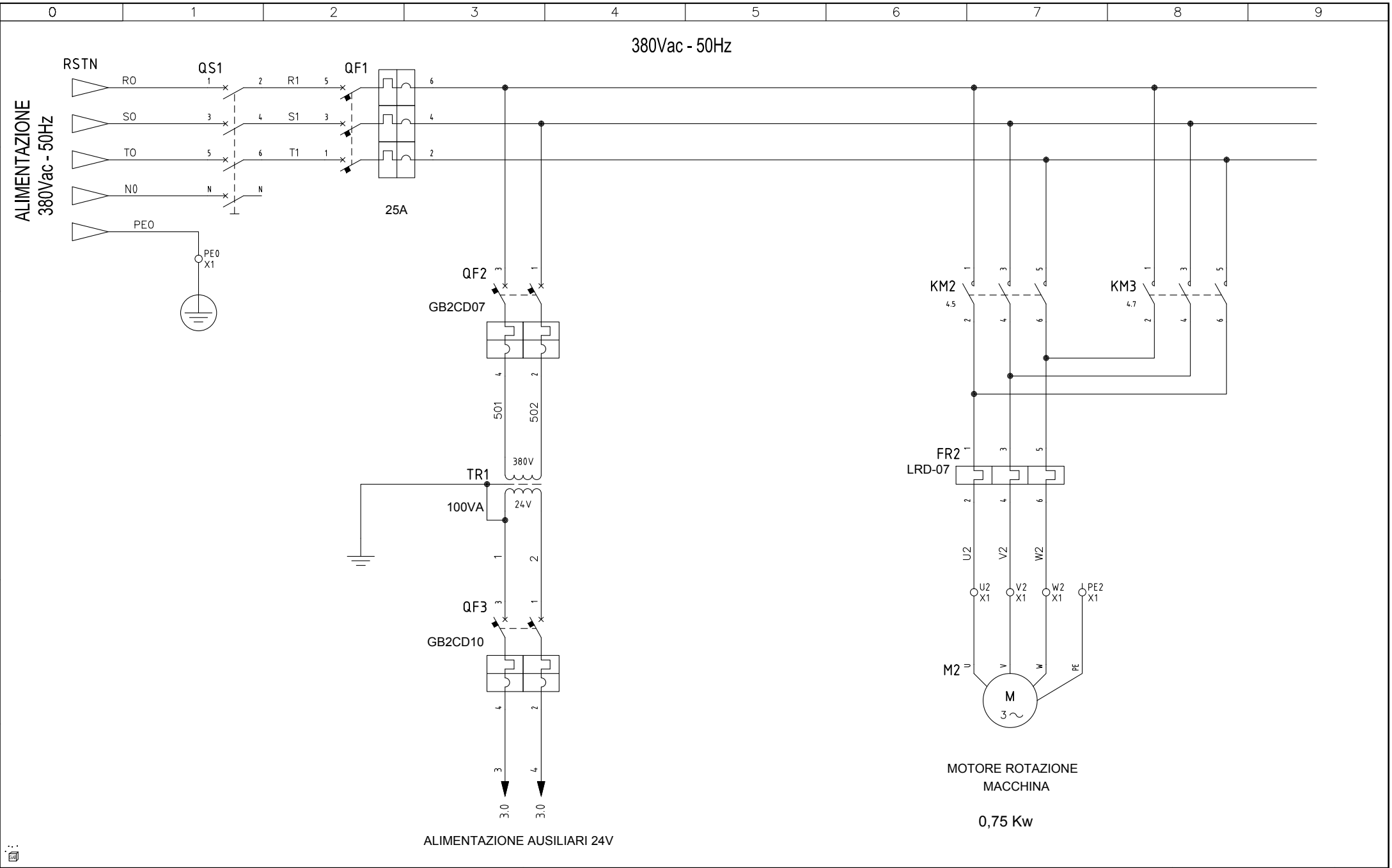
Dis. N. 10012
CAD SPAC
Data : 21/03/02
Revisione :

