

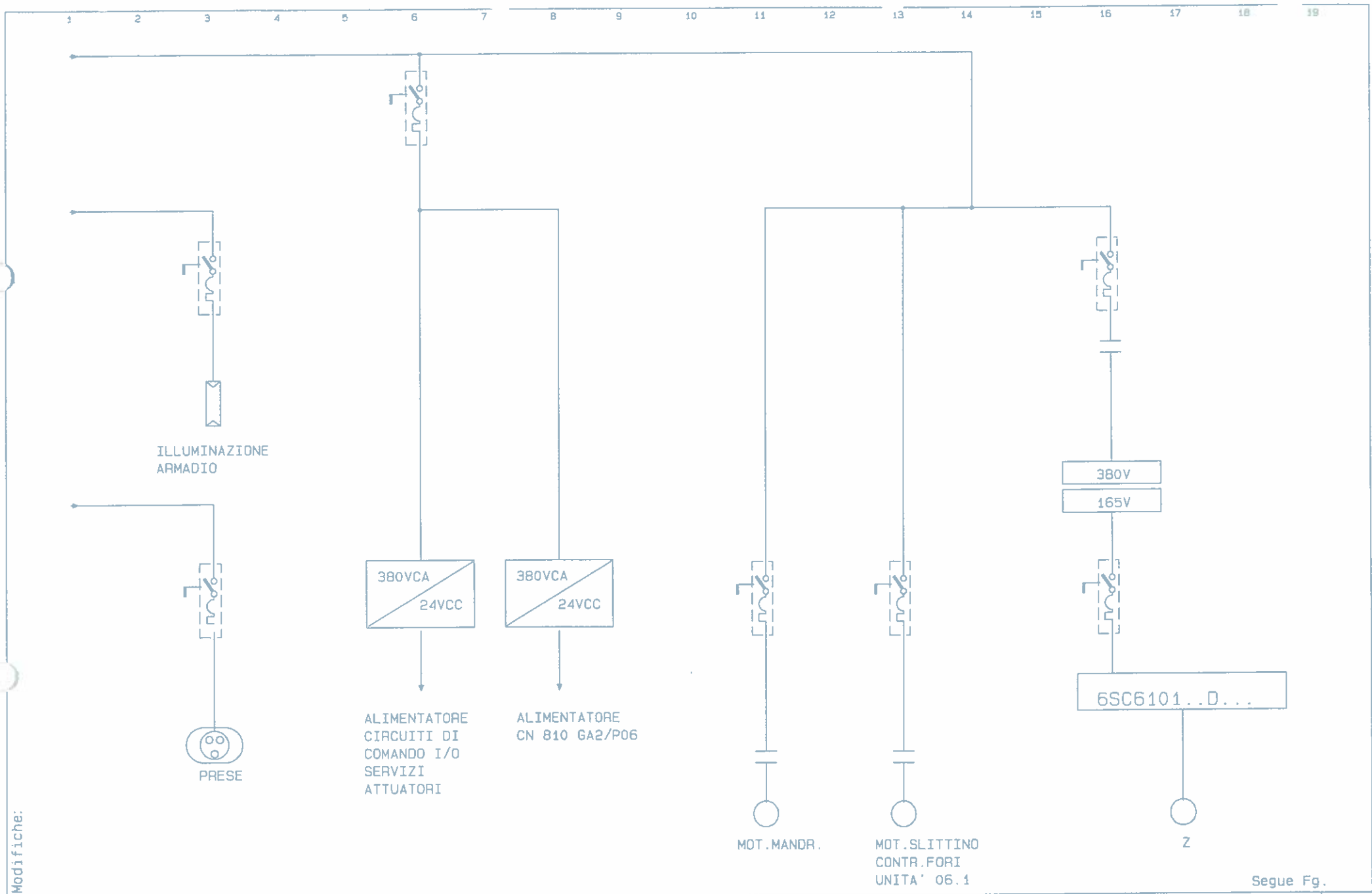
Segue Fg. 2

GRUPPO SCHEMI FUNZIONALI	PRIMO FOGLIO	ULTIMO FOGLIO	GRUPPO SCHEMI FUNZIONALI	PRIMO FOGLIO	ULTIMO FOGLIO
ALIMENTAZIONI POTENZE	1	1	INGRESSI 24V.	100	131
DISPOSITIVI LAMPEGGIANTI	2	3	USCITE 24V.	132	147
ALIMENTAZIONI CONDIZIONATORI	4	5	SISTEMAZIONE COMPONENTI	148	159
ALIMENTAZIONI ILLUMINAZIONE ARMADI	6	7	COMPOSIZIONE LAYOUT CN	160	169
ALIMENTAZIONI PRESE DI SERVIZIO	8	8	TABELLA SELETTORI	170	179
ALIMENTAZIONI CN	9	11	TABELLA CONNETTORI	180	199
ALIMENTAZIONI CIRCUITI GENERALI	12	13			
ALIMENTAZIONI SCHEDE I/O	14	14			
ALIMENTAZIONI ATTUATORI	15	16			
CIRCUITI DI CONTROLLO	17	18			
CIRCUITI SGANCIO INT. GEN.	19	19			
INTERCONNESSIONI DA MASTER	20	21			
INTERCONNESSIONI A MASTER	22	23			
CIRCUITI DI MESSA IN SERVIZIO	24	26			
CIRCUITO SICUREZZA MOVIMENTI	27	29			
CIRCUITO CONTROLLO RIPARI	30	31			
CIRCUITO CONTROLLO OLTRECORSO	32	34			
COMANDO POTENZA MOTORI	35	39			
COMANDO ATTUATORI	40	49			
POTENZA ALIMENTATORI	50	54			
ALIMENTATORE MOTORE ASSI	55	64			
ALIMENTATORE MOTORE MANDRINO	65	69			
CIRCUITI DI MISURA	70	74			
MOTORI ASINCRONI	75	79			
INTERFACCIA CON APPARECCHIATURE VARIE	80	99			

Modifiche:

Segue Fg. 3

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N.	565706/03	MACCHINA	LINEA DI LAVORAZIONE	GESTIONE NUMERAZIONE	COMMESSA N.	56570	Fg. n.	2
	DATA	27.10.95	STO.	BASAMENTO MOTORE	SCHEMI	CLIENTE	FMA	d1	
				FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1				3

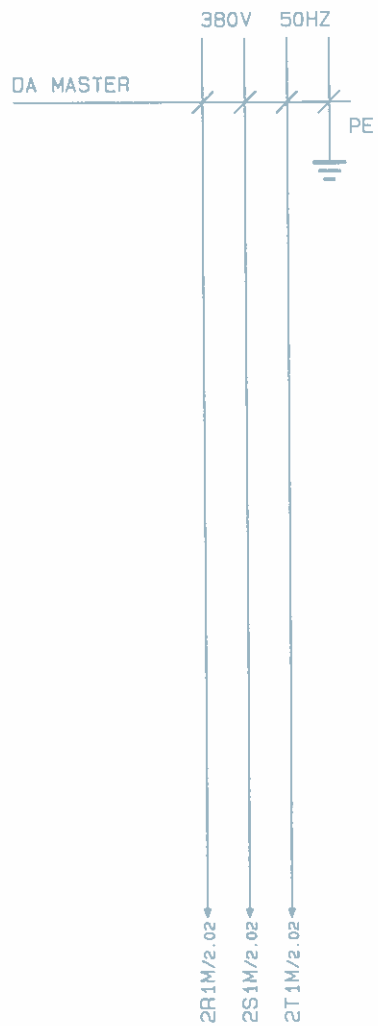


Segue Fg.

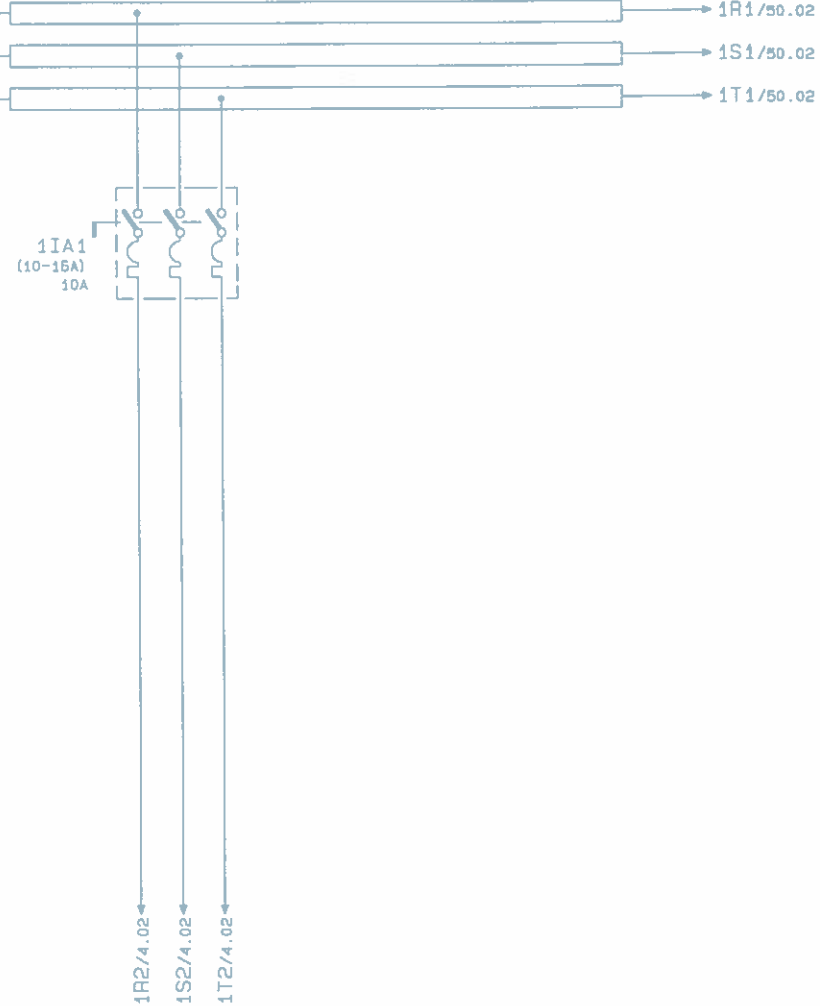
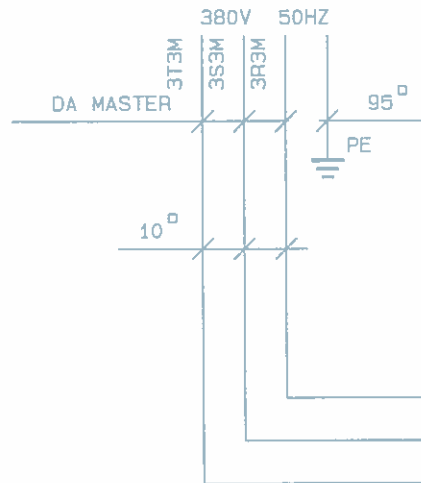


COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	LAYOUT	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA DI LAVORAZIONE	UNITA' 05.1	56570	3
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP.120/1			3

Modifiche:



ALIMENTAZIONE
DISPOSITIVI
LAMPEGGIANTI



ALIMENTAZIONE
CIRCUITI
DI COMANDO

Segue Fg. 2



COMAU
DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

Dis.
DATA
27.10.95

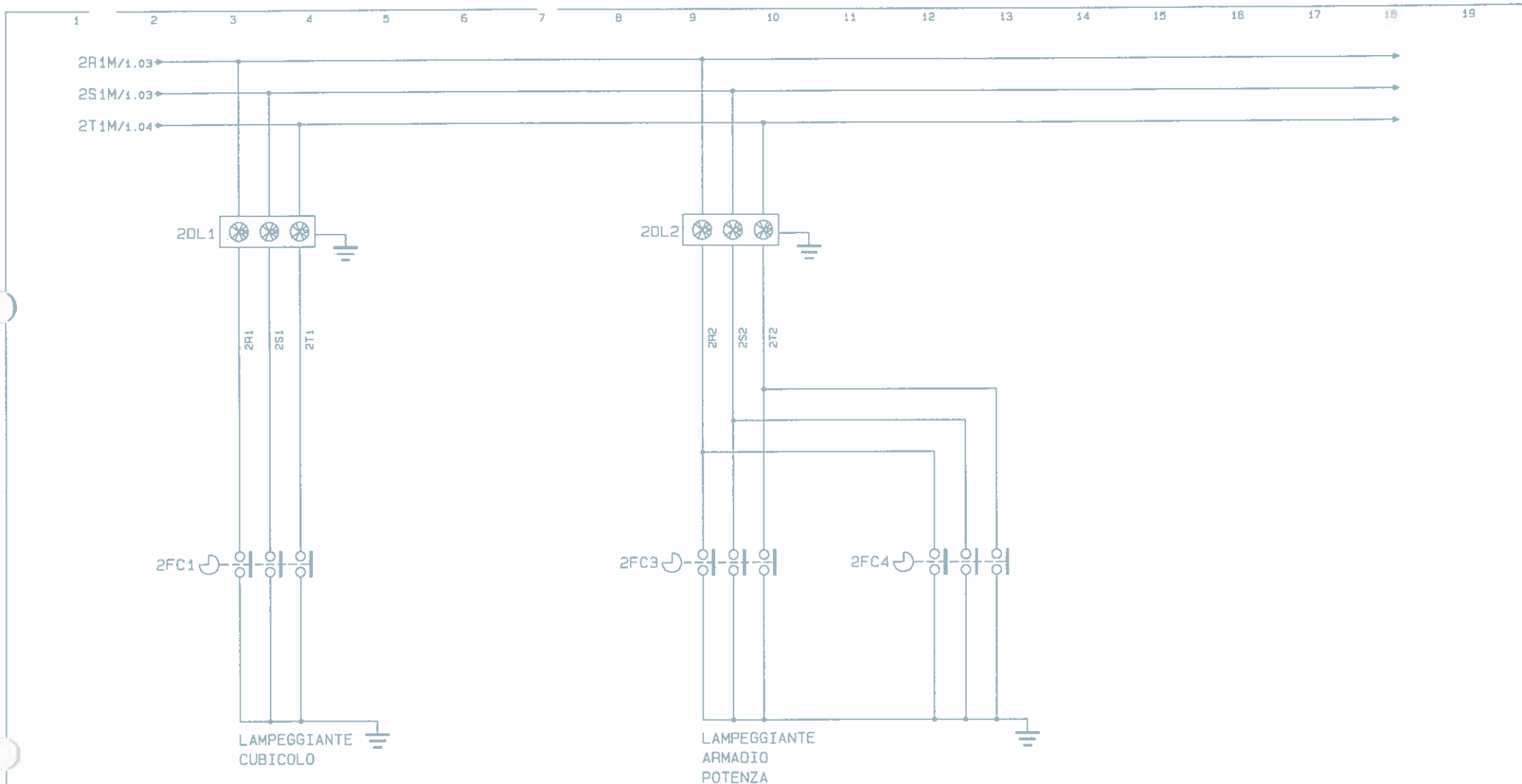
DISEGNO N.
565706/03
STD.

MACCHINA
LINEA LAVORAZIONE
BASAMENTO MOTORE
FAM."B" OP.120/1

ALIMENTAZIONE POTENZA
UNITA' 05.1

COMMESSA N.
56570
CLIENTE
FMA

Fg. n.
1
d1
1B4



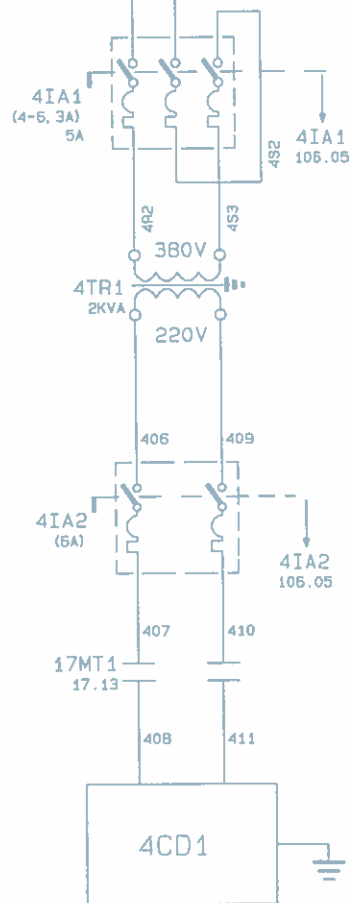
Modifiche:

Segue Fg. 4

 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	DISPOSITIVI LAMPEGGIANTI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	2
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1		184

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

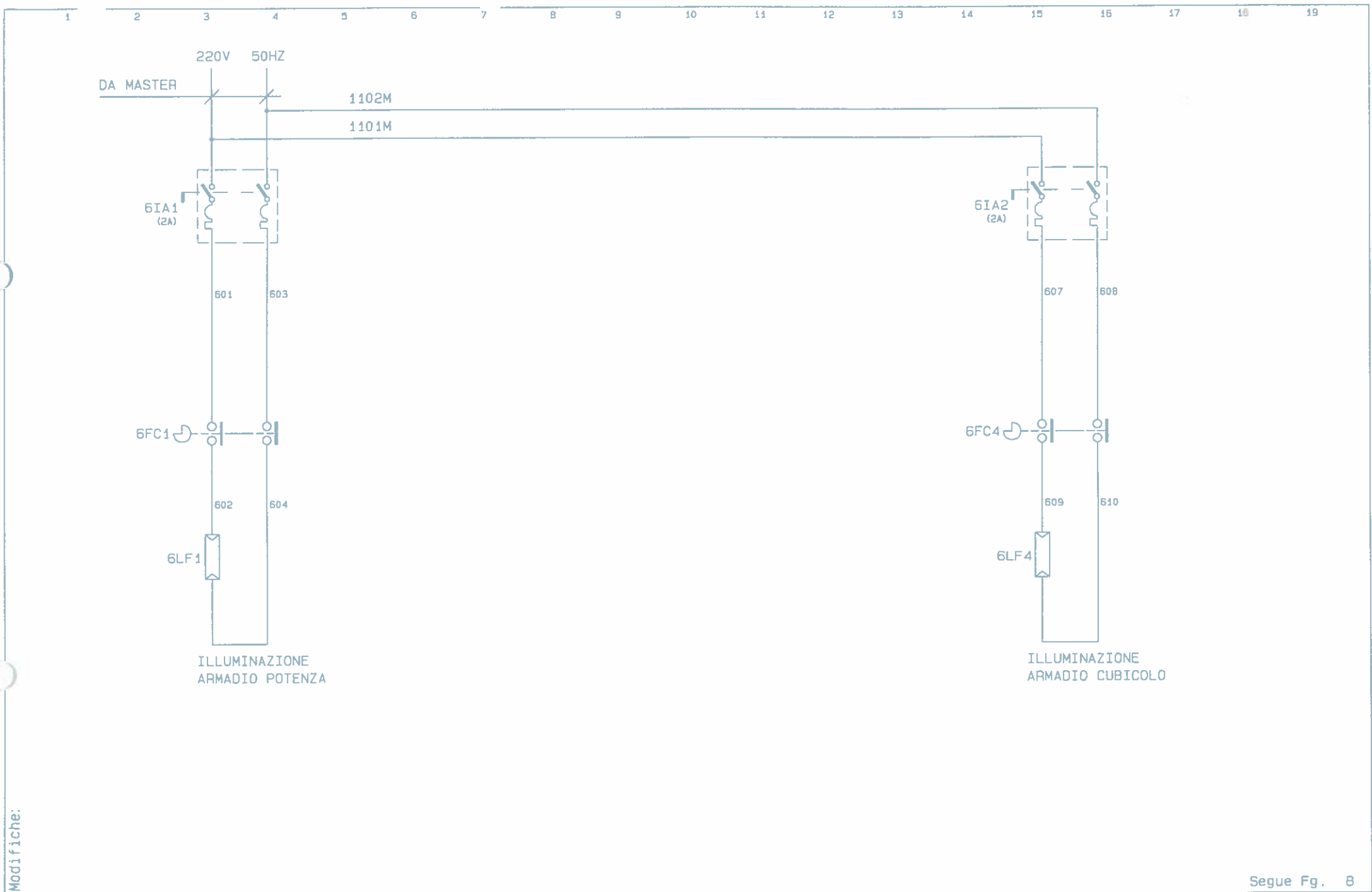
1R2/1.12 → 1R2/9.02
1S2/1.13 → 1S2/9.02
1T2/1.13 → 1T2/9.02



Modifiche:

Segue Fg. 6

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N. 565706/03	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE	CONDIZIONATORE ARMADIO	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 4
	DATA 27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1		184



Modifiche:

Segue Fg. 8

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N. 565706/03	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	ILLUMINAZIONE ARMADI	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 6
	DATA 27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1
						184

110V 50HZ
2805M 2806M
DA MASTER

BIA1
(2A)

B01 B02

8PR1

PRESA DI
SERVIZIO
ARMADIO
CUBICOLO

Modifiche:

Segue Fg. 9



DOMAU
DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

Dis.
DATA
27.10.95

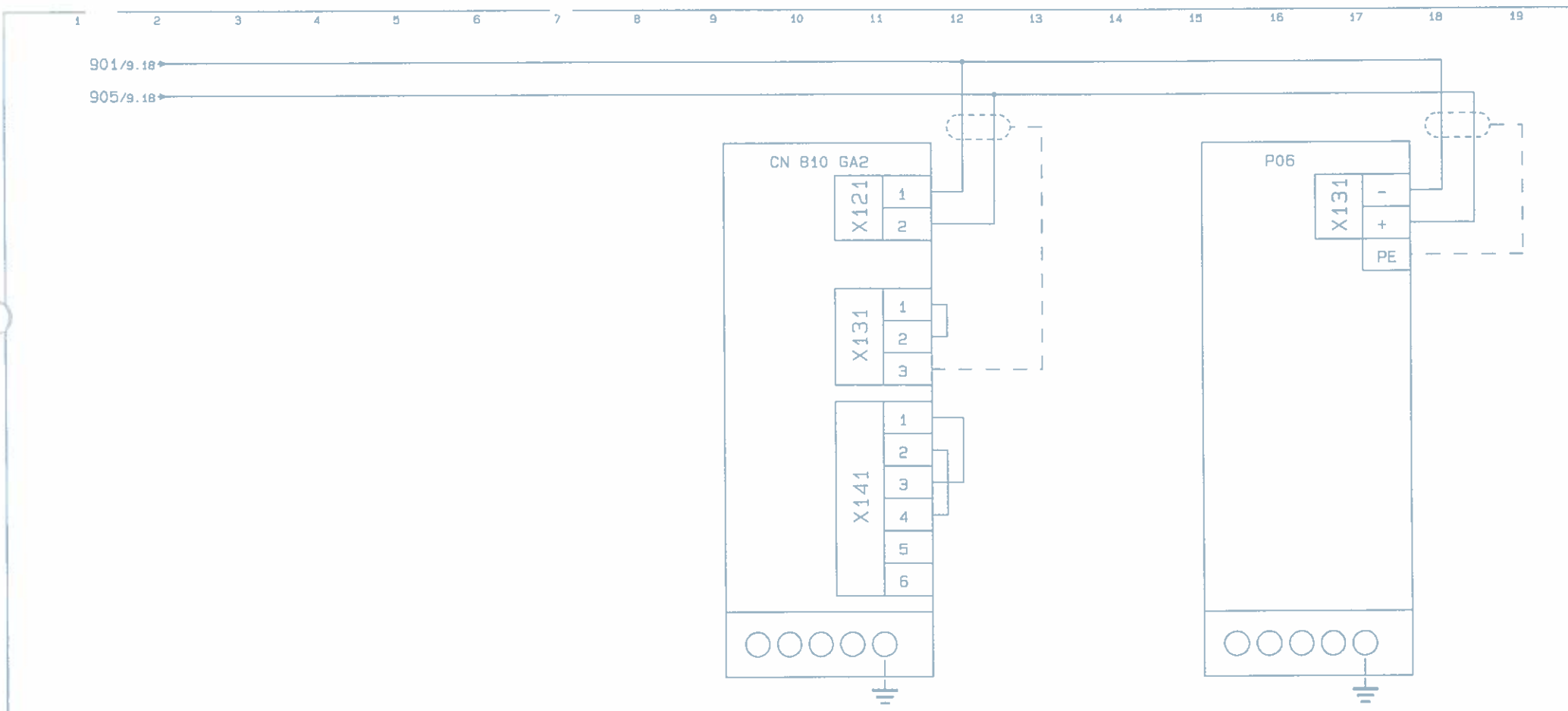
DISEGNO N.
565706/03
STD.

