


DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	BALANCE
1900			
1901			
1902			
1903			
1904			
1905			
1906			
1907			
1908			
1909			
1910			
1911			
1912			
1913			
1914			
1915			
1916			
1917			
1918			
1919			
1920			
1921			
1922			
1923			
1924			
1925			
1926			
1927			
1928			
1929			
1930			
1931			
1932			
1933			
1934			
1935			
1936			
1937			
1938			
1939			
1940			
1941			
1942			
1943			
1944			
1945			
1946			
1947			
1948			
1949			
1950			
1951			
1952			
1953			
1954			
1955			
1956			
1957			
1958			
1959			
1960			
1961			
1962			
1963			
1964			
1965			
1966			
1967			
1968			
1969			
1970			
1971			
1972			
1973			
1974			
1975			
1976			
1977			
1978			
1979			
1980			
1981			
1982			
1983			
1984			
1985			
1986			
1987			
1988			
1989			
1990			
1991			
1992			
1993			
1994			
1995			
1996			
1997			
1998			
1999			
2000			
2001			
2002			
2003			
2004			
2005			
2006			
2007			
2008			
2009			
2010			
2011			
2012			
2013			
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			
2019			
2020			
2021			
2022			
2023			
2024			
2025			
2026			

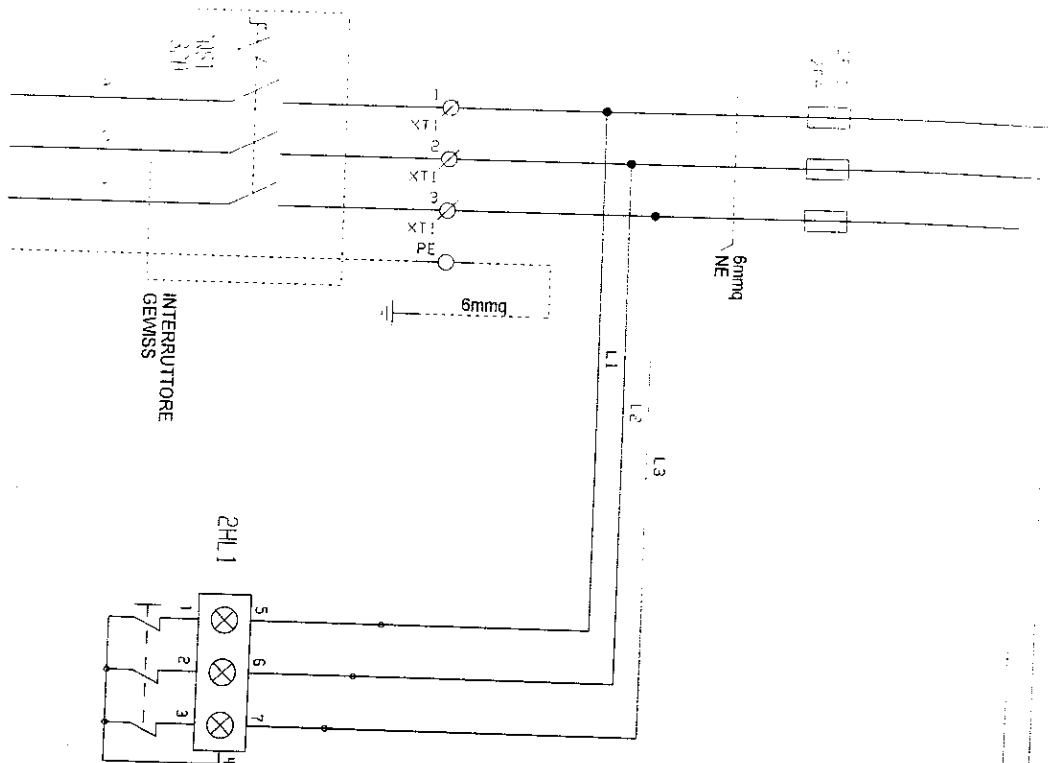
DATA
4-02-2000

Norme seguite per la stesura degli schemi elettrici

- Norma Europea EN 60439-1, classificazione CEI 17-13/1
- Apparecchiature Assiemate di protezione e manovra per bassa tensione (quadri BT).
PARTE 1: Apparecchiature di serie soggette a prove di Tipo (AS) e Apparecchiature non di serie parzialmente soggette a prove di Tipo (ANS).
- Norma Europea EN 60204-1, classificazione CEI 44-5
- Equipaggiamento elettrico delle macchine.
PARTE 1: Regole Generali.
- Norma Europea EN 60204-1, classificazione CEI 44-6
- Equipaggiamenti elettrici di macchine industriali.
PARTE 2: Designazione dei componenti ed esempi di disegni, schemi, tabelle ed istruzioni;
APPENDICE D1: Designazione dei componenti;
APPENDICE D2: Codice letterale per la designazione del tipo di componente.

 CHASSIS S.p.A. MONTEFALCONE (PERCINA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - COMMESSA 430A - MD274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Norme		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 1.1 SEQUE. NR. 2 DESIGNATORE		DATA 14-02-2000	
---	--	---	--	--	--	--------------------------------------	--	------------------------------	--	---	--	--------------------	--

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T



ALIMENTAZIONE

400V 50Hz

LAMPREGGIATORE

TRIFASE

INTERUTTORE
GEWISS

2HL 1

6mmq
NE

L1
L2
L3

L4

L5

L6

L7
L8
L9
L10

Chassis
MONTICHIARI (BRESCIA)

MACCHINA
Macchina Assemblaggio
CONMESSA ASTER
1672/00

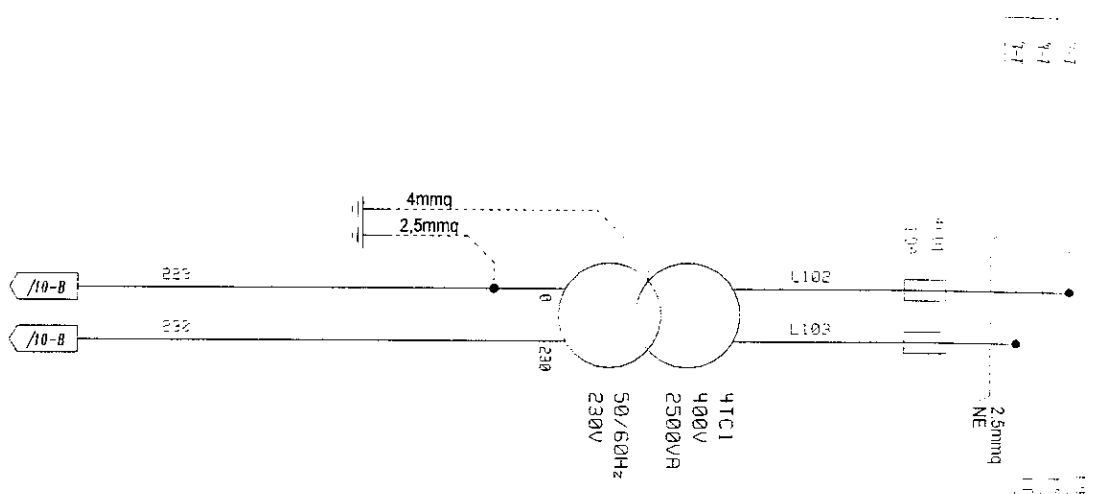
CLIENTE
Perrazolo
MATRICOLA - CONMESSA
430A - MQ274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO
Alimentazione

DATA REVISIONE
14-02-2000

FOGLIO NR. 2
DATA 14-02-2000
SEQUE NR. 3
DIREZIONE: C. Pedretti

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---




ALIMENTAZIONE

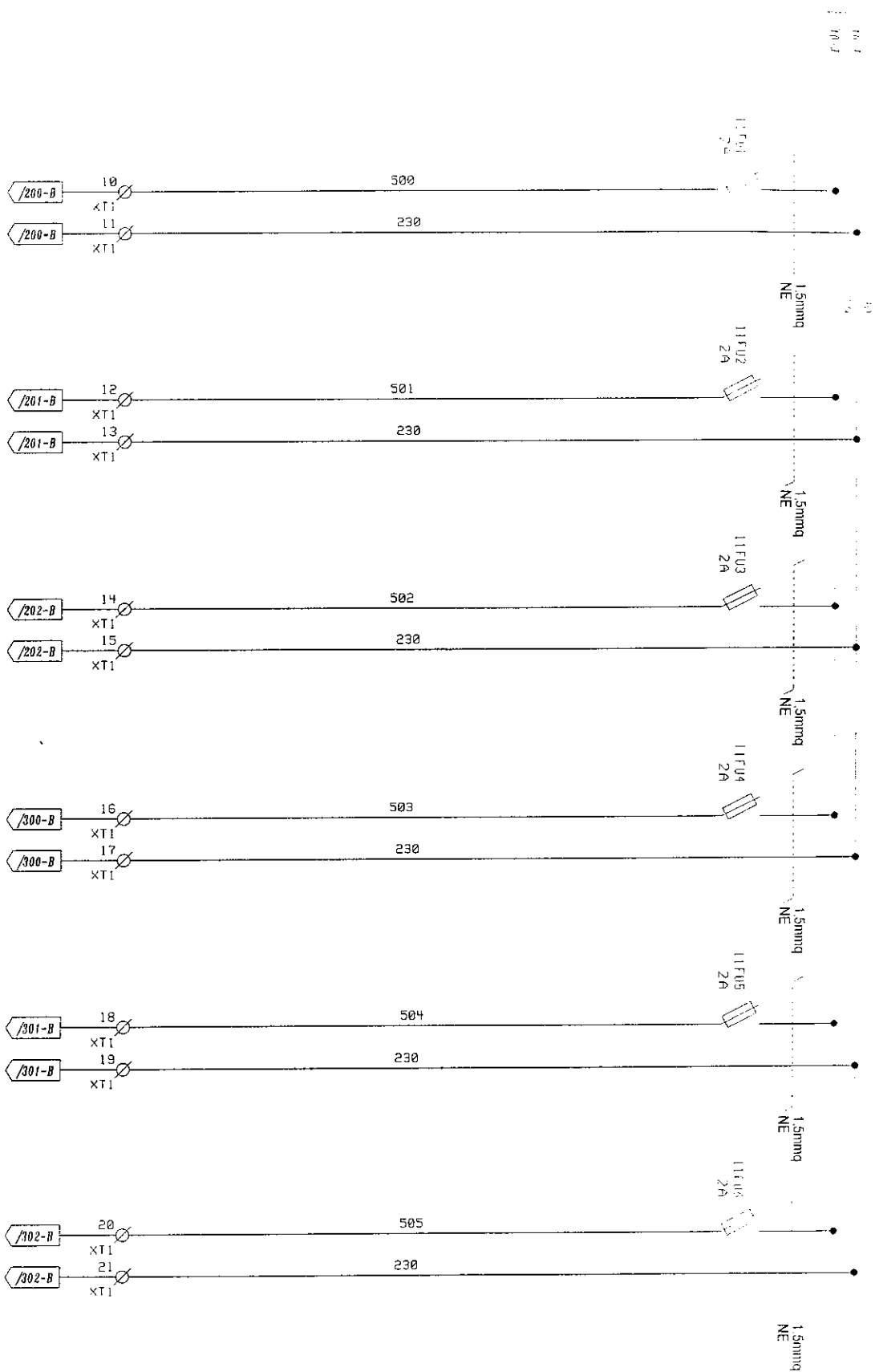
SERVIZI

230V/8c

MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - COMMESA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Alimentazione		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 4		DATA 14-02-2000	
MONITORING (RRESCIR)		COMMESSA ASTER		ALIMENTAZIONE		REVISORE C. Pedrotti		SEQUE NR. 10		DATA 14-02-2000	

[illegible]

 MONTECARI (BRESCIA)				MACCHINA Macchina Assemblaggio				CLIENTE Perazzo				DENOMINAZIONE FOGLIO Uenze 230V			
COMMERCIALE ASTER 1672/00				MATRICOLA - COMMESA 430A - M0274/98				DATA REVISIONE 14-02-2000				FOGLIO NR. 10		DATA 14-02-2000	
								SEQUE NR. 11							
								DISSEGNAZIONE							



ALIMENT 230Vac	ALIMENT 230Vac	ALIMENT 230Vac	ALIMENT 230Vac	ALIMENT 230Vac
PER VIBRATORE	PER VIBRATORE	PER VIBRATORE	PER VIBRATORE	PER VIBRATORE
TORSIONALE 1 4	TORSIONALE 4 4	TORS. 5 4/LIN 6 4	TORSIONALE 2 4	TORSIONALE 3 4
CASSETTA-1-	CASSETTA-1-	CASSETTA-1-	CASSETTA-2-	CASSETTA-2-

MACCHINA
CONMESSA ASTER
1672/00

MACCHINA
Macchina Assemblaggio

CLIENTE
Perazzo

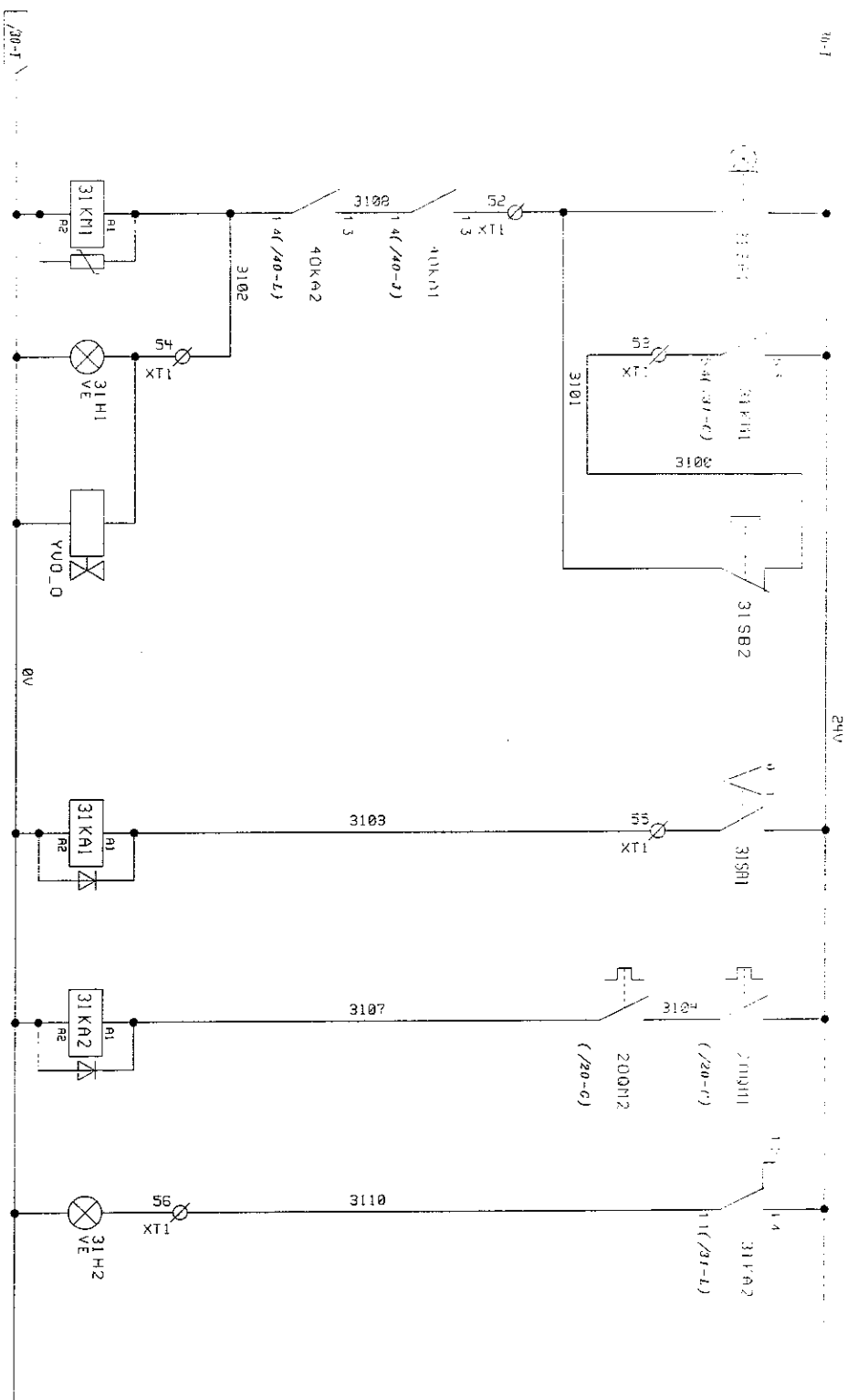
MATRICOLO - CONMESSA
430A - MO274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO
Utense 230V

DATA REVISIONE
14-02-2000

FOGLIO NR. 11
SEGUE NR. 20
Disegnatore
C. Pedretti

DATA
14-02-2000



NO
 NC
 (/ 3 - Q)
 (/ 3 - Q)
 (/ 3 - Q)
 (/ 30 - 0)
 (/ 31 - E)
 (/ 80 - D)

NO
 NC
 (/ 10 - F)
 (/ 10 - C)
 NO
 NC
 (/ 31 - N)
 (/ 80 - N)

CONTATTORE
 INSRIZIONE
 POTENZA
 ABILITAIA

LAMPADA
 POTENZA
 RAPIDO

RELE
 COMANDO
 ILLUMINAZIONE
 TAVOLA

RELE
 CONTROLLO
 TERMICHE
 OK

LAMPADA
 TERMICHE
 OK

CHIEF
 MONITOR (RESCIA)

MACCHINA
 Macchina Assemblaggio
 COMMESA ASTER
 1672100

CLIENTE
 Perazzolo
 MATRICOLA - COMMESA
 430A - M0274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO
 Circuiti Ausiliari

DATA REVISIONE
 14-02-2000

FOGLIO NR. 31
 SEQUE NR. 40
 DESIGNATORE
 C. Pedrotti I

DATA
 14-02-2000



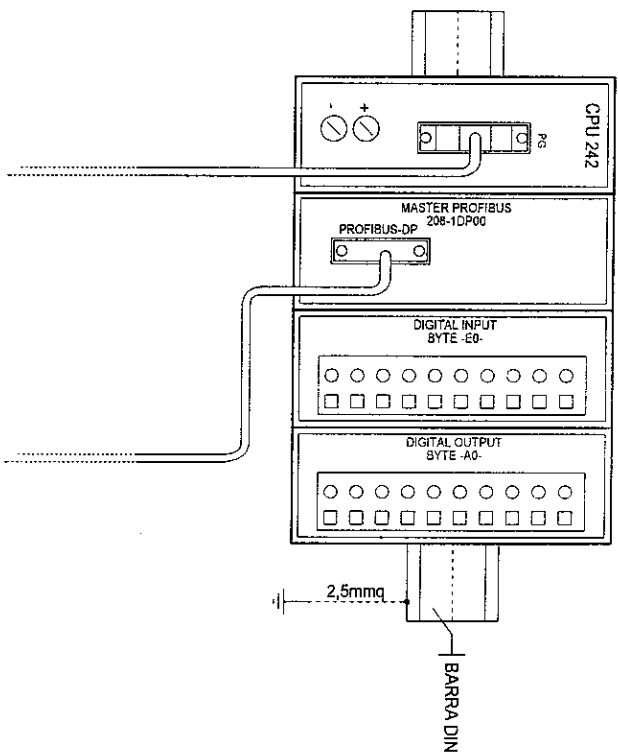
**EMERGENZA
DISPONIBILE**

**CABLAGGIO
PULSANTIERA
PRINCIPALE**

**CABLAGGIO
PULSANTIERA
BORDO MACCHINA**


4102

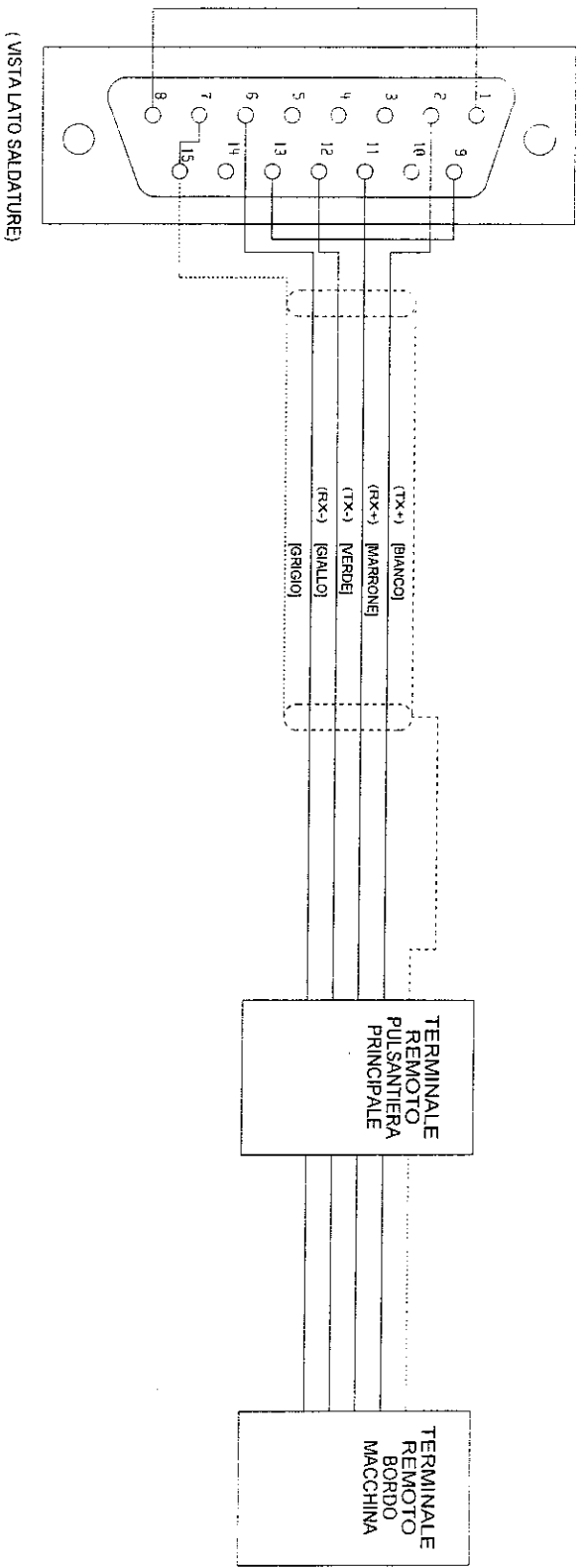
4100



**AI TERMINALI
REMOTI**
(DESCRIZIONE COLLEGAMENTO
ALLE PAG. 51/52)

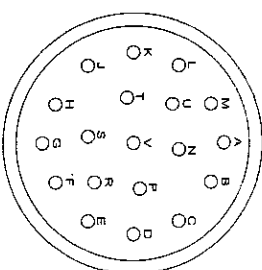
**AI NODI
PROFIBUS**
(DESCRIZIONE COLLEGAMENTO
ALLE PAG. 100/102)

		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perazzo		DENOMINAZIONE FOGLIO Disposizione PLC		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 50		DATA 14-02-2000	
PRODOTTORE (BRESCIA) 1672100		COMMESSA ASTER		MATERIALE - COMMESSA 430A - MQ274/98						SEGUE NR. 51			
										DESIGNATORE C. Pedrotti			



CONNETTORE
COMUNICAZIONE
SERIALE
(MONTATO SUL Q.E.)