Impianto
Schema quadro elettrico 10012

Denominazione
LEGENDA FOGLI

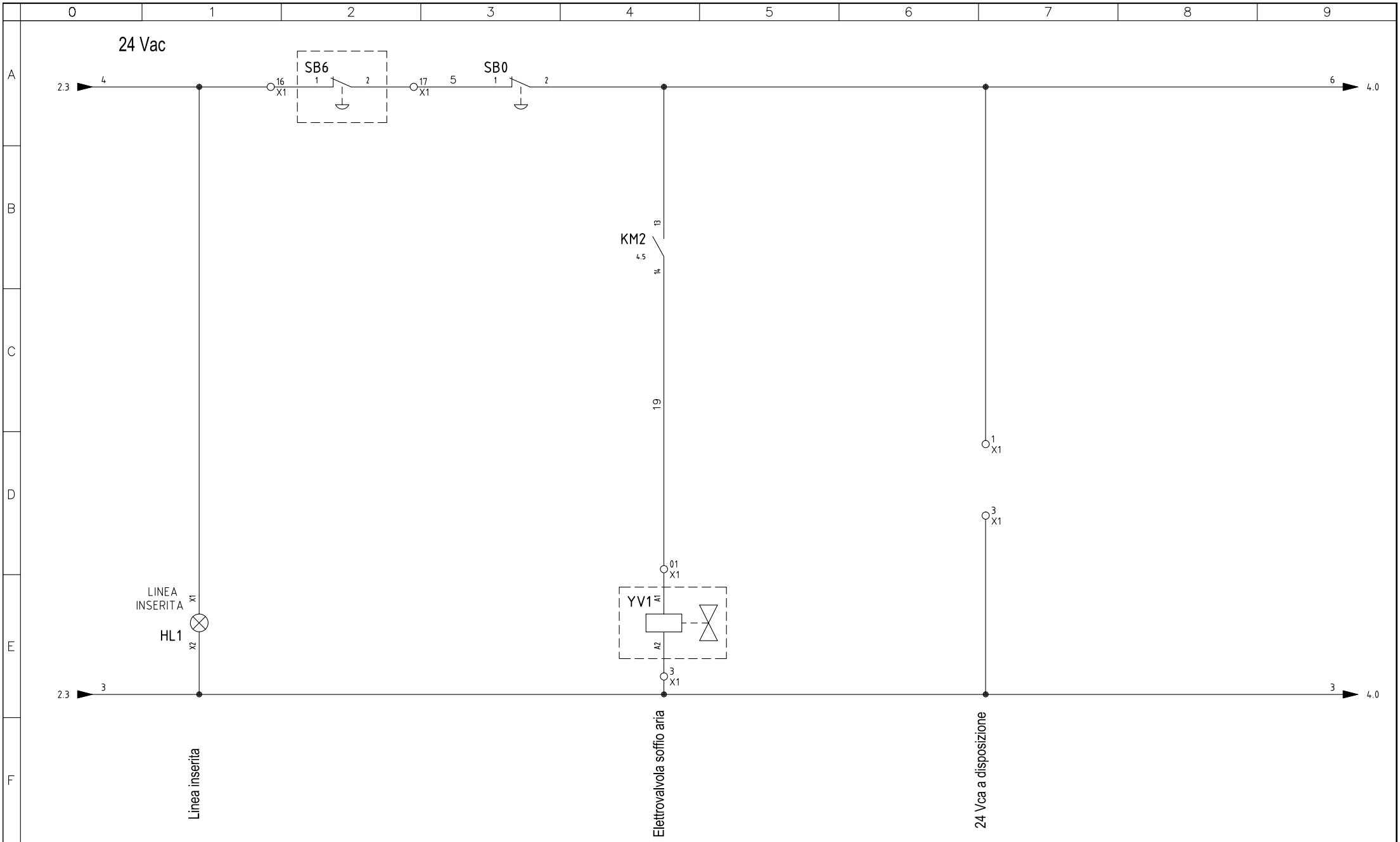
Ordine 9084
Commessa 33° serie
Esecutore Fontana Daniele