MACCHINA
LINEA LAVORAZIONE
BASAMENTO MOTORE
FAM. "B" OP. 120/1

ALIMENTAZIONE PRESE
DI SERVIZIO
UNITA' 05.1

COMMESSA N.
56570
CLIENTE
FMA

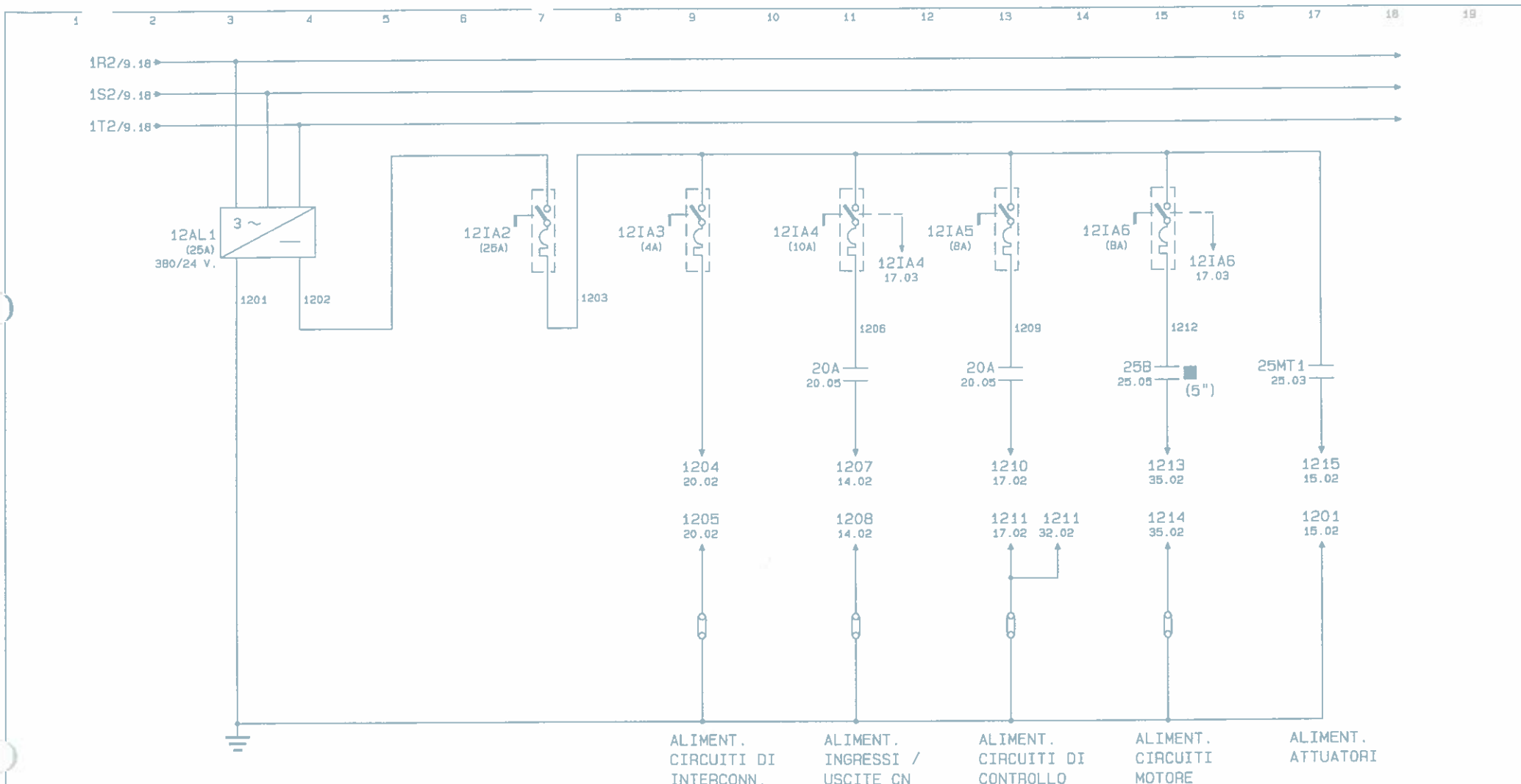
Fg. n.
8
d1
184



Modifiche:

Segue Fg. 12

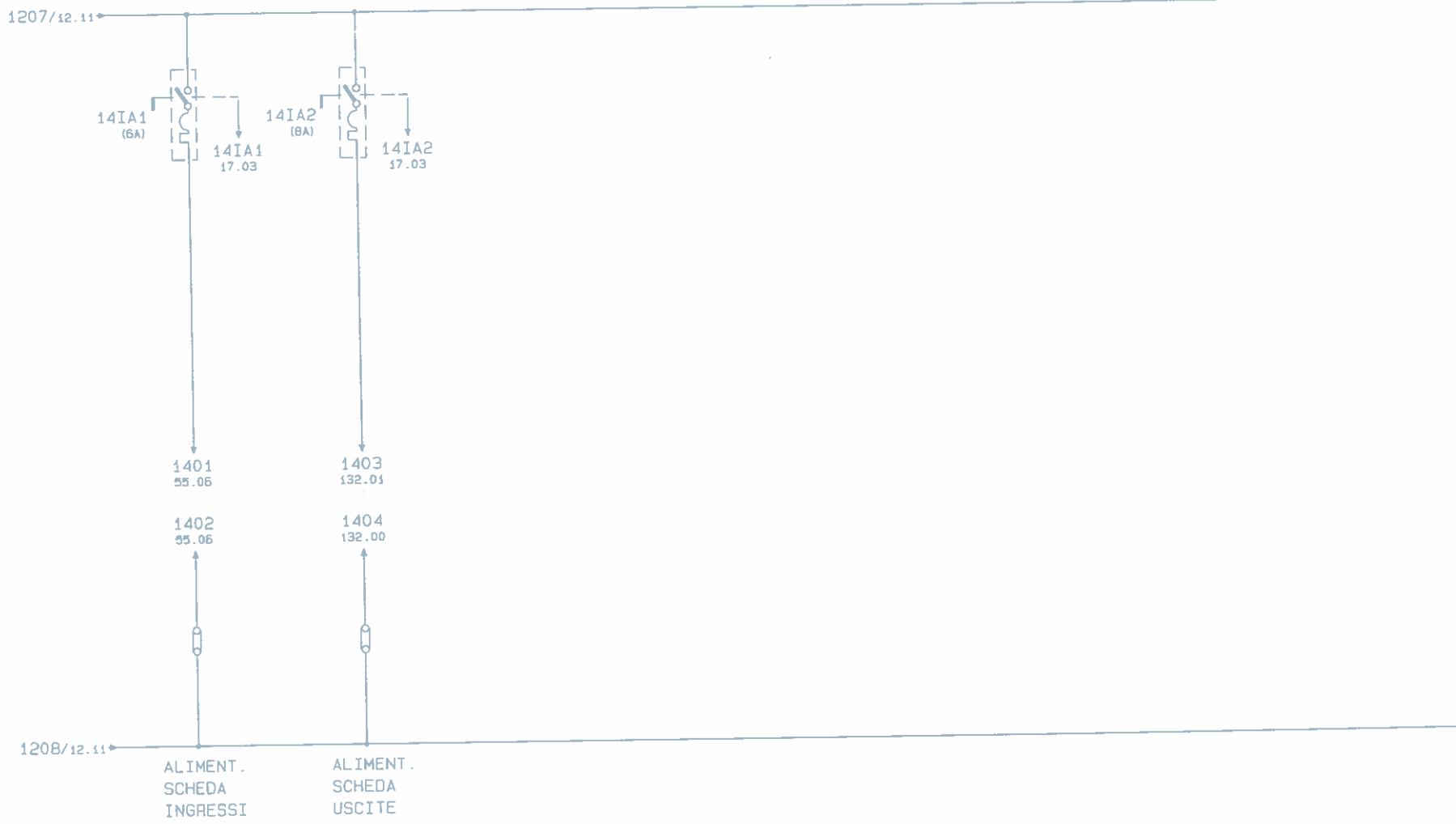
 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N. 565706/03 STD.	MACCHINA	LINEA LAVORAZIONE	ALIMENTAZIONE CN	COMMESSA N.	56570	Fg. n.	10
	DATA			BASAMENTO MOTORE	TELAIO I/O	CLIENTE	FMA	d1	184
	27.10.95			FAM. "8" 0P.120/1	UNITA' 05.1				



Modifiche:

Segue Fg. 14

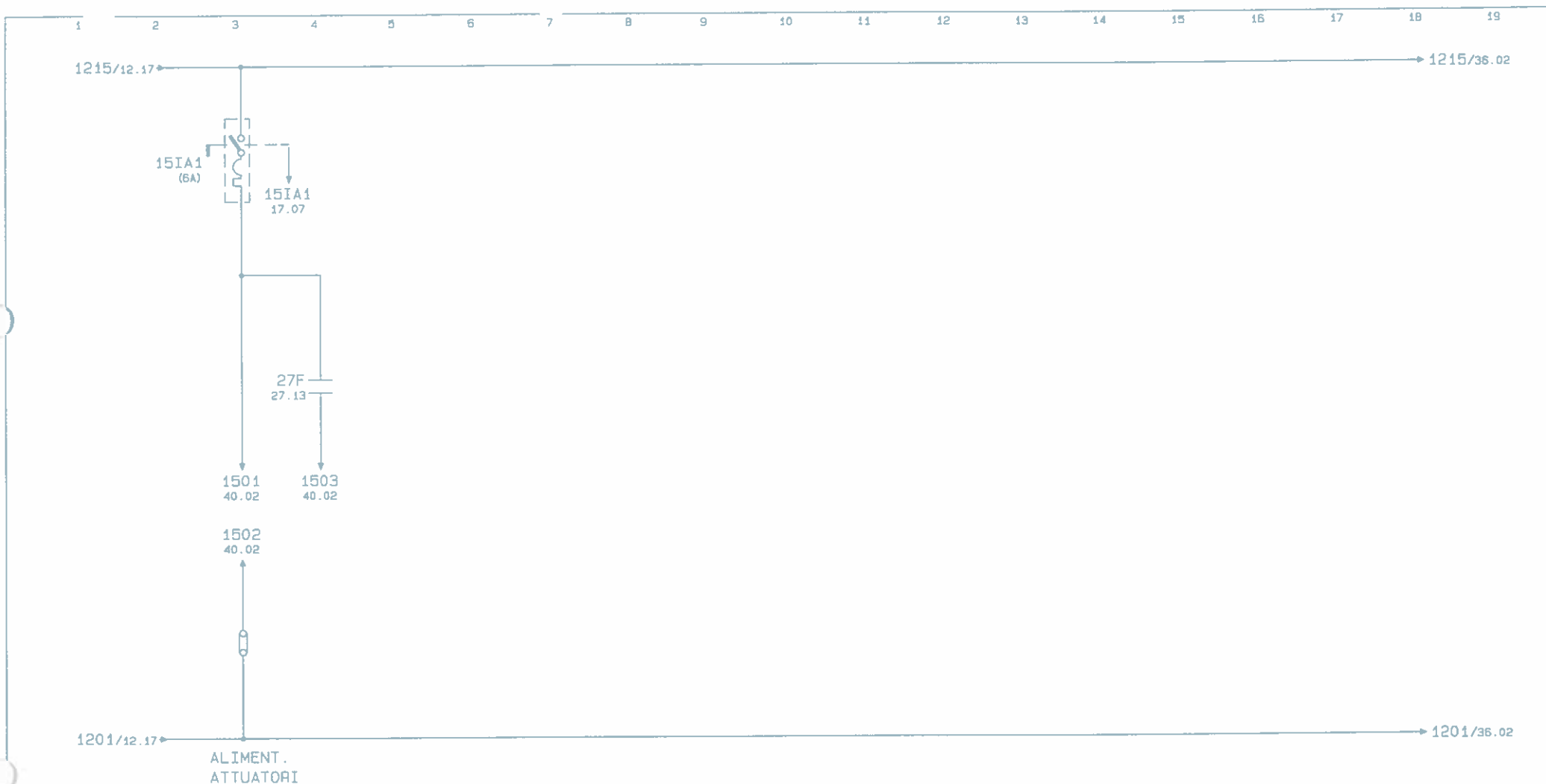
 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis. DATA 27.10.95	DISEGNO N. 565706/03 STD.	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP.120/1	ALIMENTAZIONE CIRCUITI GENERALI UNITA' 05.1	CONMESSA N. 56570 CLIENTE FMA	Fg. n. 12 d1 184



Modifiche:

Segue Fg. 15

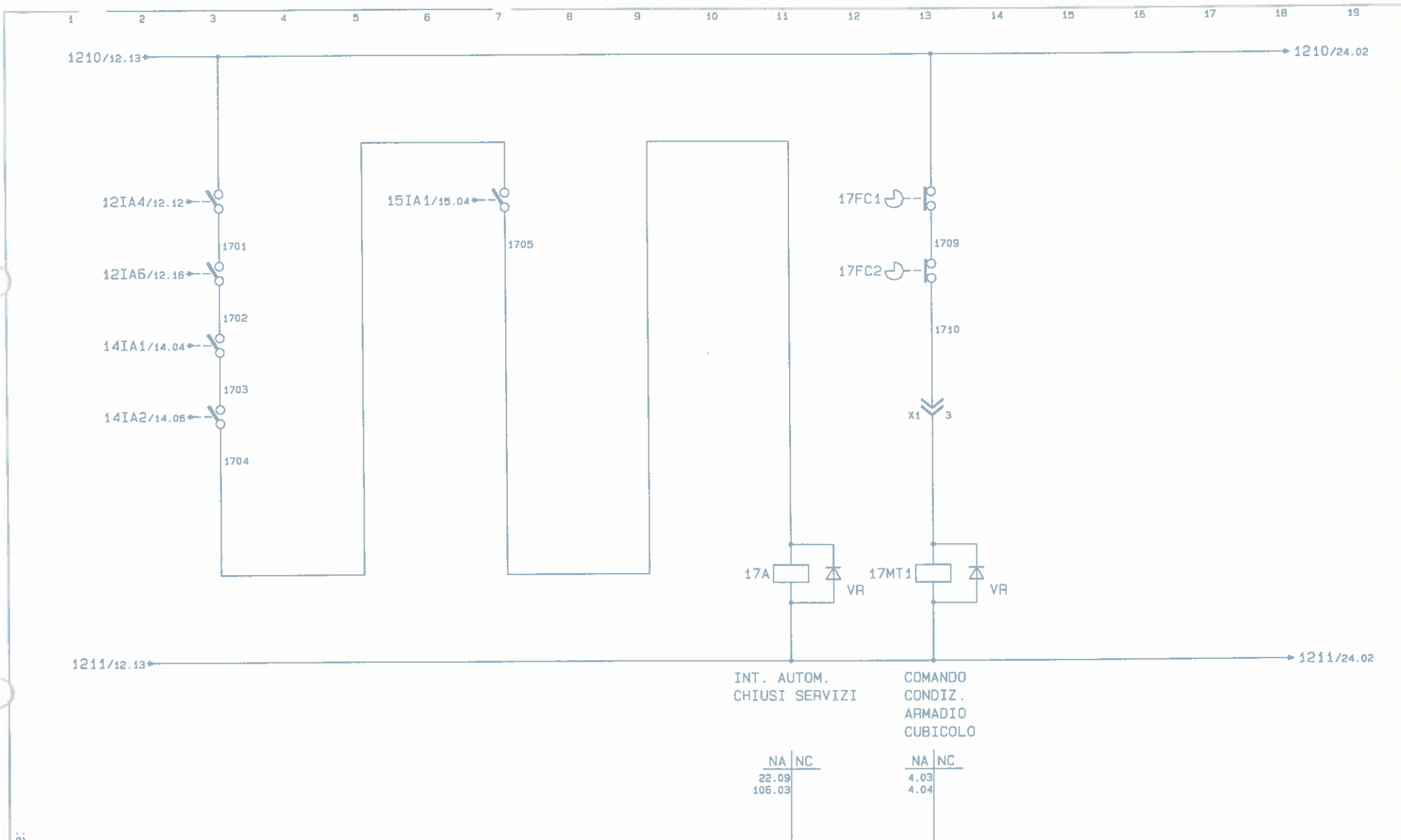
 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	ALIMENTAZIONE INGRESSI/	COMMESSA N.	Fg. n. 14 di 184
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	USCITE	56570	
	26.11.96	STD.	FAM. B OP.120/1	UNITA'05.1	CLIENTE FMA	



Modifiche:

Segue Fg. 17

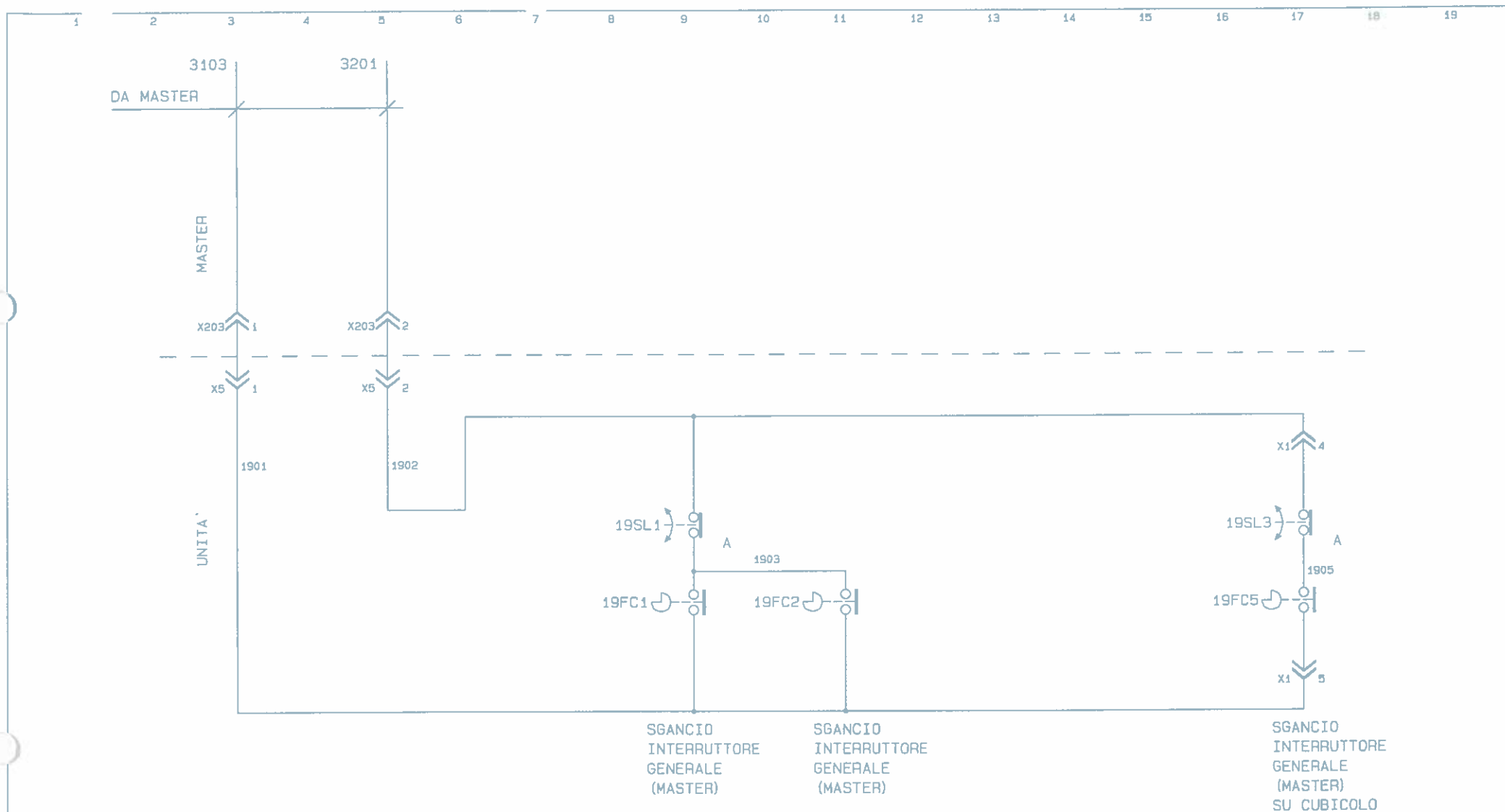
 OMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	LINEA LAVORAZIONE	ALIMENTAZIONE ATTUATORI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03		BASAMENTO MOTORE		56570	15
	27.10.95	STO.		FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