MACCHINA		CLIENTE		DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 51		DATA	
Macchina Assemblaggio		Perazzolo		Disposizione PLC		14-02-2000		SEGUE NR. 52		14-02-2000	
CONNESSA ASTER		MATRICOLA CONNESSA						DISEGNATORE			
1672/00		430A - M0274/98						C. Pedretti			



CONNETTORE TRIDENT
19 POLI FEMMINA
(VISTA LATO SALDATURE)

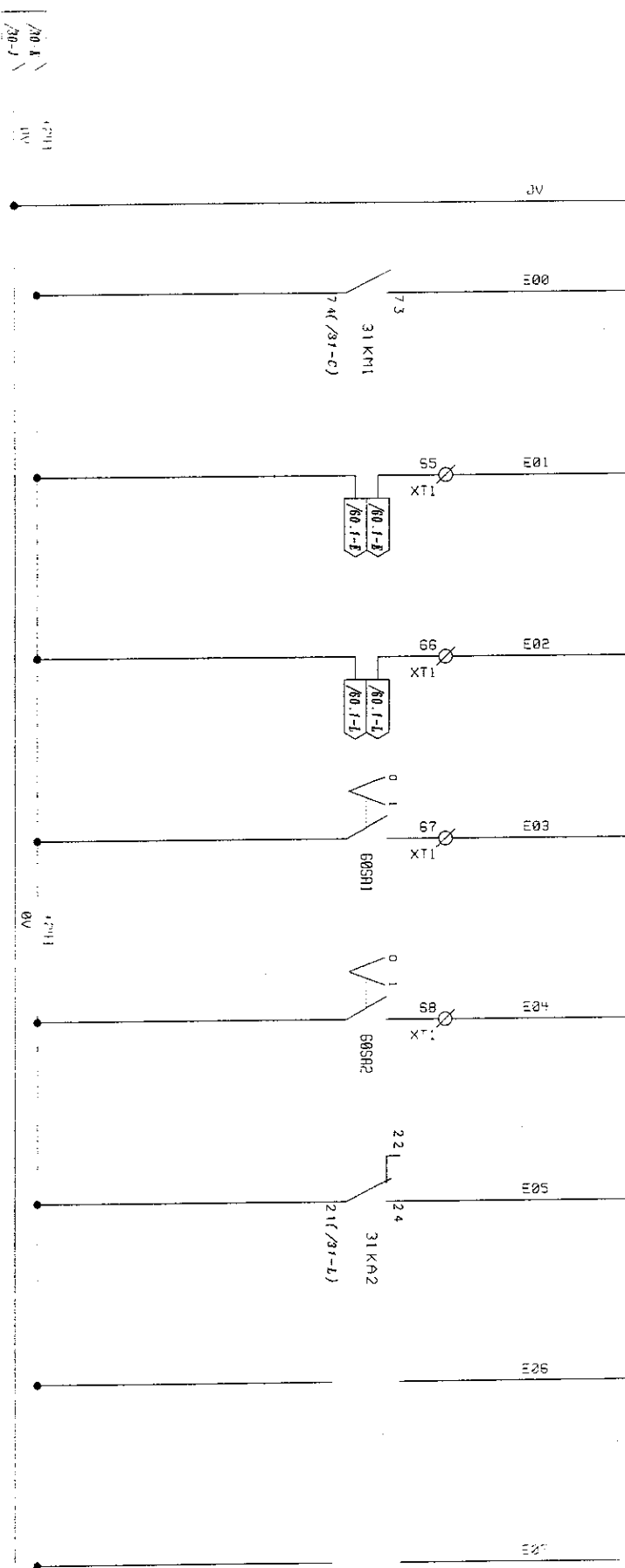
FUNZIONE	PIN
VCC	P
GND	N
UM1	A
UM2	B
EM1	C
EM2	D
RX+	E
RX-	F
TX+	G
TX-	H
TX	J
RX	K
CTS	L
RTS	M
SCHERMO	R
N.C.	S
N.C.	T
N.C.	U
N.C.	V

CONNETTORE TRIDENT 19 POL.1 FEMMINA

QUADK:

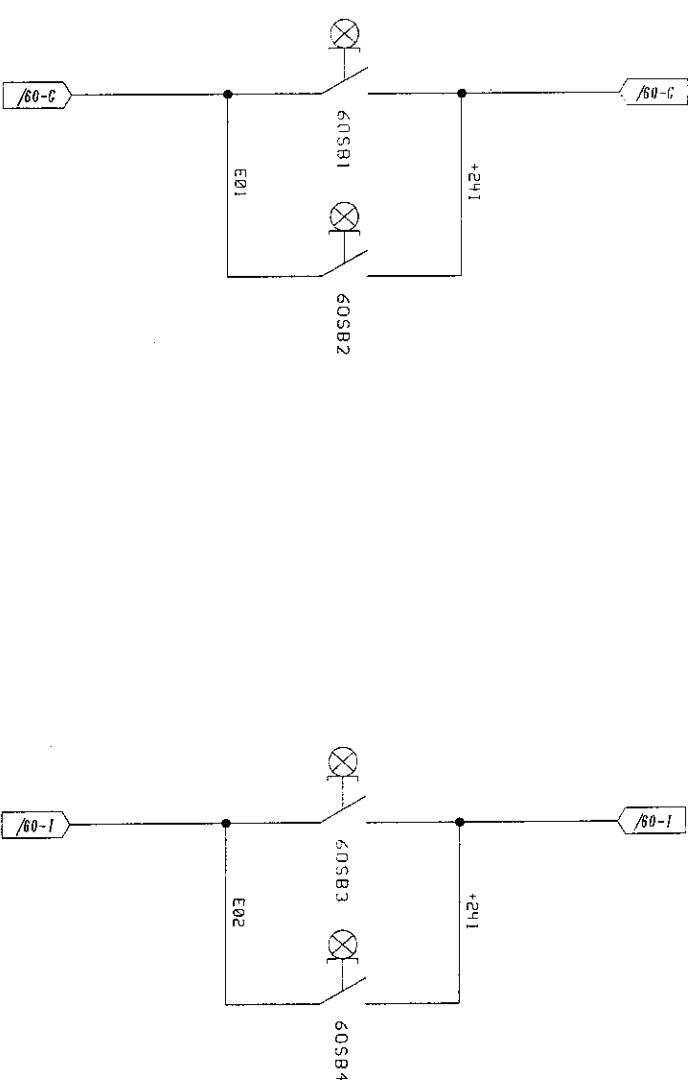
MODULO INGRESSI - E0

M	INP0	INP1	INP2	INP3	INP4	INP5	INP6	INP7
1	2	3	4	5	6	7	8	9




POTENZA	PULSANTI	PULSANTI	SELETORE	SELETORE	TERMICI	DISP.	DISP.
INSERITA	CICLO	TACITAZIONE	SVUOTAMENTO	CICLO SINGOLO	OK		
		ALLARMI	TAVOLA	CONTINUO			

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T

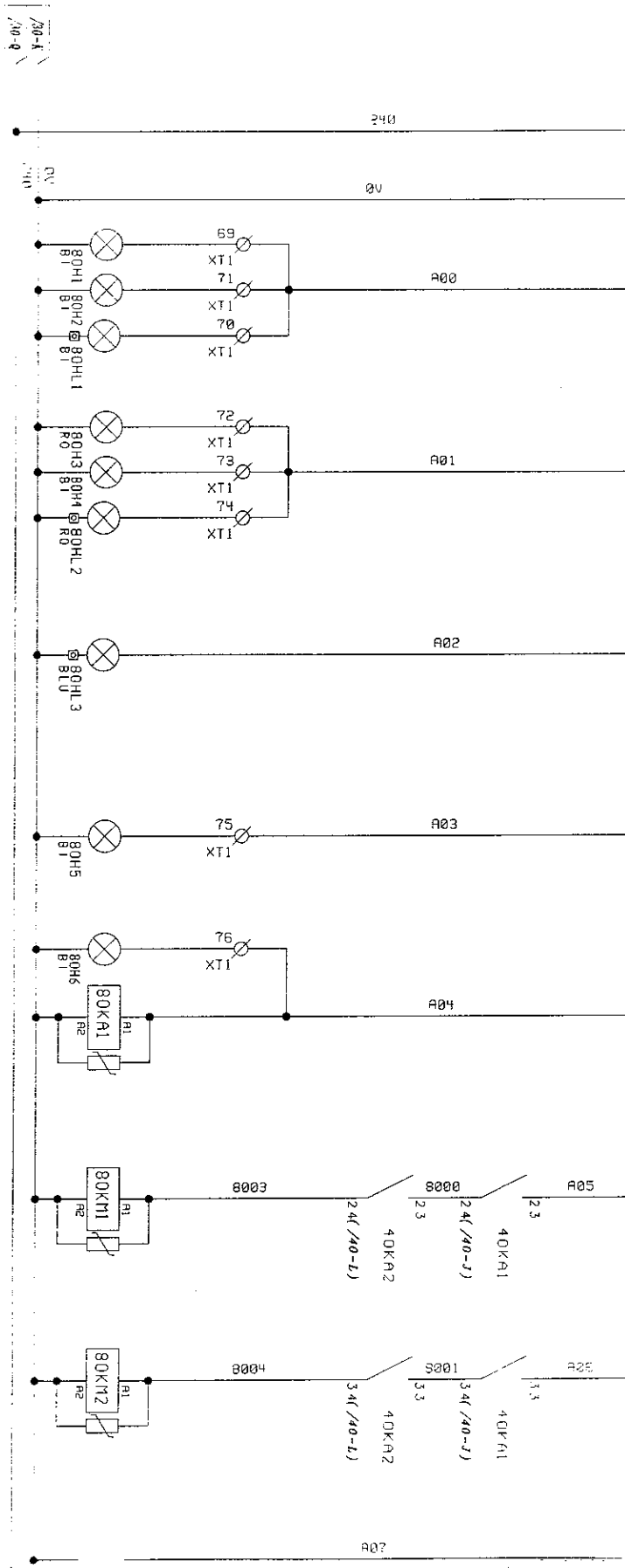
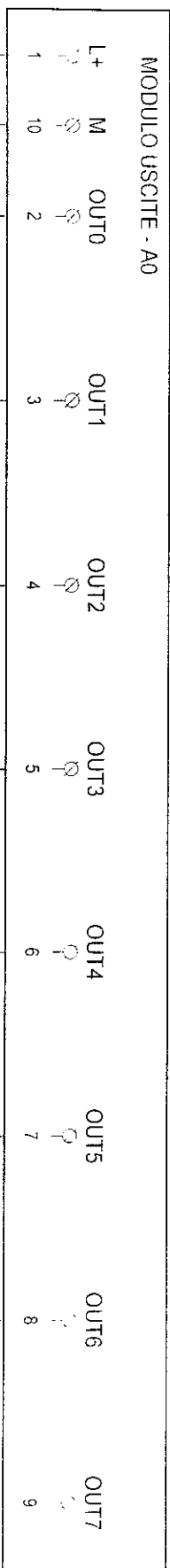


PULSANTI CICLO

PULSANTI TACITAZIONE ALLARMI

		MACCHINA Macchina Assemblaggio CONMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perrazolo MATRICOLA - CONMESSA 430A - MQ274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Ingressi PLC		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 60.1 SEQUE NR. 90 DIRETTORE C. Pedretti		DATA 14-02-2000	
--	--	--	--	---	--	--	--	-------------------------------------	--	---	--	---------------------------	--

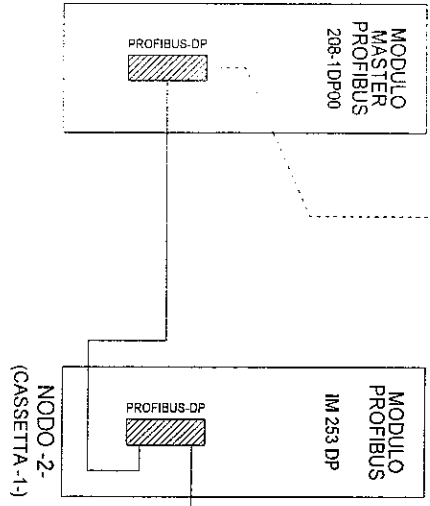
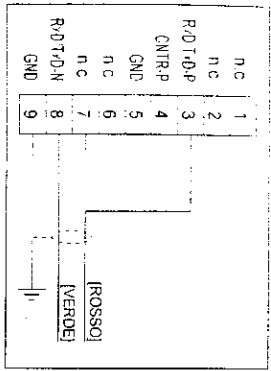
MODULO USCITE - A0



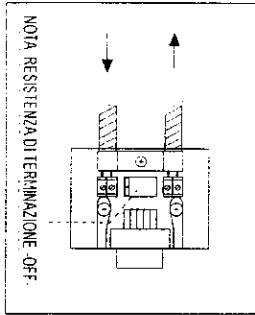
LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	CONTATTORE	COMANDO	COMANDO	DISP
START CICLO	ALLARME	VIBRATORI	ARRESTO	MANUALE	MOTORE	MOTORE	
		VUOTI	A FINE		ROTAZIONE	MASTRO	
		(COLONNA)	CICLO		TAVOLA	STAZIONE 1-	

NO	NC	NO	NC	NO	NC
(/20-C)		(/20-C)		(/20-C)	
		(/20-C)		(/20-C)	
		(/20-C)		(/20-C)	

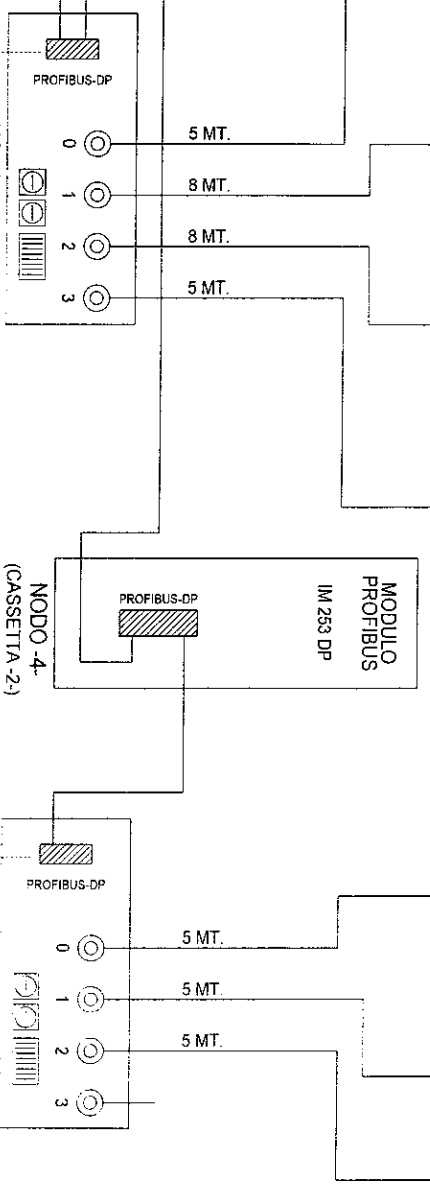
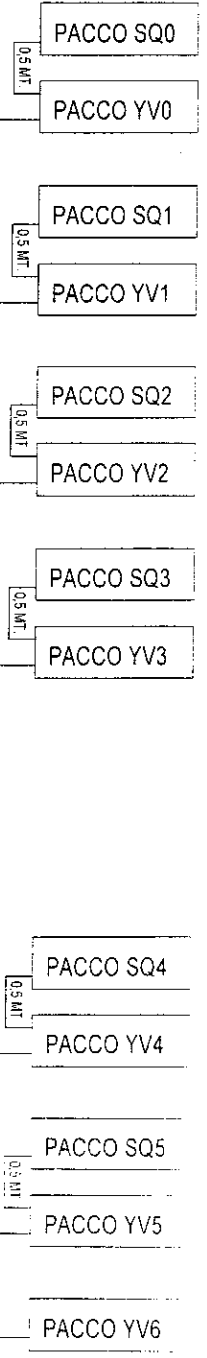
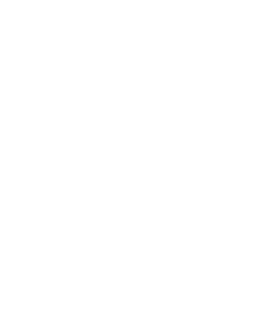
**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
CONNETTORE PROFIBUS**



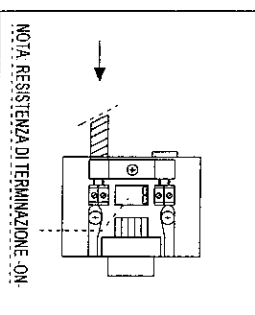
**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
CONNETTORE PROFIBUS
FESTO -FBS-SUB-9-GS-9**



**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
CONNETTORE PROFIBUS
FESTO -FBS-SUB-9-GS-9**

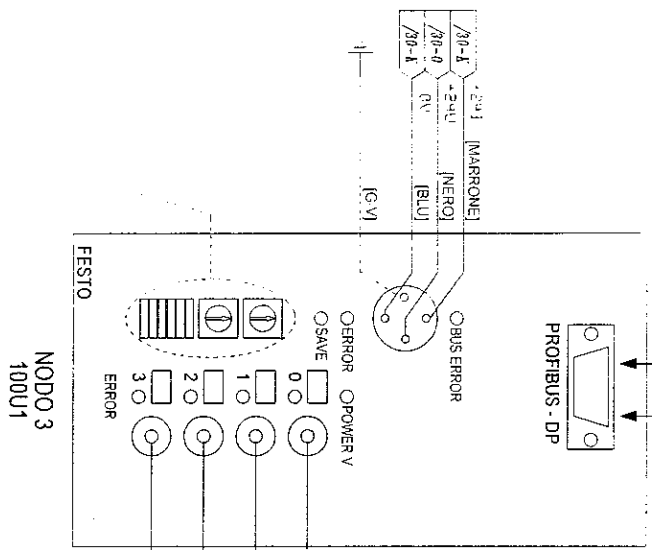
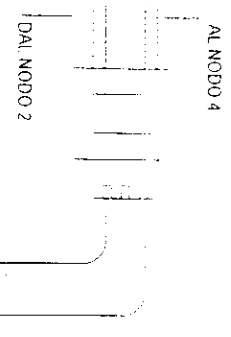


**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
CONNETTORE PROFIBUS
FESTO -FBS-SUB-9-GS-9**



**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
CONNETTORE PROFIBUS
FESTO -FBS-SUB-9-GS-9**





SETTING SELETTORI E DIPSWITCH

SELETTORE -1- IN POSIZIONE 3

SELETTORE -2- IN POSIZIONE 0

DIPSWITCH

ON

1 2 3 4 5 6

PACCO YV0 [AB2021]		
Slot	Nome - Tipo	
0	YV1 1 - 5/2 SS	
1	YV2 1 - 5/2 SS	
2	YV3 1 - 5/2 SS	
3	YV4 1/VV4R 1 - 5/2 DS	
4	YV5A 1/VV5R 1 - 5/2 DS	
5	LIBERO	
6	LIBERO	
7	LIBERO	

PACCO SQ0 [EB2021]		
Pos	Nome - Tipo	Pos
0	SQ0 0 - PXI	8
1	SQ20 0 - PRESSOSTATO	9
2	SQ30 1 - FCBS	10
3	SQ31 1 - PXI	11
4	SQ32 1 - PXI	12
5	SQ1 1 - PXI	13
6	SQ10 1 - PXI	14
7	SQ11 1 - PXI	15

PACCO YV1 [AB2223]		
Slot	Nome - Tipo	
0	YV1 4 - 5/2 SS	
1	YV2 4 - 5/2 SS	
2	YV3 4 - 5/2 SS	
3	YV4 4 - 2x3/2 SS	
4	YV5 4 - 3/2 SS	
5	LIBERO	
6	LIBERO	
7	LIBERO	

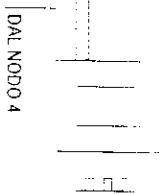
PACCO SQ1 [EB2223]		
Pos	Nome - Tipo	Pos
0	SQ31 4 - FCBS	8
1	SQ32 4 - PXI	9
2	SQ33 4 - PXI	10
3	SQ34 4 - PXI	11
4	SQ35 4 - PXI	12
5	SQ54 4 - PXI	13
6	SQ55 4 - PXI	14
7	LIBERO	15

PACCO YV2 [AB2425]		
Slot	Nome - Tipo	
0	YV6 4 - 5/2 SS	
1	YV7 4 - 5/2 SS	
2	YV8 4 - 5/2 SS	
3	YV9 4 - 5/2 SS	
4	YV10 4 - 5/2 SS	
5	YV21 4 - 5/2 SS	
6	YV22 4 - 5/2 SS	
7	LIBERO	

PACCO SQ2 [EB2425]		
Pos	Nome - Tipo	Pos
0	SQ38 4 - FIBER	8
1	SQ39 4 - PXI	9
2	SQ40 4 - PXI	10
3	SQ41 4 - PXI	11
4	SQ42 4 - PXI	12
5	SQ43 4 - PXI	13
6	SQ44 4 - PXI	14
7	SQ45 4 - PXI	15

PACCO YV3 [AB2627]		
Slot	Nome - Tipo	
0	YV11 4 - 5/2 SS	
1	YV12 4 - 5/2 SS	
2	YV13 4 - 5/2 SS	
3	YV14 4 - 5/2 SS	
4	YV15A 4/VV15R 4 - 5/2 DS	
5	YV16A 4/VV16R 4 - 5/2 DS	
6	LIBERO	
7	LIBERO	

PACCO SQ3 [EB2627]		
Pos	Nome - Tipo	Pos
0	SQ48 4 - FCBS	8
1	SQ49 4 - PXI	9
2	SQ50 4 - PXI	10
3	SQ10 4 - PXI	11
4	SQ11 4 - PXI	12
5	SQ1 4 - PXI	13
6	SQ12 4 - PXI	14
7	SQ13 4 - PXI	15



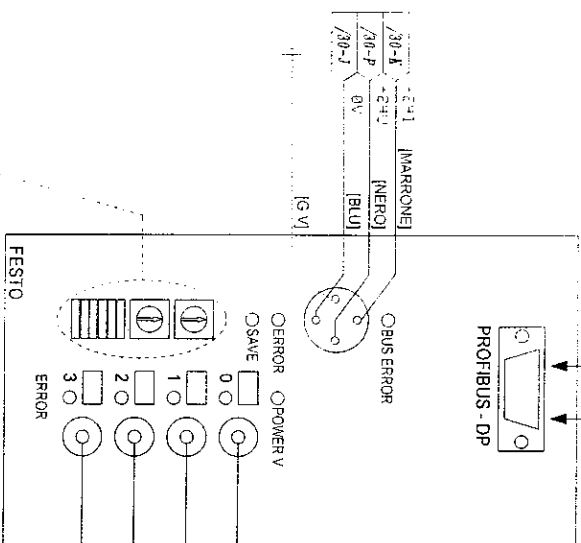
PACCO VV4 [AB4041]		
Pos	Nome - Tipo	
0	VV7 4 - 5/2 SS	
1	VV18 4 - 5/2 SS	
2	VV19 4 - 5/2 SS	
3	VV20A 4/VV20R 4 - 5/2 DS	
4	LIBERO	
5	LIBERO	

PACCO SQ4 [EB4041]	
Pos.	Nome - Tipo
0	SQ52 4 - PXI
1	SQ53 4 - PXI
2	SQ2 4 - PXI
3	SQ14 4 - PXI
4	SQ16 4 - PXI
5	SQ15 4 - PXI
6	LIBERO
7	LIBERO

Pos.	Nome - Tipo
8	LIBERO
9	LIBERO
10	LIBERO
11	LIBERO
12	LIBERO
13	LIBERO
14	LIBERO
15	LIBERO

PACCO VV6 [AB4243]		
Pos	Nome - Tipo	
0	VV1 6 - 5/2 SS	
1	VV2 6 - 5/2 SS	
2	VV3A 6/VV3R 6 - 5/2 DS	
3	VV4 6 - 5/2 SS	
4	VV5 6 - 3/2 SS	
5	LIBERO	
6	LIBERO	
7	LIBERO	