FOGLIO 1
SEGUE 2



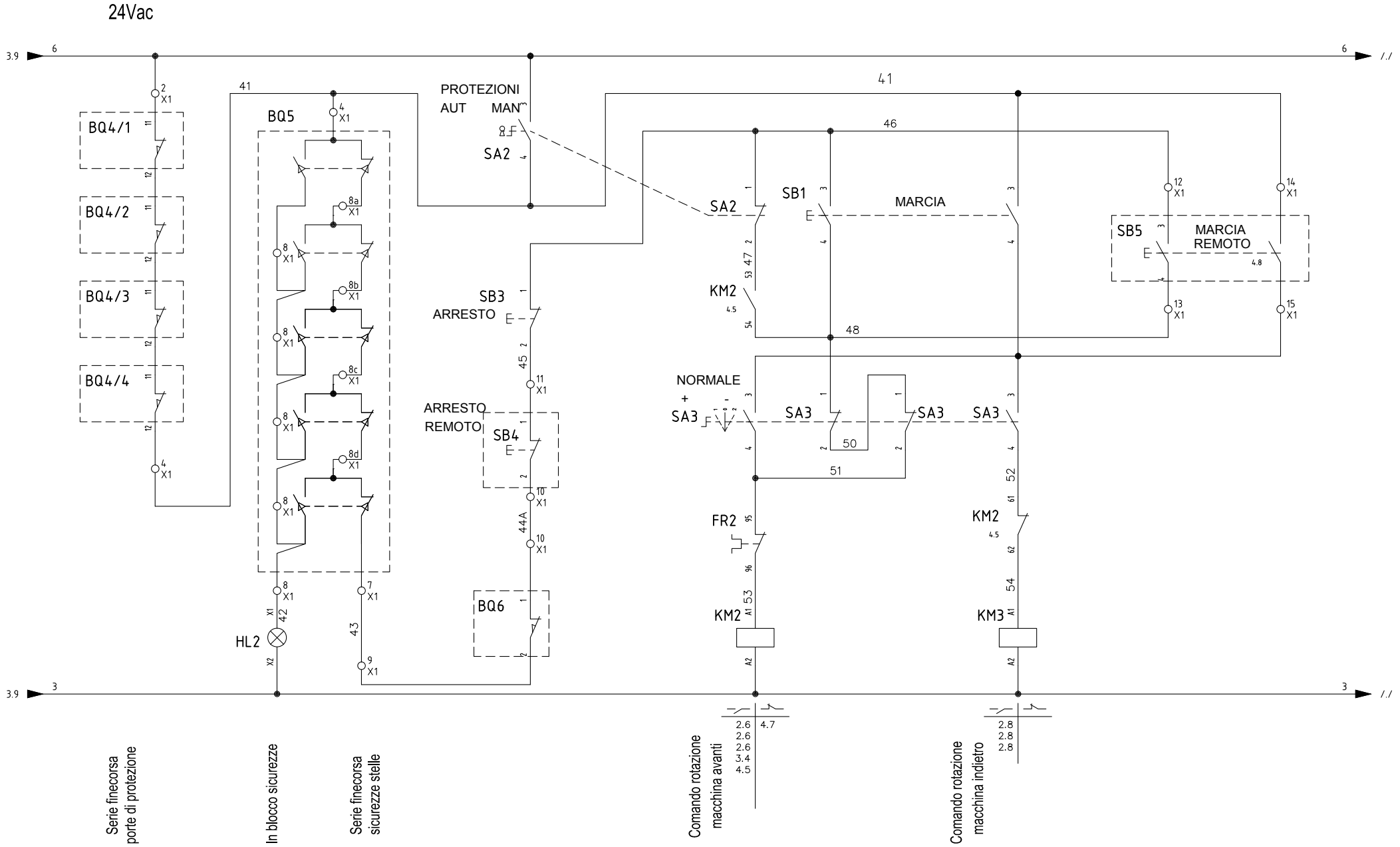
GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com
MACCHINE IMBOTTIGLIATRICI

Dis. N.	10012
CAD	SPAC
Data :	21/03/02
Revisione :	
Impianto	*Schema quadro elettrico 10012*
Denominazione	CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE
Ordine	9084
Commessa	33° serie
Esecutore	Fontana Daniele
FOGLIO	2
SEGUE	3



GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com
MACCHINE IMBOTTIGLIATRICI