Modifiche:

Segue Fg. 19

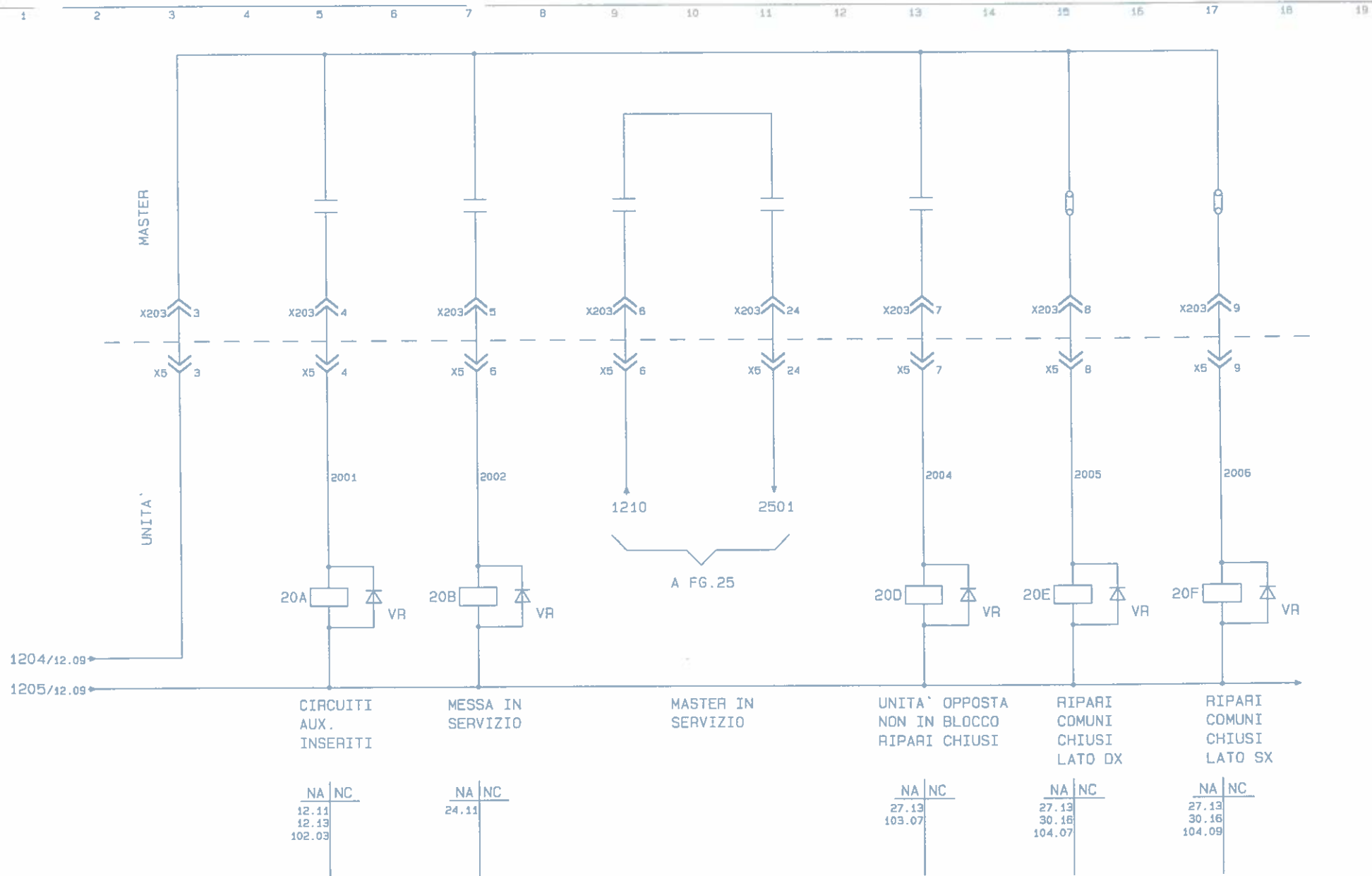
 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N.	MACCHINA	CIRCUITI DI CONTROLLO	CONMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	17
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	di
			FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1		184



Modifiche:

Segue Fig. 20

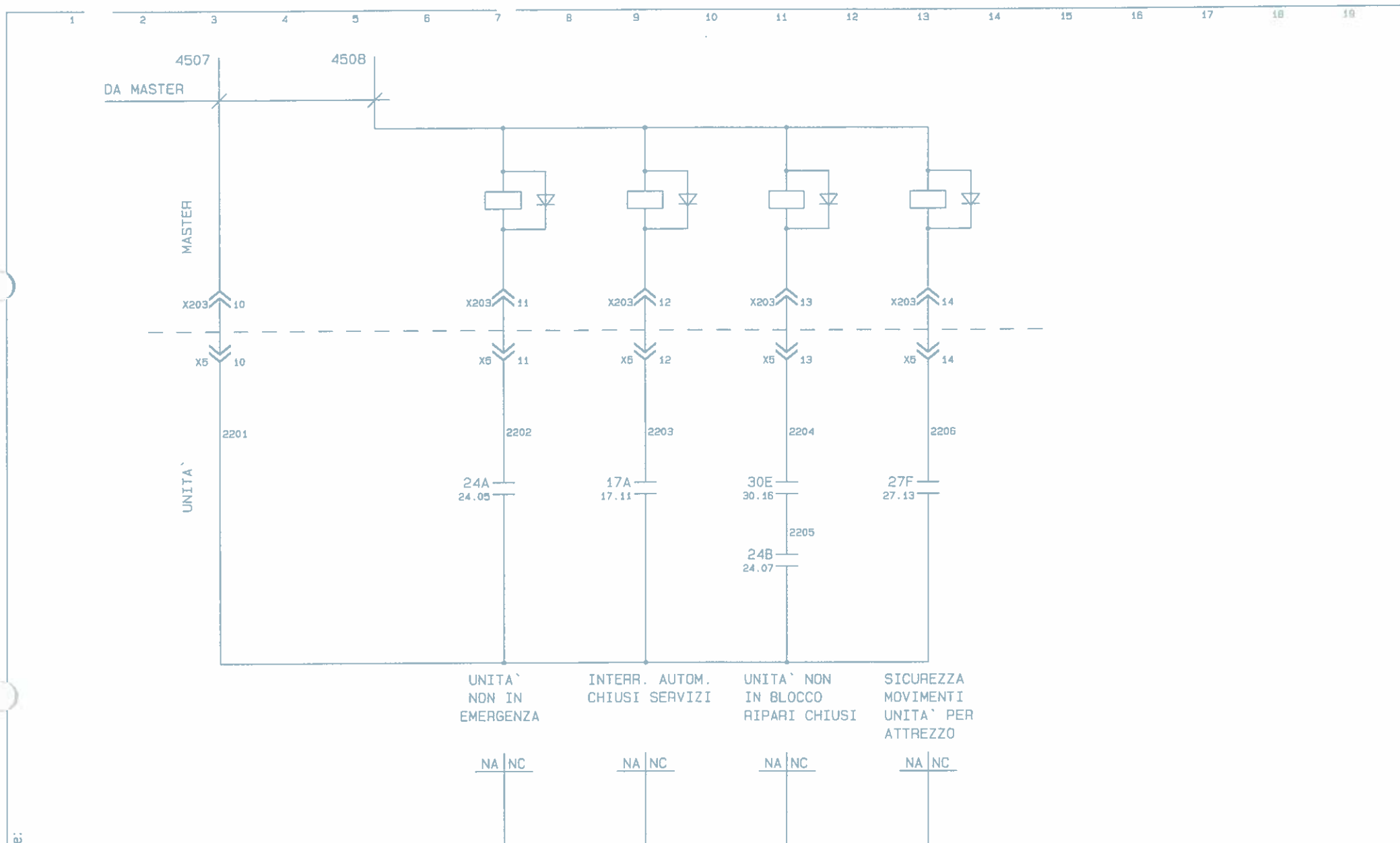
 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	CIRCUITO SGANCIO	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	STO.	LINEA LAVORAZIONE	INT. GENERALE	56570	19
	27.10.95		BASAMENTO MOTORE	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP. 120/1			184



Modifiche:

Segue Fig. 22

 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	INTERCONNESSIONI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	DA MASTER	56570	20
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



Modifiche:

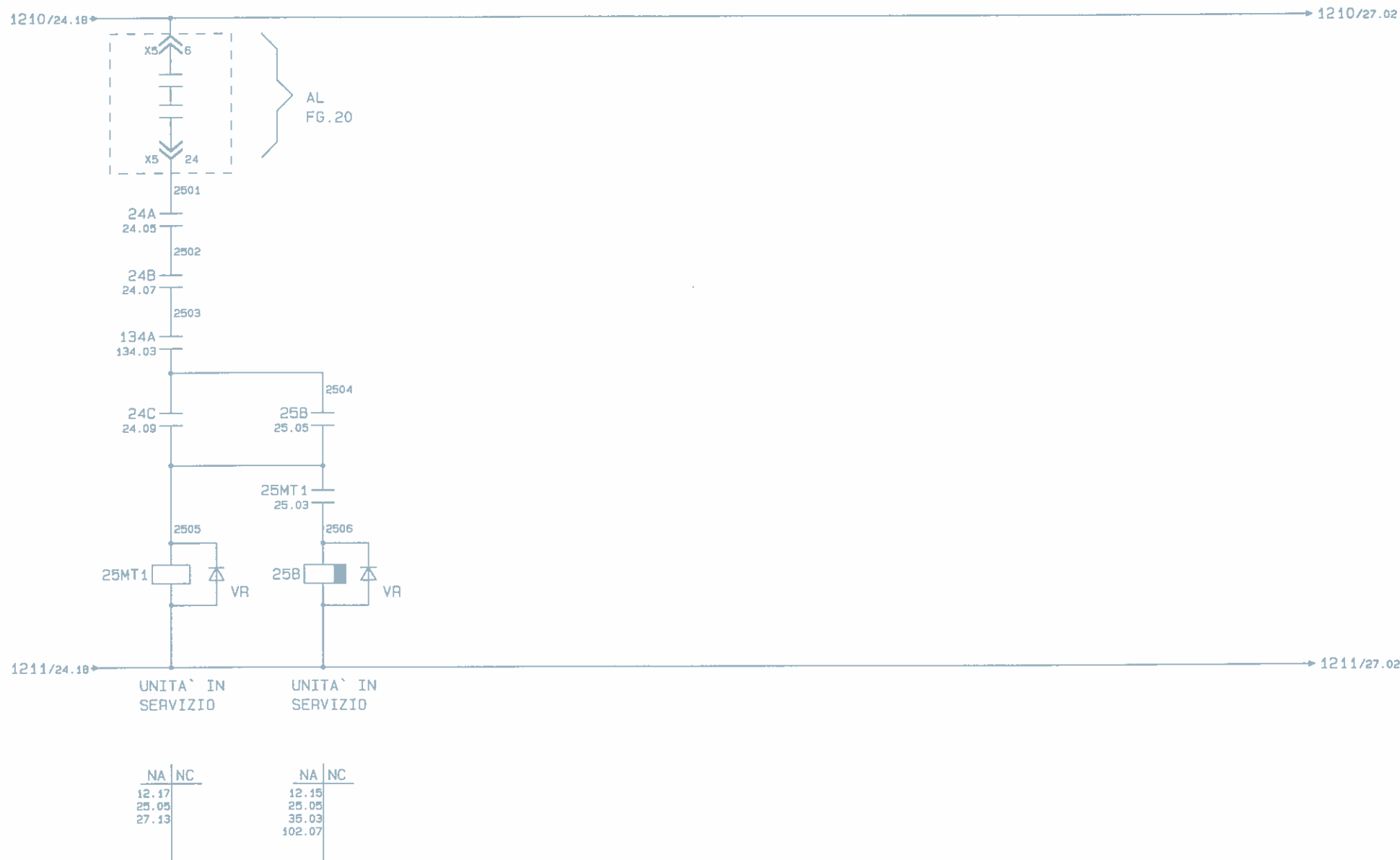
Segue Fg. 24

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N.	MACCHINA	INTERCONNESSIONI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE	A MASTER	56570	22
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP.120/1			184



OMALI
DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

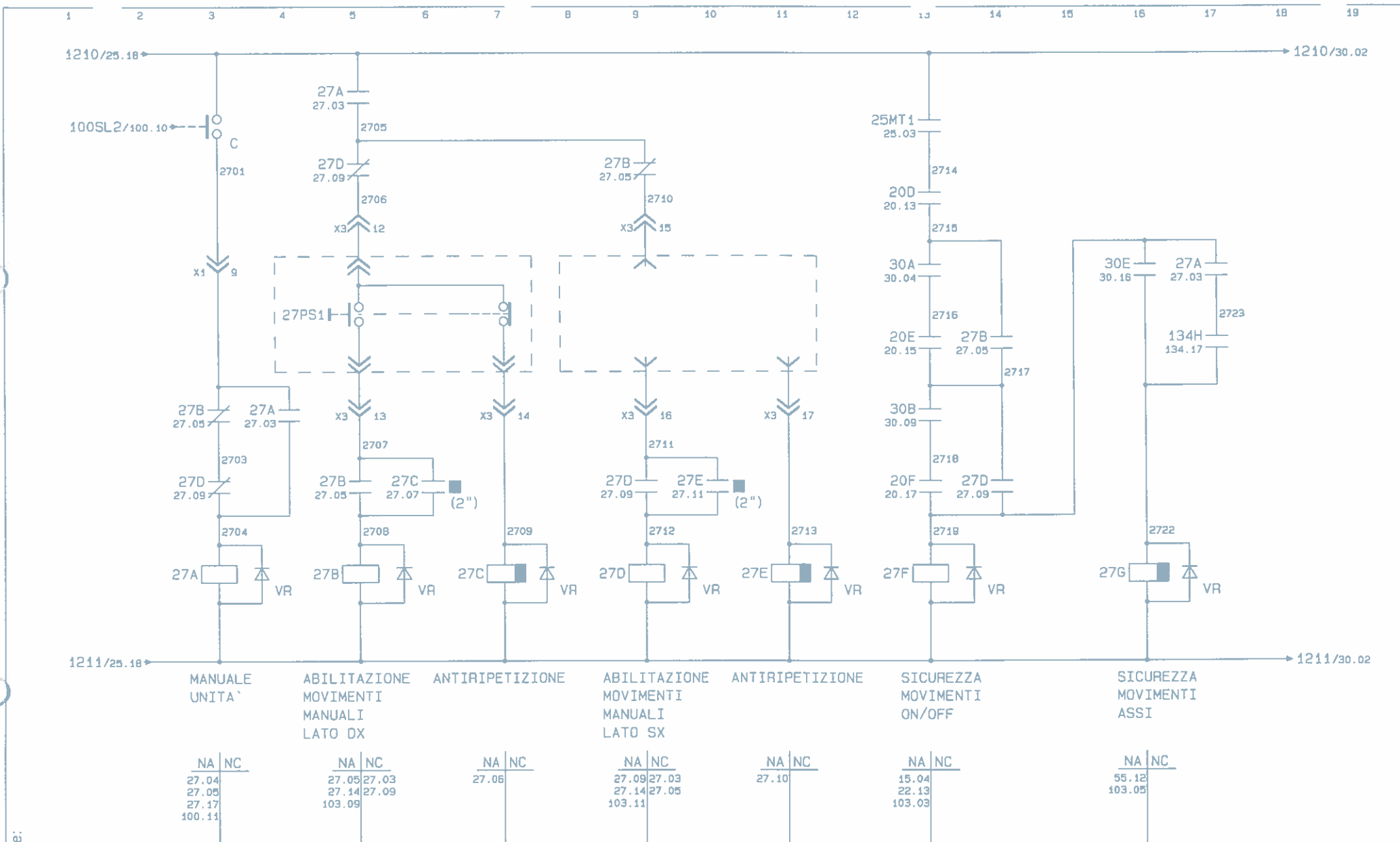
Fg. n.	24
d1	184



Modifiche:

Segue Fg. 27

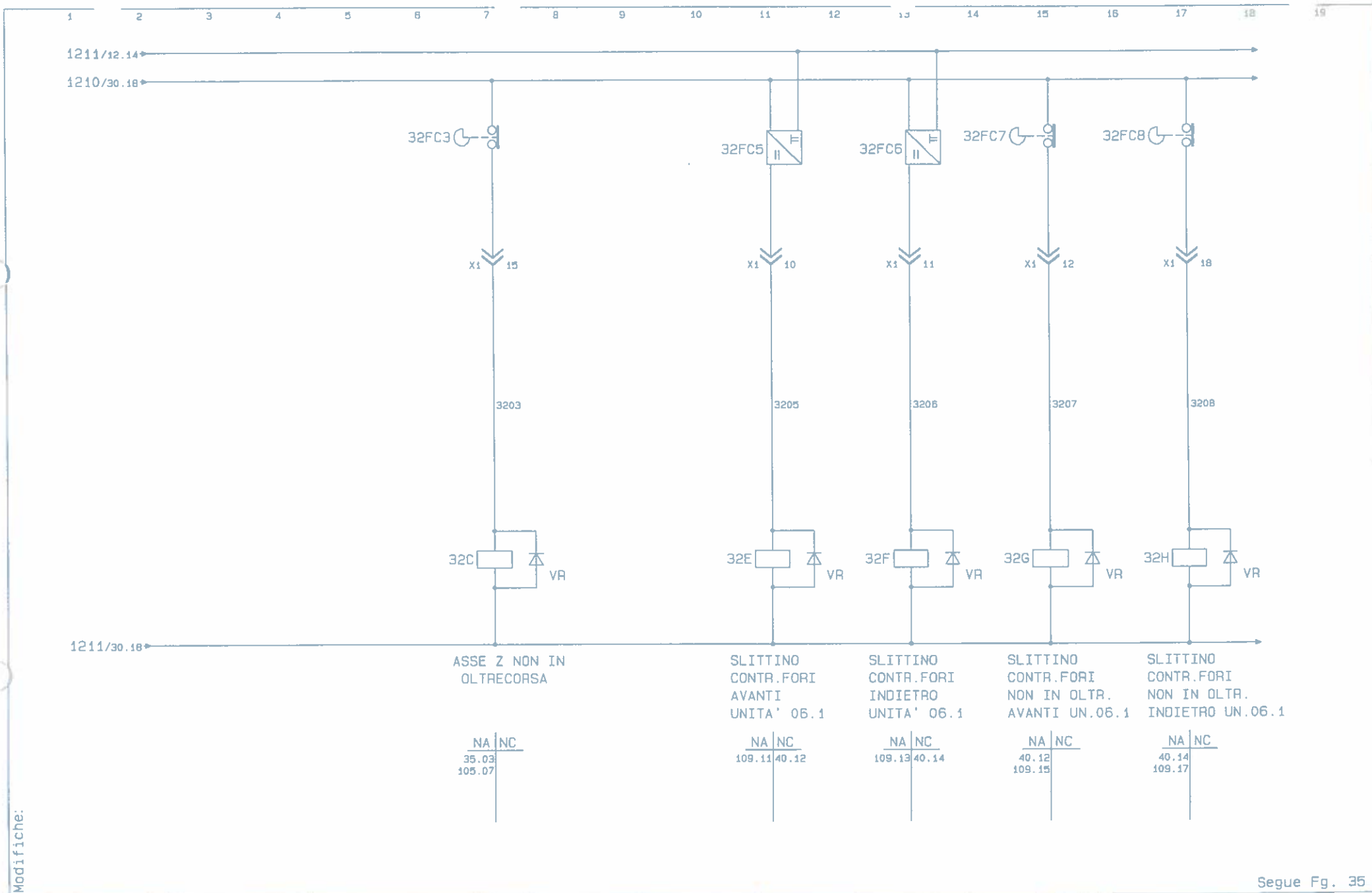
COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N.	MACCHINA	CIRCUITI DI SERVIZIO	COMMESSA N.	Fig. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	25
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	01 184