PACCO SQ5 [EB4243]			
Pos.	Nome - Tipo	Pos	Nome - Tipo
0	SQ31_6 - PXI	8	LIBERO
1	SQ32_6 - PXI	9	LIBERO
2	SQ33_6 - PXI	10	LIBERO
3	SQ10_6 - PXI	11	LIBERO
4	SQ20_6 - PRESSOSTATO	12	LIBERO
5	SQ1_7 - PXI	13	LIBERO
6	SQ10_7 - PXI	14	LIBERO
7	SQ11_7 - PXI	15	LIBERO

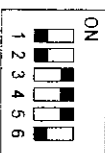


PACCO VV6 [AB4445]		
Slot	Nome - Tipo	
0	VV1 7 - 5/2 SS	
1	VV2 7 - 5/2 SS	
2	VV3A 7/VV3R 7 - 5/2 DS	
3	LIBERO	

[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILE EB4445]

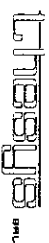
NODO 5
100U2

SETTING SELETTORIE DIPSWTCH
- SELETTORE -1- IN POSIZIONE 5
- SELETTORE -2- IN POSIZIONE 0
- DIPSWTCH



[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILE AB4647]

[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILE EB4647]



MACCHINA

Macchina Assemblaggio

CONNESSA ASTER

1672/00

CLIENTE

Perazzo

MATRICOLA - CONNESSA

430A - MO274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO

Rete Profibus

DATA REVISIONE

14-02-2000

FOGLIO NR. 102

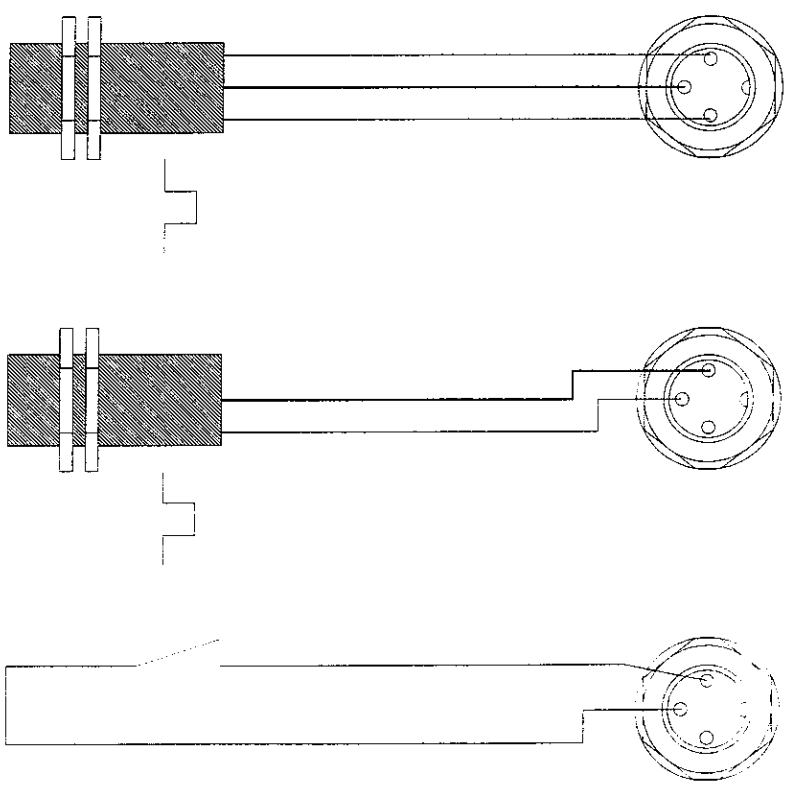
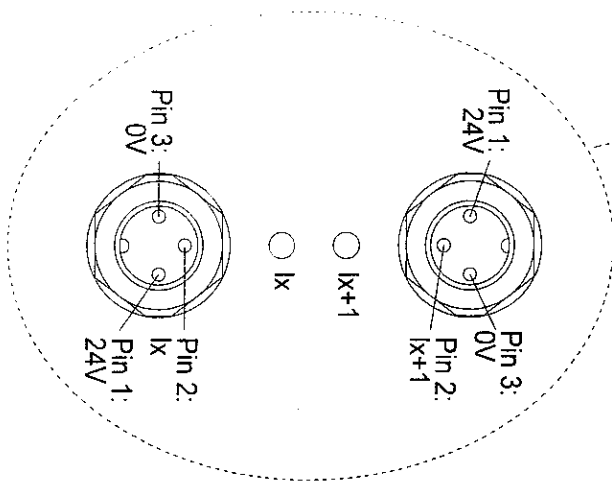
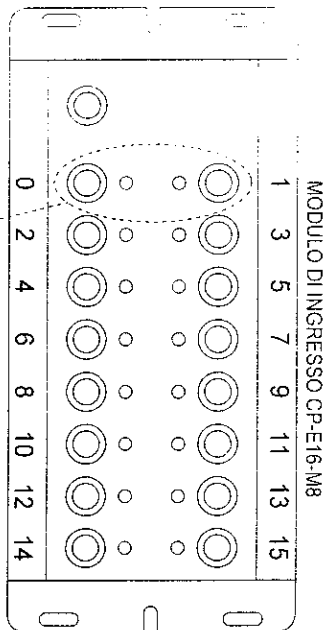
SEGUE NR. 119

DISEGNATORE

C. Padretti

DATA

14-02-2000



ESEMPIO COLLEGAMENTO PER SENSORE A TRE FILI (INGRESSO PNP)


ESEMPIO COLLEGAMENTO PER SENSORE A DUE FILI (INGRESSO PNP)

ESEMPIO COLLEGAMENTO CONTATTO (INGRESSO PNP)

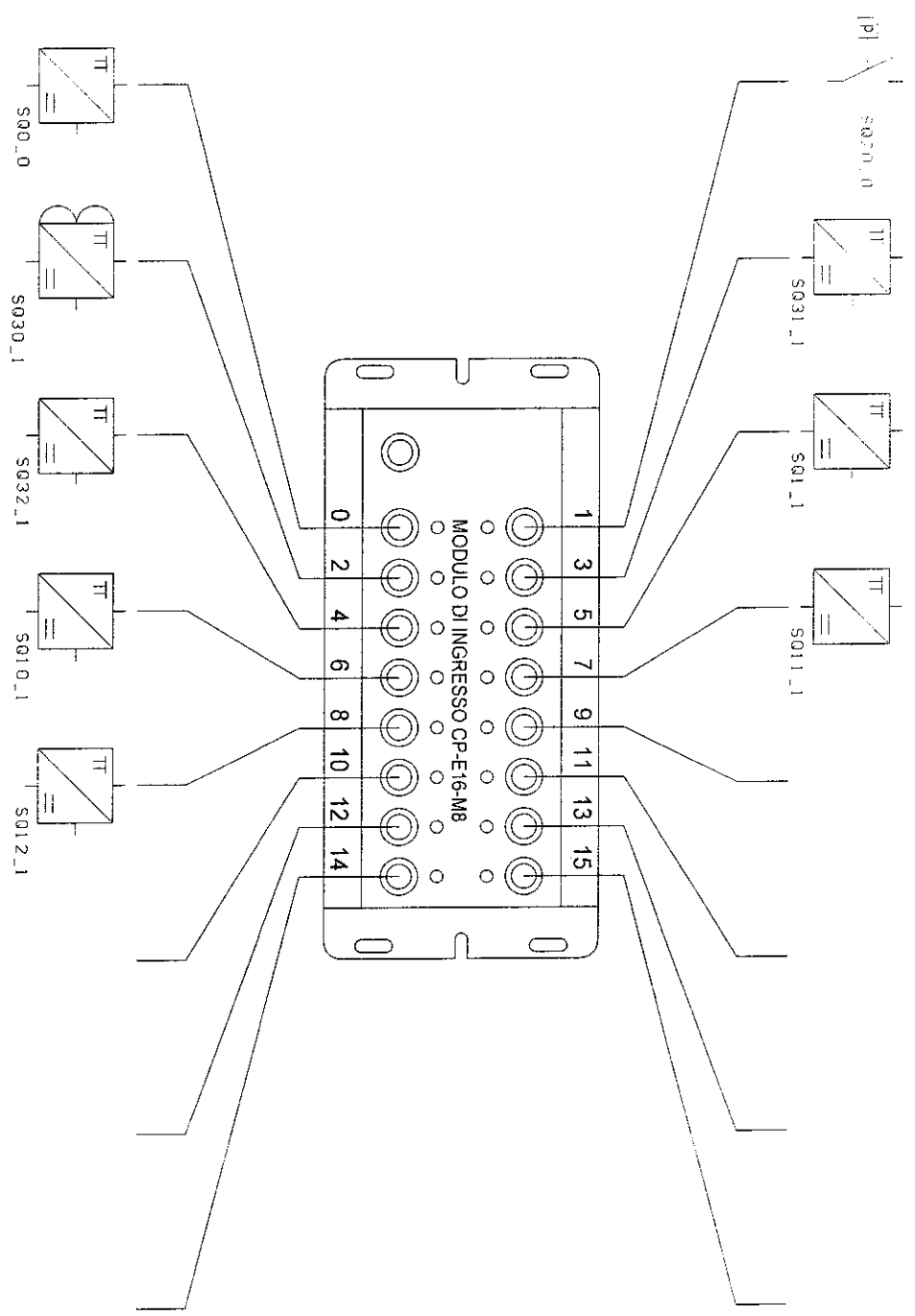
		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perazzoio		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Cablaggio		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 119		DATA 14-02-2000	
MONITORING (BRESCIA)		COMMESSA ASTER 1672100		MATERIALE - COMMESSA 430A - MQ274/98		Modulo Ingressi CP-E16-M8		SEGLIE NR. 120		DISSEGNAZIONE C. Pedrotti			

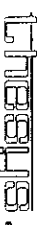
PACCO YV0				
SEGNALI PER STAZIONE -1-				
Stot	Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione
0	0	YV1_1	A20.0	AVANZAMENTO PISTONI ALLINEAMENTO STAZ.1
	1	-	A20.1	-
1	2	YV2_1	A20.2	COMANDO PINZA PRESA SUPPORTO STAZ.1
	3	-	A20.3	-
2	4	YV3_1	A20.4	COMANDO SLITTA VERTICALE STAZ.1
	5	-	A20.5	-
3	6	YV4A_1	A20.6	COMANDO SLITTA ORIZZONTALE AVANTI STAZ.1
	7	YV4R_1	A20.7	COMANDO SLITTA ORIZZONTALE INDIETRO STAZ.1
4	8	YV5A_1	A21.0	COMANDO ATTUATORE ROTANTE AVANTI STAZ.1
	9	YV5R_1	A21.1	COMANDO ATTUATORE ROTANTE INDIETRO STAZ.1
5	10	-	A21.2	LIBERO
	11	-	A21.3	LIBERO
6	12	-	A21.4	LIBERO
	13	-	A21.5	LIBERO
7	14	-	A21.6	LIBERO
	15	-	A21.7	LIBERO

PACCO SQ0				
SEGNALI PER STAZIONE -1-				
Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione	
0	SQ0_0	E20.0	TAVOLA IN POSIZIONE	
1	SQ20_0	E20.1	PRESSOSTATO MACCHINA	
2	SQ30_1	E20.2	PRESENZA PEZZO A PRELIEVO STAZ.1	
3	SQ31_1	E20.3	CILINDRO ALLINEAMENTO DX INDIETRO STAZ.1	
4	SQ32_1	E20.4	CILINDRO ALLINEAMENTO SX INDIETRO STAZ.1	
5	SQ1_1	E20.5	PRESENZA PEZZO IN PINZA STAZ.1	
6	SQ10_1	E20.6	SLITTA VERTICALE ALTA STAZ.1	
7	SQ11_1	E20.7	SLITTA ORIZZONTALE A PRELIEVO STAZ.1	
8	SQ12_1	E21.0	ATTUATORE ROTANTE RUOTATO	
9	-	E21.1	LIBERO	
10	-	E21.2	LIBERO	
11	-	E21.3	LIBERO	
12	-	E21.4	LIBERO	
13	-	E21.5	LIBERO	
14	-	E21.6	LIBERO	
15	-	E21.7	LIBERO	

		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perazzoio		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utenze NODO -3- Connessione CP - Linea 0		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 120 SEGUE NR. 120.1		DATA 14-02-2000	
PRODOTTORE (PREFESITA) 1672/00		CONMESSA ASTER		MATRICOLO - CONMESSA 430A - MQ274/98						DISSEGNAZIONE C. Padretti			

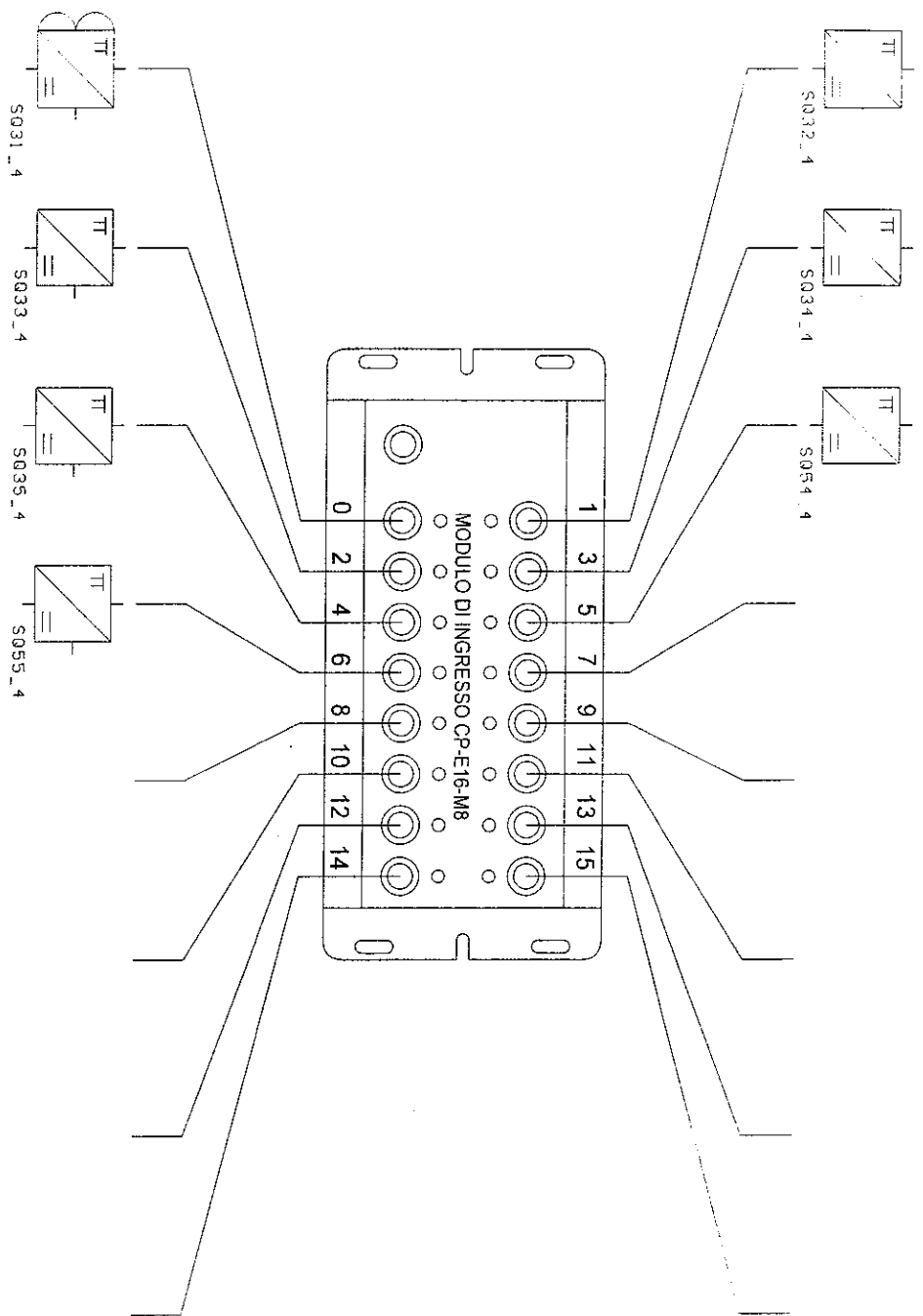
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---




 L. B. S. snc.		MACCHINA Macchina Assemblaggio CONNESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - CONNESSA 430A - MQ274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utenze NODO -3- Connessione CP - Linea 0		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR.120.1 SEQUE NR. 121		DATA 14-02-2000	
HONTI (H) (P) (B) (R) (S) (C) (H) (A)										DISEGNATORE C. Pedretti			

PACCO YV1				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Slot	Pos	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione
0	0	YV1_4	A22.0	FERMO PEZZO 1 STAZ.4
	1	-	A22.1	-
1	2	YV2_4	A22.2	CENTRAGGIO RUOTA STAZ.4
	3	-	A22.3	-
2	4	YV3_4	A22.4	FERMO COLONNA 1 STAZ.4
	5	-	A22.5	-
3	6	YV4_4	A22.6	COMANDO VALVOLA INSERZIONE BUSSOLA
	7	-	A22.7	-
4	8	YV5_4	A23.0	INGRASSAGGIO STAZ.4
	9	-	A23.1	-
5	10	-	A23.2	LIBERO
	11	-	A23.3	LIBERO
6	12	-	A23.4	LIBERO
	13	-	A23.5	LIBERO
7	14	-	A23.6	LIBERO
	15	-	A23.7	LIBERO

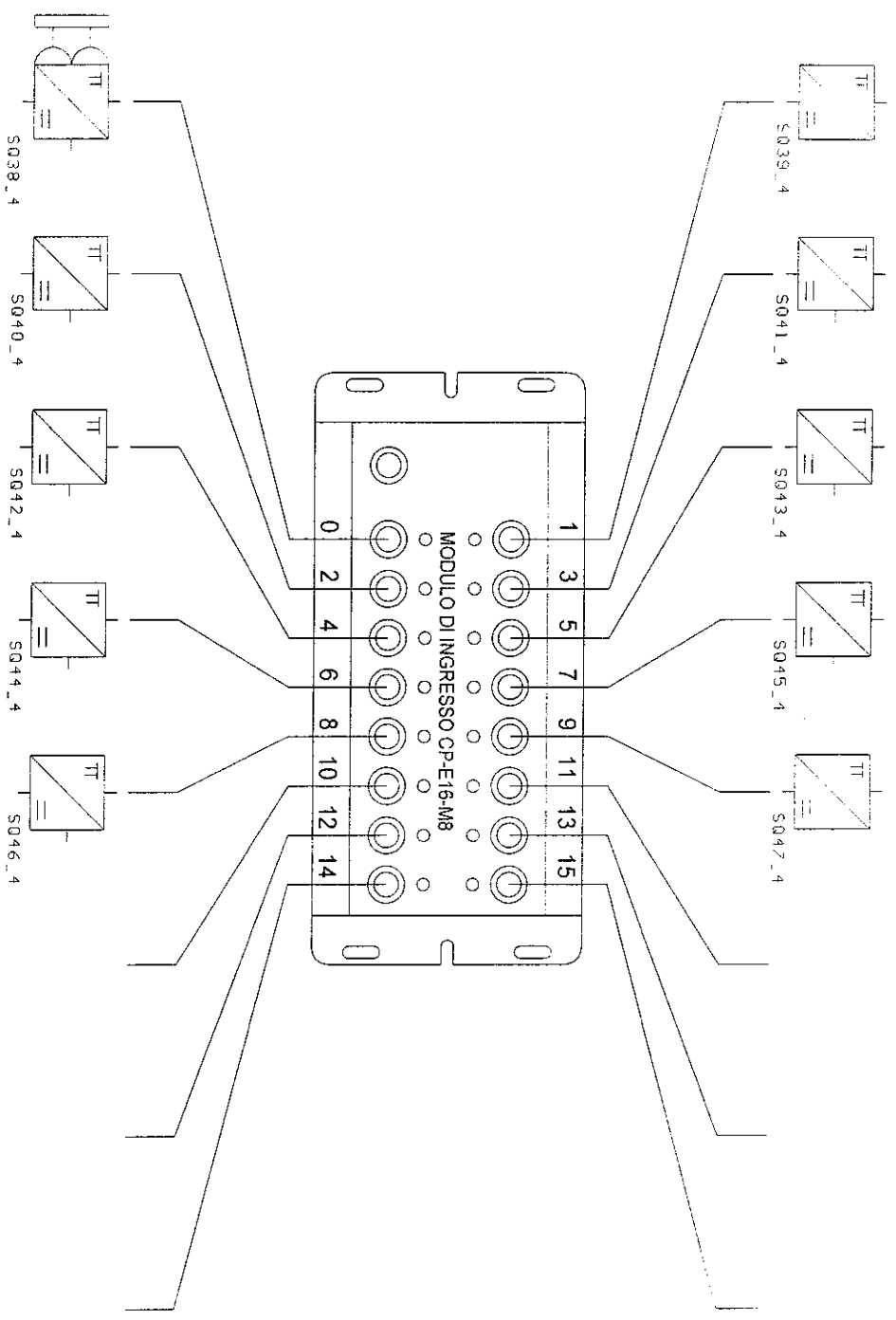
PACCO SQ1				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione	
0	SQ31_4	E22.0	PRESENZA SFERE IN PINZA STAZ.3 RUOTA PRESSIONE 12	
1	SQ32_4	E22.1	SILITTA ORIZZONTALE A PRELIEVO STAZ.3	
2	SQ33_4	E22.2	SILITTA VERTICALE ALTA STAZ.3	
3	SQ34_4	E22.3	TROPPO VUOTO SERBATOIO SFERE STAZ.3	
4	SQ35_4	E22.4	PRESENZA PEZZO A PRELIEVO STAZ.4	
5	SQ54_4	E22.5	PRESENZA PEZZO IN PINZA STAZ.4	
6	SQ55_4	E22.6	ATTUATORE ROTANTE A PRELIEVO STAZ.4	
7	-	E22.7	LIBERO	
8	-	E23.0	LIBERO	
9	-	E23.1	LIBERO	
10	-	E23.2	LIBERO	
11	-	E23.3	LIBERO	
12	-	E23.4	LIBERO	
13	-	E23.5	LIBERO	
14	-	E23.6	LIBERO	
15	-	E23.7	LIBERO	



 MONITORING (BRESLIA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - COMMESSA 430A - MQ274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utenze NODO 3- Connessione CP - Linea 1		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR.121.1 SEQUE NR. 122 DISEGNATORE G. Podetti		DATA 14-02-2000	
---	--	---	--	--	--	---	--	------------------------------	--	---	--	--------------------	--


PACCO YV2				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Slot	Pos	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione
0	0	YV6_4	A24.0	FERMO PEZZO 2 STAZ.4
	1	-	A24.1	-
1	2	YV7_4	A24.2	FERMO COLONNA 2 STAZ.4
	3	-	A24.3	-
2	4	YV8_4	A24.4	COMANDO PINZA IMBOCCO RUOTA STAZ.4
	5	-	A24.5	-
3	6	YV9_4	A24.6	FERMO PARAFILO DX STAZ.4
	7	-	A24.7	-
4	8	YV10_4	A25.0	FERMO COLONNA PARAFILO DX STAZ.4
	9	-	A25.1	-
5	10	YV21_4	A25.2	FERMO PARAFILO SX STAZ.4
	11	-	A25.3	-
6	12	YV22_4	A25.4	FERMO COLONNA PARAFILO SX STAZ.4
	13	-	A25.6	-
7	14	-	A25.6	LIBERO
	15	-	A25.7	LIBERO