Dis. N.	10012
CAD	SPAC
Data :	21/03/02
Revisione :	
Impianto	*Schema quadro elettrico 10012*
Denominazione	CIRCUITI AUSILIARI ELETTROVALVOLE
Ordine	9084
Commessa	33° serie
Esecutore	Fontana Daniele
FOGLIO	3
SEGUE	4



GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com
MACCHINE IMBOTTIGLIATRICI

Dis. N.	10012
CAD	SPAC
Data :	21/03/02
Revisione :	
Impianto	*Schema quadro elettrico 10012*
Denominazione	CIRCUITI AUSILIARI MARCIA ROTAZIONE
Ordine	9084
Commessa	33° serie
Esecutore	Fontana Daniele
FOGLIO	4
SEGUE	5

QUADRO QG - MORSETTIERA X1

4	PE0	PE0	PE0		2.1
4	6	1	6	24 Vca	3.6
4	3	3	3	24 Vca	3.6
4	19	01	19	YV1=Elettrovalvola soffio aria	3.4
4	3	3	3	YV1=Elettrovalvola soffio aria	3.4
4	6	2	6	BQ4=Serie finecorsa porte protezione	4.1
4	41	4	41	BQ4=Serie finecorsa porte protezione	4.1
		5			
		6			
4	44	7	43	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	42	8	42	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	42	8	42	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	42	8	42	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	42	8	42	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	8a	8a	8a	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	8b	8b	8b	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	8c	8c	8c	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	8d	8d	8d	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	8e	8e	8e	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	8f	8f	8f	BQ5=Serie finecorsa: coclea, stelle	4.2
4	43	9	44	BQ6=Finecorsa eventuale macchina a valle	4.2
4	44	10	44	BQ6=Finecorsa eventuale macchina a valle	4.3
4	44	10	44	SB4=Pulsante di arresto remoto	4.3
4	45	11	45	SB4=Pulsante di arresto remoto	4.3
4	46	12	46	SB5=Pulsante marcia remoto	4.8
4	48	13	48	SB5=Pulsante marcia remoto	4.8
4	41	14	41	SB5=Pulsante marcia remoto	4.8
4	41	15	41	SB5=Pulsante marcia remoto	4.8
4	4	16	4	SB6=Pulsante remoto emergenza	3.1
4	5	17	5	SB6=Pulsante remoto emergenza	3.2
4	PE2	PE2	PE2	M2=Motore rotazione macchina	2.7
4	U2	U2	U2	M2=Motore rotazione macchina	2.6
4	V2	V2	V2	M2=Motore rotazione macchina	2.7
4	W2	W2	W2	M2=Motore rotazione macchina	2.7