Modifiche:

Segue Fg. 30

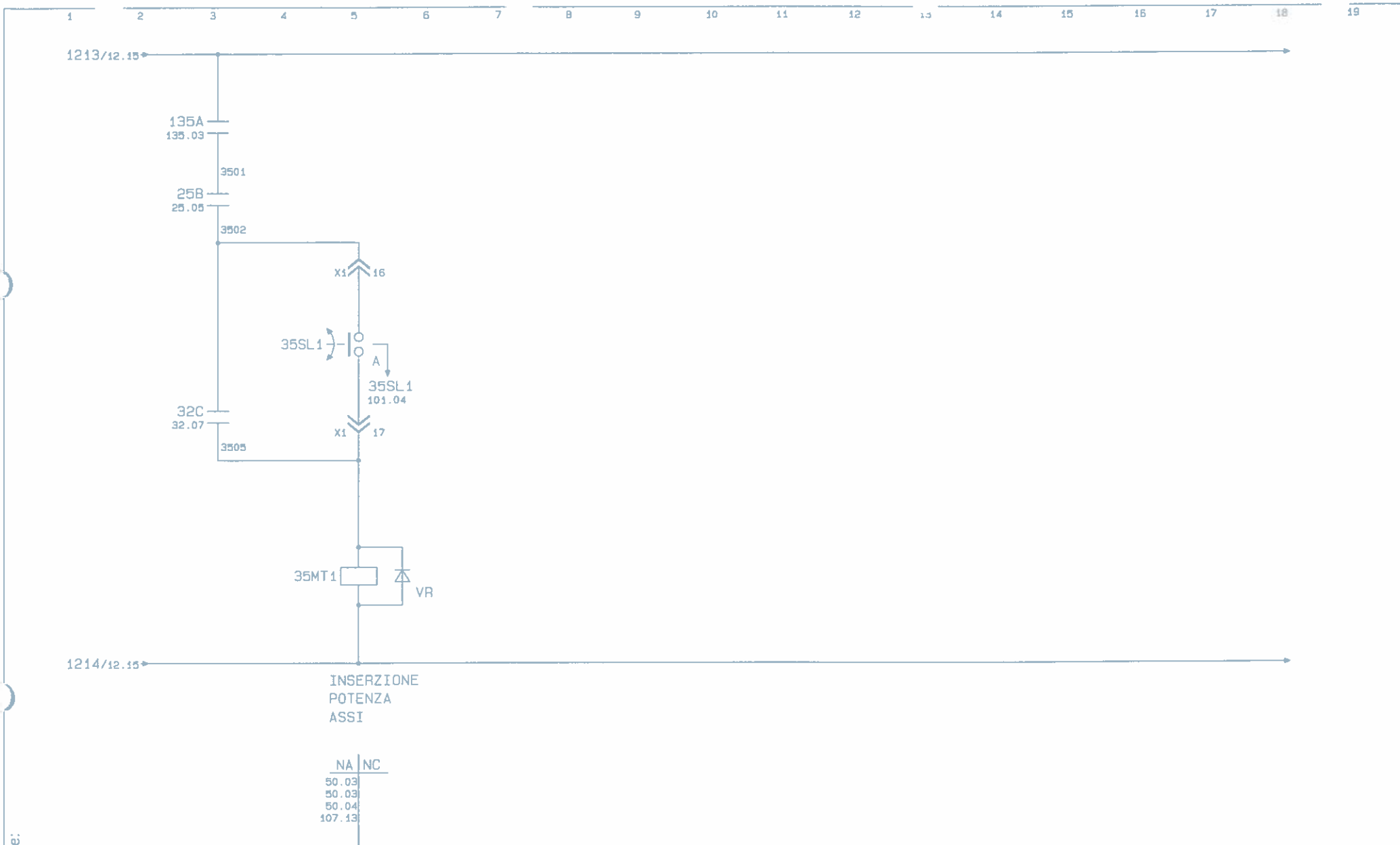
 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA		COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	
			FAM. "B" OP. 120/1			184
			UNITA' 05.1			



Modifiche:

Segue Fg. 35

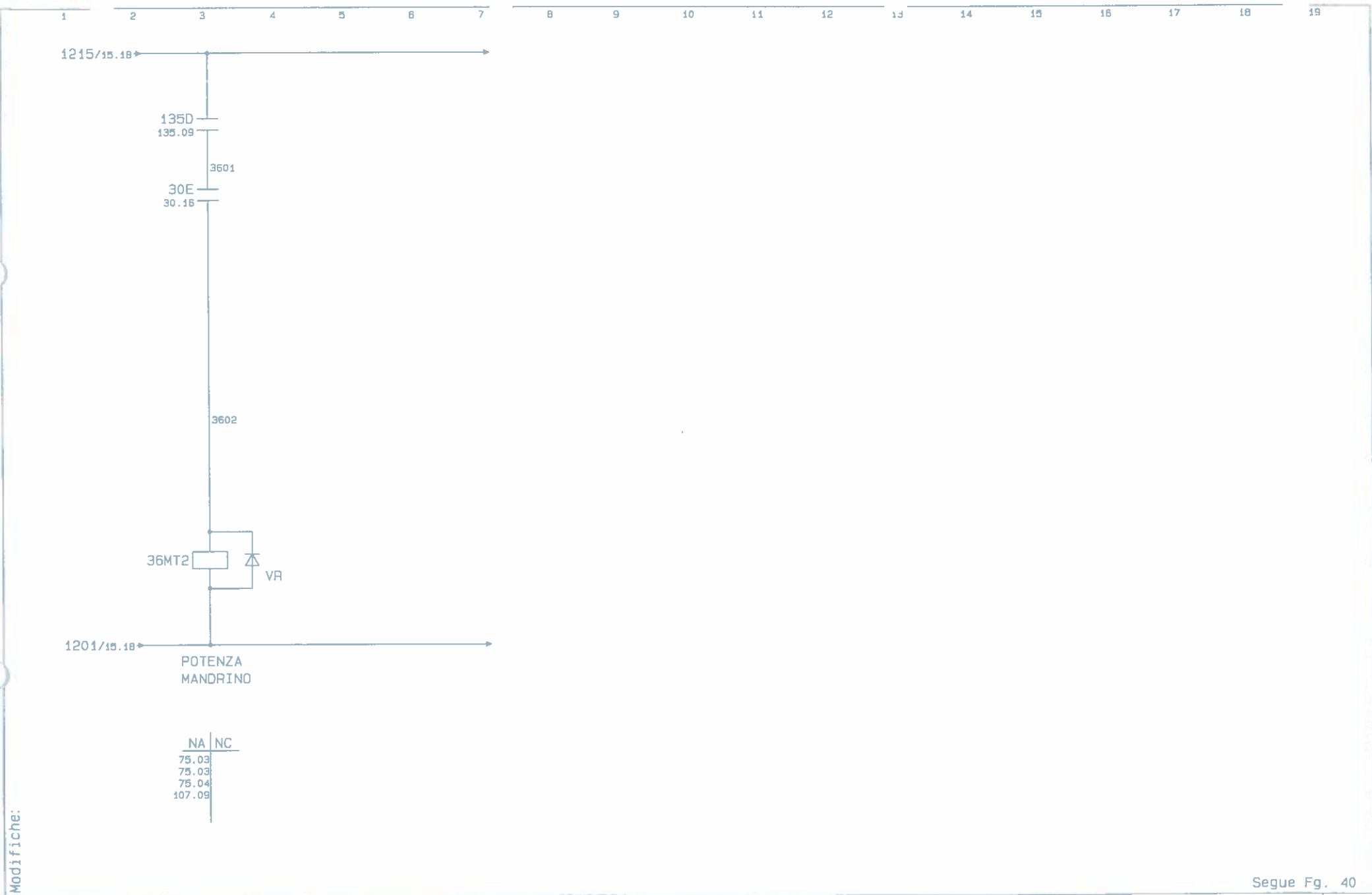
 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	CIRCUITI DI CONTROLLO	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	32
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1		184



Modifiche:

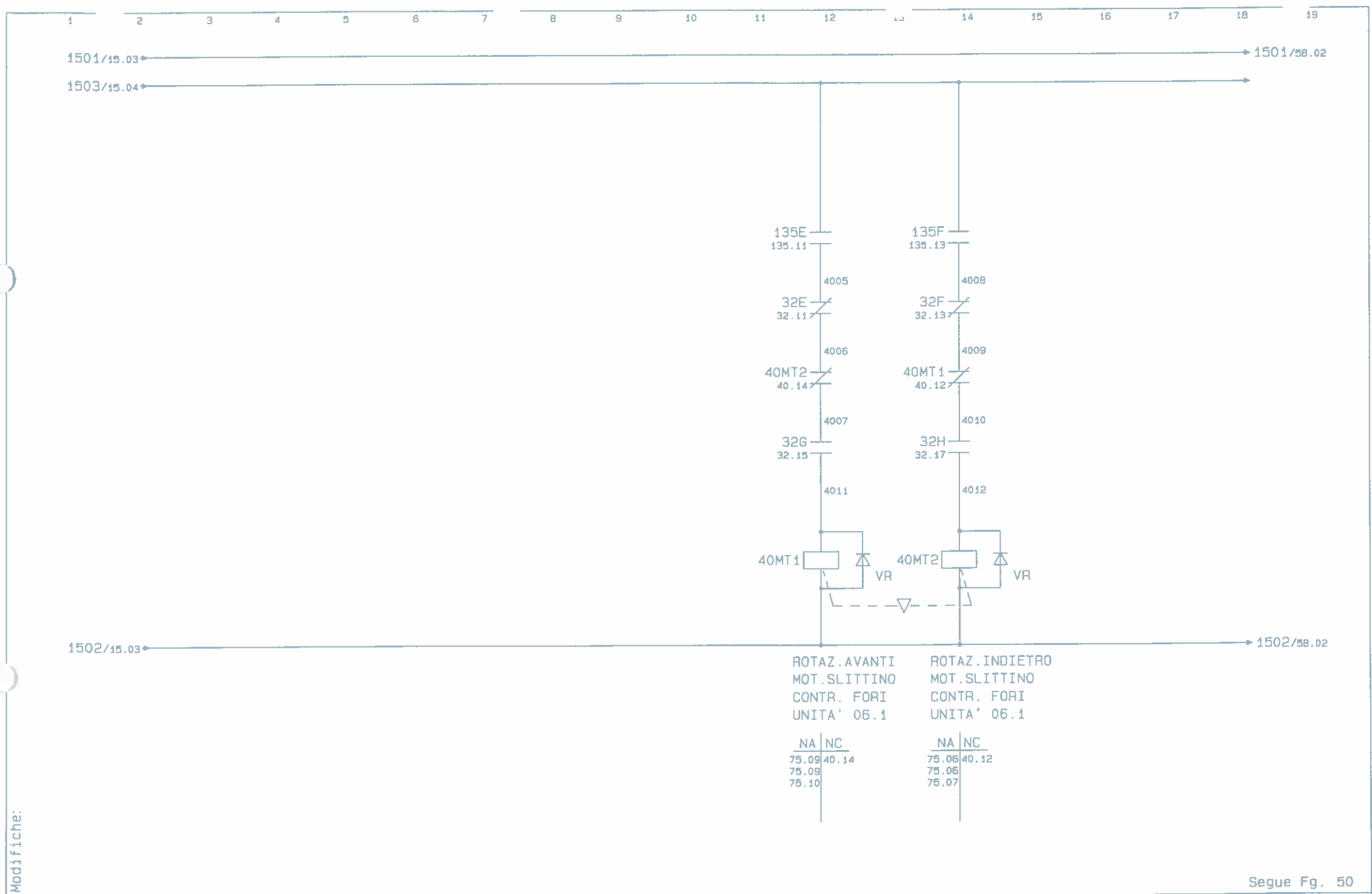
Segue Fg. 36

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D16.	DISEGNO N. 565706/03	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	COMANDO POTENZA MOTORI	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 35
	DATA 27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



Segue Fg. 40

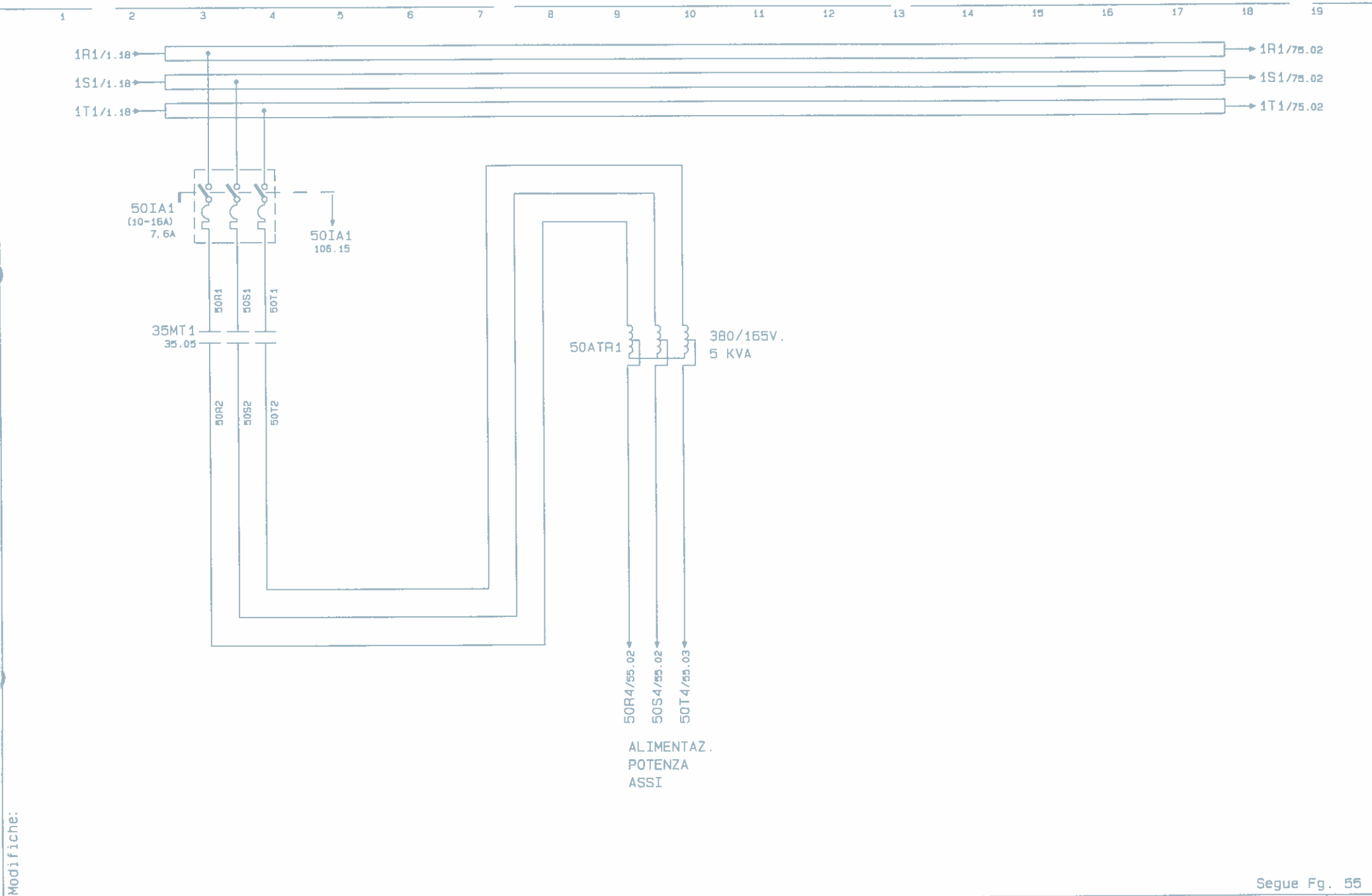
 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	COMANDO POTENZA MOTORI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	36
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	di 184



Modifiche:

Segue Fg. 50

 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	COMANDA ATTUATORI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	40
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



Modifiche:

Segue Fg. 55

 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N.	MACCHINA	POTENZA ALIMENTATORI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	50
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	184

Modifiche:



Dis.
DATA
27.10.95

DISEGNO N.
565706/03
STD.

MACCHINA
LINEA LAVORAZIONE
BASAMENTO MOTORE
FAM. "B" OP.120/1

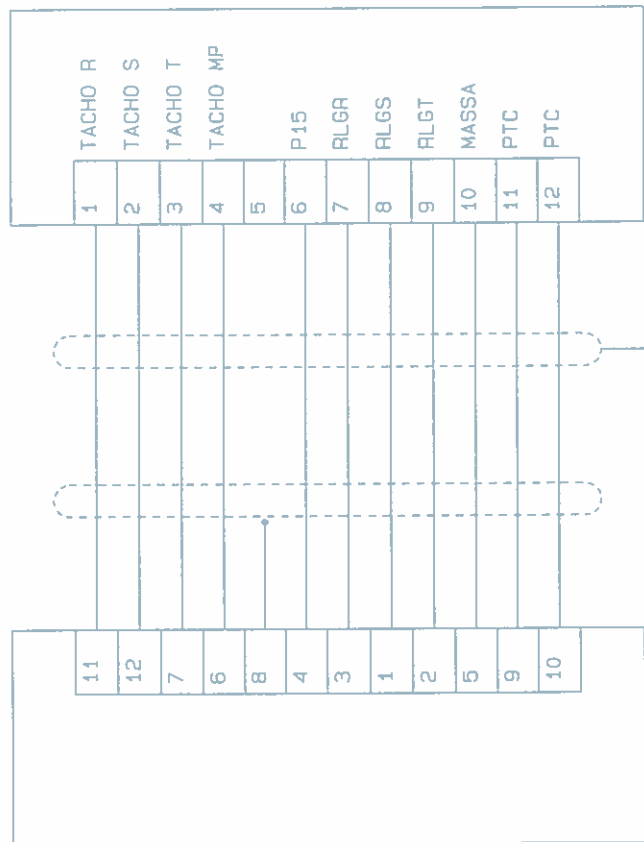
CAVO DATORE DI IMPULSI
ASSE Z
UNITA' 05.1

COMMESSA N.
56570
CLIENTE
FMA

Fg. n.
59
d1
184

Segue Fg. 60

CAVO SIEMENS
6FC9348-5B



MOTORE 1FT

DRIVE X311/X321/X331

COLLEGAMENTO
SCHEMO AL DRIVE

Modifiche:



Dib.
DATA
27.10.95

DISEGNO N.
565706/03
STD.