PACCO SQ2				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione	
0	SQ38_4	E24.0	PRESENZA RUOTA MONTAGGIO PARAFILE STAZ.4	
1	SQ39_4	E24.1	FERMO RUOTA 2 INDIETRO STAZ.4	
2	SQ40_4	E24.2	FERMO COLONNA 2 INDIETRO STAZ.4	
3	SQ41_4	E24.3	PINZA IMBOCCO PARAFILE APERTA STAZ.4	
4	SQ42_4	E24.4	FERMO PEZZO PARAFILO DX INDIETRO STAZ.4	
5	SQ43_4	E24.5	FERMO COLONNA PARAFILO DX INDIETRO STAZ.4	
6	SQ44_4	E24.6	FERMO PEZZO PARAFILO SX INDIETRO STAZ.4	
7	SQ45_4	E24.7	FERMO COLONNA PARAFILO SX INDIETRO STAZ.4	
8	SQ46_4	E25.0	PRESENZA PARAFILO DX STAZ.4	
9	SQ47_4	E25.1	PRESENZA PARAFILO SX STAZ.4	
10	-	E25.2	LIBERO	
11	-	E25.3	LIBERO	
12	-	E25.4	LIBERO	
13	-	E25.5	LIBERO	
14	-	E25.6	LIBERO	
15	-	E25.7	LIBERO	

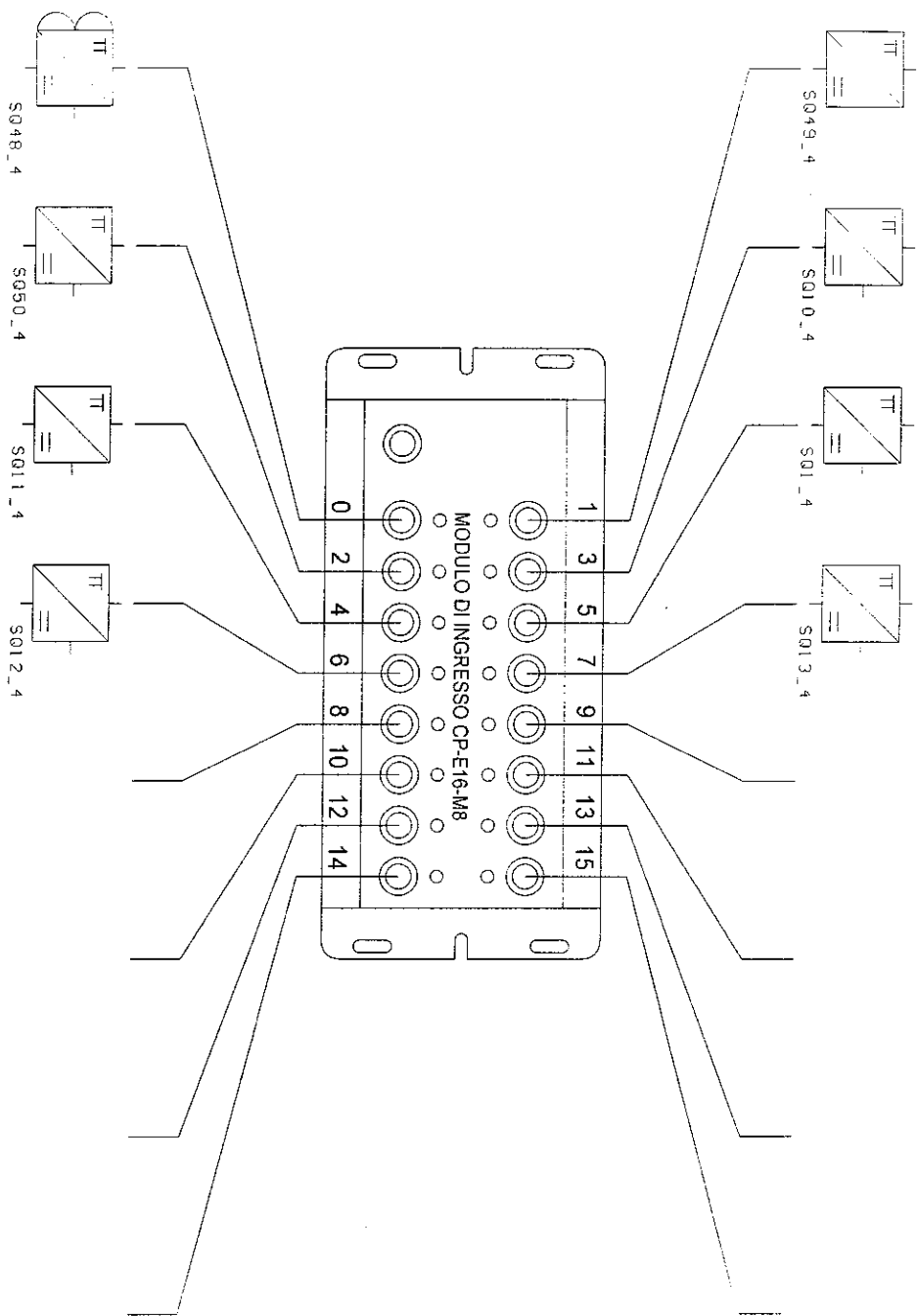


PACCO YV3				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Sot	Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione
0	0	YV11_4	A26.0	CENTRAGGIO RUOTA A PRELIEVO STAZ.4
1	1	-	A26.1	-
2	2	YV12_4	A26.2	COM. SLITTA VERT. RIALZO RUOTA PICCOLA STAZ.4
3	3	-	A26.3	-
4	4	YV13_4	A26.4	COM. PINZA PRESA RUOTA STAZ.4
5	5	-	A26.5	-
6	6	YV14_4	A26.6	SLITTA VERT. CARICO RUOTA IN TAVOLA STAZ.4
7	7	-	A26.7	-
8	8	YV15A_4	A27.0	SLITTA ORIZZ. CARICO RUOTA AVANTI STAZ.4
9	9	YV15R_4	A27.1	SLITTA ORIZZ. CARICO RUOTA INDIETRO STAZ.4
10	10	YV16A_4	A27.2	SLITTA ORIZZ. CENTR. SUPPORTO AVANTI STAZ.4
11	11	YV16R_4	A27.3	SLITTA ORIZZ. CENTR. SUPPORTO INDIETRO STAZ.4
6	-	-	A27.4	LIBERO
-	-	-	A27.5	LIBERO
-	-	-	A27.6	LIBERO
-	-	-	A27.7	LIBERO

PACCO SQ3				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione	
0	SQ48_4	E26.0	PRESENZA RUOTA A PRELIEVO STAZ.4	
1	SQ49_4	E26.1	CENTRAGGIO RUOTA SX INDIETRO STAZ.4	
2	SQ50_4	E26.2	CENTRAGGIO RUOTA DX INDIETRO STAZ.4	
3	SQ10_4	E26.3	SLITTA VERTICALE RUOTE PICCOLE BASSA STAZ.4	
4	SQ11_4	E26.4	SLITTA VERTICALE CARICO RUOTA IN TAVOLA ALTA STAZ.4	
5	SQ1_4	E26.5	PRESENZA RUOTA IN PINZA STAZ.4	
6	SQ12_4	E26.6	SLITTA ORIZZONTALE RUOTA A PRELIEVO STAZ.4	
7	SQ13_4	E26.7	SLITTA ORIZZ. CENTRAGGIO SUPPORTO INDIETRO STAZ.4	
8	-	E27.0	LIBERO	
9	-	E27.1	LIBERO	
10	-	E27.2	LIBERO	
11	-	E27.3	LIBERO	
12	-	E27.4	LIBERO	
13	-	E27.5	LIBERO	
14	-	E27.6	LIBERO	
15	-	E27.7	LIBERO	

		MACCHINA Macchina Assemblaggio <small>COMMESSA ASTER</small>		CLIENTE Perazzolo <small>MATRICOLA - COMMESSA</small>		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utenze NODO -3- Commissione CP - Linea 3		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 123 SEGUE NR. 123.1		DATA 14-02-2000	
<small>MONITOR (BREVETATO)</small>		1672/00		430A - M0274/98						<small>DISGNATORE</small> <small>C. Pedretti</small>			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



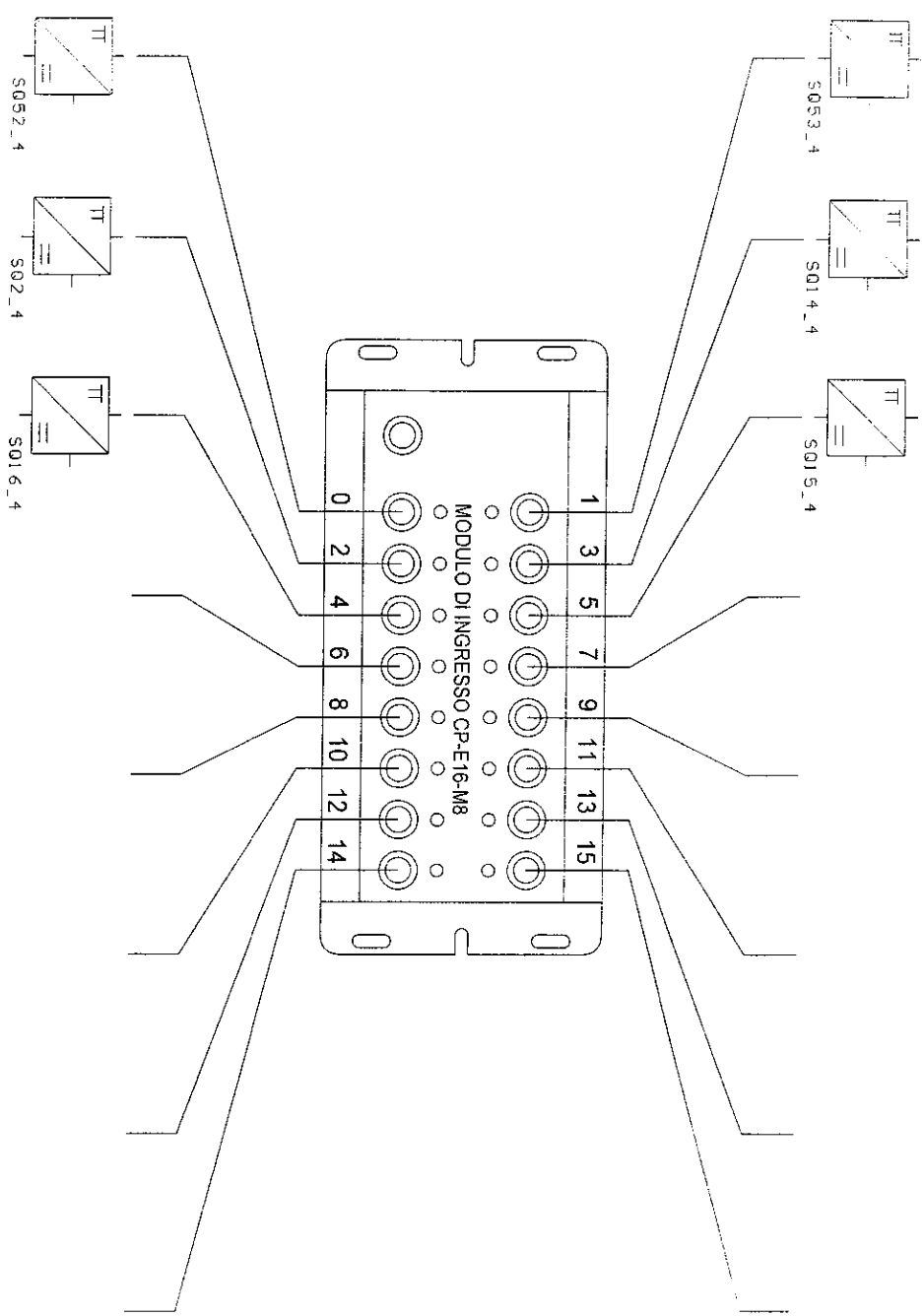
Cherubini <small>SPA</small> <small>MONITORING (PRESCITA)</small>		MACCHINA Macchina Assemblaggio <small>CONNESSIONE</small> 1672/00		CLIENTE Perazzo <small>MATRICOLO - CONNESSIONE</small> 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utanze NODO -3- Connessione CP - Linea 3		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR.123.1 SEGUE NR. 124 <small>DISEGNATORE</small> C Pedretti		DATA 14-02-2000	
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	----------------------------------	--

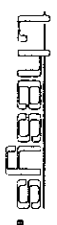
PACCO YV4				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Slot	Pos	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione
0	0	YV17_4	A40.0	SELETTORE VITE STAZ.4
	1	-	A40.1	-
1	2	YV18_4	A40.2	PINZA PRESA VITE STAZ.4
	3	-	A40.3	-
2	4	YV19_4	A40.4	SLITTA VERTICALE CARICO VITE STAZ.4
	5	-	A40.5	-
3	6	YV20A_4	A40.6	ATTUATORE ROTAZ.CARICO VITE AVANTI STAZ.4
	7	YV20R_4	A40.7	ATTUATORE ROTAZ.CARICO VITE INDIETRO STAZ.4
4	8	-	A41.0	LIBERO
	9	-	A41.1	LIBERO
5	10	-	A41.2	LIBERO
	11	-	A41.2	LIBERO
-	-	-	-	-
	-	-	-	-
-	-	-	-	-
	-	-	-	-

[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILI A41.4 - A41.7]

PACCO SQ4				
SEGNALI PER STAZIONE -4-				
Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione	
0	SQ52_4	E40.0	PRESENZA VITE A SELETTORE STAZ.4	
1	SQ53_4	E40.1	SELETTORE VITE INDIETRO STAZ.4	
2	SQ2_4	E40.2	PRESENZA VITE IN PINZA STAZ.4	
3	SQ14_4	E40.3	SLITTA VERTICALE CARICO VITE ALTA E INDIETRO STAZ.4	
4	SQ16_4	E40.4	ATTUATORE ROTANTE VITE RUOTATO STAZ.4	
5	SQ15_4	E40.5	VITE INSERITA STAZ.4	
6	-	E40.6	LIBERO	
7	-	E40.7	LIBERO	
8	-	E41.0	LIBERO	
9	-	E41.1	LIBERO	
10	-	E41.2	LIBERO	
11	-	E41.3	LIBERO	
12	-	E41.4	LIBERO	
13	-	E41.5	LIBERO	
14	-	E41.6	LIBERO	
15	-	E41.7	LIBERO	


A	B	C	U	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

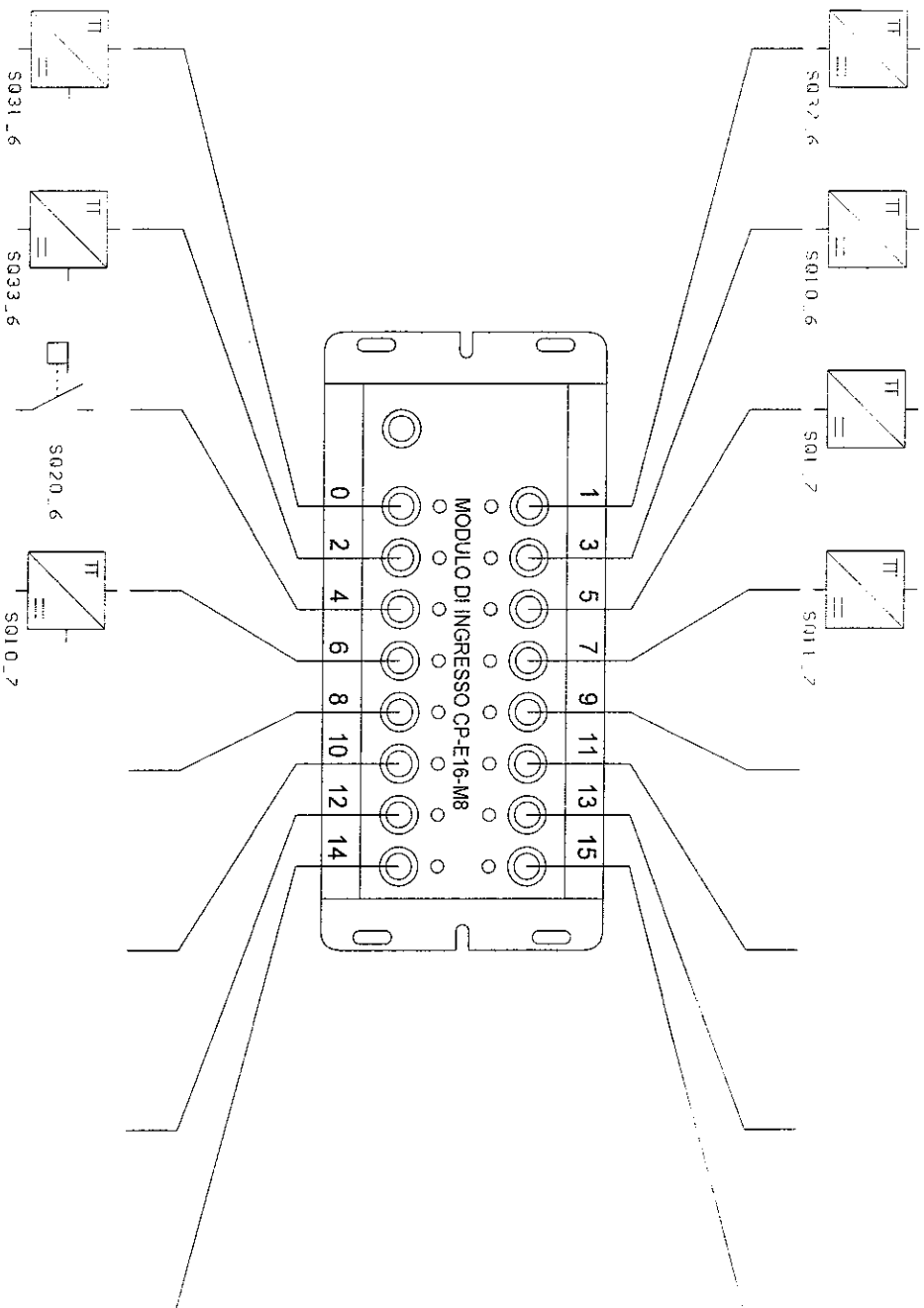



 (Brescia)		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perezziolo		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utente NODO -5- Collegamenti CP - Linea 0		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR.124.1		DATA 14-02-2000	
COMMESSA ASTER 1672/00				MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98						SEQUE NR. 125		DIRETTORE C. Padretti	

PACCO YV5				
SEGNALI PER STAZIONE -6-				
Slot	Pos	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione
0	0	YV6_1	A42.0	PISTONE CONTENIMENTO DADO STAZ.6
	1	-	A42.1	-
1	2	YV2_6	A42.2	SLITTA PRELIEVO DADO STAZ.6
	3	-	A42.3	-
2	4	YV3A_6	A42.4	SLITTA GRUPPO DADO AVANTI STAZ.6
	5	YV3R_6	A42.5	SLITTA GRUPPO DADO INDIETRO STAZ.6
3	6	YV4_6	A42.6	SLITTA AVVITATORE STAZ.6
	7	-	A42.7	-
4	8	YV5_6	A43.0	COM VALVOLE START AVVITATORE STAZ.-6
	9	-	A43.1	-
5	10	-	A43.2	LIBERO
	11	-	A43.3	LIBERO
6	12	-	A43.4	LIBERO
	13	-	A43.5	LIBERO
7	14	-	A43.6	LIBERO
	15	-	A43.7	LIBERO

PACCO SQ5				
SEGNALI PER STAZIONE -6/7-				
Pos.	Sigla	Indirizzo	Descrizione Funzione	
0	SQ31_6	E42.0	SLITTA CONTENIMENTO DADO INDIETRO STAZ.6	
1	SQ32_6	E42.1	SLITTA PRELIEVO DADO INDIETRO STAZ.6	
2	SQ33_6	E42.2	SLITTA AVVITATORE INDIETRO STAZ.6	
3	SQ10_6	E42.3	SLITTA ORIZZ. GRUPPO DADO A PRELIEVO STAZ.6	
4	SQ20_6	E42.4	PRESSOSTATO AVVITATORE COPPIA RAGGIUNTA STAZ.6	
5	SQ1_7	E42.5	PRESENZA PEZZO IN PINZA STAZ.7	
6	SQ10_7	E42.6	SLITTA VERTICALE ALTA STAZ.7	
7	SQ11_7	E42.7	SLITTA ORIZZ. A PRELIEVO STAZ.7	
8	-	E43.0	LIBERO	
9	-	E43.1	LIBERO	
10	-	E43.2	LIBERO	
11	-	E43.3	LIBERO	
12	-	E43.4	LIBERO	
13	-	E43.5	LIBERO	
14	-	E43.6	LIBERO	
15	-	E43.7	LIBERO	

	MACCHINA	CLIENTE	DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE	FOGLIO NR. 125	DATA
	Macchina Assemblaggio	Perazzo	Descrizione Utente NODO -5- Connessione CP - Linea 1		14-02-2000	SEGUE NR. 125.1	14-02-2000
COMMESSA ASTER		MATRICOLA - CONMESSA				SOLITIZIONE	
1672/00		430A - MO274/98				C. Padretti	



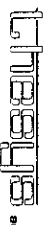
		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Petazzolo		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utenze NODO -5- Collegamenti CP - Linea 1		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 125.1		DATA 14-02-2000	
MONITORING (PREST. 18)		COMMESSA ASTER 1672/00		MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98						SEGUE NR. 126			
										DISSEGNAZIONE C. Pedretti			

[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILE A45.0-A45.7]

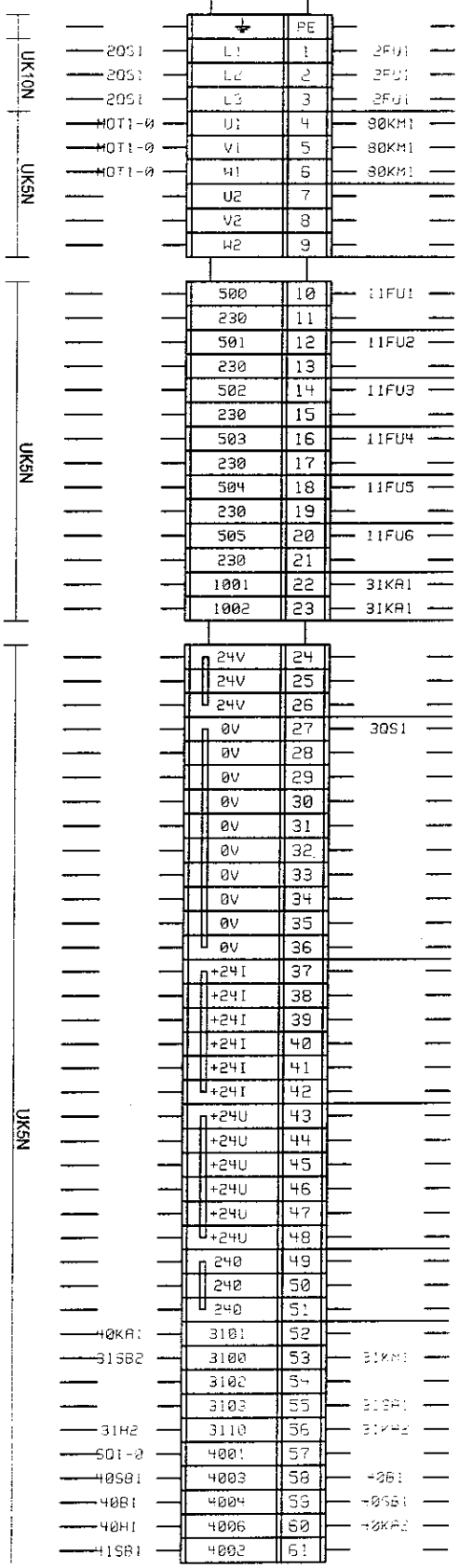
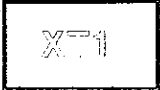
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILE A46.0-A46.7/A47.0-A47.1]

[BLOCCO INDIRIZZI DISPONIBILE E46.0-E46.7/E47.0-E47.7]