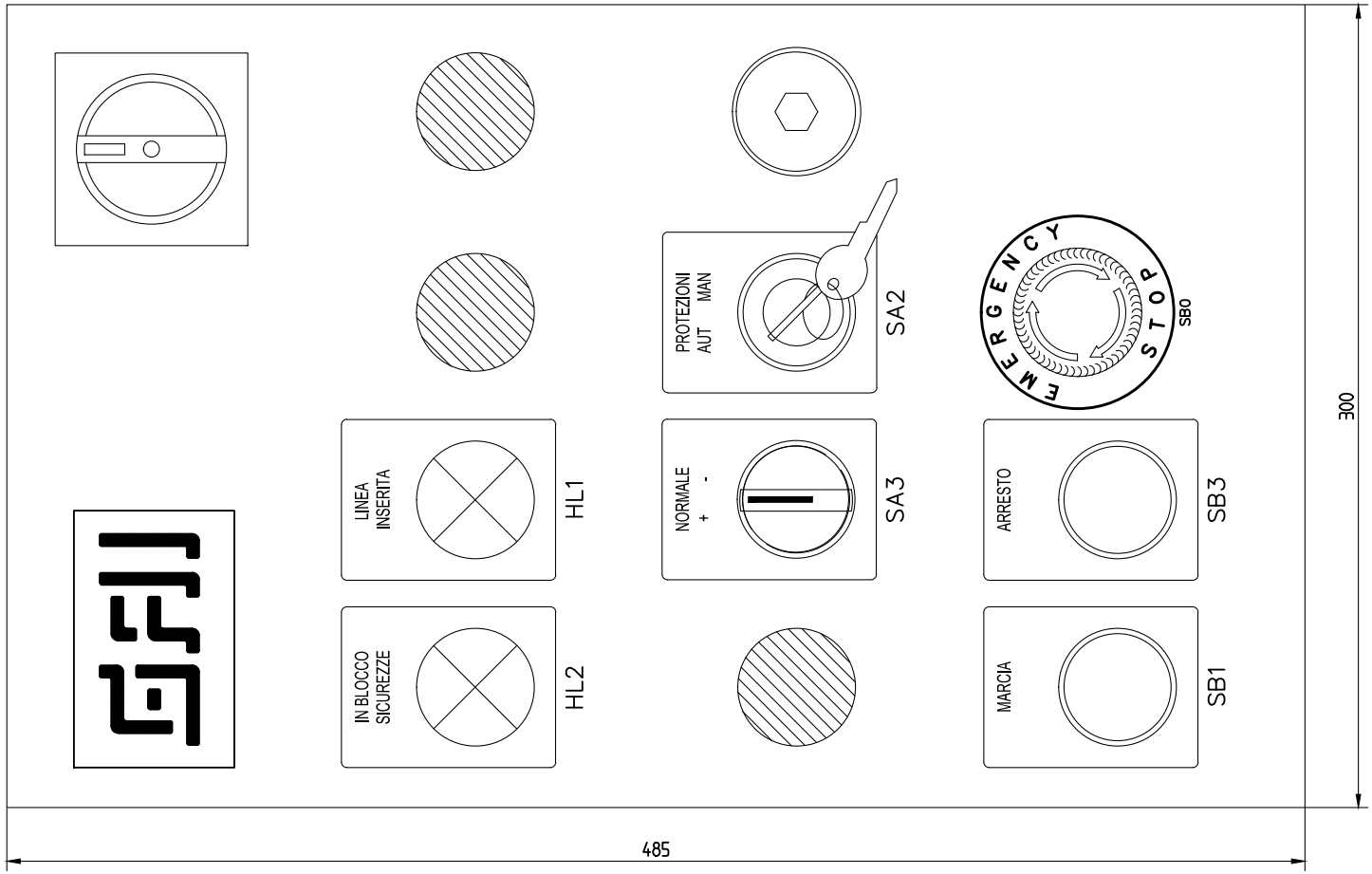
GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com
MACCHINE IMBOTTIGLIATRICI

Dis. N. 10012
CAD SPAC
Data : 21/03/02
Revisione :