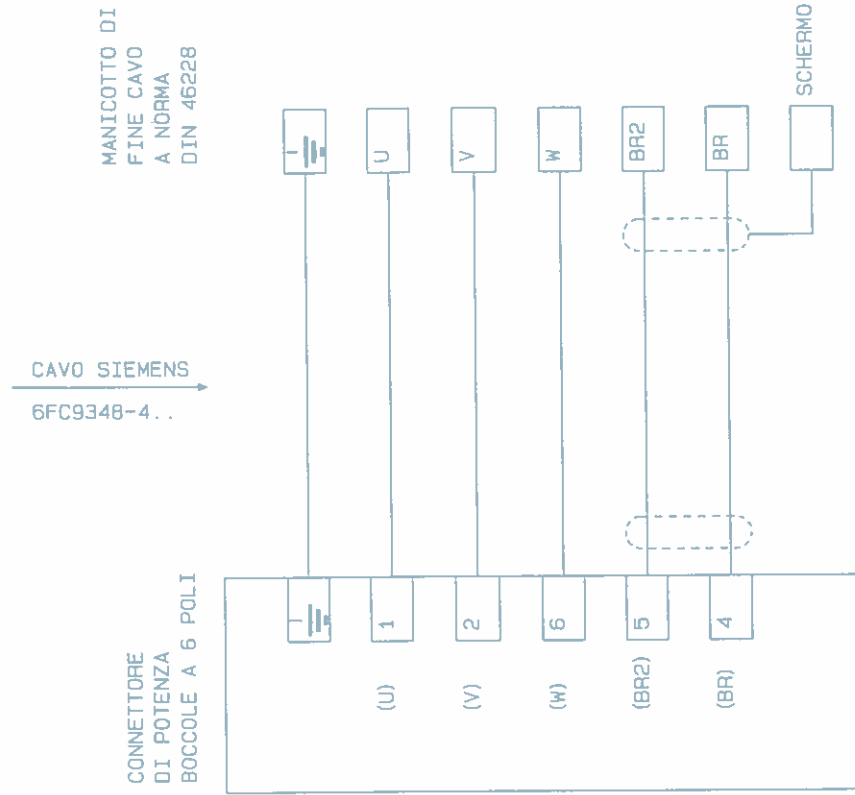
MACCHINA
LINEA LAVORAZIONE
BASAMENTO MOTORE
FAM. "B" OP.120/1

CAVO MOTORE ASSI
UNITA' 05.1

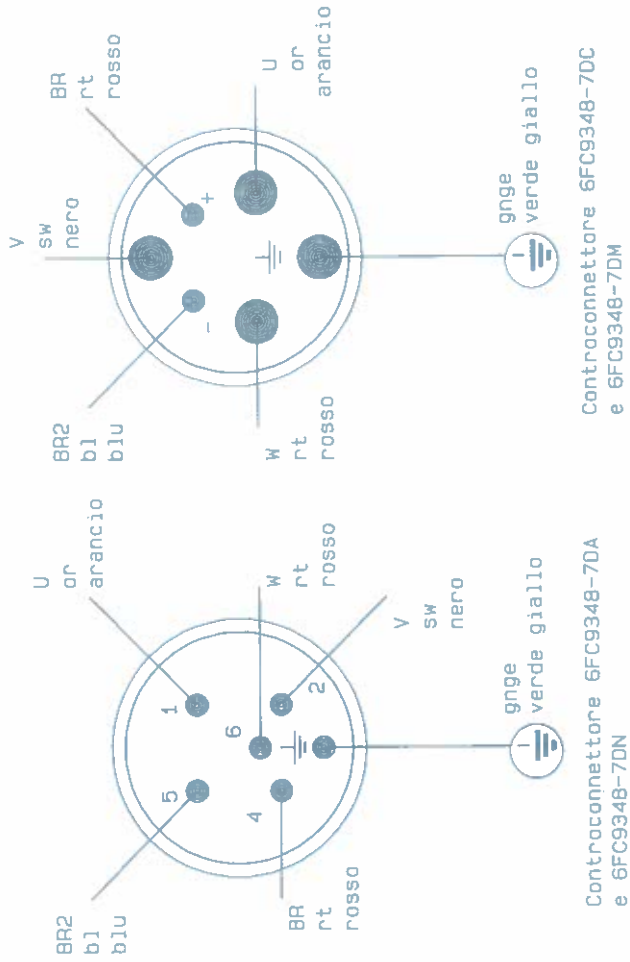
COMMESSA N.
56570
CLIENTE
FMA

Fg. n.
60
d1
184

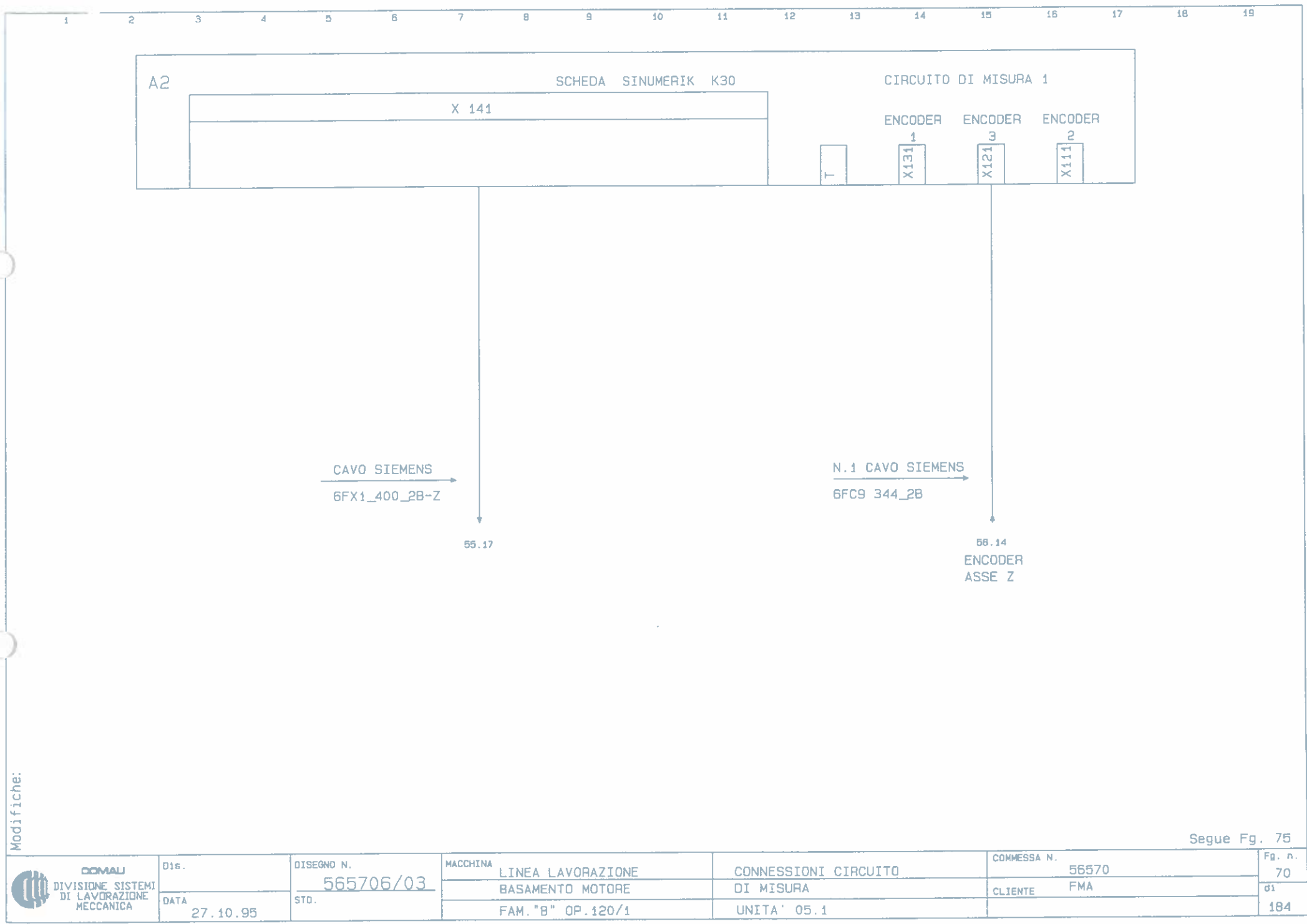
Segue Fg. 70

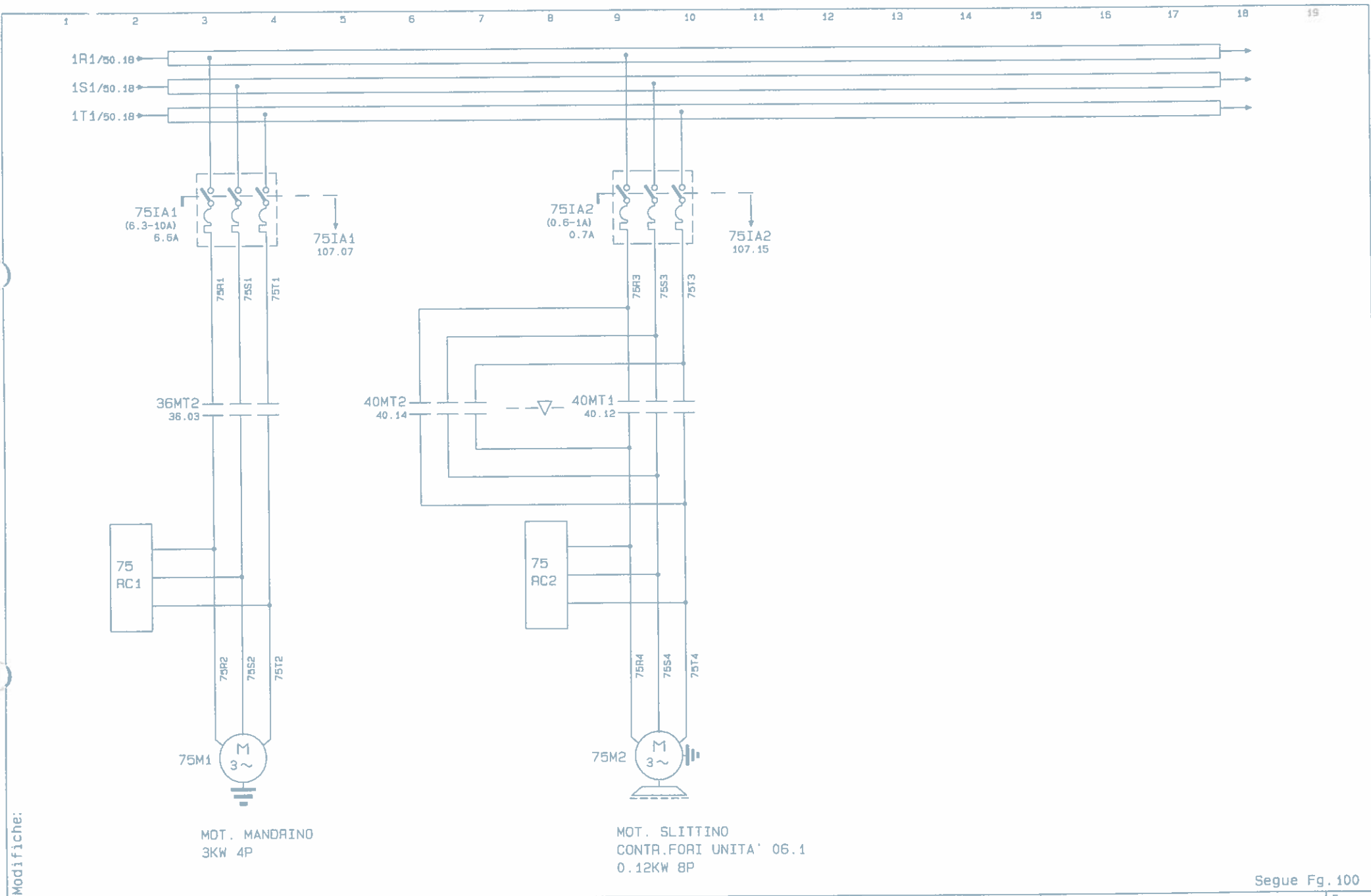


SERVOMOTORI DA 1FT502. A 1FT504. SERVOMOTORI DA 1FT506. A 1FT513.



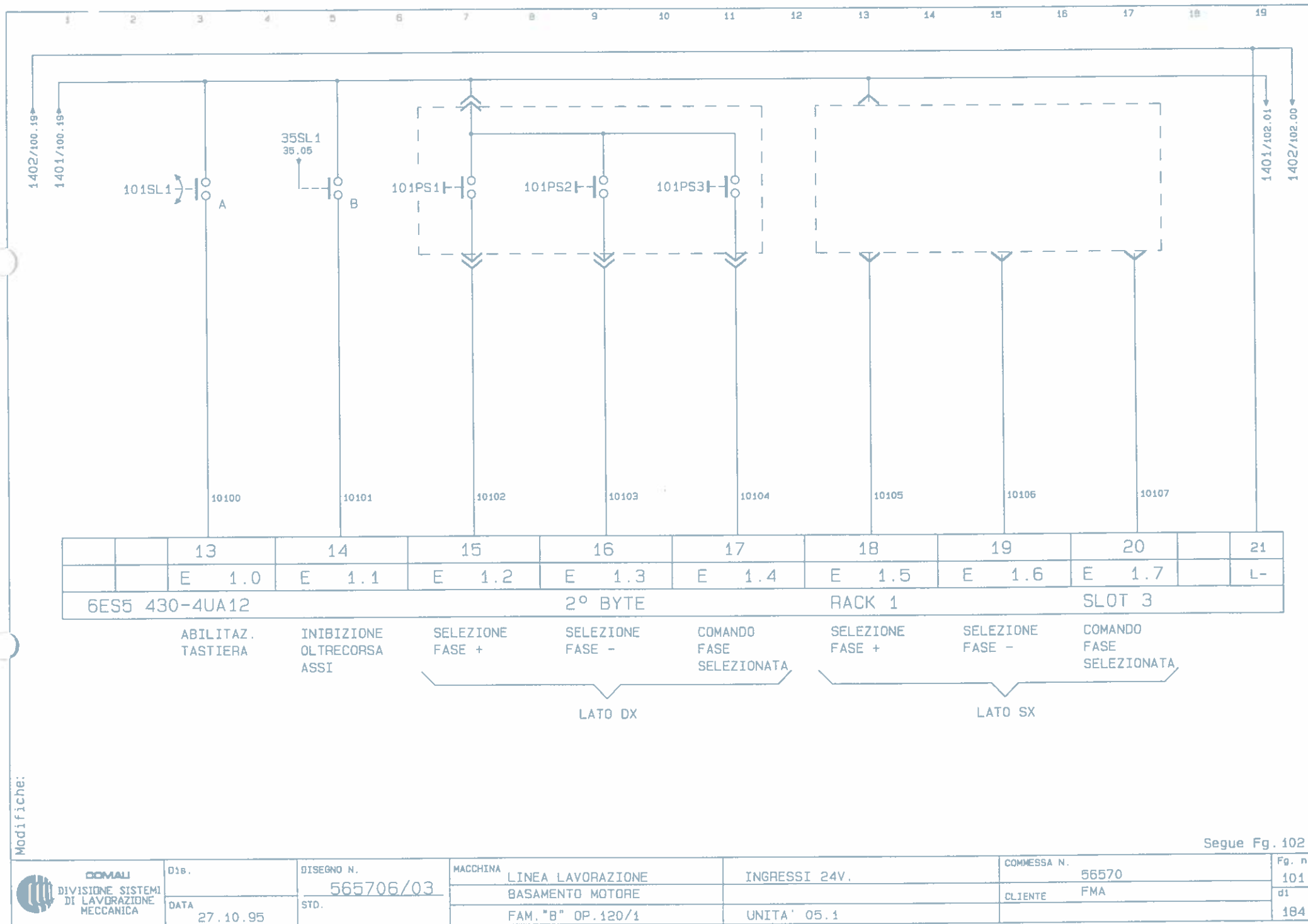
VISTA SUGLI SPINOTTI DEL CONNETTORE DELLA SCATOLA A FLANGIA SUL MOTORE





Segue Fg. 100

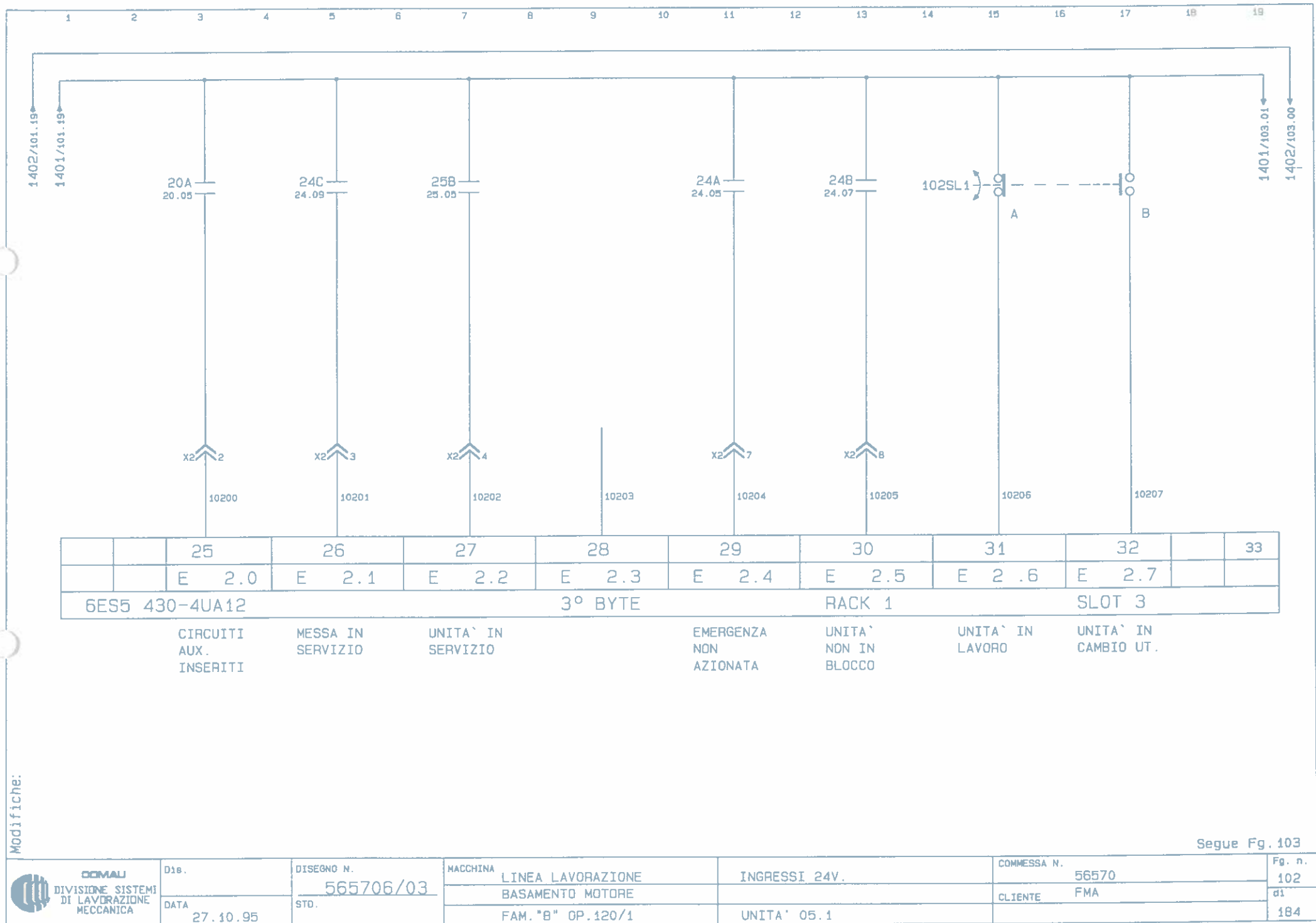
	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA		COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	75
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE	FMA
			FAM. "B" OP. 120/1			184
			MOTORI ASINCRONI		UNITA' 05.1	



Modifiche:

Segue Fg. 102

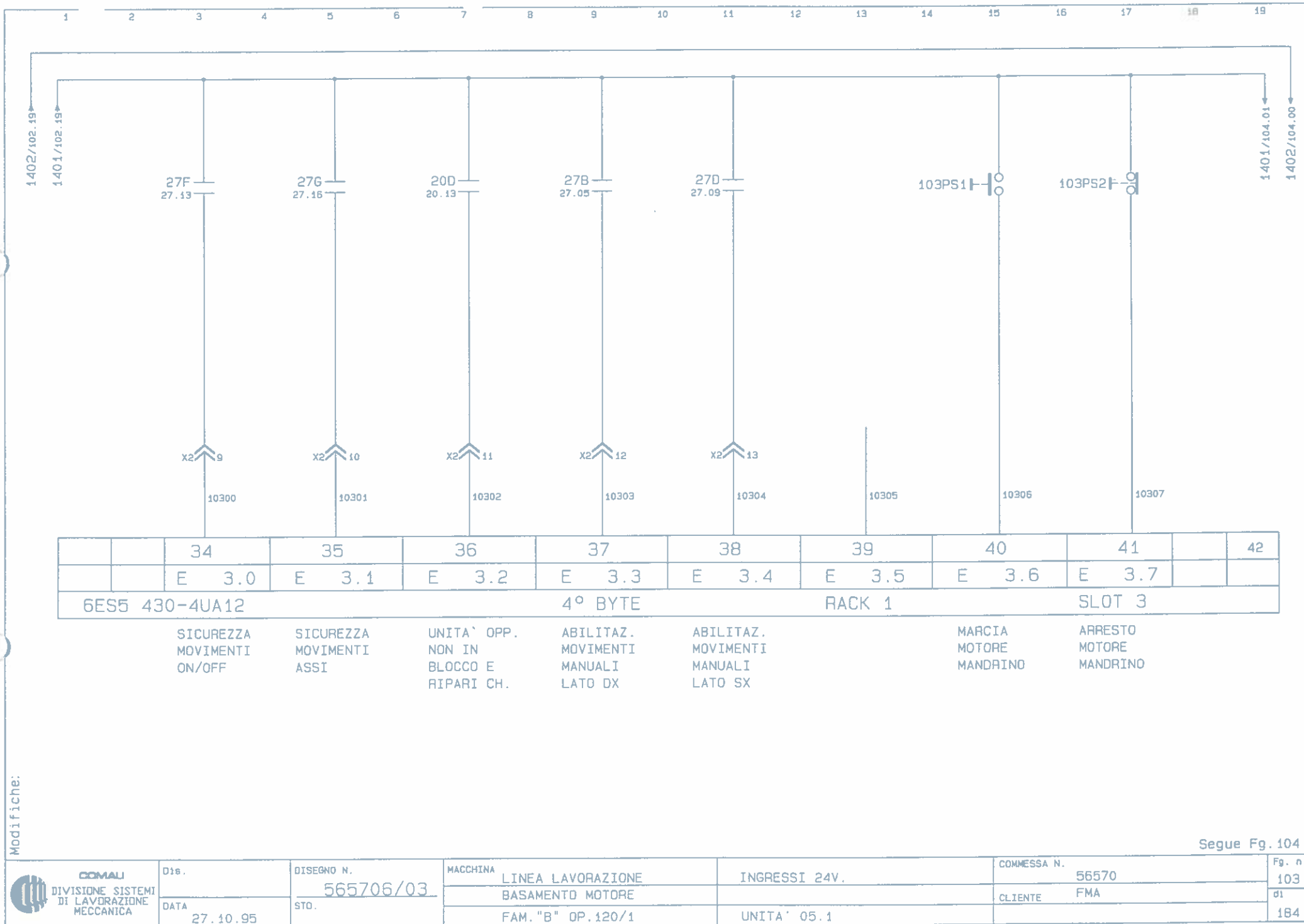
COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N. 565706/03	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE	INGRESSI 24V.	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 101
	DATA 27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1		184



Modifiche:

Segue Fg. 103

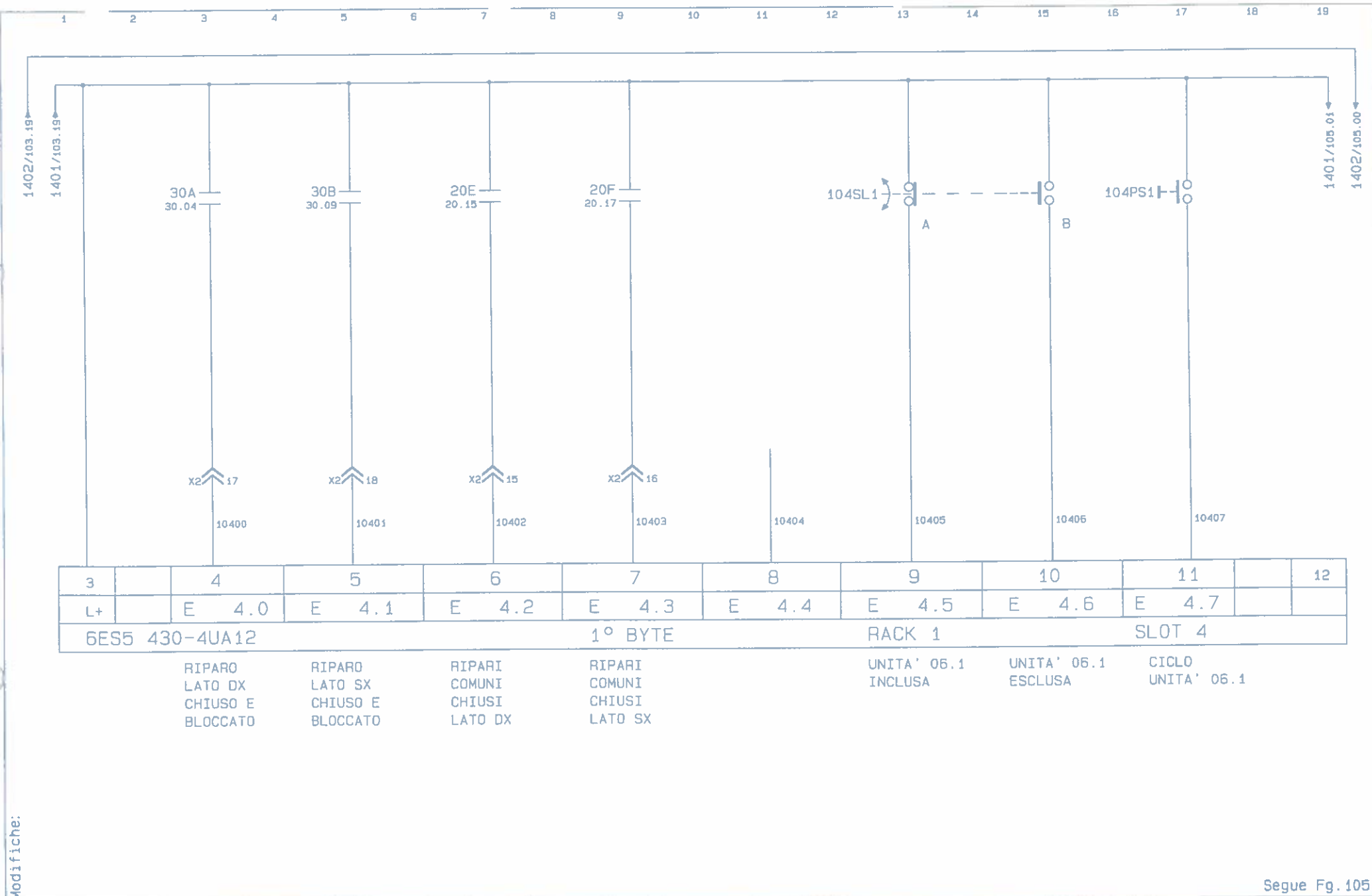
 OOMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISE. _____	DISEGNO N. 565706/03	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE	INGRESSI 24V.	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 102
	DATA 27.10.95	STD. _____	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	di 184
			FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1		



Modifiche:

Segue Fg. 104

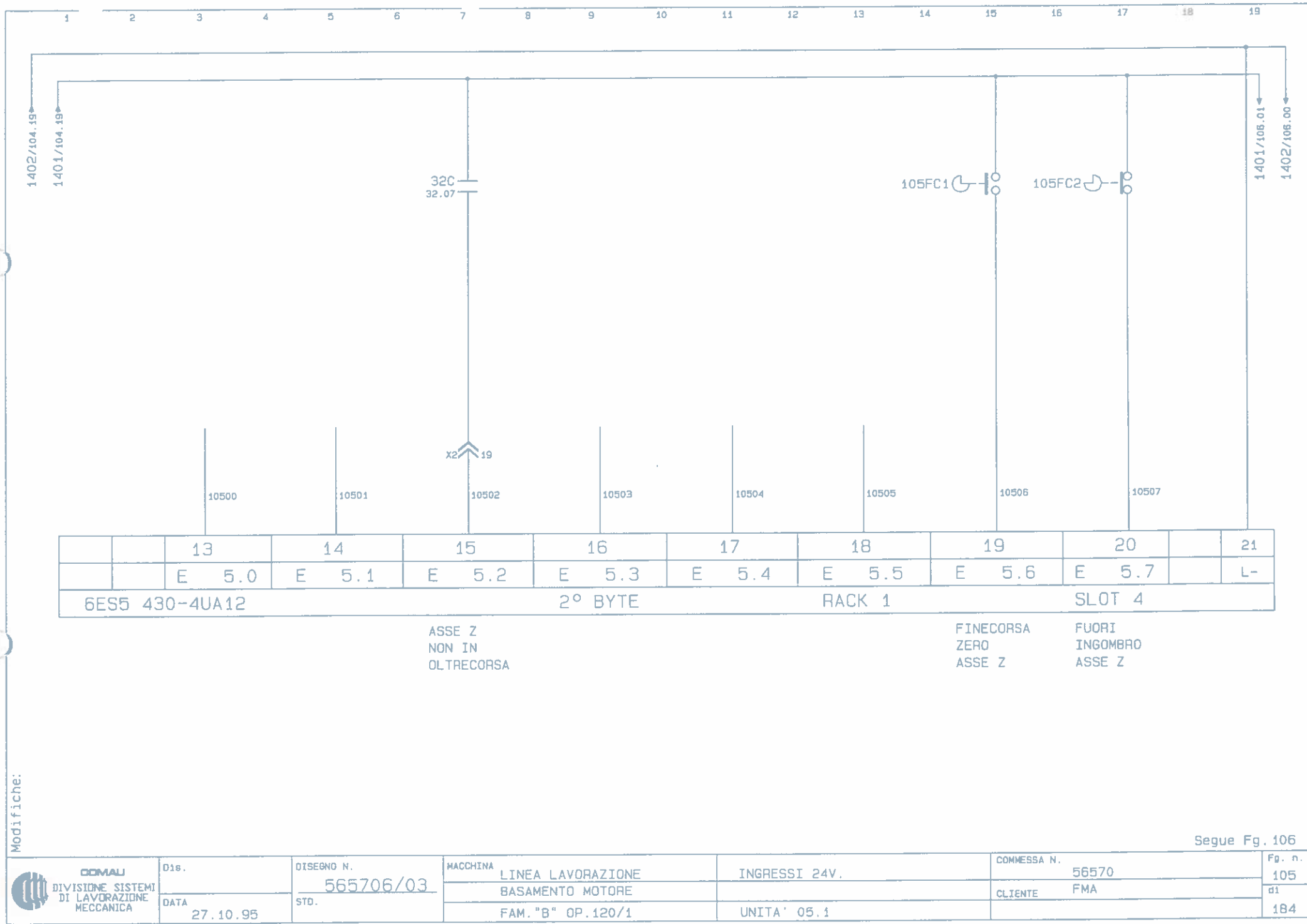
COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA		COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	STO.	LINEA LAVORAZIONE		56570	
	27.10.95		BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	
			FAM. "B" OP. 120/1		UNITA' 05.1	103
						01
						184



Modifiche:

Segue Fg. 105

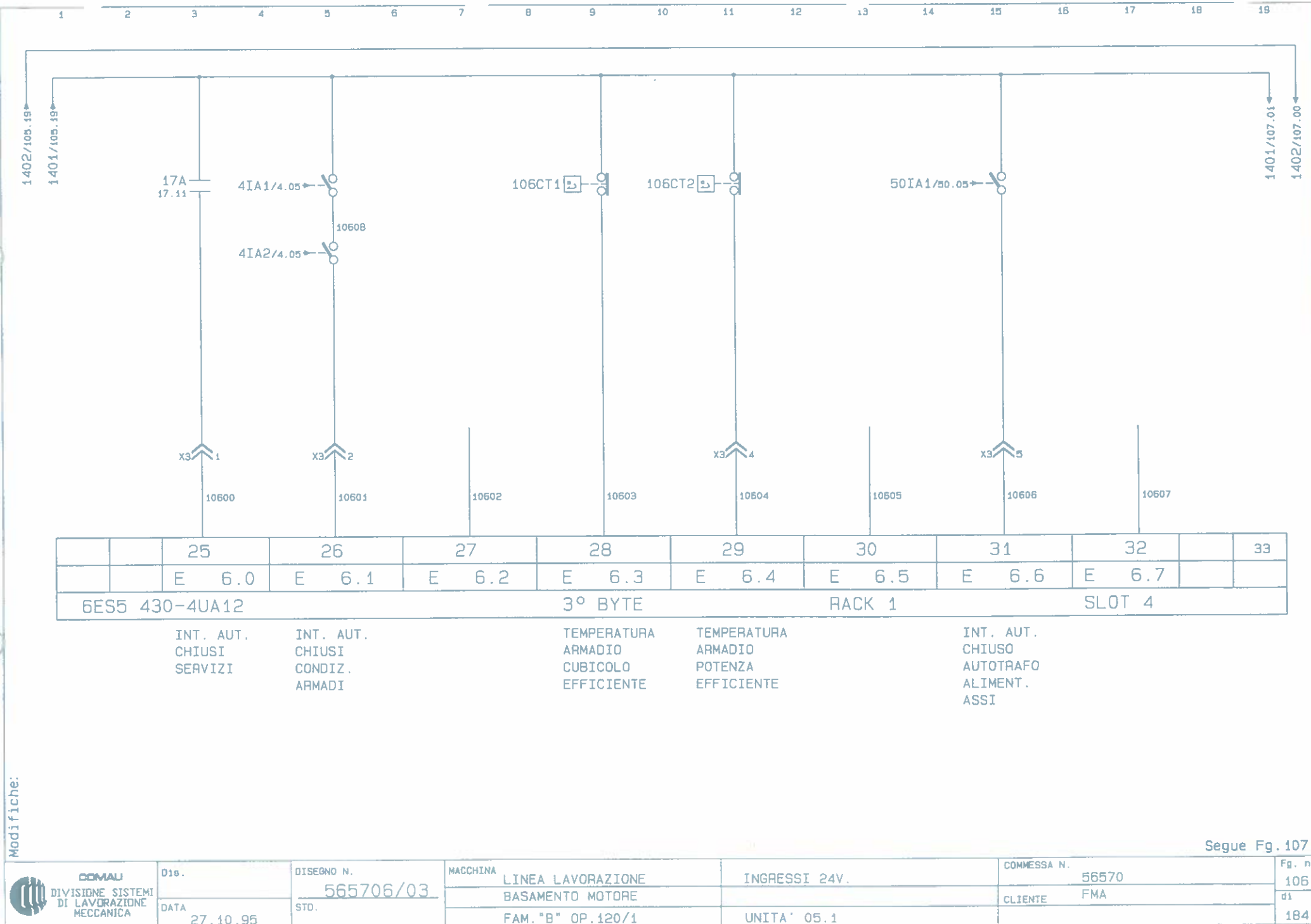
	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	104
	DATA 27.10.95	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	01 184



Modifiche:

Segue Fg. 106

 OOMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA		CONMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	
			FAM. "B" OP.120/1		UNITA' 05.1	184



Modifiche:

Segue Fg. 107



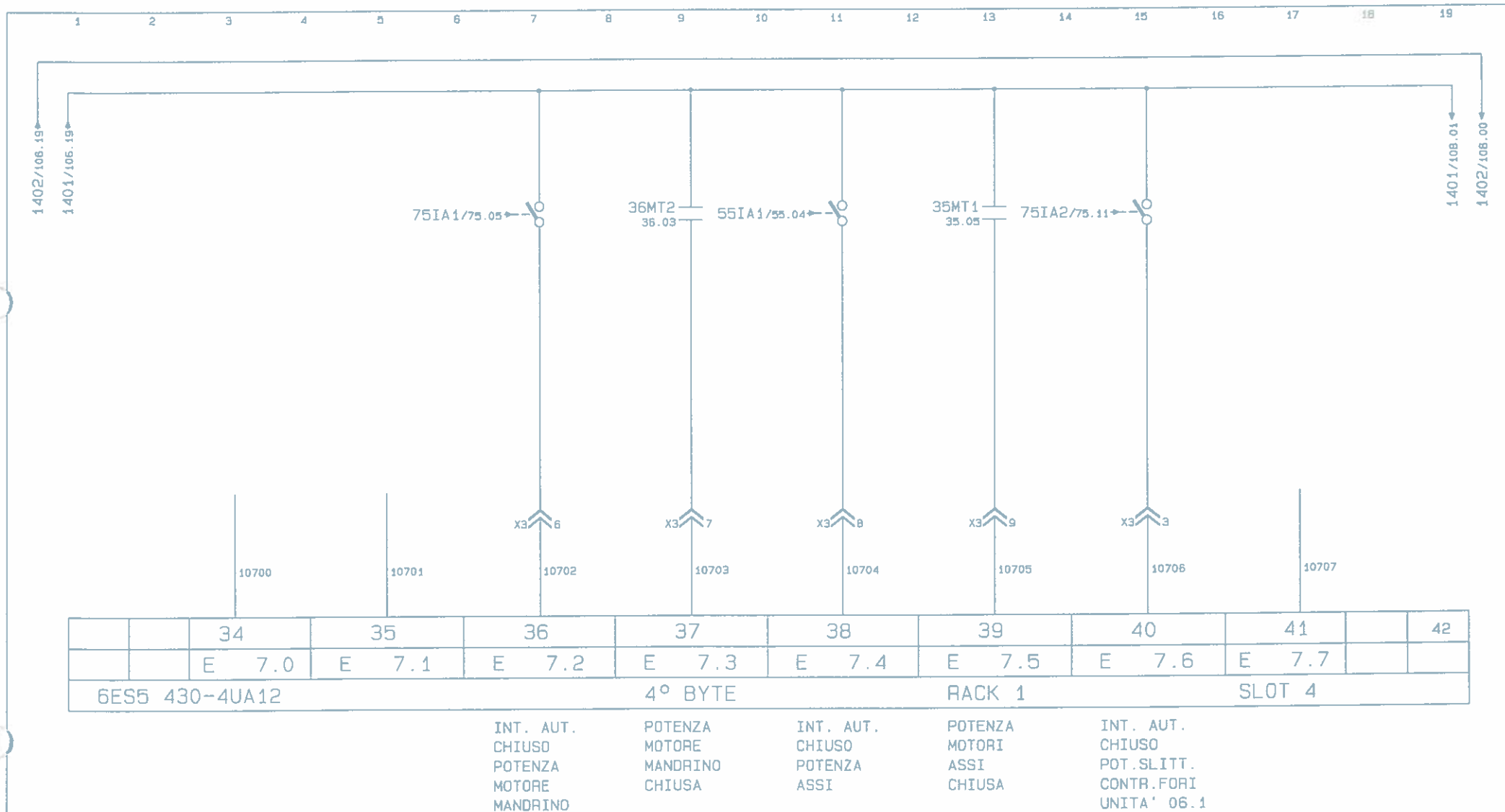
DISE. N.
DATA 27.10.95

DISEGNO N.
565706/03
STD.

MACCHINA
LINEA LAVORAZIONE
BASAMENTO MOTORE
FAM. "B" OP. 120/1

INGRESSI 24V.
UNITA' 05.1

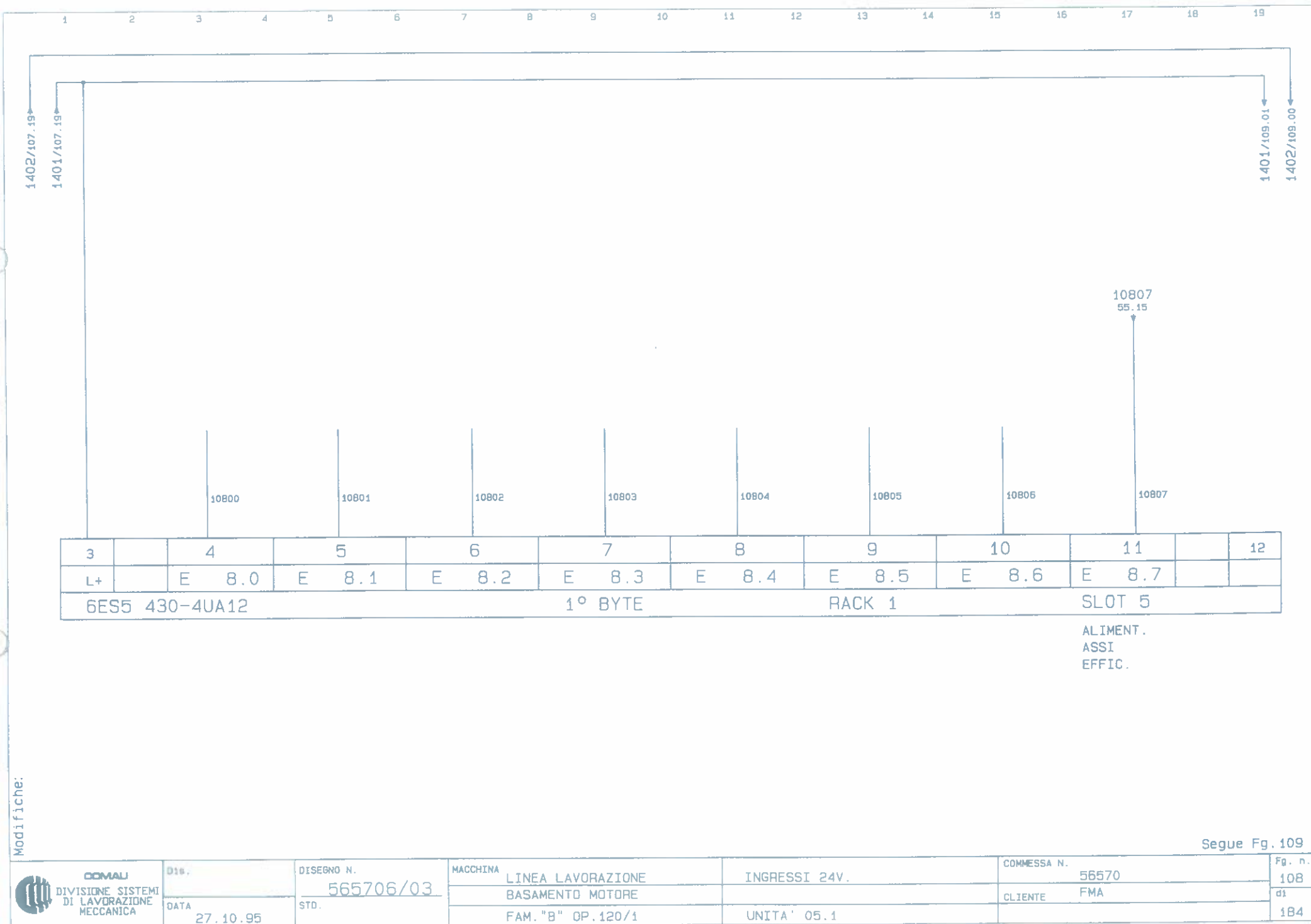
COMMESSA N. 56570
CLIENTE FMA
Fg. n. 106
di 184



Modifiche:

Segue Fg. 108

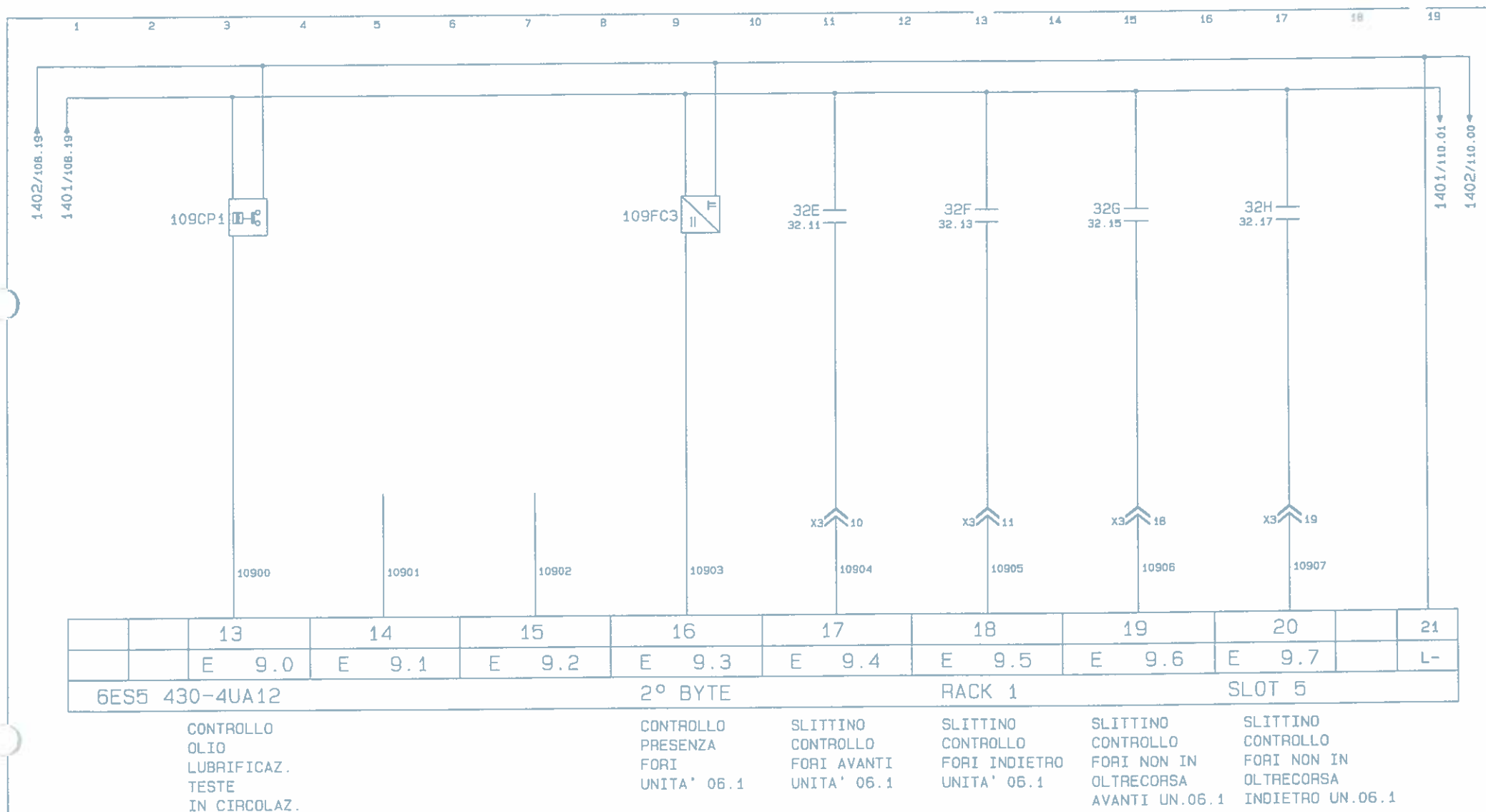
 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D16.	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	107
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1		184