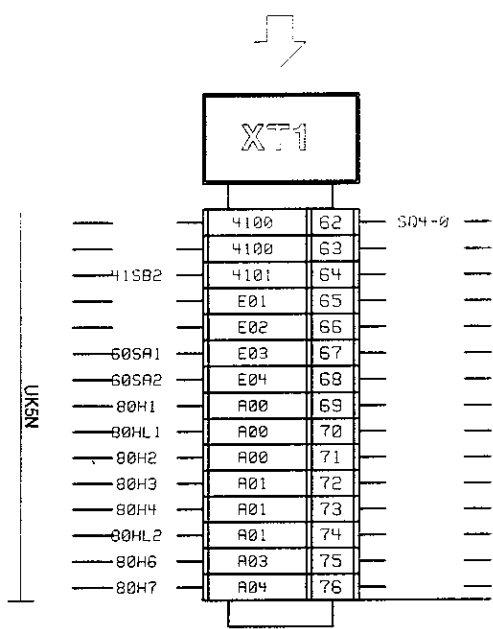
		MACCHINA Macchina Assemblaggio <small>CONMESSA ASTER</small> 16/7/2/00		CLIENTE Perazzolo <small>MATRICOLO - CONMESSA</small> 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Descrizione Utanze NODO -5- Conessione CP - Linea 3		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 127 SEGUE NR. 150 <small>DISSEGNAZIONE</small> C. Padretti		DATA 14-02-2000	
---	--	---	--	--	--	---	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------	--

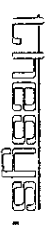
B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T



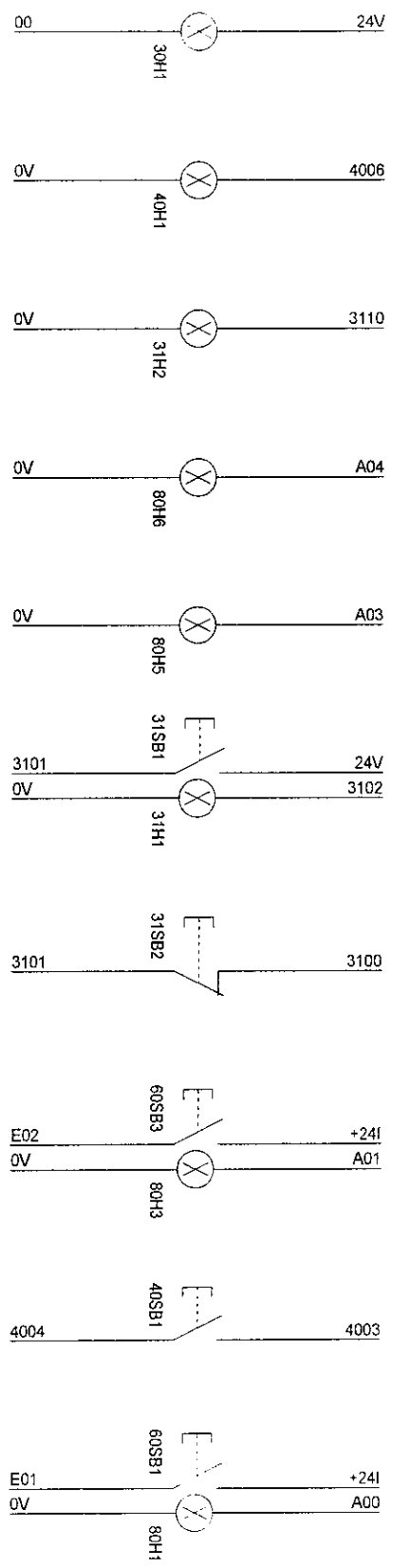
MACHINA		CLIENTE		DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 150		DATA	
Macchina Assemblaggio		Perazzolo		PROSPETTO CONNETTORI		14-02-2000		151		14-02-2000	
COMMESSA ASTER		MATERIALE - COMMESSA		-XT1-				SEGUE NR. 151			
1672/00		430A - M0274/98						C. Pedretti			

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T



 MONTICHIARI (BRESCIA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio CONNESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzoio MATRICOLA - CONNESSA 430A - M0274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO PROSPETTO MORSETTIERE -XT1-		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 151 SEGUE NR. 180 C. Pedretti		DATA 14-02-2000	
--	--	---	--	--	--	---	--	------------------------------	--	--	--	--------------------	--

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

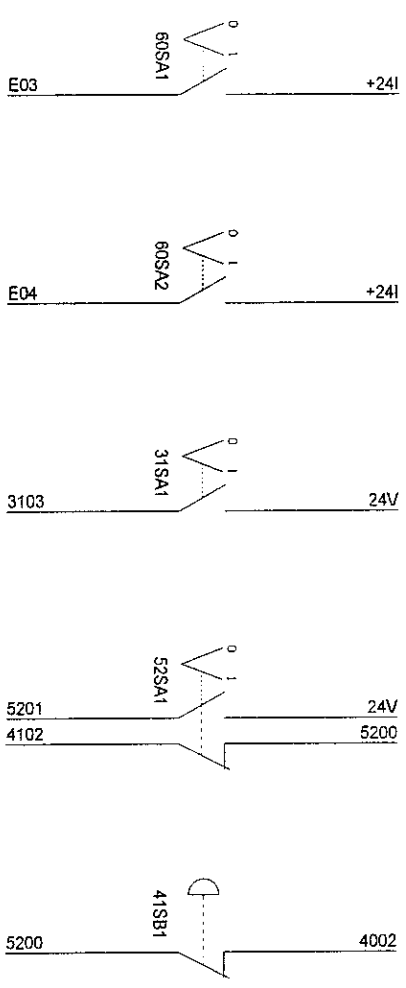


SEGUE >>

RIFERIMENTO CABLAGGIO PULSANTIERA PRINCIPALE										RIFERIMENTO CABLAGGIO PULSANTIERA PRINCIPALE									
LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE
MACCHINA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	LAMPADA	DI EMERGENZA	TERMICHE OK	MANUALE	ARRESTO A	POWER ON	POWER OFF	TAUTIZZAZIONE	RESET	START CICLO	EMERGENZA				
ACCESA																			


<div> </div>				<div> <div>MACCHINA</div> <div>Macchina Assemblaggio</div> <div>COMMESSA ASTER</div> <div>1672/00</div> </div>				<div> <div>CLIENTE</div> <div>Perazzolo</div> <div>MATRICOLOLA - COMMESSA</div> <div>430A - MO274/98</div> </div>				<div> <div>DENOMINAZIONE FOGGIO</div> <div>Quick Reference</div> <div></div> <div></div> </div>				<div> <div>FOGLIO NR. 180</div> <div>16-02-2000</div> <div>SEGUE NR. 181</div> <div>14-02-2000</div> </div>				<div> <div>DATA</div> <div>14-02-2000</div> <div></div> <div></div> </div>				<div> <div>DISSEGNAZIONE</div> <div>C. Padirelli</div> <div></div> <div></div> </div>			
--------------	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

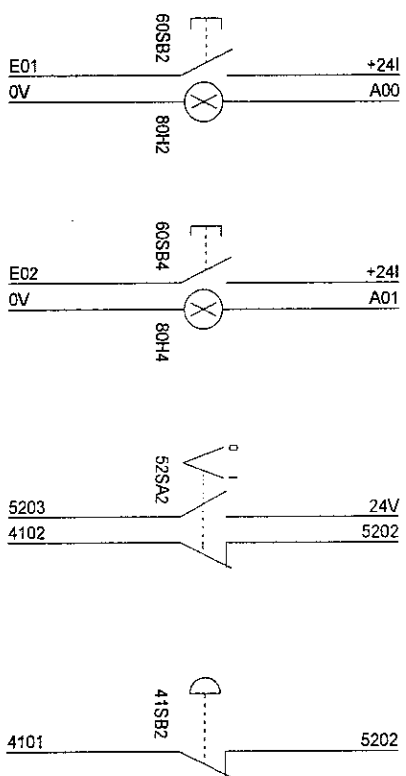


SEGUE >>

REFERIMENTO CABLAGGIO PULSANTIERA PRINCIPALE				
SELETTORE	SELETTORE	SELETTORE	SELETTORE	PULSANTE
SVUOTAMENTO	CICLO SINGOLO	ILLUMINAZIONE	TASTERINO	DEMERGENZA
TAVOLA	CONTINUO	TAVOLA	ON / OFF	

 mac.		MACCHINA		DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 181		DATA	
MONITORING / PRECISIA		Macchina Assemblaggio									
COMMESSA ASTER		CLIENTE		Quick Reference		16-02-2000		SEGUE NR. 182		14-02-2000	
1672/00		Perazzolo									
		MATERIALE - COMMESSA									
		430A - MO274/98									

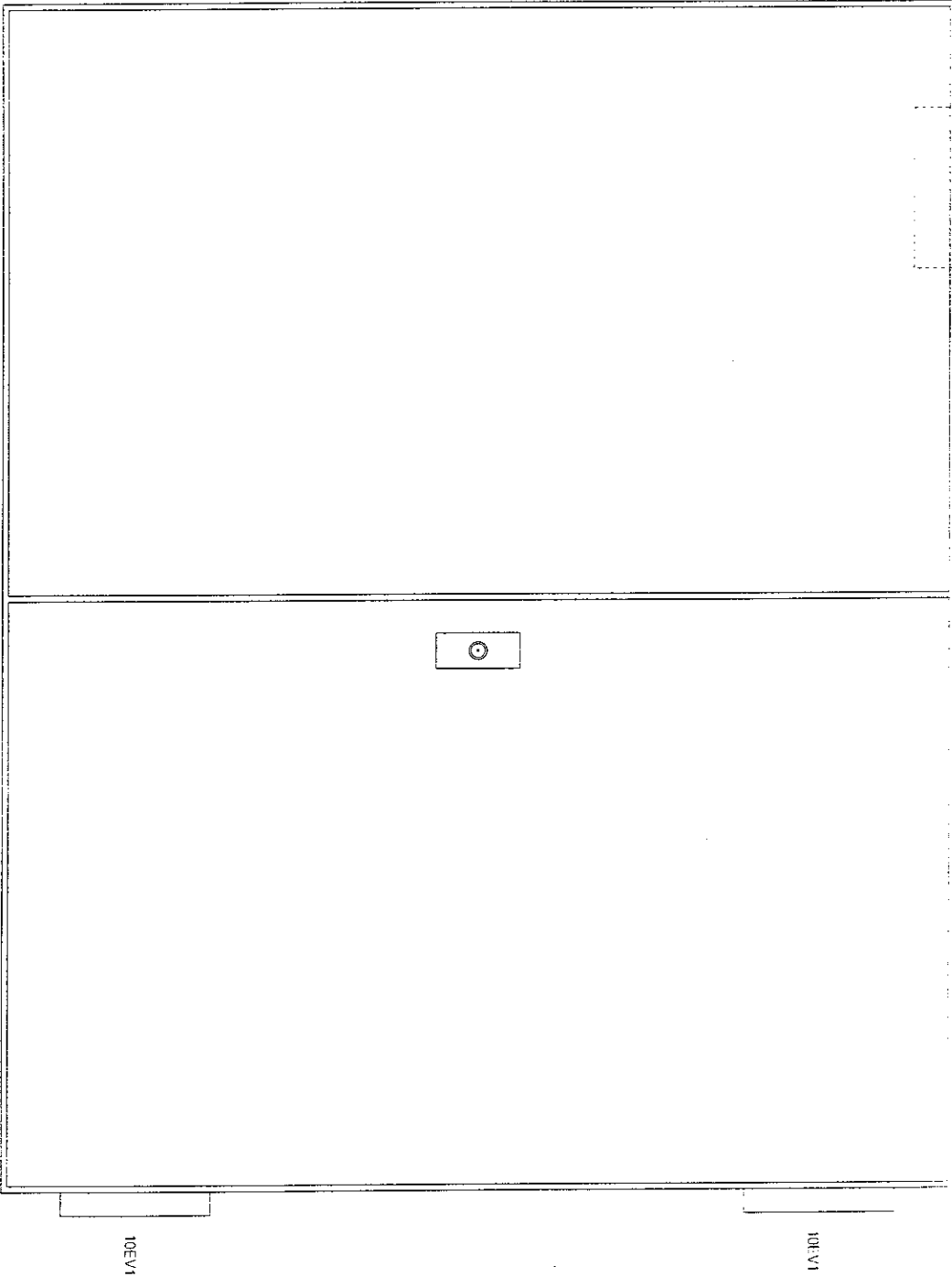
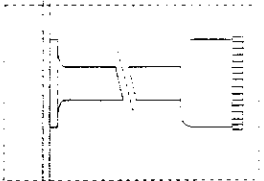
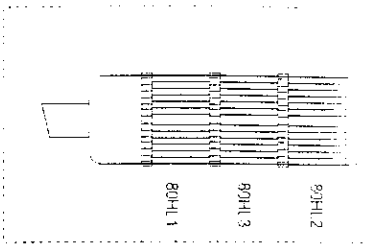
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T



REFERIMENTO CABLAGGIO PULSANTIERA BORDO MACCHINA

PULSANTE	PULSANTE	SELETTORE	PULSANTE
START CICLO	TACITAZIONE	TASTIERINO	EMERGENZA
ALARM	ON / OFF		

		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzoio MATRICOLA - COMMESA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Quick Reference		DATA REVISIONE 16-02-2000		FOGLIO NR. 182 SEGUE NR. 190 DIRETTORE C. Padrotti		DATA 14-02-2000	
--	--	--	--	---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------	--



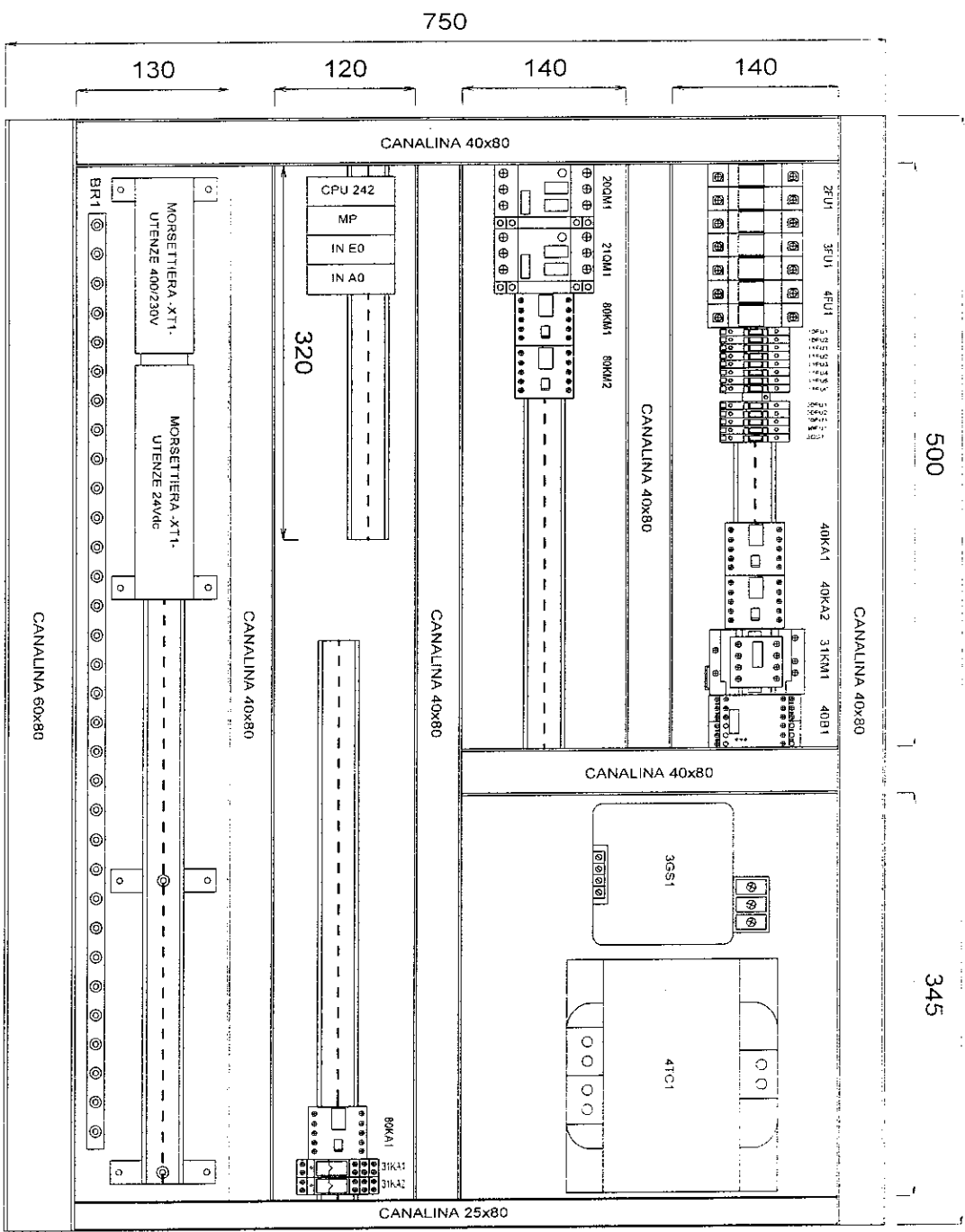
MACCHINA		CLIENTE		DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 190		DATA	
Macchina Assemblaggio		Perazzolo		Disegni Apparecchiatura		14-02-2000		SEQUE NR. 191		14-02-2000	
COMMESSA ASTER		MATERIALE - COMMESSA		Vista Esterna				DISEGNATORE			
1672100		430A - MQ274/98						C. Pedretti			

CHERUBINI
MONTICHIARI (BRESCIA)

500

950

345



CHIEPI <small>MACCHINA s.r.l.</small> <small>MONTEBELLUNA (BRESCIA)</small>		<small>MACCHINA</small> Macchina Assemblaggio <small>CONMESSA ASTER</small> 16/72/00		<small>CLIENTE</small> Perazzolo <small>MATRICOLA - CONMESSA</small> 430A - MO274/98		<small>DENOMINAZIONE FOGLIO</small> Disegni Apparecchiatura Vista Interna		<small>DATA REVISIONE</small> 16-02-2000		<small>FOGLIO NR.</small> 191 <small>SEGUE NR.</small> 192 <small>DISEGNATORE</small> C. Pedrotti		<small>DATA</small> 14-02-2000	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	-----------------------------------	--



NONI (M) RPT - BRESCIA

MACCHINA
Macchina Assemblaggio

COMMESSA ASTER
1672/00

CLIENTE
Perazzo

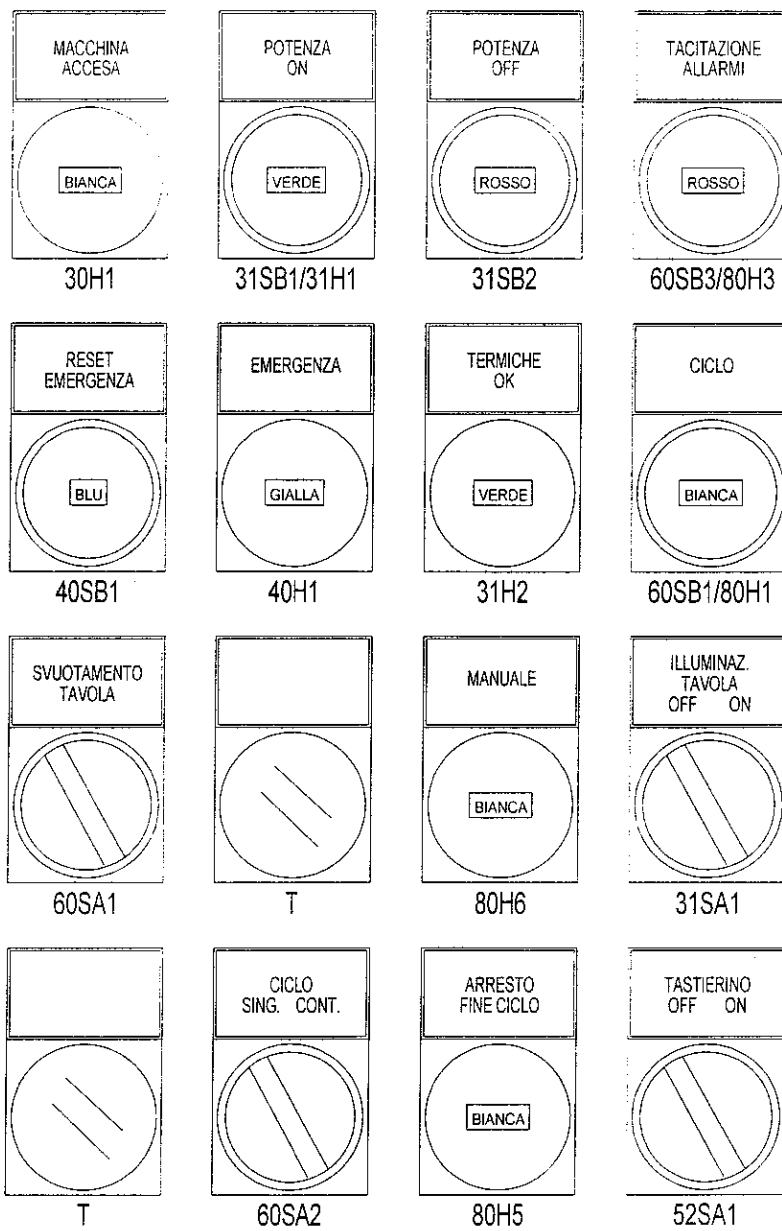
MATERIALE - COMMESSA
430A - MO274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO
Disegni Apparecchiatura
Pulsantiera Generale