Impianto: Schema quadro elettrico 10012
Denominazione: MORSETTIERA X1

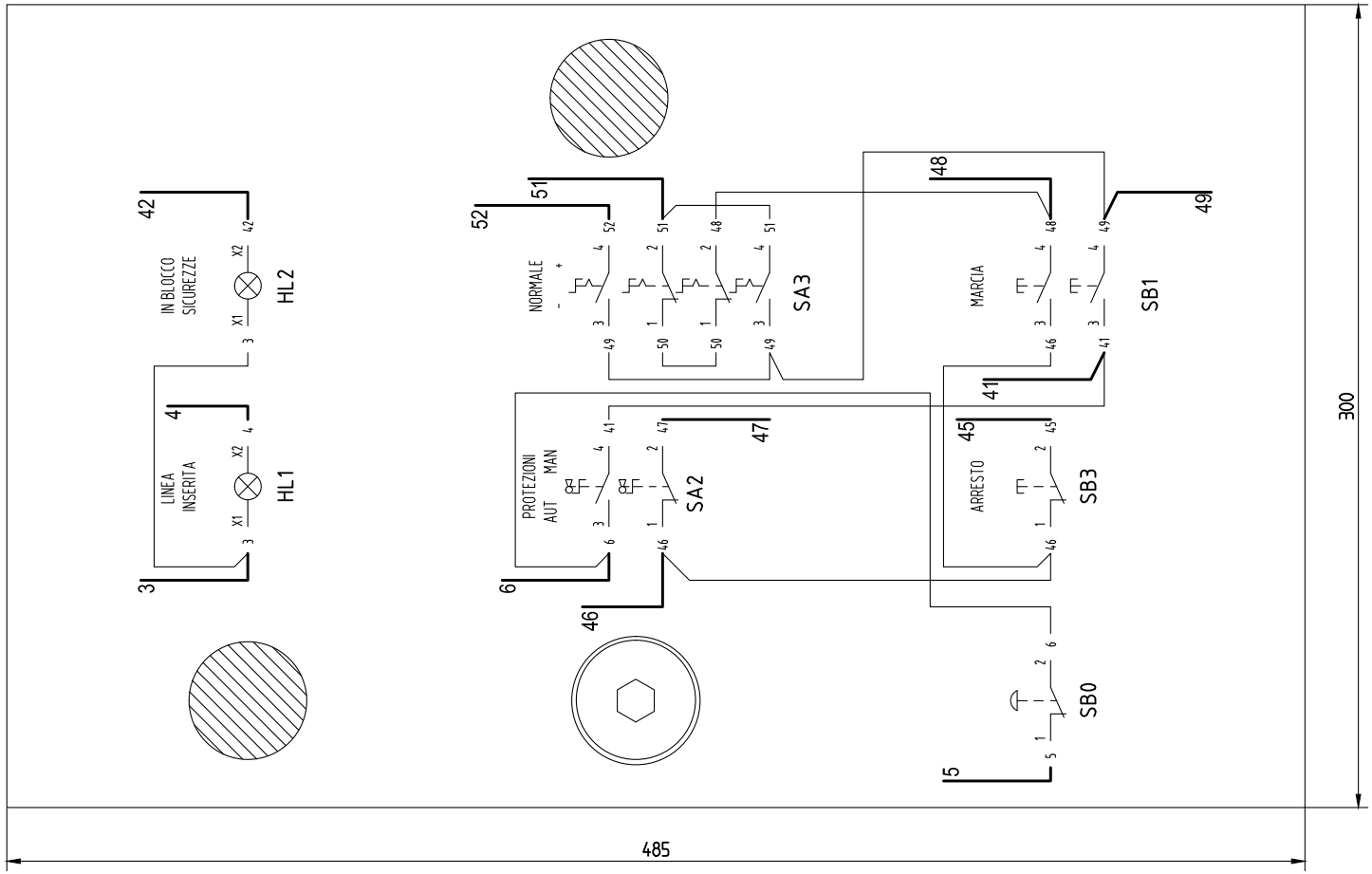
Ordine 9084
Commessa 33° serie
Esecutore Fontana Daniele