Modifiche:

Segue Fg. 109

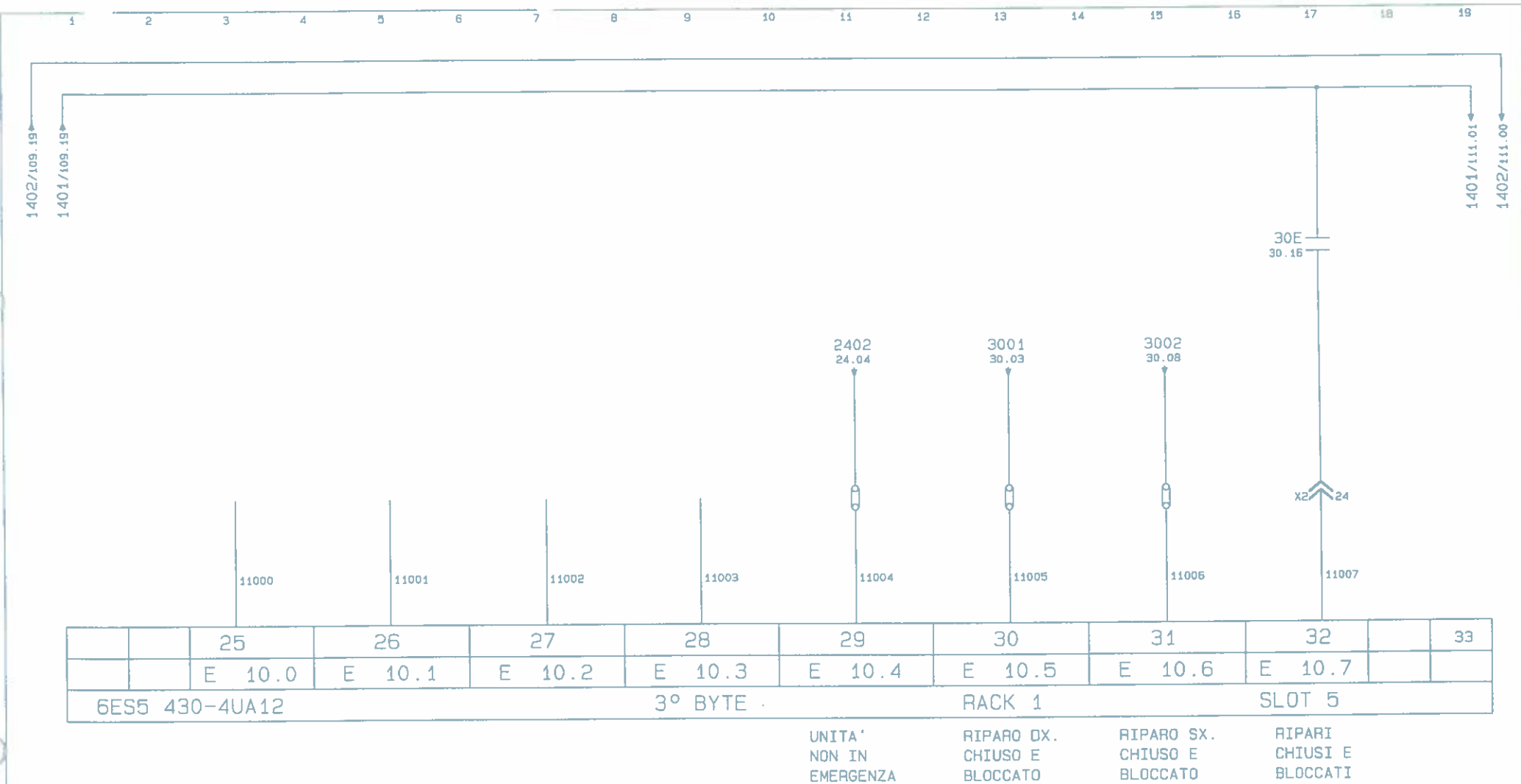
 DOMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	108
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	184



Modifiche:

Segue Fg. 110

DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	CONMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	109
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



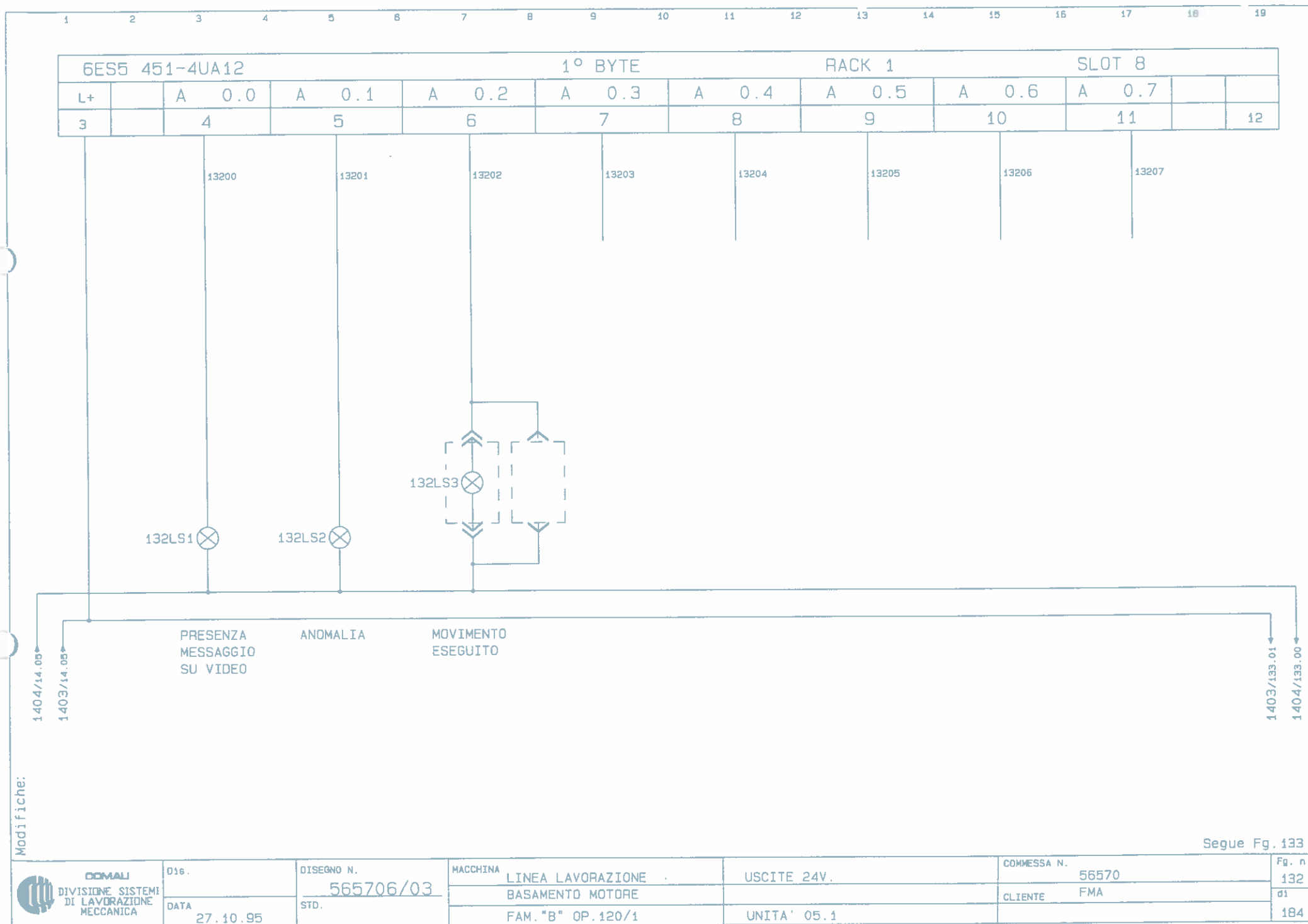
Modifiche:

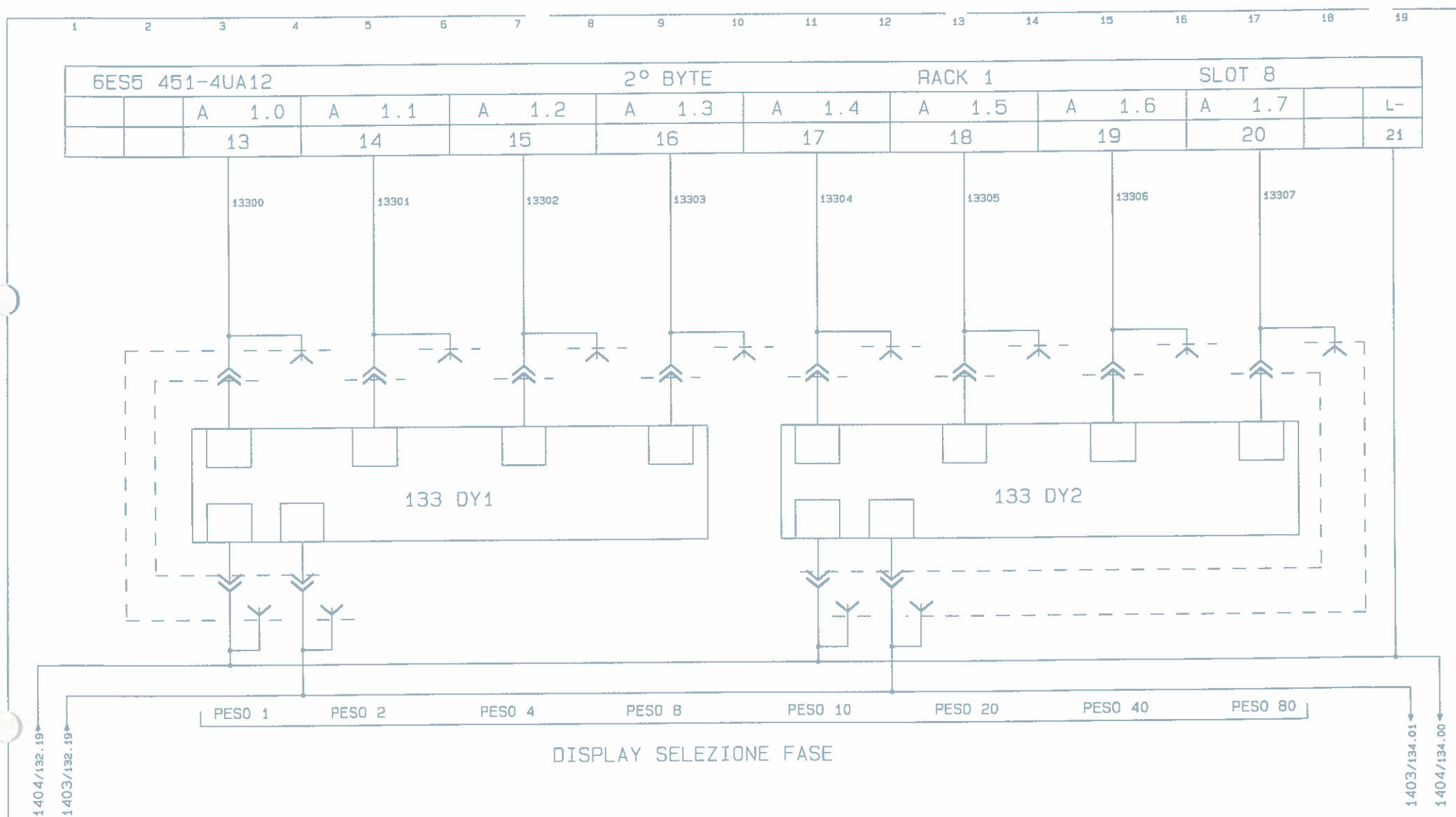
Segue Fg. 111

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISE.	DISEGNO N.	MACCHINA		COMMESSA N.	Fg. n.
		565706/03	LINEA LAVORAZIONE	INGRESSI 24V.	56570	110
	DATA	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE FMA	01
	27.10.95		FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1		184

		11100		11101		11102		11103		11104		11105		11106		11107	
		34	35	36	37	38	39	40	41		42						
		E 11.0	E 11.1	E 11.2	E 11.3	E 11.4	E 11.5	E 11.6	E 11.7								
6ES5 430-4UA12					4° BYTE			RACK 1				SLOT 5					

Segue Fg. 132

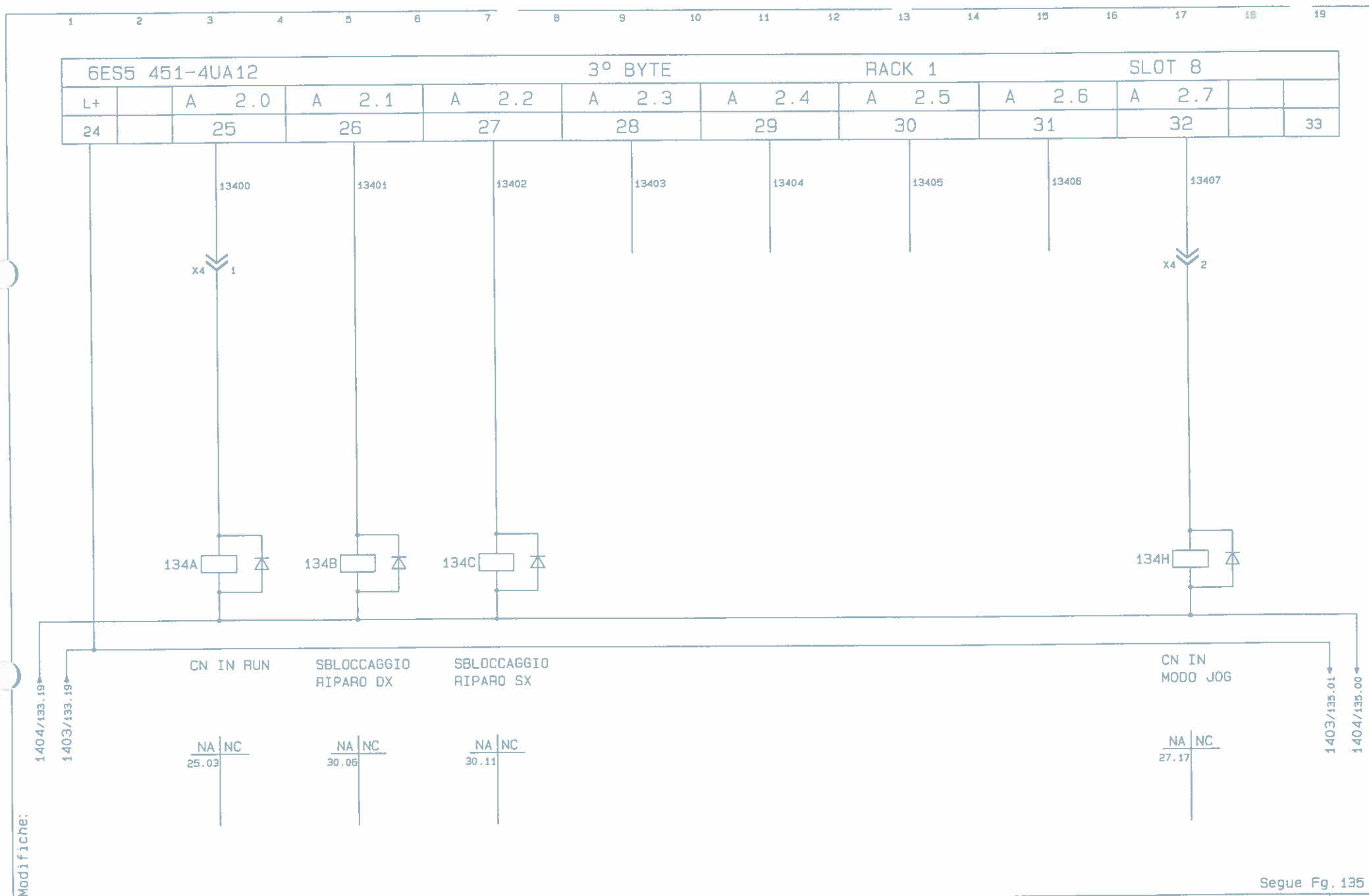




Modifiche:

Segue Fg. 134

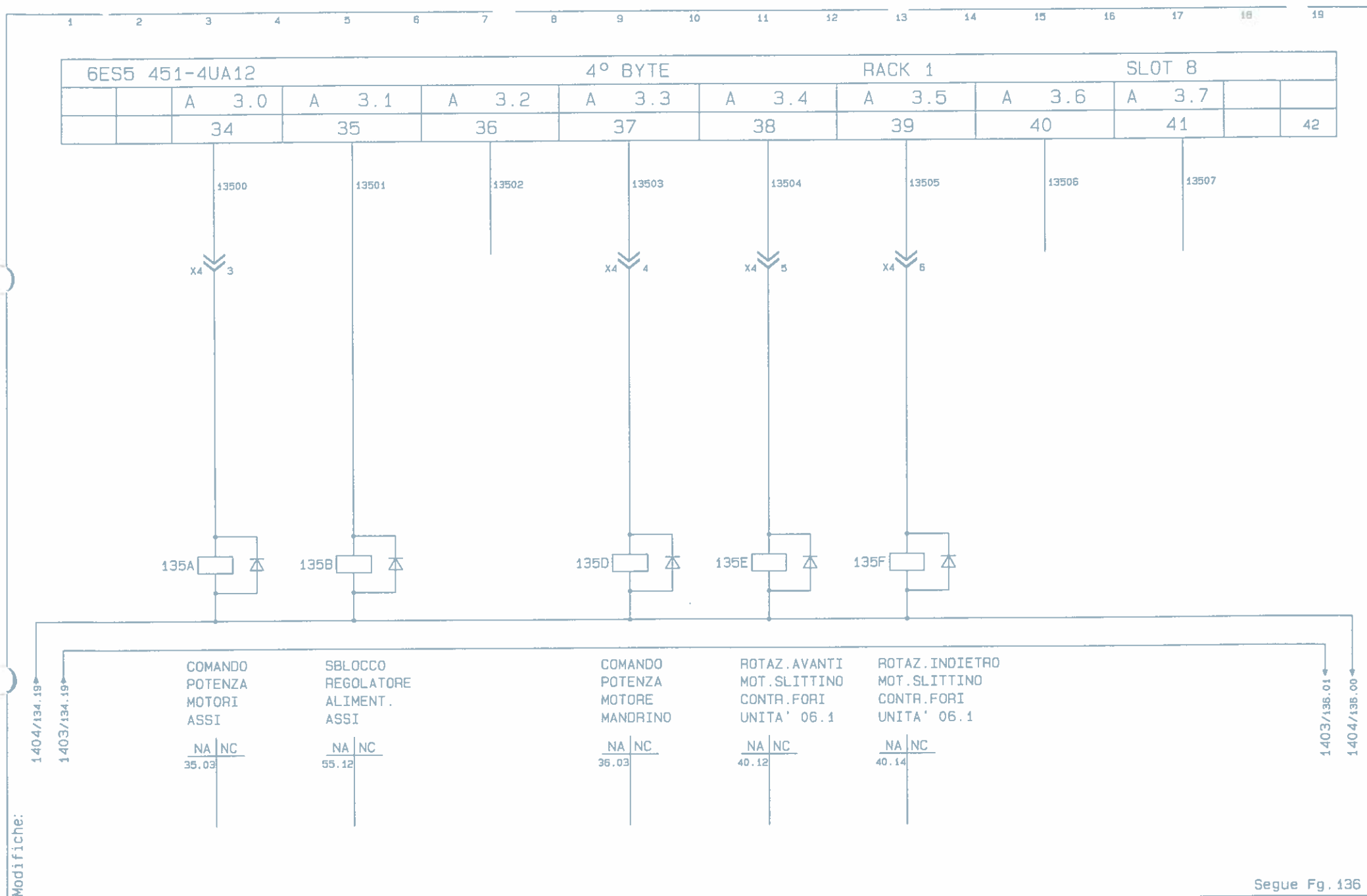
 OCMA DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	USCITE 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	133
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