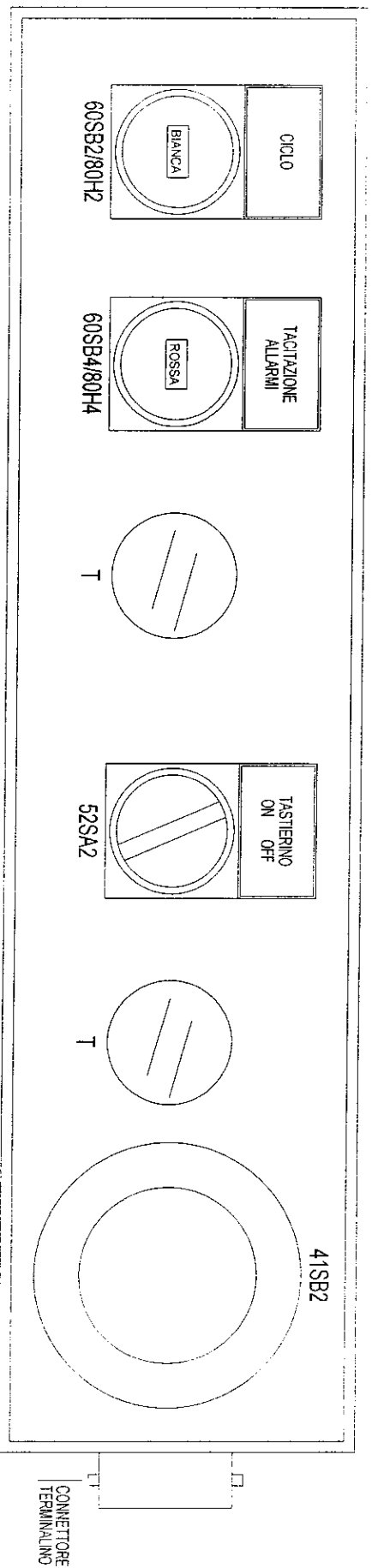
DATA REVISIONE
14-02-2000

FOGLIO NR. 192
SEGUE NR. 193

DATA
14-02-2000

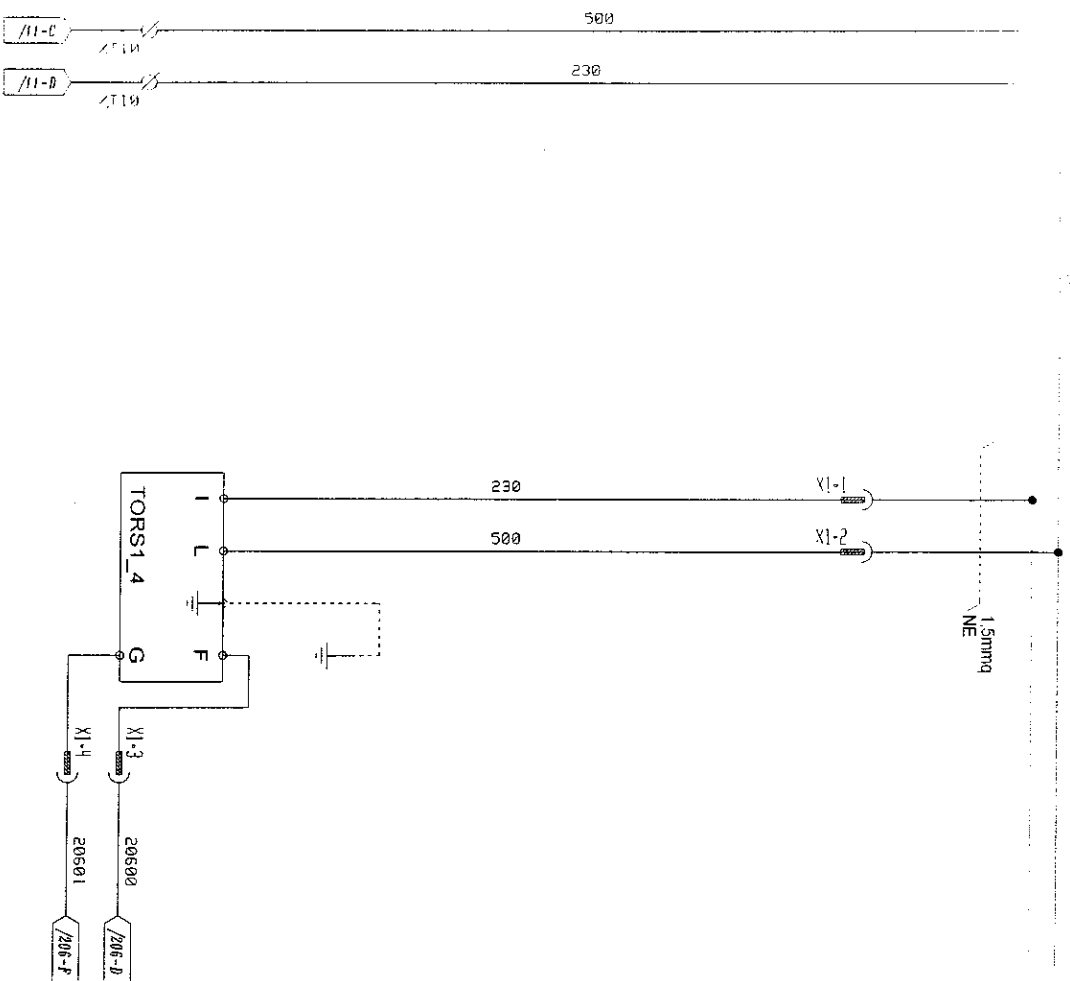


CONNETTORE TERMINALINO



CHIPS <small>MACCHINA</small>		<small>CLIENTE</small> Perrazolo		<small>DENOMINAZIONE FOGGIO</small> Disegni Apparecchiatura Pulsantiera Bordo Macchina		<small>FOGLIO NR. 193</small> <small>DATA</small> 14-02-2000	
<small>MACCHINA Assemblaggio</small> <small>COMMESSA ASTER</small> 1672/00		<small>MATRICOLA - COMMESSA</small> 430A - MO274/98		<small>DATA REVISIONE</small> 14-02-2000		<small>SEGUE NR. 200</small> <small>DISEGNATORE</small> G. Parfatti	
<small>CHIPS <small>MACCHINA</small> </small>		<small>CLIENTE</small> Perrazolo		<small>DENOMINAZIONE FOGGIO</small> Disegni Apparecchiatura Pulsantiera Bordo Macchina		<small>FOGLIO NR. 193</small> <small>DATA</small> 14-02-2000	
<small>MACCHINA Assemblaggio</small> <small>COMMESSA ASTER</small> 1672/00		<small>MATRICOLA - COMMESSA</small> 430A - MO274/98		<small>DATA REVISIONE</small> 14-02-2000		<small>SEGUE NR. 200</small> <small>DISEGNATORE</small> G. Parfatti	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---




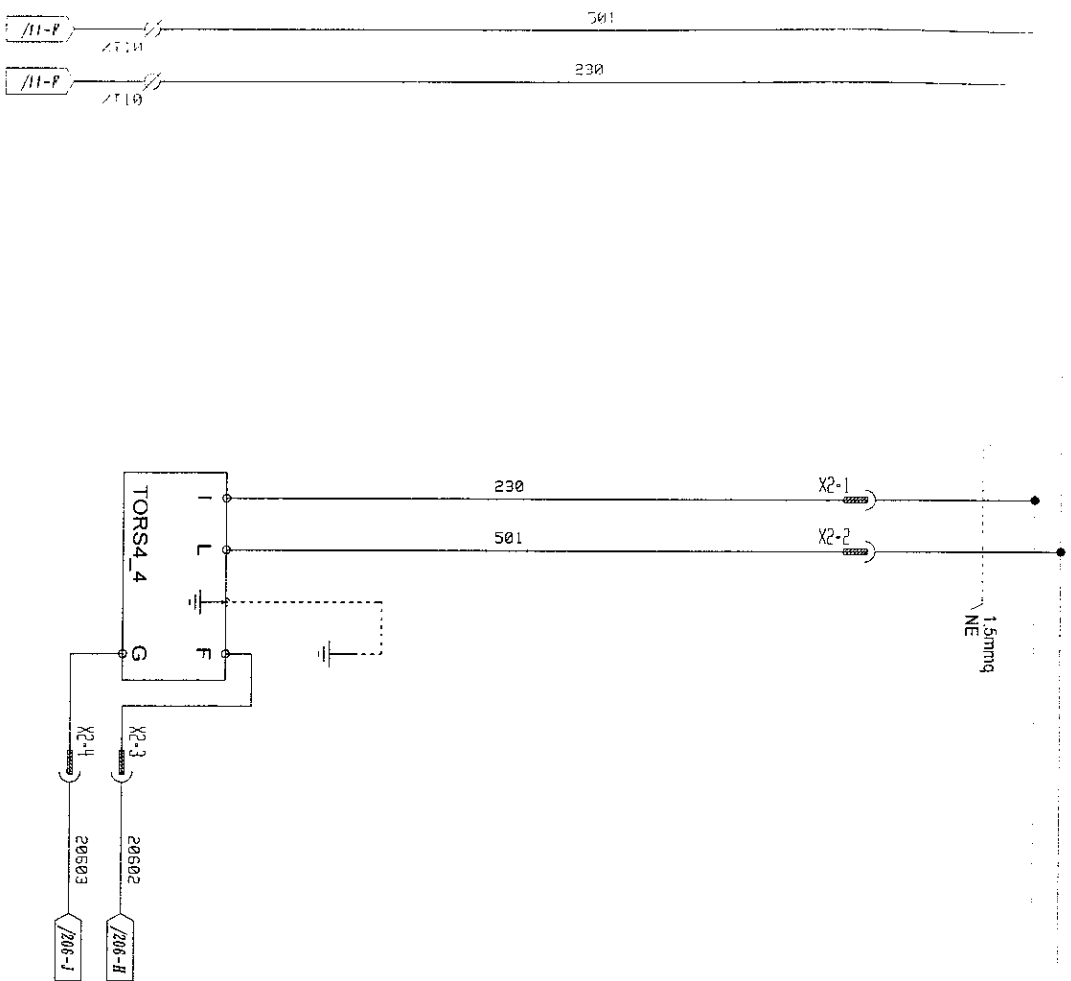
ALIMENTAZIONE

230VAC DA
Q E MASTER

VIBRATORE

TORSIONALE 1 4
STAZIONE -4-

 Cinesig snc PONTIPIRELLI (BRESCIA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio CONMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - CONMESSA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -I- Alimentazione Vibratori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 200 SEGUE NR. 201 DISGNAATORE C. Pedrotti		DATA 14-02-2000	
--	--	---	--	--	--	--	--	------------------------------	--	---	--	--------------------	--



ALIMENTAZIONE

230Vac DA
Q.E.MASTER

VIBRATORE

TORSIONALE 4 4
STAZIONE -4-



MONUMENTAL CHARTER (RESTRICTION)

MACCHINA

Machina Assemblaggio

COMMESSA ASTER

1672/00

CLIENTE

Perazzo

MATRICOLA - CONMESSA

430A - MO274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO

Cassetta Derivazione -1- Alimentazione Vibratori

DATA REVISIONE
14-02-2000

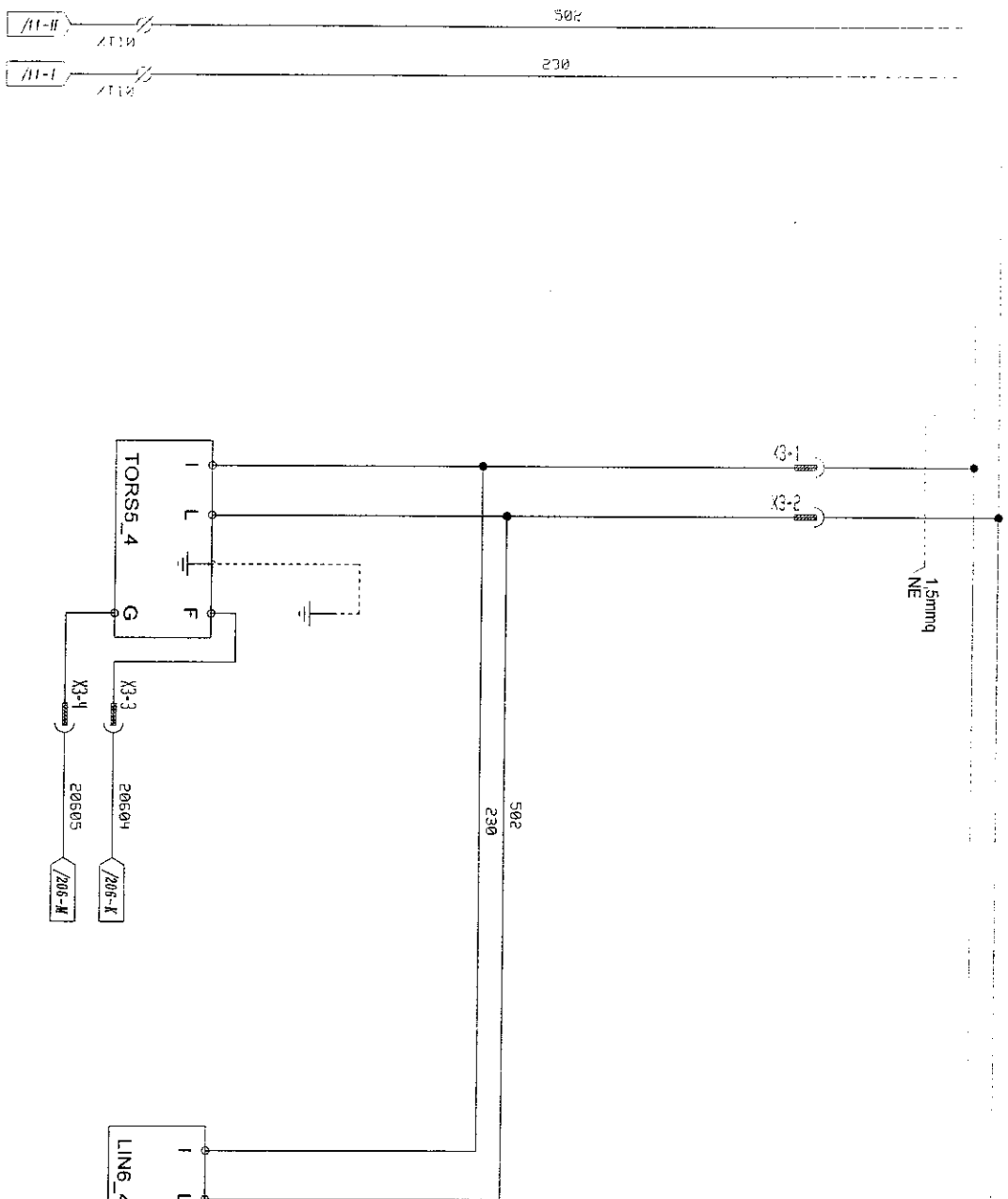
FOGLIO NR. 201
SEGUE NR. 202

C. Pedrotti

DATA

14-00303-41

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



ALIMENTAZIONE

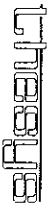
230Vac DA
Q.E MASTER

VIBRATORE

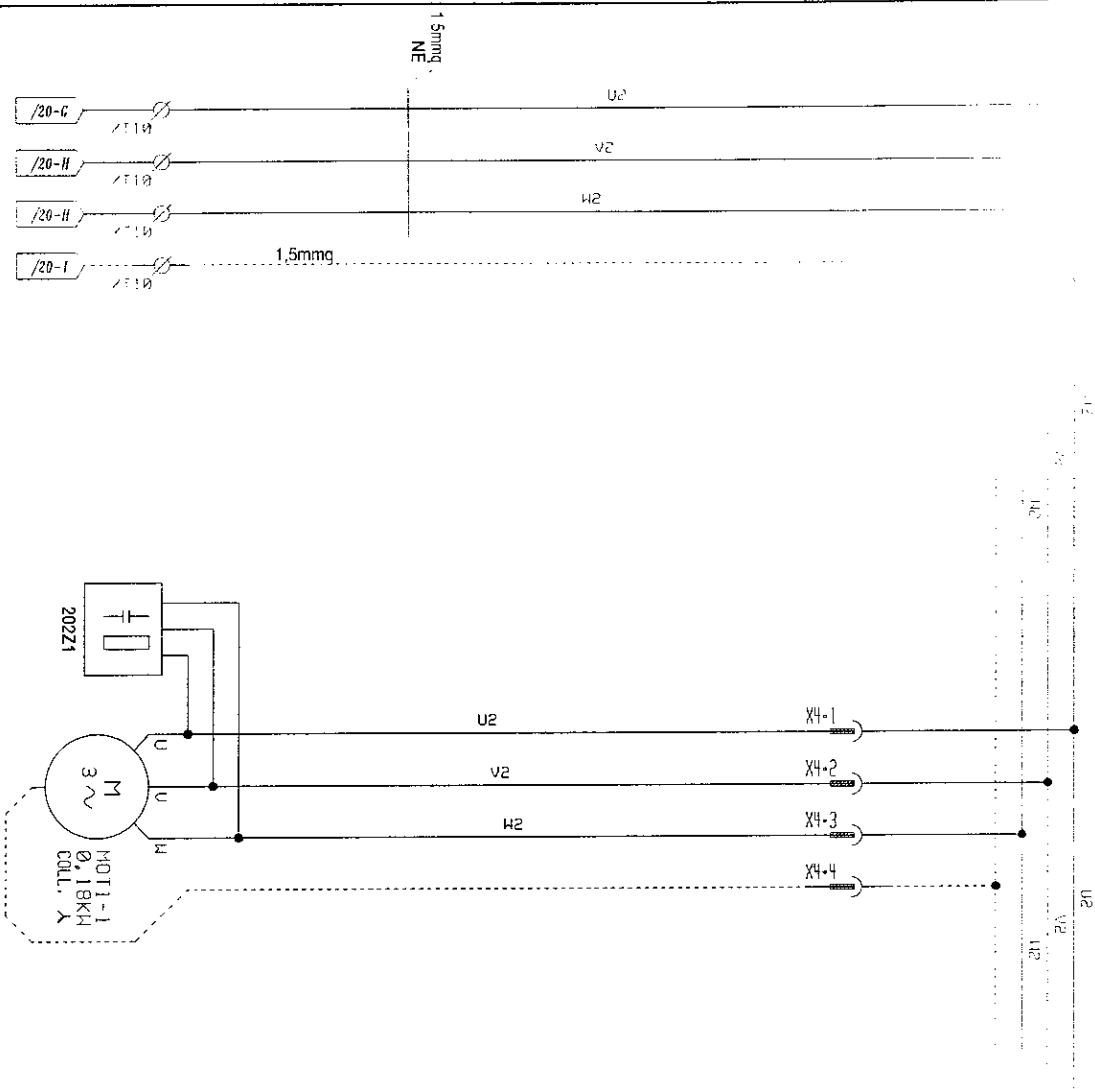
TORSIONALE 5.4
STAZIONE 4

VIBRATORE

LINEARE 6.4
STAZIONE 4

<div>  <div> <div>MACCHINA</div> <div>Macchina Assemblaggio</div> </div> </div>		<div> <div>CLIENTE</div> <div>Perazzoio</div> </div>		<div> <div>DENOMINAZIONE FOGLIO</div> <div>Cassetta Derivazione -1-</div> </div>		<div> <div>DATA REVISIONE</div> <div>14-02-2000</div> </div>		<div> <div>FOGLIO NR. 202</div> <div>SEGUE NR. 203</div> </div>		<div> <div>DATA</div> <div>14-02-2000</div> </div>	
<div> <div>HONIT (CH) RPI (BRESCIA)</div> <div>1672/00</div> </div>		<div> <div>MATRICOLO - CONNESSA</div> <div>430A - MO274/98</div> </div>		<div> <div>OSSEGNATORE</div> <div>C. Pedretti</div> </div>							

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T



ALIMENTAZIONE

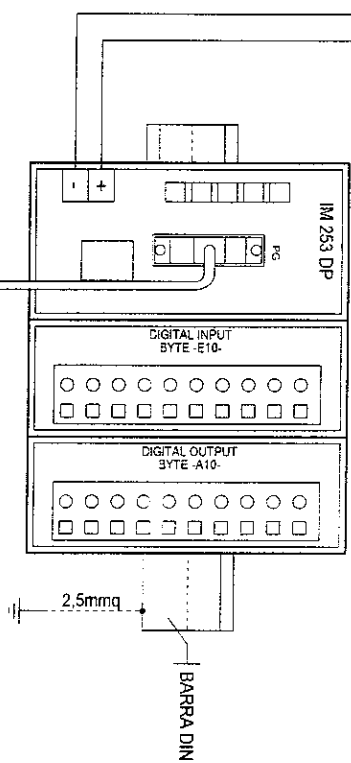
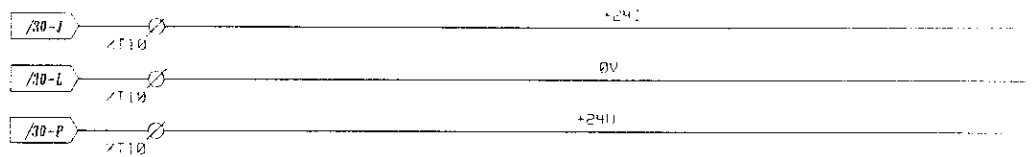
400V DA
Q.E MASTER

MOTORE

MASTRO DI
CARICO

STAZIONE -1-


CHIEGAS MONTICHIARI (BRESCIA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perazzoio		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -1- Alimentazione Nastro		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 203 SEQUE NR. 204		DATA 14-02-2000	
1672/00		CONMESSA ASTER		MATERIALE - CONMESSA 430A - MO274/98						DISEGNATORE C. Pedretti			



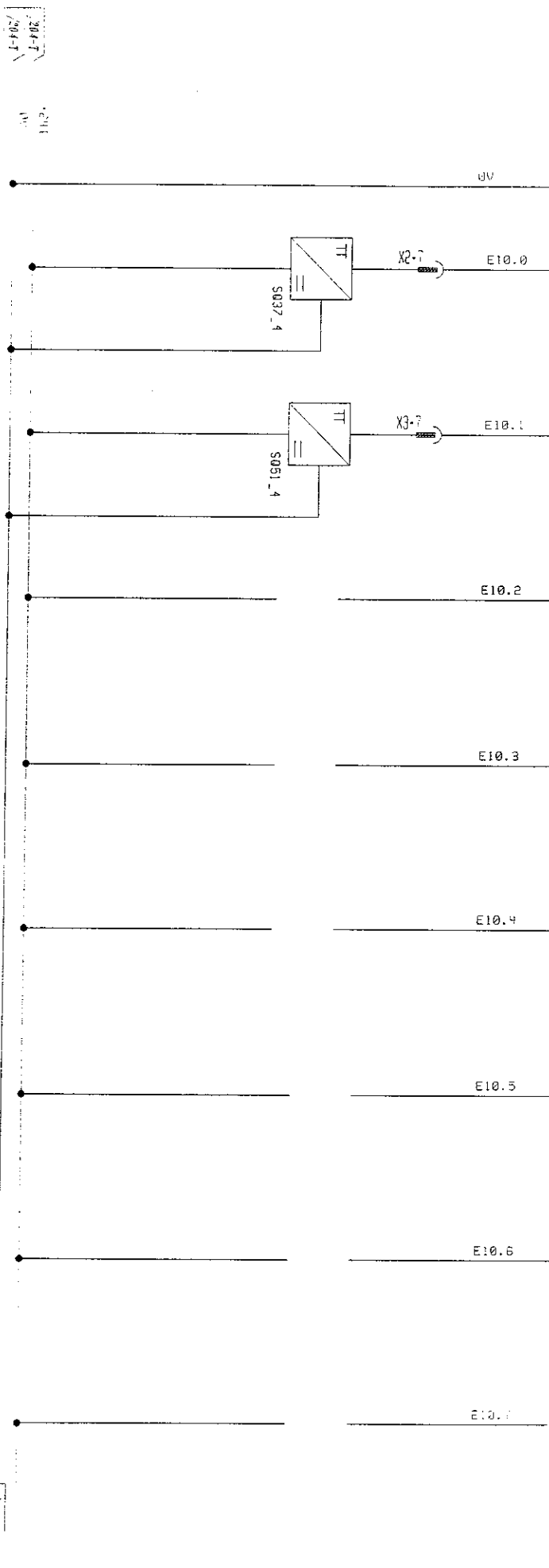
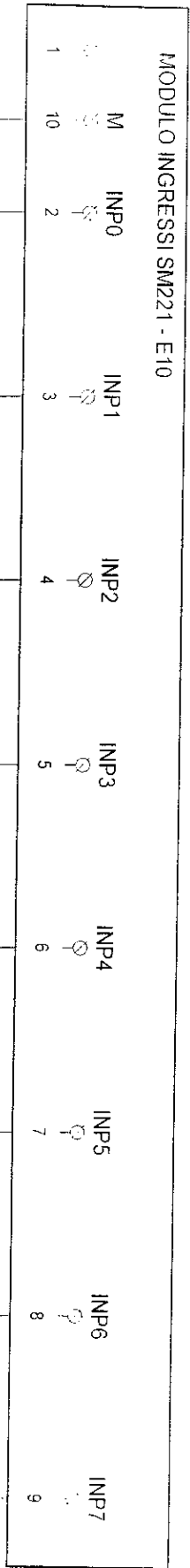
AI NODI
PROFIBUS
(DESCRIZIONE COLLEGAMENTO
ALLE PAG. 100/102)

ALIMENTAZIONE

24Vdc PER
IN/OUT PLC

		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/38		DEMINIAZIONE FOGLIO Cassette Derivazione -1- Disposizione PLC		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 204		DATA 14-02-2000		SEGUE NR. 205		DISSEGNAZIONE C. Pedrotti	
---	--	---	--	--	--	--	--	-------------------------------------	--	-----------------------	--	---------------------------	--	----------------------	--	-------------------------------------	--