FOGLIO 5
SEGUE 6

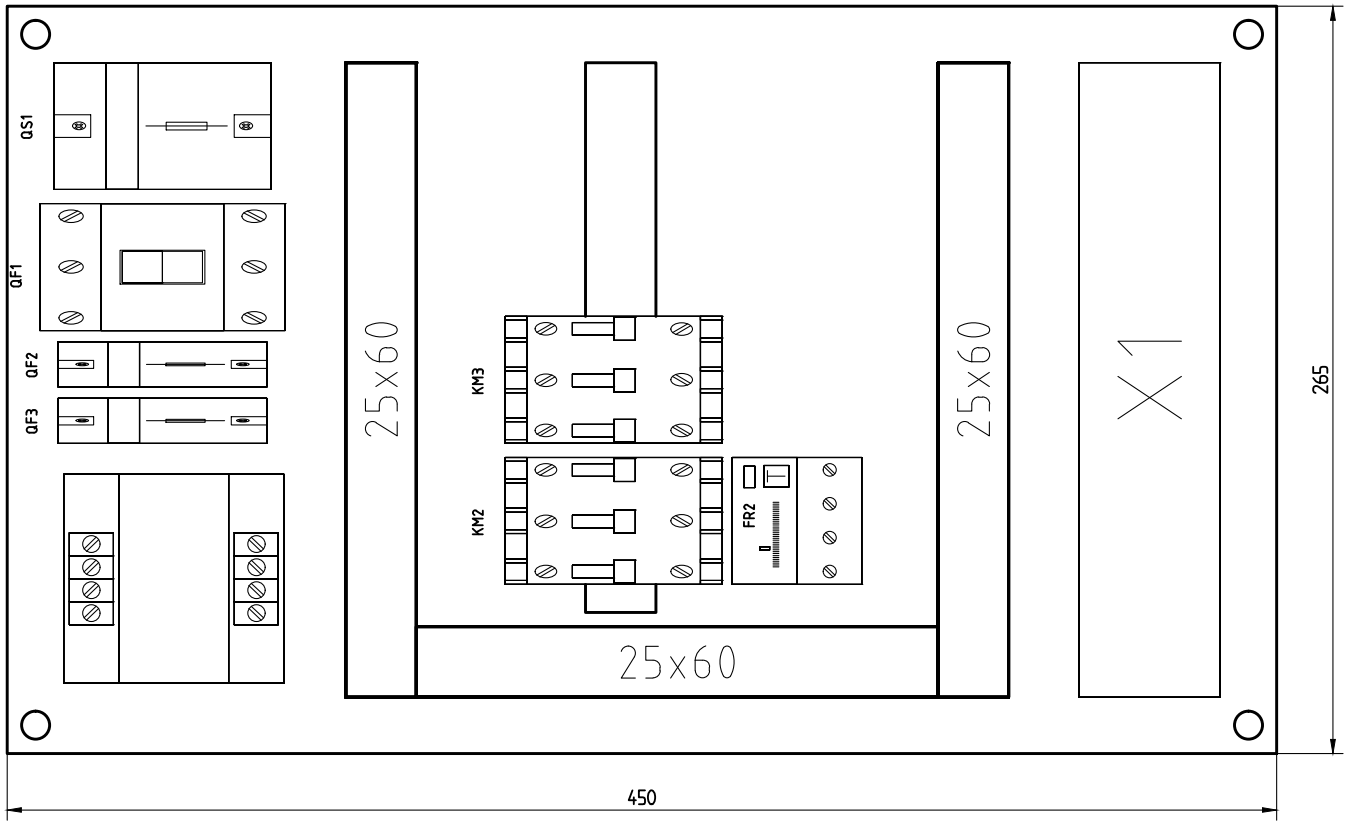


GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com
MACCHINE IMBOTTIGLIATRICI

Dis. N. 10012	Impianto *Schema quadro elettrico 10012*	Ordine 9084	FOGLIO 6
CAD SPAC		Commessa 33° serie	SEGUE 7
Data : 21/03/02	Denominazione PULSANTIERA *ANTERIORE*	Esecutore Fontana Daniele	
Revisione :			



GAI spa. Fraz. Cappelli 33 b 12040 CERESOLE D'ALBA Tel. 0172-574416 Fax 0172-574088 E-mail: gai@gai-it.com Internet: www.gai-it.com	Dis. N. 10012 CAD SPAC Data : 21/03/02 Revisione :	Impianto *Schema quadro elettrico 10012* Denominazione PULSANTIERA *POSTERIORE*	Ordine 9084 Commessa 33° serie Esecutore Fontana Daniele	FOGLIO 7 SEGUE 8



GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com

Dis. N.	10012
CAD	SPAC
Data :	21/03/02
Revisione :	
Impianto	*Schema quadro elettrico 10012*
Denominazione	PLANCIA PORTACOMPONENTI
Ordine	9084
Commessa	33° serie
Esecutore	Fontana Daniele
FOGLIO	8
SEGUE	9