Modifiche:

Segue Fig. 135

 OMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D16.	DISEGNO N.	MACCHINA	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE	56570	134
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE	CLIENTE FMA	d1
			FAM. "B" OP.120/1		184
			UNITA' 05.1		

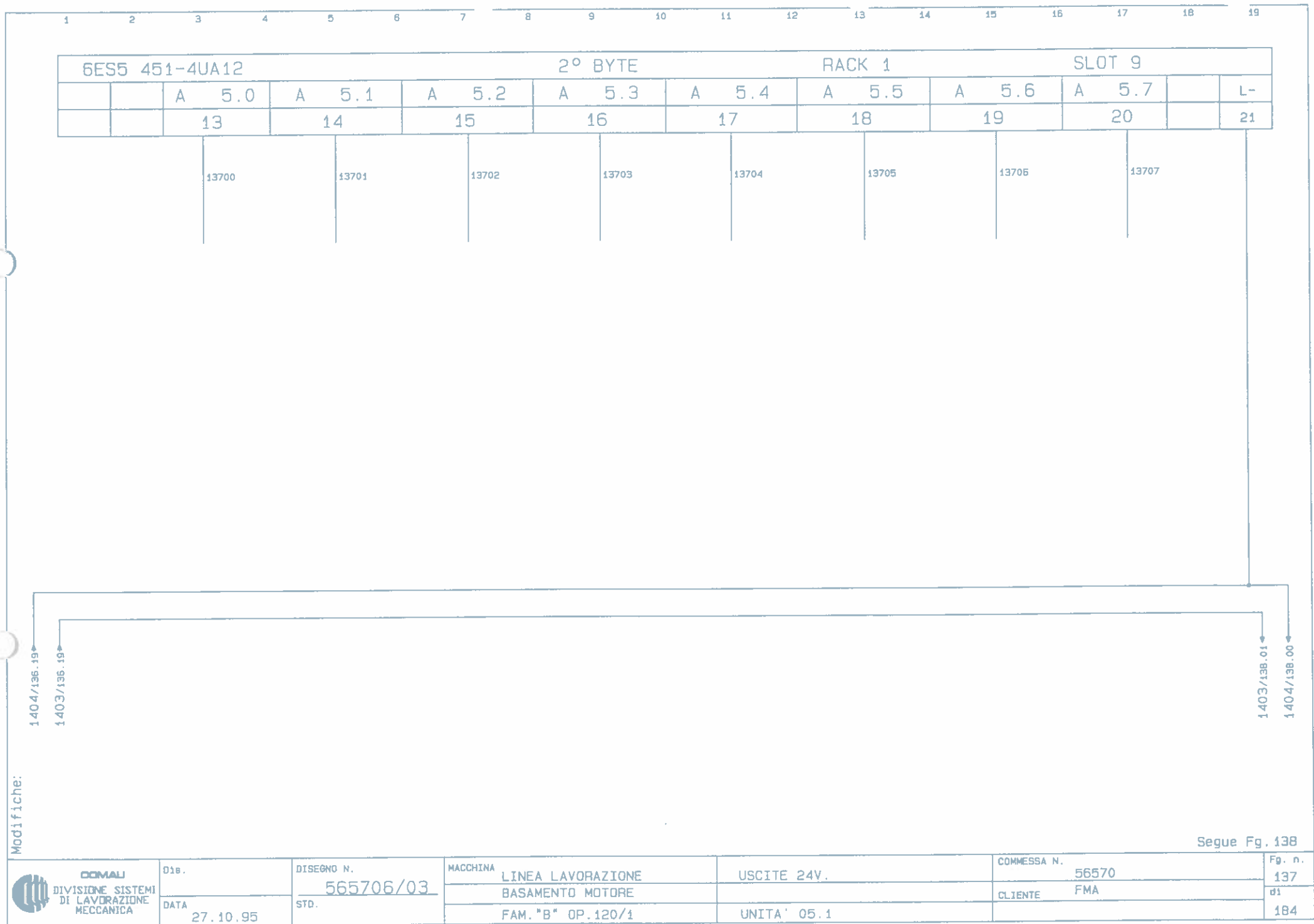


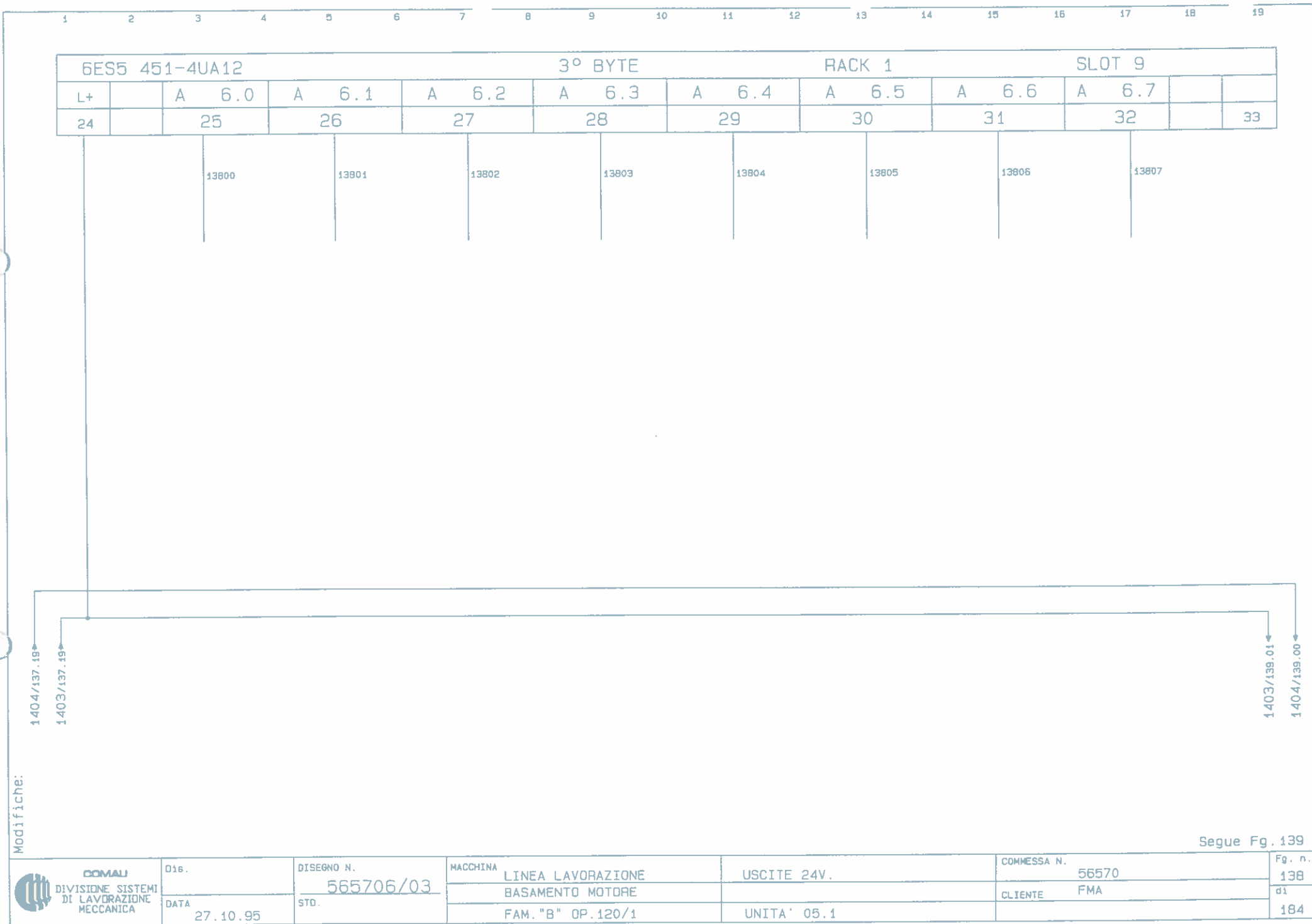
Segue Fig. 136



Dib.	DISEGNO N.	MACCHINA	COMMESSA N.	Fg. n.
	565706/03	LINEA LAVORAZIONE	56570	135
DATA	STD.	BASAMENTO MOTORE	CLIENTE	d1
27.10.95		FAM. "B" OP.120/1	FMA	184
		UNITA' 05.1		







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
6ES5 451-4UA12							4° BYTE					RACK 1			SLOT 9			
		A 7.0	A 7.1	A 7.2	A 7.3	A 7.4	A 7.5	A 7.6	A 7.7									
		34	35	36	37	38	39	40	41									42
		13900	13901	13902	13903	13904	13905	13906	13907									



Modifiche:

Segue Fg. 148

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N.	MACCHINA	USCITE 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	565706/03	LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		56570	139
	DATA 27.10.95	FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184

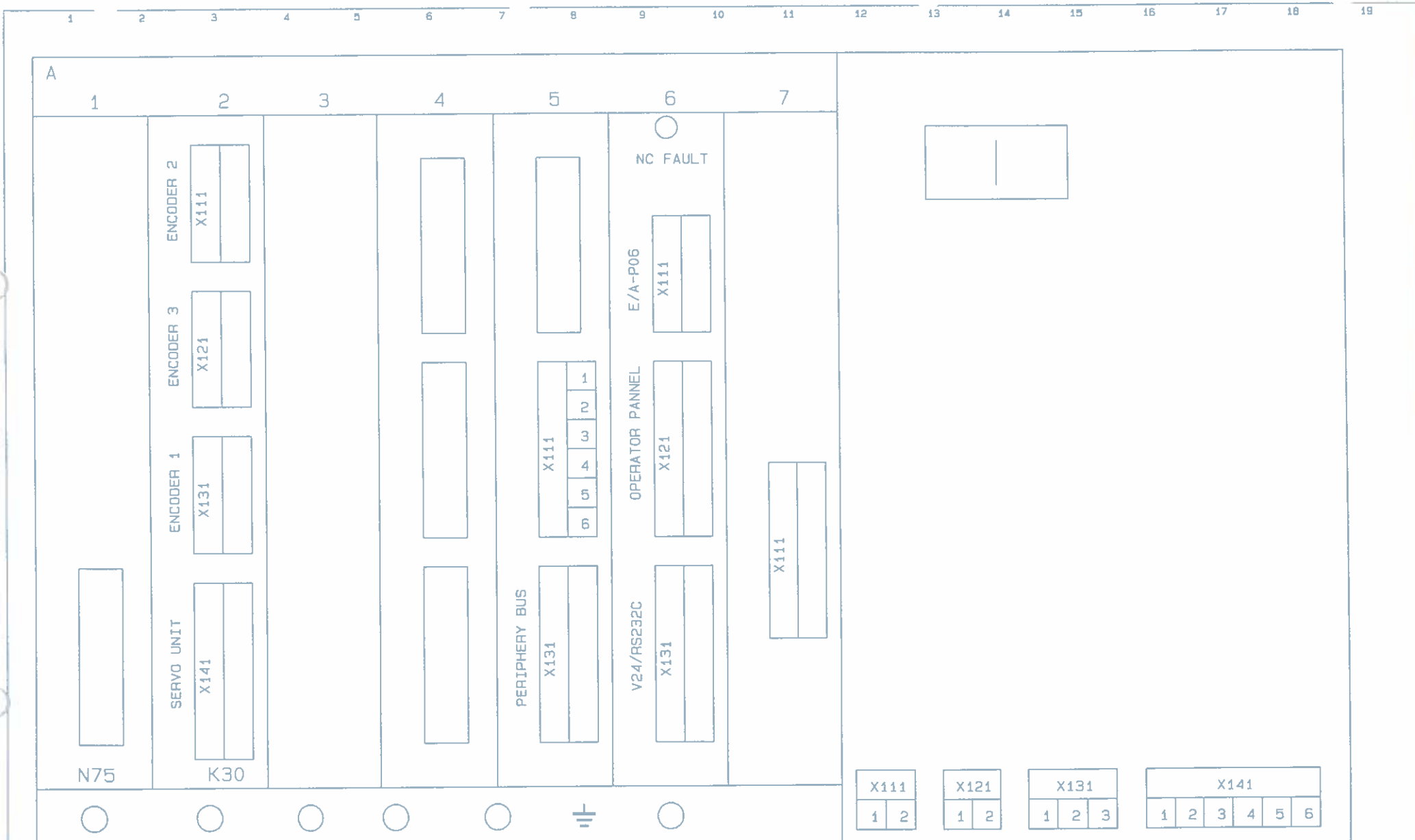
NUMERO POSTI INSERZIONE	1	2	3	4	5	6	7
CIRC. MISURA 1 K30		X					
CIRC. MISURA 2 K20							
BUS COUPLING	X						
MEMORY				X	X		
INTERFACCIA					X		
CPU						X	
PROCESSORE GRAFICO							X

Modifiche:

Segue Fg. 149

 OMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISEGNO N.	MACCHINA	LINEA LAVORAZIONE	TELAIO CN	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03		BASAMENTO MOTORE		56570	148
	27.10.95	STD.		FAM. "B" OP.120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1 184



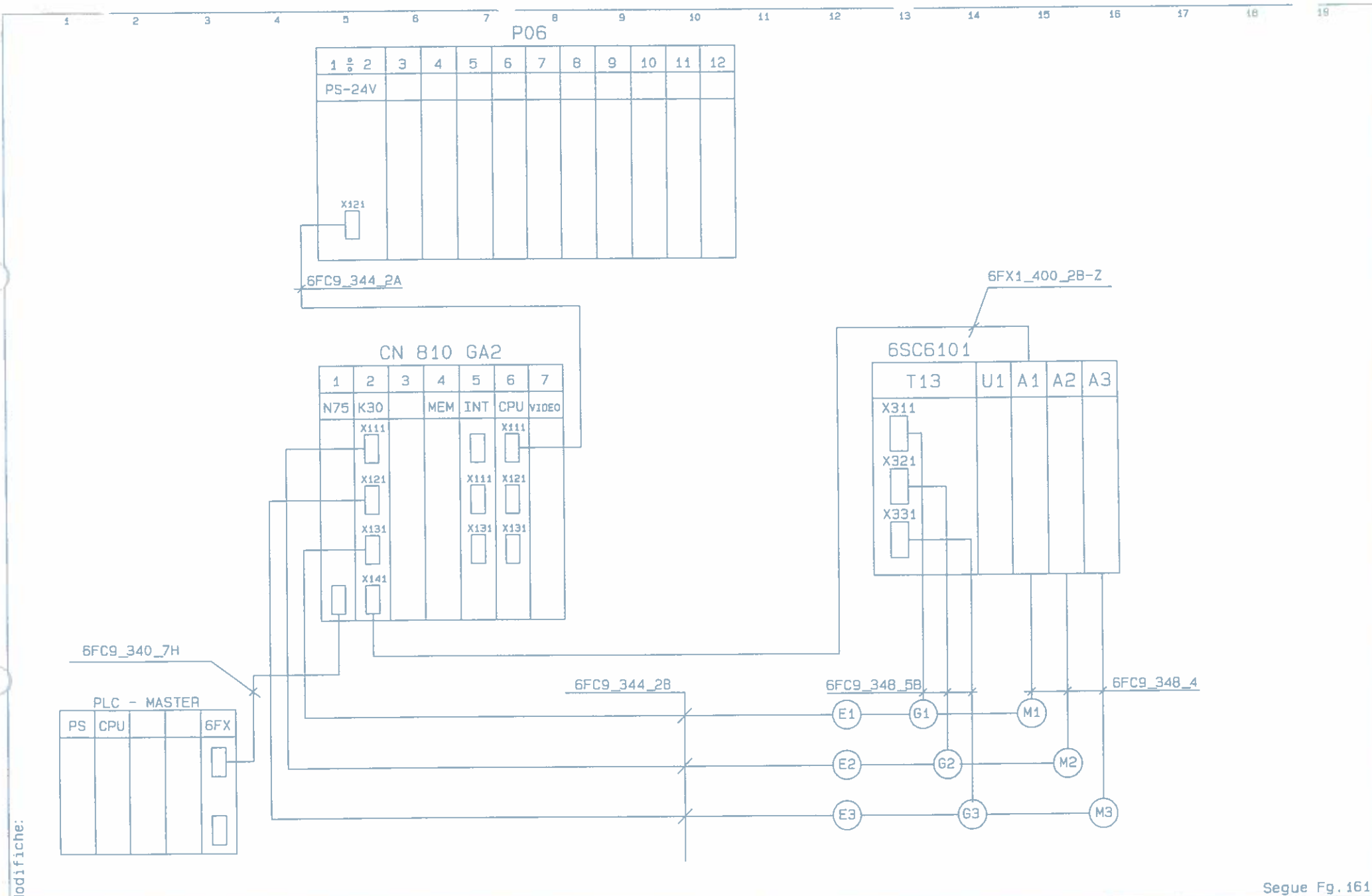


Modifiche:

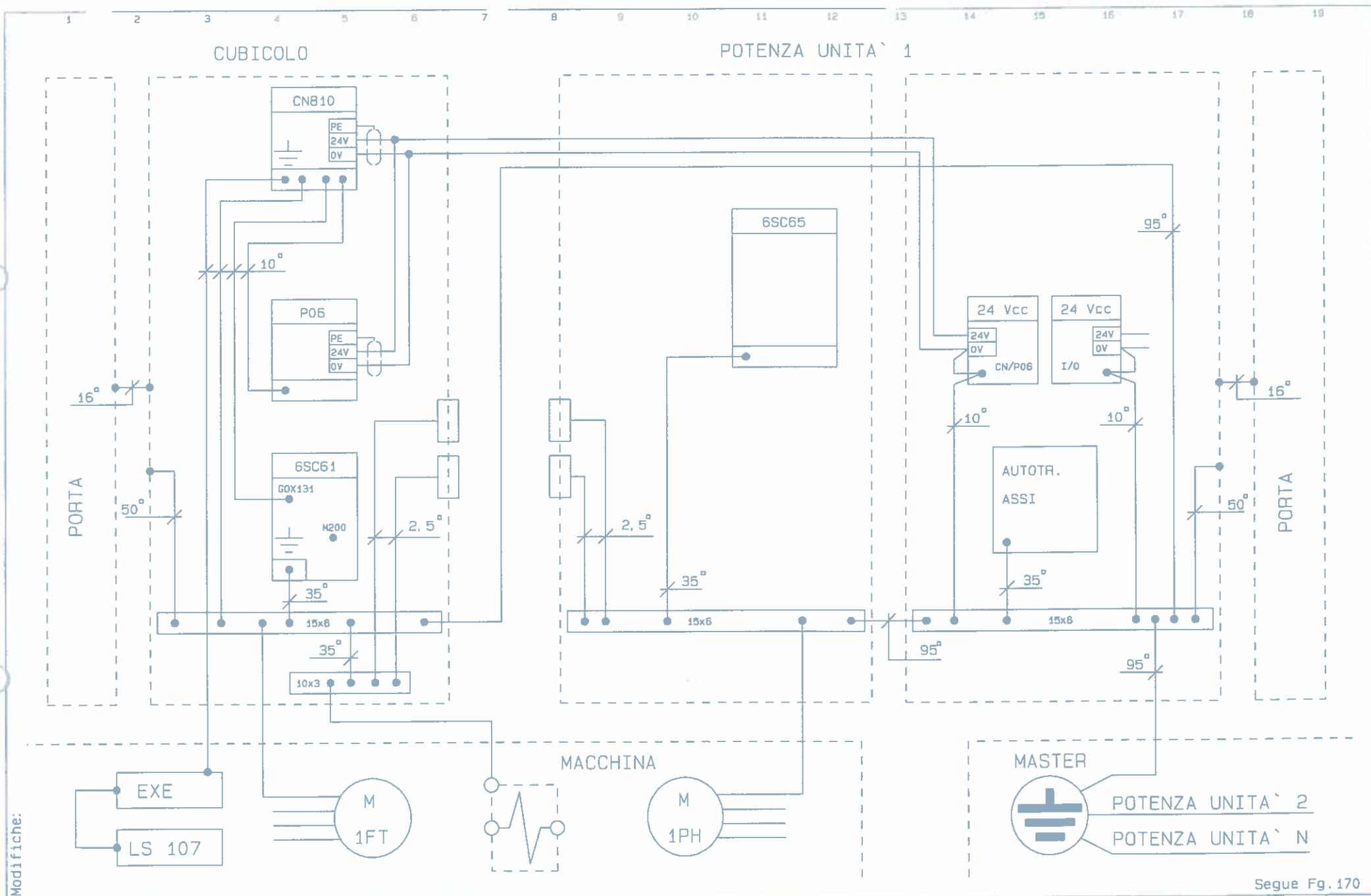
Segue Fg. 151

	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	VISTA POSTERIORE CN	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE	BASAMENTO MOTORE	56570	150
	27.10.95	STD.	FAM. "B" OP. 120/1	UNITA' 05.1	CLIENTE FMA	d1
						184

	DISEGNO N. <u>565706/03</u>	MACCHINA LINEA LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	TELAIO I/O CN	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 151
	DATA 27.10.95	ST0.	FAM. "B" OP.120/1	CLIENTE FMA	di 184
			UNITA' 05.1		



Segue Fg. 161



	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA		COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/03	LINEA LAVORAZIONE		56570	
	27.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE	
			FAM. "B" OP. 120/1		FMA	
			CIRCUITO MESSA A TERRA			161
			UNITA' 05.1			d1
						184