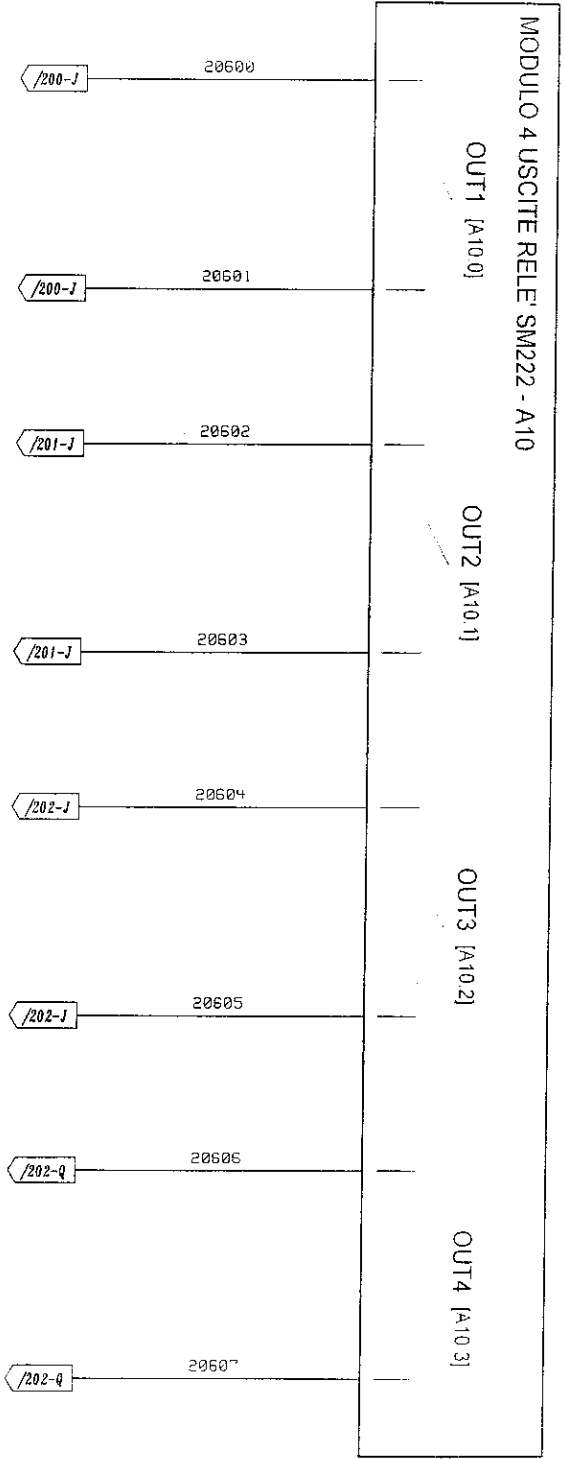
MODULO INGRESSI SM221 - E10



/206-B

TROPPA
PIENO
VIBRATORE
TORSIONALE 4.4
STAZIONE 4

TROPPA
PIENO
VIBRATORE
LINEARE 6.4
STAZIONE 4



204-J
205-S

+24V
0V

STOP VIBRATORE	STOP VIBRATORE	STOP VIBRATORE	STOP VIBRATORE
TORSIONALE 1 4	TORSIONALE 4 4	TORSIONALE 5 4	LINEARE 6 4
STAZIONE 4	STAZIONE 4	STAZIONE 4	STAZIONE 4


		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perrazolo		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -1-		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 206 DATA 14-02-2000	
MONTICHIARI (BRESCIA) 1672/00		COMMESSA ASTER		MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98		USCITE PLC		SEGUE NR. 207 DISSEGNAZIONE G. Proietti			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

X 1

PIN	N.FILO	SIGLA	DESCRIZIONE
1	230	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE
2	500	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE
3	20600	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 1_4
4	20601	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 1_4
5	S103	-	SCORTA
6	S102	-	SCORTA
7	S101	-	SCORTA
8	S100	-	SCORTA
9	+24I	-	COMUNE +24I
10	0V	-	COMUNE 0V

GUANNA PER VIBRATORE TORSIONALE 1_4 STAZIONE 4.


		MACCHINA		CLIENTE		DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 207		DATA	
Macchina Assemblaggio		Perazzolo		Cassetta Derivazione -1-		14-02-2000		SEGUE NR. 208		14-02-2000			
1672/00		MATRICOLA - COMMESSA		430A - M0274/98				DISEGNATORE		C. Fedratti			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

X2

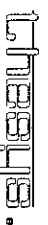
PIN	N.FILO	SIGLA	DESCRIZIONE
1	230	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE
2	501	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE
3	20602	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 4_4
4	20603	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 4_4
5	S203	-	SCORTA
6	S201	-	SCORTA
7	E10.0	SQ37_4	TROPPO PIENO VIBRATORE TORS.4_4
8	S200	-	SCORTA
9	+24I	-	COMUNE +24I
10	0V	-	COMUNE 0V

GUANA PER VIBRATORE TORSIONALE 4_4 STAZIONE 4_4

		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESSA/STERN		CLIENTE Perazzolo MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -1- Prospetto Connettori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 208 SEGUE NR. 209 DESIGNATORE C. Padretti		DATA 14-02-2000	
MONTICHI/PI1 (BRES/CI1A)													

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
X3																			
PIN	N FILO	SIGLA	DESCRIZIONE																
1	230	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORI																
2	502	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORI																
3	20604	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 5_4																
4	20605	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 5_4																
5	20606	-	STOP VIBRATORE LINEARE 6_4																
6	20607	-	STOP VIBRATORE LINEARE 6_4																
7	E10.1	S051_4	TROPPO PIENO VIBRATORE LINEARE 6_4																
8	S300	-	SCORTA																
9	+24I	-	COMUNE +24I																
10	0V	-	COMUNE 0V																

GUANA PER VIBRATORE TORSIONALE 5_4 LINEARE 6_4 STAZIONE .4

		MACCHINA Macchina Assemblaggio <small>COMMESSA ASTER</small> 1672/00		CLIENTE Perazzo <small>MATRICOLO - COMMESSA</small> 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -1- Prospetto Connettori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 209 SEGUE NR. 210 <small>DISEGNATORE</small> C. Pedretti		DATA 14-02-2000	
<small>MONITORING (BRESCE)</small>													

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

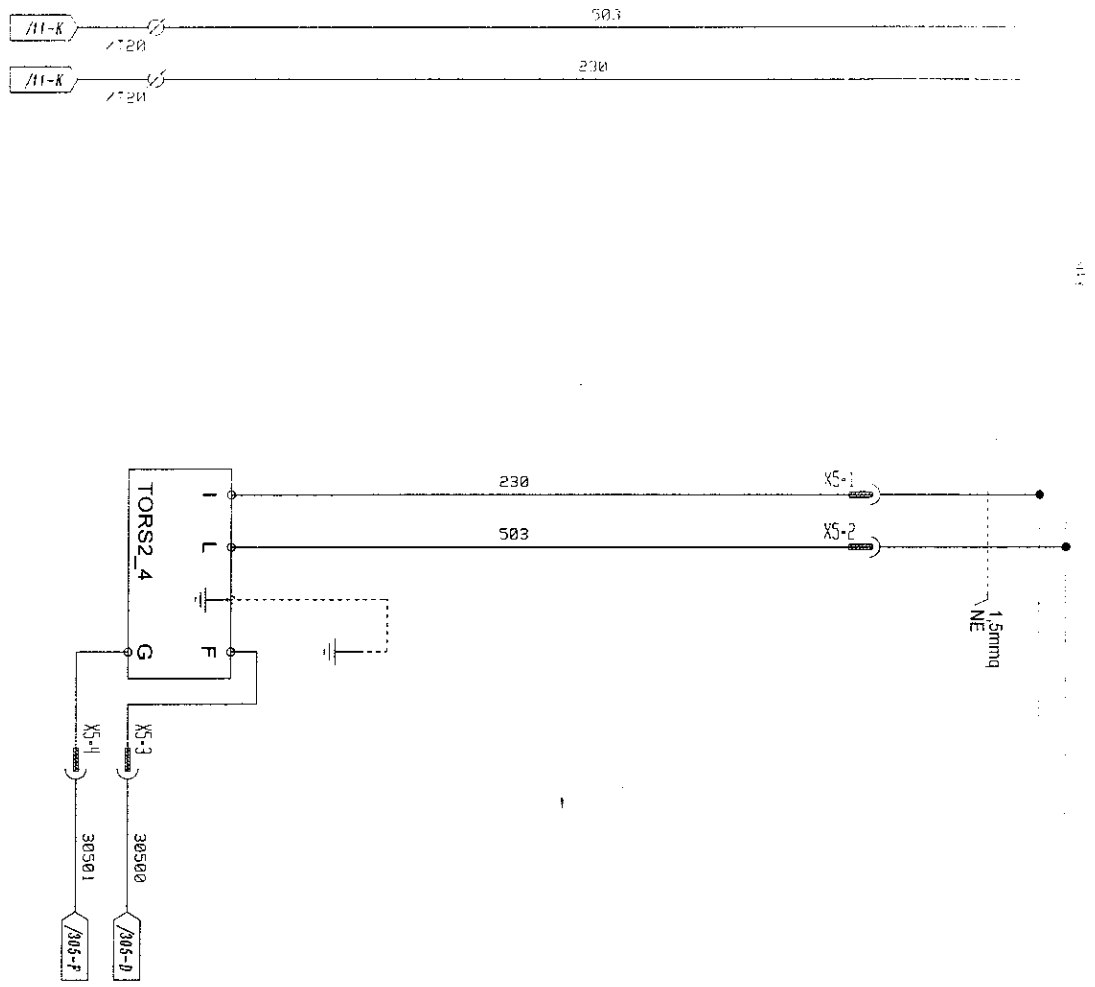
X4

PIN	N.FILO	SIGLA	DESCRIZIONE
1	U2	MOT1_1	MOTORE NASTRO CARICO STAZ.1
2	V2	MOT1_1	MOTORE NASTRO CARICO STAZ.1
3	W2	MOT1_1	MOTORE NASTRO CARICO STAZ.1
4	-	-	TERRA MOTORE NASTRO CARICO STAZ.1
5	S401	-	SCORTA
6	S400	-	SCORTA

GUAINA PER MOTORE NASTRO STAZIONE -1-


		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perazzo		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -1- Prospetto Connettori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 210 SEGUE NR. 300		DATA 14-02-2000	
MONTICHIARI (BRESCIA)		COMMESSA ASTER 1672/00		MATRICOLA - COMMESSA 430A - MOZ74/98						DISSEGNAZIONE C. Pedrotti			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



ALIMENTAZIONE
230V~50 Hz
Q.E MASTER

VIBRATORE
TORSIONALE 2.4
STAZIONE 4.

		MACCHINA Macchina Assiemblaggio COMMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perrazzo MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -2- Alimentazione Vibratori		DATA REVISIONE 14-02-2000	FOGLIO NR. 300 SEGUE NR. 301 DISEGNATORE C. Pedrotti	DATA 14-02-2000
---	--	---	--	--	--	---	--	------------------------------	---	--------------------

MACCHINE ASSIEMBLAGGIO

MACCHINA
Macchina Assiemblaggio
COMMESSA ASTER
1672/00

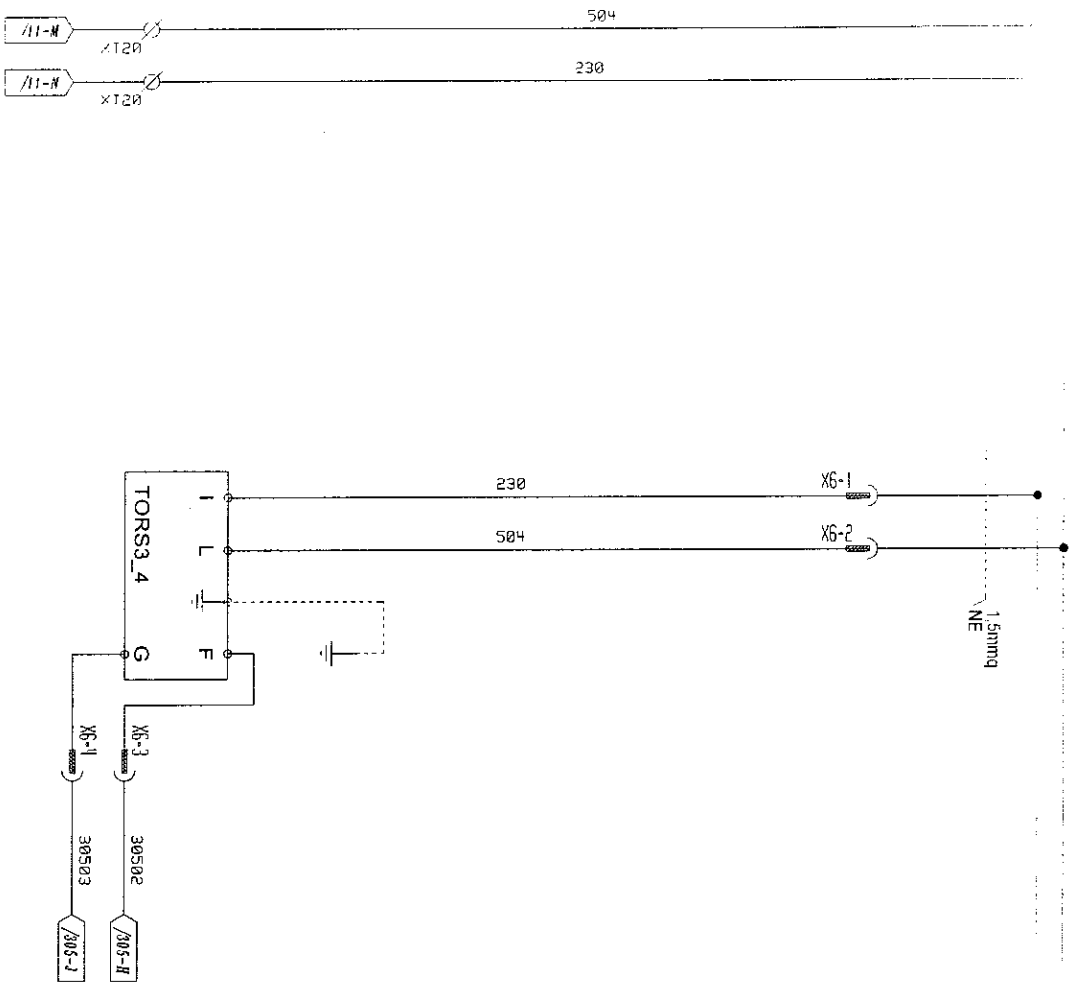
CLIENTE
Perrazzo
MATRICOLA - COMMESSA
430A - MO274/98

DENOMINAZIONE FOGLIO
Cassetta Derivazione -2-
Alimentazione Vibratori

DATA REVISIONE
14-02-2000

FOGLIO NR. 300
SEGUE NR. 301
DISEGNATORE
C. Pedrotti

DATA
14-02-2000




ALIMENTAZIONE

230Vac DA
Q.E MASTER

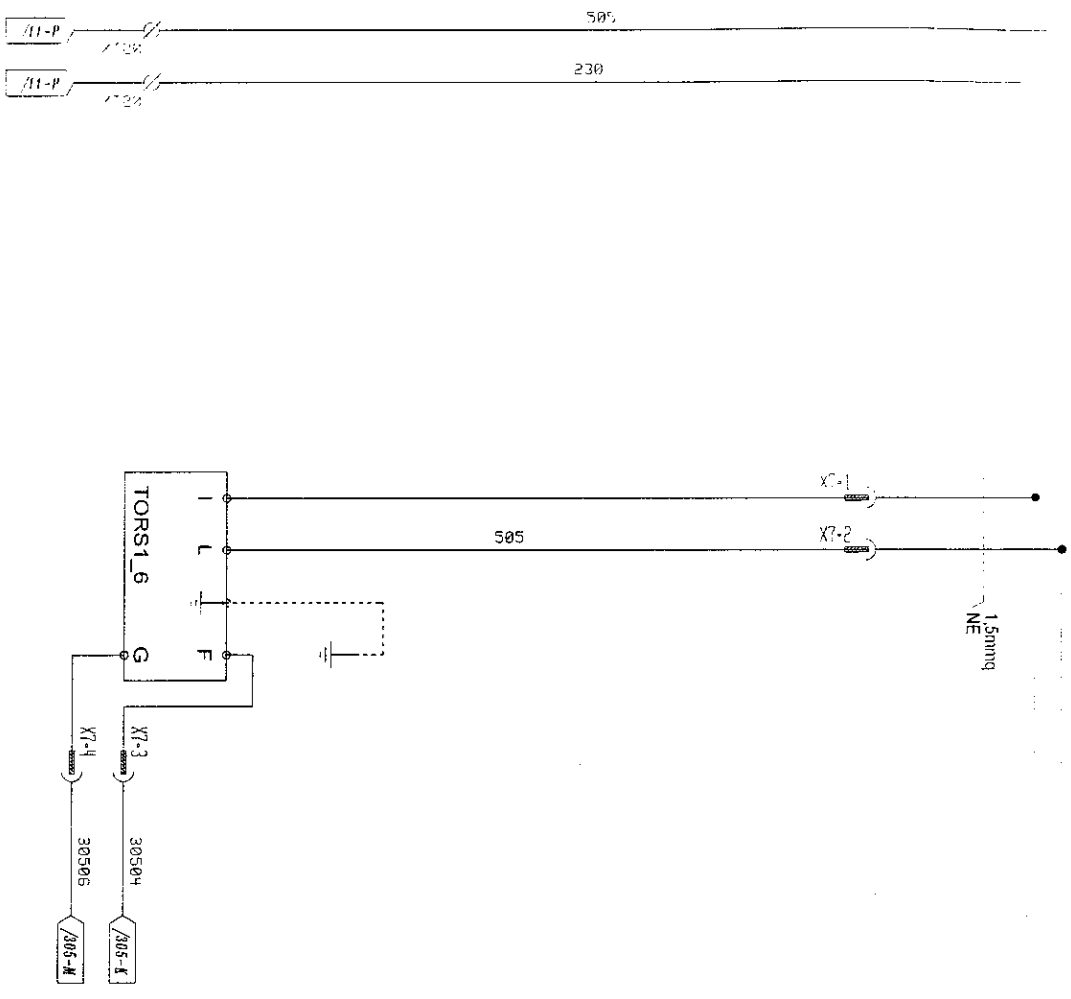
VIBRATORE

TORSIONALE 3_4
STAZIONE 4-

<div>  </div> <div> MACCHINA Macchina Assemblaggio CONNESSIONE MASTER 1672/00 </div>			<div>CLIENTE</div> <div>Perazzolo</div> <div>MATRICOLO - CONNESSIONE</div> <div>430A - MO274/98</div>			<div>DENOMINAZIONE FOGLIO</div> <div>Cassetta Derivazione -2-</div> <div>Alimentazione Vibratori</div>			<div>DATA REVISIONE</div> <div>14-02-2000</div>		<div>FOGLIO NR. 301</div> <div>SEGUE NR. 302</div>		<div>DATA</div> <div>14-02-2000</div>		<div>DISEGNATORE</div> <div>C. Pedretti</div>	
---	--	--	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	---------------------------------------	--	---	--


RENTICHI (PRESCITA)

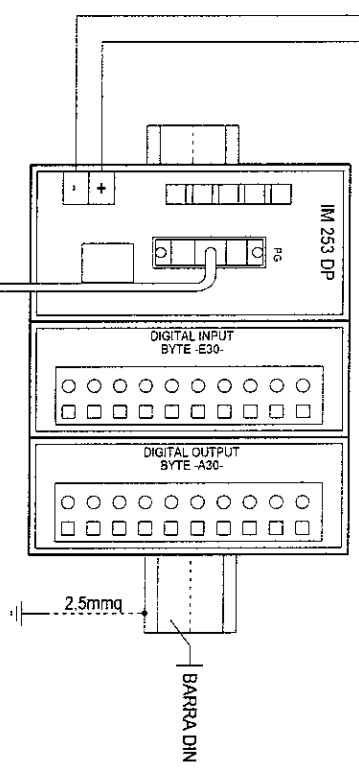
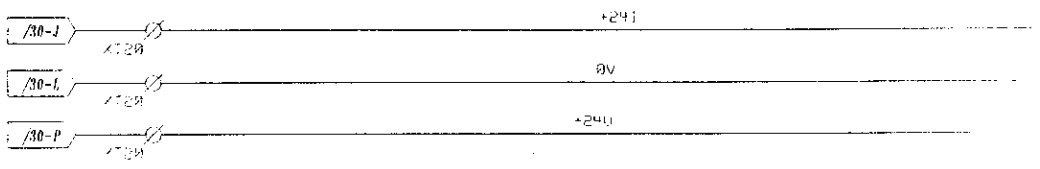
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



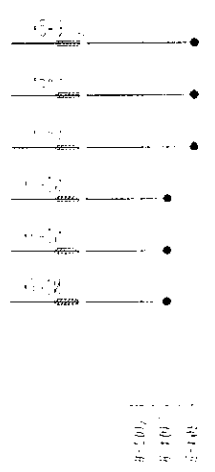
ALIMENTAZIONE
230VAC DA
Q.E MASTER

VIBRATORE
TORSIONALE 1.6
STAZIONE -6-

 MONITORING (BRESCELA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - COMMESA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -2- Alimentazione Vibratori		DATA REVISIONE 14-02-2000	FOGLIO NR. 302 SEGUE NR. 303 DESIGNATORE C. Pedrotti	DATA 14-02-2000
--	--	--	--	---	--	---	--	------------------------------	---	--------------------




AI NODI
PROFIBUS
(DESCRIZIONE COLLEGAMENTO
ALLE PAG. 100/102)



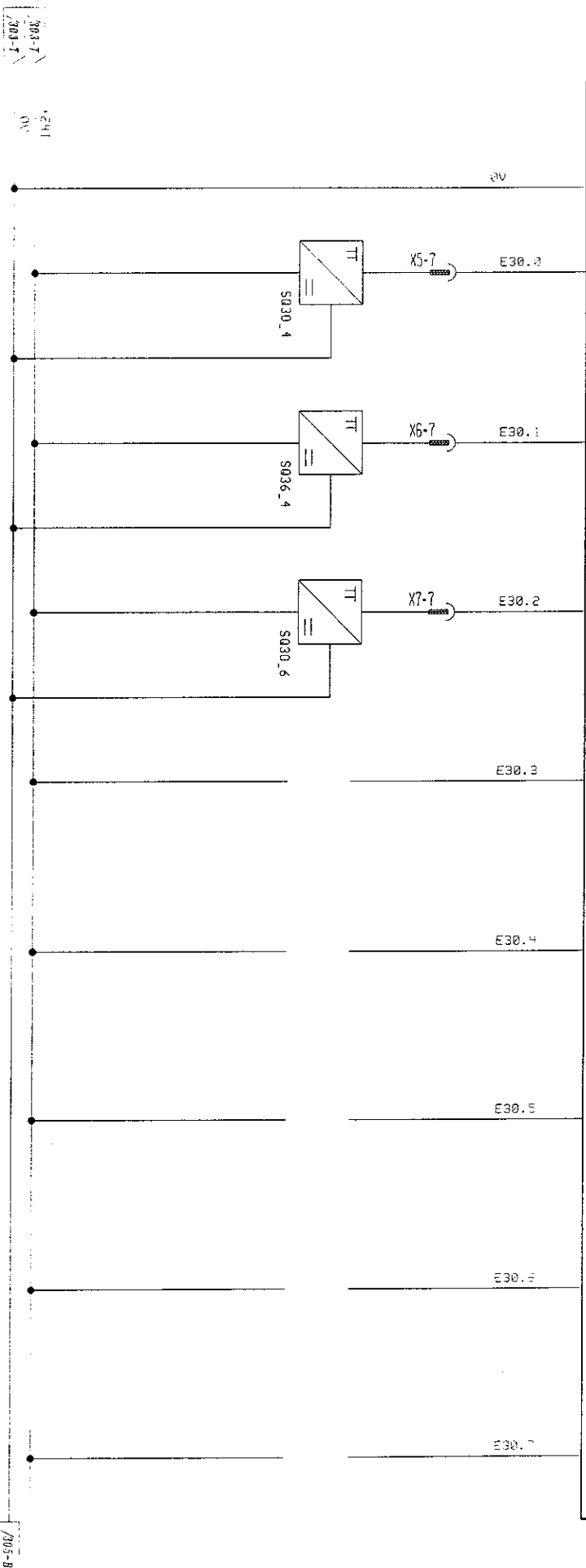
ALIMENTAZIONE

24Vdc PER
INOUT PLC

		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzo MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione 2- Disposizione PLC		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 303		DATA 14-02-2000	
MONTICHIARI - REGGIO EMILIA		1672/00		430A - MO274/98		Cassetta Derivazione 2- Disposizione PLC		14-02-2000		303		14-02-2000	
C. Pedretti		1672/00		430A - MO274/98		Cassetta Derivazione 2- Disposizione PLC		14-02-2000		303		14-02-2000	