SIGLA	CODICE CATALOGO	CODICE INTERNO	COSTRUTTORE	DESCRIZIONE	QUADRO	QTA	FOGLIO
CA	1510	1510-61000	GAI	cassetta elett. inox 300x485x200	QG	1	2
FR2	LRD-07	-TRM-LR2D1307	TELEMECANIQUE	Relè termico Tesys 1,6 : 2,5 A	QG	1	2
HL1	ZB4BV013	-GB-TLM000000	TELEMECANIQUE	Gemma lampada spia led bianca	PULSANTIERA	1	3
HL1	ZB4BVB1	-PL-TLM000000	TELEMECANIQUE	Corpo portalampada led bianco 24V	PULSANTIERA	1	3
HL2	ZB4BV043	-GR-TLM000000	TELEMECANIQUE	Gemma lampada spia led rossa	PULSANTIERA	1	4
HL2	ZB4BV18B4	-PLLTLM000000	TELEMECANIQUE	Corpo portalampada lampeggiante led rosso 24V	PULSANTIERA	1	4
KM2	LAD9R1	-INT00LAD-9R1	TELEMECANIQUE	Kit inversione per LC1-D097 Tesys	QG	1	2
KM2	LC1-D09B7	-TLRTLM000001	TELEMECANIQUE	Contattore Tesys 9A, 24Vca, 2,2 : 4 Kw, 3p+aux	QG	1	4
KM3	LC1-D09B7	-TLRTLM000001	TELEMECANIQUE	Contattore Tesys 9A, 24Vca, 2,2 : 4 Kw, 3p+aux	QG	1	4
QF1	GV2LE22	-INTOPGV2LE22	Telemecanique	Interruttore automatico 3P, 25A	QG	1	2
QF2	GB2CD07	-INTMTGB2CD07	Telemecanique	Interruttore automatico 2P, 2A	QG	1	2
QF3	GB2CD10	-INTMTGB2CD10	TELEMECANIQUE	Interruttore automatico 2P, 5A	QG	1	2
QS1	LA7-32-1753	-INTROCKWELL1	BRETER	Interruttore bloccoporta 32A. 4P	QG	1	2
RSTN	5X2,5FROR	-CAVANT05X2,5	PIRELLI	Cavo Fror 5X2,5 mmq	QG	1	2
SA2	ZB4BG4	-TSTTLM000001	TELEMECANIQUE	Testa selettore a chiave	PULSANTIERA	1	4
SA2	ZB4BZ105	-CNTTLM000002	TELEMECANIQUE	Corpo selettore a chiave NO+NC, 2 posizioni	PULSANTIERA	1	4
SA3	ZB4BD3	-TSTTLM000000	TELEMECANIQUE	Testa selettore nera 3 p. fisse	PULSANTIERA	1	4
SA3	ZB4BZ103	-CNTTLM000001	TELEMECANIQUE	Corpo selettore con contatti 2NO	PULSANTIERA	1	4
SA3	ZBE102	-CA-0XB2BE102	TELEMECANIQUE	Contatto selettore NC	PULSANTIERA	2	4
SB0	XB4BS542	-PF-TLM000000	TELEMECANIQUE	Pulsante a fungo rosso NC	PULSANTIERA	1	3
SB0	ZBY9630	-TRGTLM0000IT	TELEMECANIQUE	Targhetta emergenza italiano	PULSANTIERA	1	3
SB1	XB4BA31	-PALTLM000000	TELEMECANIQUE	Pulsante NO verde	PULSANTIERA	1	4
SB1	ZBE101	-CA-0XB2BE101	TELEMECANIQUE	Contatto selettore NO	PULSANTIERA	1	4
SB3	XB4BA42	-PA-TLM000000	TELEMECANIQUE	Pulsante NC rosso	PULSANTIERA	1	4
T1	ZB5SZ3	-TPPTLM000000	Telemecanique	Tappo copriforo d.22	PULSANTIERA	1	2
T2	ZB5SZ3	-TPPTLM000000	Telemecanique	Tappo copriforo d.22	PULSANTIERA	1	2
T3	ZB5SZ3	-TPPTLM000000	Telemecanique	Tappo copriforo d.22	PULSANTIERA	1	2
TR1	TR100VA	-TRSMTL000100	MITOLI	Trasformatore 100 VA, 220V-380V/ 24V//	QG	1	2
X1	AB1TP435U	-MT-TLM000000	TELEMECANIQUE	Morsetto di terra 4mmq	QG	3	2
X1	AB1VV435U	-MV-TLM000000	TELEMECANIQUE	Morsetto 4mmq	QG	30	2

GAI spa.
Fraz. Cappelli 33 b
12040 CERESOLE D'ALBA
Tel. 0172-574416
Fax 0172-574088
E-mail: gai@gai-it.com
Internet: www.gai-it.com

Dis. N. 10012
CAD SPAC
Data : 21/03/02
Revisione :

Impianto
Schema quadro elettrico
10012

Denominazione
DISTINTA MATERIALI

Ordine 9084
Commessa 33° serie
Esecutore Fontana Daniele

FOGLIO 9
SEGUE /