MODULO INGRESSI SM221 - E30

M	INP0	INP1	INP2	INP3	INP4	INP5	INP6	INP7
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10								



TROPO	TROPO	TROPO
PIENO	PIENO	PIENO
VIBRATORE	VIBRATORE	VIBRATORE
TORSIONALE 2 4	TORSIONALE 3 4	TORSIONALE 1 6
STAZIONE 4	STAZIONE 4	STAZIONE 6

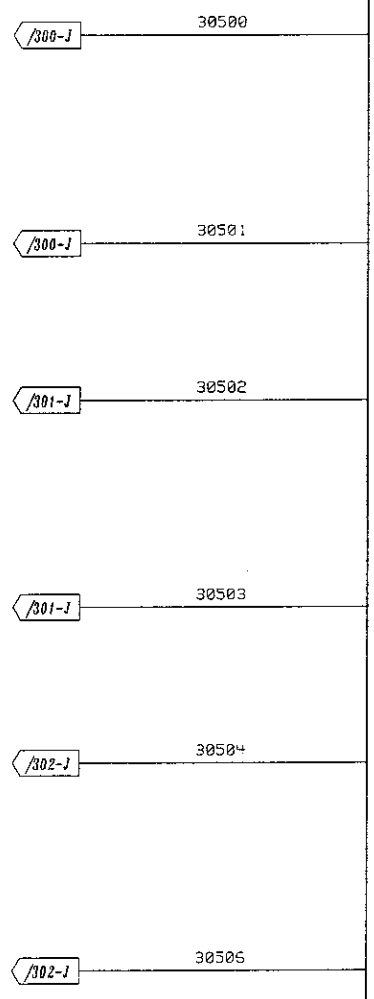
MODULO 4 USCITE RELE' SM222 - A30

OUT1 [A30 0]

OUT2 [A30 1]

OUT3 [A30 2]

OUT4 [A30 3]



300-1
304-5

2PUL
0V

STOP VIBRATORE	STOP VIBRATORE	STOP VIBRATORE	DISP.
TORSIONALE 2.4	TORSIONALE 3.4	TORSIONALE 1.6	
STAZIONE 4	STAZIONE 4	STAZIONE 6	

Macchine		CLIENTE		DEDENAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 305		DATA	
Macchina Assemblaggio		Perazzo		Cassetta Derivazione 2.		14-02-2000		SEGUE NR. 306		14-02-2000	
CONMESSA ASTER		MATRICOLA CONMESSA		Uscite PLC				POSIZIONE			
1672/00		430A - MO274/98						C. Pedretti			


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
X5																				
PIN	N.FILO	SIGLA	DESCRIZIONE																	
1	230	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE																	
2	503	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE																	
3	30500	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 2_4																	
4	30501	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 2_4																	
5	S502	-	SCORTA																	
6	S501	-	SCORTA																	
7	E30_0	SQ30_4	TROPPO PIENO VIBRATORE TORSIONALE 2_4																	
8	S500	-	SCORTA																	
9	+24I	-	COMUNE +24I																	
10	0V	-	COMUNE 0V																	

GUAINA PER VIBRATORE TORSIONALE 2_4 STAZIONE 4-

 MONITORIPRI (BPECSIR)		MACCHINA Macchina Assemblaggio CONNESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzolo MATRICOLA - CONNESSA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -2- Prospetto Connettori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 306 SEGUE NR. 307 DISSEGNAZIONE C. Pedrotti		DATA 14-02-2000	
--	--	---	--	--	--	---	--	------------------------------	--	---	--	--------------------	--

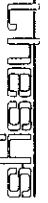
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
X6																			
PIN	N.FILO	SIGLA	DESCRIZIONE																
1	230	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE																
2	504	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE TORSIONALE																
3	30502	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 3_4																
4	30503	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 3_4																
5	S602	-	SCORTA																
6	S601	-	SCORTA																
7	E30_1	SQ36_4	TROPO PIENO VIBRATORE TORSIONALE 3_4																
8	S600	-	SCORTA																
9	+24I	-	COMUNE +24I																
10	0V	-	COMUNE 0V																

GUAINA PER VIBRATORE TORSIONALE 3_4 STAZIONE 4.

		MACCHINA Macchina Assemblaggio		CLIENTE Perazzolo		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione 2- Prospetto Connettori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 307 SEGUE NR. 308		DATA 14-02-2000	
MONITORI (BRESCIA)		COMMESSA ASTER 1672/00		MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98						DESIGNAZIONE C. Pedretti			

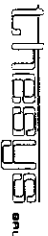
X7			
PIN	N FILO	SIGLA	DESCRIZIONE
1	230	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE
2	505	-	ALIMENTAZIONE 230V VIBRATORE
3	30504	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 1_6
4	30506	-	STOP VIBRATORE TORSIONALE 1_6
5	S702	-	SCORTA
6	S701	-	SCORTA
7	E30.2	SQ30_6	TROPPO PIENO VIBRATORE TORSIONALE 1_6
8	S700	-	SCORTA
9	+24I	-	COMUNE +24I
10	0V	-	COMUNE 0V

GUAINA PER VIBRATORE TORSIONALE 1_6 STAZIONE -6-

 MONTICHI RPI (BRESCIA)		MACCHINA Macchina Assemblaggio COMMESSA ASTER 1672/00		CLIENTE Perazzoio MATRICOLA - COMMESSA 430A - MO274/98		DENOMINAZIONE FOGLIO Cassetta Derivazione -2- Prospetto Connettori		DATA REVISIONE 14-02-2000		FOGLIO NR. 308 SEQUE NR. 400 DISEGNATORE C. Pedretti		DATA 14-02-2000	
---	--	--	--	---	--	--	--	-------------------------------------	--	---	--	---------------------------	--

LISTATO MATERIALE



SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
10EV1	VENTOLA 230V	COSTECH	A12B23HTS WOO	
10EV1	FILTRO PER VENTOLA	EIMA	F12	2
10FU1	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
10FU1	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
10FU2	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
10FU2	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
11FU1	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
11FU1	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
11FU2	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
11FU2	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
11FU3	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
11FU3	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
11FU4	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
11FU4	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
11FU5	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
11FU5	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
11FU6	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
11FU6	FUS.VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
20QM1	INT.AUTOM.MT 1-1,6A	TELEMECANIQUE	GVZ-M06	
20QM1	BLOCC.CONTATTI AGG.X GVZ-M	TELEMECANIQUE	GVZAN11	2

		MACCHINA		CLIENTE		DENOMINAZIONE FOGLIO		DATA REVISIONE		FOGLIO NR. 400		DATA	
Macchina Assemblaggio		Perazzolo		Listato Materiale				16-02-2000		SEGUE NR. 401		14-02-2000	
COMMESSA ASTER		MATRICOLA - COMMESSA								DIREGANTORE			
1672/00		430A - MO274/98								C. Pedretti			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LISTATO MATERIALE


SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
20QM2	INT AUTOM MIT 0,63-1A	TELEMECANIQUE	GV2-M05	
20QM2	BLOCC CONTATTI AGG X GV2-M	TELEMECANIQUE	GV2AN11	2
2FU1	PORTAFUS 10X38 TRIP	ELETTROITALIA	UKO-3	
2FU1	FUSIBILE 10x38 20A RAPIDO gL-gG	ELETTROITALIA	U0 020	4
2HL1	DISPOSITIVO LAMPEGGIANTE COMPLETO 380V	ELFIN	050ASL500	1
2QS1	INT GENERALE TRIPOLARE 32A	GEWISS	-	1
30FU1	PORTAFUS A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
30FU1	FUS VETRO 2A	OMEGA	F2A	2
30FU2	PORTAFUS A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
30FU2	FUS VETRO 4A	OMEGA	F4A	2
30FU3	PORTAFUS A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
30FU3	FUS VETRO 4A	OMEGA	F4A	2
31KA1	RELE 24VDC 2 CONTATTI 5A/250V	FINDER	40 52	
31KA1	ZOCOLO RELE 2 CONTATTI	FINDER	95 75	
31KA1	MODULO DIODO	FINDER	99 013024	3
31KA2	RELE 24VDC 2 CONTATTI 5A/250V	FINDER	40 52	
31KA2	ZOCOLO RELE 2 CONTATTI	FINDER	95 75	
31KA2	MODULO DIODO	FINDER	99 013024	3
31KM1	TELERUTTORE 9A	TELEMECANIQUE	LP1D0910BD	
31KM1	BLOCCO AGGIUNTIVO 3NA/1NC	TELEMECANIQUE	LA1DN31	

<div>  <div> <div>MACCHINA</div> <div> <div>Macchina Assemblaggio</div> <div>COMMESA ASTER</div> <div>1672/00</div> </div> </div> </div>				<div> <div>CLIENTE</div> <div> <div>Perazzolo</div> <div>MATRICOLO - COMMESA</div> <div>430A - MO274/98</div> </div> </div>		<div> <div>DENOMINAZIONE FOGLIO</div> <div>Listato Materiale</div> </div>		<div> <div>FOGLIO NR. 401</div> <div>16-02-2000</div> </div>		<div> <div>FOGLIO NR. 402</div> <div>14-02-2000</div> </div>	
<div> <div>  <div> <div>MACCHINA</div> <div> <div>Macchina Assemblaggio</div> <div>COMMESA ASTER</div> <div>1672/00</div> </div> </div> </div> </div>				<div> <div>CLIENTE</div> <div> <div>Perazzolo</div> <div>MATRICOLO - COMMESA</div> <div>430A - MO274/98</div> </div> </div>		<div> <div>DENOMINAZIONE FOGLIO</div> <div>Listato Materiale</div> </div>		<div> <div>FOGLIO NR. 401</div> <div>16-02-2000</div> </div>		<div> <div>FOGLIO NR. 402</div> <div>14-02-2000</div> </div>	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LISTATO MATERIALE

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
31KM1	FILTRO ANTIDISTURBO DIODO	TELEMECANIQUE	LA4DC1U	3
3FU1	PORTAFUS. 10X38 BIP.	ELETTROITALIA	UKO-2	
3FU1	FUSIBILE 10X38 4A RAPIDO gL-gG	ELETTROITALIA	U0.004	3
3GS1	ALIMENTATORE MONOFASE LIVELLATO 24V-10A	DETAS	GSA TLM10	1
3QS1	MORSETTO SEZION SU GUIDA DIN	WEIDMULLER	ASK1	
3QS1	SEPARATORE	WEIDMULLER	AP-ASK1	2
40B1	MODULO DI SICUREZZA -PREVENTA-	TELEMECANIQUE	XPS-AS5140	1
40FU1	PORTAFUS.A COLTELLO	WEIDMULLER	ASK1	
40FU1	FUS.VETRO 1A	OMEGA	F1A	2
40KA1	CONTATTORE AUSILIARIO	TELEMECANIQUE	CA3KN40BD	
40KA1	FILTRO ANTIDISTURBO DIODO+ZENER	TELEMECANIQUE	LA4KC1B	2
40KA2	CONTATTORE AUSILIARIO	TELEMECANIQUE	CA3KN40BD	
40KA2	FILTRO ANTIDISTURBO DIODO+ZENER	TELEMECANIQUE	LA4KC1B	
40KA2	BLOCCETTO 1 NC/1 NA AGG.	TELEMECANIQUE	LA1KN11	3
4FU1	PORTAFUS. 10X38 BIP.	ELETTROITALIA	UKO-2	
4FU1	FUSIBILE 10X38 10A RITARDATO aM	ELETTROITALIA	U0 0109	3
4TC1	TRASF. MONOFASE 230V-400V 230V 2500VA	CE	TMAJ2500/03/A07	1
80HL1	LAMPADA COLONNA INCOLORE	TELEMECANIQUE	XVA-L37	
80HL1	LAMPADINA AD ATTACCO 24V	TELEMECANIQUE	DL1-BA024	
80HL1	ZOCOLO DI FISSAGGIO	TELEMECANIQUE	XVA-C01	

 <small>MACCHINA Assemblaggio</small>	<small>MACCHINA</small> Macchina Assemblaggio		<small>CLIENTE</small> Perazzoio		<small>DENOMINAZIONE FOGLIO</small> Listato Materiale		<small>DATA REVISIONE</small> 16-02-2000		<small>FOGLIO NR. 402</small> <small>SEGUE NR. 403</small>		<small>DATA</small> 14-02-2000	
	<small>COMMESSA ASTER</small> 1672/00		<small>MATRICOLO - COMMESSA</small> 430A - MO274/98						<small>DISSEGNAZIONE</small> C. Pedretti			

LISTATO MATERIALE

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
80HL1	TUBO L=400	TELEMECANIQUE	XVA-C03	5
80HL1	BASE+COPERCHIO	TELEMECANIQUE	XVA-C21	
80HL2	LAMPADA COLONNA ROSSA	TELEMECANIQUE	XVA-C34	
80HL2	LAMPADINA AD ATTACCO 24V	TELEMECANIQUE	DL1-BA024	2
80HL3	LAMPADA COLONNA BLU	TALEMECANIQUE	XVA-C36	2
80HL3	LAMPADINA AD ATTACCO 24V	TELEMECANIQUE	DL1-BA024	
80KA1	CONTATTORE AUSILIARIO	TELEMECANIQUE	CA3KN40BD	2
80KA1	FILTRO ANTIDISTURBO DIODO+ZENER	TELEMECANIQUE	LA4KC1B	
80KM1	MINI-CONTATTORE 4KW - 24VDC	TELEMECANIQUE	LP1K0910BD	2
80KM1	FILTRO ANTIDISTURBO DIODO+ZENER	TELEMECANIQUE	LA4KC1B	
80KM2	MINI-CONTATTORE 4KW - 24VDC	TELEMECANIQUE	LP1K0910BD	2
80KM2	FILTRO ANTIDISTURBO DIODO+ZENER	TELEMECANIQUE	LA4KC1B	
BR1	BARRA DI RAME FILETTATA 12x6 L=800mm	MERLIN GERIN	MG07021	1
CANAL1	CANALINA 25x80mm	BOCCHIOTTI	T1 25x80	1
CANAL2	CANALINA 40x80mm	BOCCHIOTTI	T1 40x80	5
CANAL3	CANALINA 60x80mm	BOCCHIOTTI	T1 60x80	1
GUIDA	GUIDA DIN 35x7,5mm	WEIDMULLER	WD51450	1
MORS1	MORSETTO UNIVERSALE UK	PHOENIX CONTACT	UK5 N cod.3004362	72
MORS2	MORSETTO UNIVERSALE PER TERRA	PHOENIX CONTACT	USLKG 10N cod.3003923	1
MORS3	SEPARATORE GRANDE	PHOENIX CONTACT	ATP-UK cod.3003224	15

LISTATO MATERIALE

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
MORS4	PONTICELLO FISSO	PHOENIX CONTACT	FEI 10 6 cod 0203250	3
MORS5	PIASTRA TERMINALE	PHOENIX CONTACT	D-UK 4/10 cod 3003020	1
MORS6	APPOGGIO PER BLOCCAGGIO LATERALE	PHOENIX CONTACT	E/AL-NS 35 cod 1201662	4
MORS7	MORSETTI UNIVERSALI UK	PHOENIX CONTACT	UK 10N cod 3005073	3
PLC	CPU 242	VIPA	VIPA 242-1BA00	1
PLC	MODULO MASTER PROFIBUS	VIPA	VIPA 208-1DP00	1
PLC	MODULO 8 INGRESSI DIGITALI	VIPA	VIPA 221-1BF00	1
PLC	MODULO 8 USCITE DIGITALI	VIPA	VIPA 222-1BF00	1
PLC	BUS 6 POSTI	VIPA	VIPA 290-0AA60	1
PLC	FLASH CARD	VIPA	VIPA 374-1KH21	1
QUADRO	CASSA DOPPIA PORTA MIS. 1000x800x300mm IP55	ETA	ST10-830	1
RIALZI	RIALZI PER GUIDA DIN	DA COMMERCIO	TS-S M5	4
I1100U1	NODO FIELD BUS CP	FESTO	ECP-F13-SPQE.RP.RPOE	1
I1100U2	NODO FIELD BUS	FESTO	ECP-F13-SPQE.RP.RPOE	1
I130H1	GEMMA BIANCA	TELEMECANIQUE	ZB4BV07	
I130H1	CORPO LAMPADA SPIA	TELEMECANIQUE	ZB4BV6	
I130H1	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3
I131H2	GEMMA VERDE	TELEMECANIQUE	ZB4BV03	
I131H2	CORPO LAMPADA SPIA	TELEMECANIQUE	ZB4BV6	
I131H2	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3

LISTATO MATERIALE

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
[*]31SA1	TESTA SELETTORE 2P ST.	TELEMECANIQUE	ZB4BD2	2
[*]31SA1	CONTATTO NA	TELEMECANIQUE	ZB4BZ101	
[*]31SB1	TESTA PULSANTE LUM.VERDE	TELEMECANIQUE	ZB4BW33	3
[*]31SB1	CORPO PULSANTE LUMINOSO	TELEMECANIQUE	ZB4BW061	
[*]31SB1	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	2
[*]31SB2	TESTA PULSANTE ROSSA	TELEMECANIQUE	ZB4BA4	
[*]31SB2	CONTATTO NC	TELEMECANIQUE	ZB4BZ102	3
[*]40H1	GEMMA GIALLA	TELEMECANIQUE	ZB4BV05	
[*]40H1	CORPO LAMPADA SPIA	TELEMECANIQUE	ZB4BV6	2
[*]40H1	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	
[*]40SB1	TESTA PULSANTE BLU	TELEMECANIQUE	ZB4BA6	3
[*]40SB1	CONTATTO NA	TELEMECANIQUE	ZB4BZ101	
[*]41SB1	TESTA PULSANTE A FUNGO DI SICUREZZA	TELEMECANIQUE	ZB4BS844	3
[*]41SB1	CONTATTO NC	TELEMECANIQUE	ZB4BZ102	
[*]41SB1	DISCO GIALLO	TELEMECANIQUE	ZB4BY9101	3
[*]41SB2	TESTA PULSANTE A FUNGO DI SICUREZZA	TELEMECANIQUE	ZB4BS844	
[*]41SB2	CONTATTO NC	TELEMECANIQUE	ZB4BZ102	3
[*]41SB2	DISCO GIALLO	TELEMECANIQUE	ZB4BY9101	
[*]52SA1	TESTA SELETTORE 2P ST.	TELEMECANIQUE	ZB4BD2	3
[*]52SA1	CONTATTO NA	TELEMECANIQUE	ZB4BZ101	

LISTATO MATERIALE

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
I*152SA1	ELEMENTO DI CONTATTO NC	TELEMECANIQUE	ZB4BE102	3
I*152SA2	TESTA SELETTORE 2P ST.	TELEMECANIQUE	ZB4BD2	
I*152SA2	CONTATTO NA	TELEMECANIQUE	ZB4BZ101	
I*152SA2	ELEMENTO DI CONTATTO NC	TELEMECANIQUE	ZB4BE102	3
I*160SA1	TESTA SELETTORE 2P ST.	TELEMECANIQUE	ZB4BD2	
I*160SA1	CONTATTO NA	TELEMECANIQUE	ZB4BZ101	2
I*160SA2	TESTA SELETTORE 2P ST.	TELEMECANIQUE	ZB4BD2	
I*160SA2	CONTATTO NA	TELEMECANIQUE	ZB4BZ101	2
I*160SB1	TESTA PULSANTE LUM.BIANCA	TELEMECANIQUE	ZB4BW37	
I*160SB1	CORPO PULSANTE LUMINOSO	TELEMECANIQUE	ZB4BW061	
I*160SB1	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3
I*160SB2	TESTA PULSANTE LUM.BIANCA	TELEMECANIQUE	ZB4BW37	
I*160SB2	CORPO PULSANTE LUMINOSO	TELEMECANIQUE	ZB4BW061	
I*160SB2	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3
I*160SB3	TESTA PULSANTE LUM.ROSSA	TELEMECANIQUE	ZB4BW34	
I*160SB3	CORPO PULSANTE LUMINOSO	TELEMECANIQUE	ZB4BW061	
I*160SB3	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3
I*160SB4	TESTA PULSANTE LUM.ROSSA	TELEMECANIQUE	ZB4BW34	
I*160SB4	CORPO PULSANTE LUMINOSO	TELEMECANIQUE	ZB4BW061	
I*160SB4	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3

LISTATO MATERIALE

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	CODICE	QTA
[*]80H5	GEMMA BIANCA	TELEMECANIQUE	ZB4BV07	
[*]80H5	CORPO LAMPADA SPIA	TELEMECANIQUE	ZB4BV6	
[*]80H5	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3
[*]80H6	GEMMA BIANCA	TELEMECANIQUE	ZB4BV07	
[*]80H6	CORPO LAMPADA SPIA	TELEMECANIQUE	ZB4BV6	
[*]80H6	LAMPADINA 30V	TELEMECANIQUE	BA9	3
[*]CASSETTA1	CASSETTA DERIVAZIONE MIS 300x250x130mm	ILME	APV20	1
[*]CASSETTA2	CASSETTA DERIVAZIONE MIS 300x250x130mm	ILME	APV20	1
[*]PLC1	INTERFACCIA PROFIBUS IM253 DP	VIPA	VIPA 253-1DP00	1
[*]PLC1	MODULO 8 INGRESSI DIGITALI	VIPA	VIPA 221-1BF00	1
[*]PLC1	MODULO 4 USCITE RELE'	VIPA	VIPA 222-1HD10	1
[*]PLC1	BUS 4 POSTI	VIPA	VIPA 290-0AA40	1
[*]PLC2	INTERFACCIA PROFIBUS IN 253 DP	VIPA	VIPA 253-1DP00	1
[*]PLC2	MODULO 8 INGRESSI DIGITALI	VIPA	VIPA 221-1BF00	1
[*]PLC2	MODULO 4 USCITE RELE'	VIPA	VIPA 222-1HD10	1
[*]PLC2	BUS 4 POSTI	VIPA	VIPA 290-0AA40	1
[*]PULSANTIERA1	PULSANTIERA 17 FORI	-	-	1
[*]PULSANTIERA2	PULSANTIERA BORDO MACCHINA 6 FORI	ILME	XAP-M4506	1
[*]SQ0/SQ5	MODULO 16 INGRESSI	FESTO	CP-E16-M8	6
[*]T	TAPPO PULSANTERIA	TELEMECANIQUE	ZB4SZ3	4

