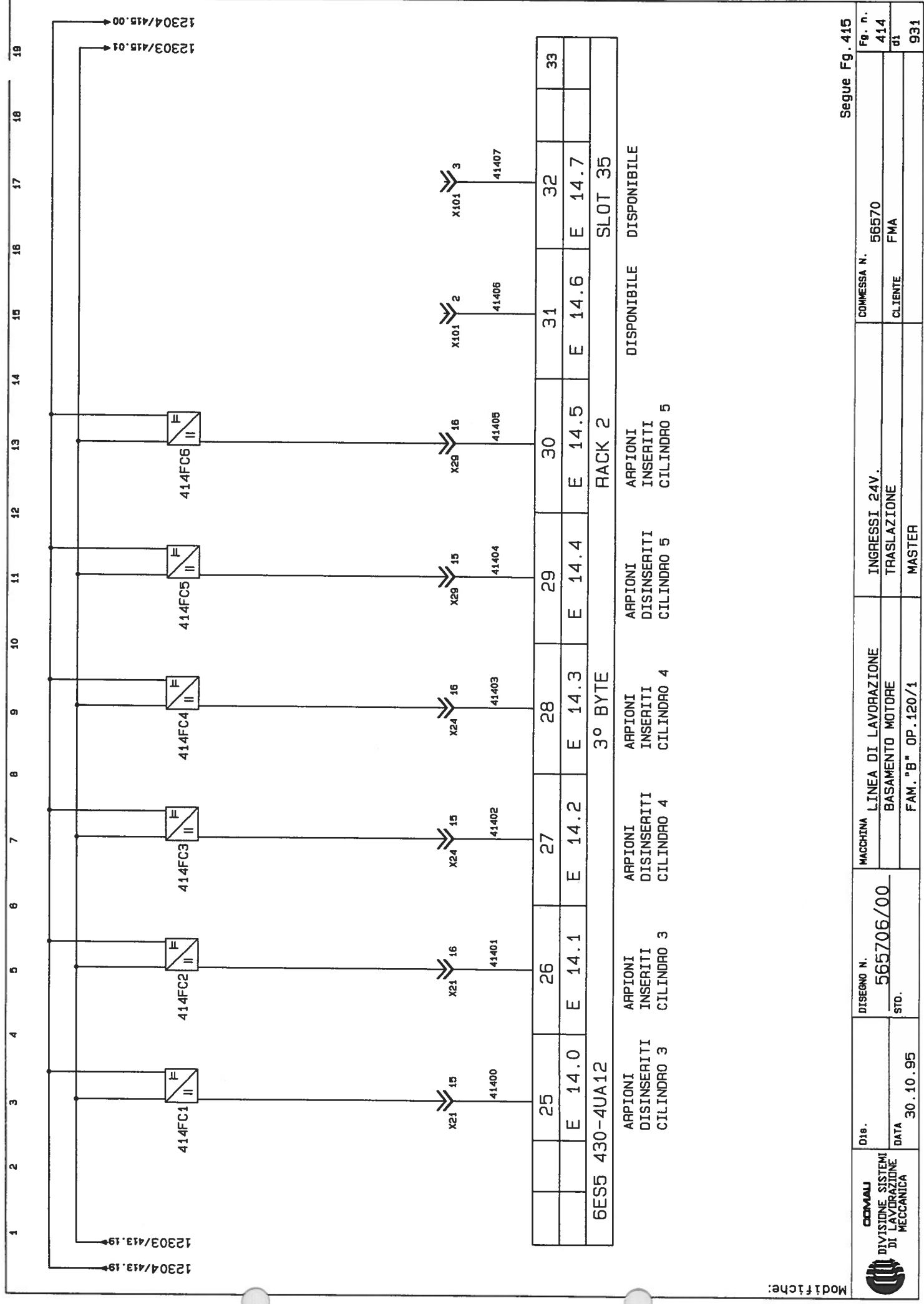
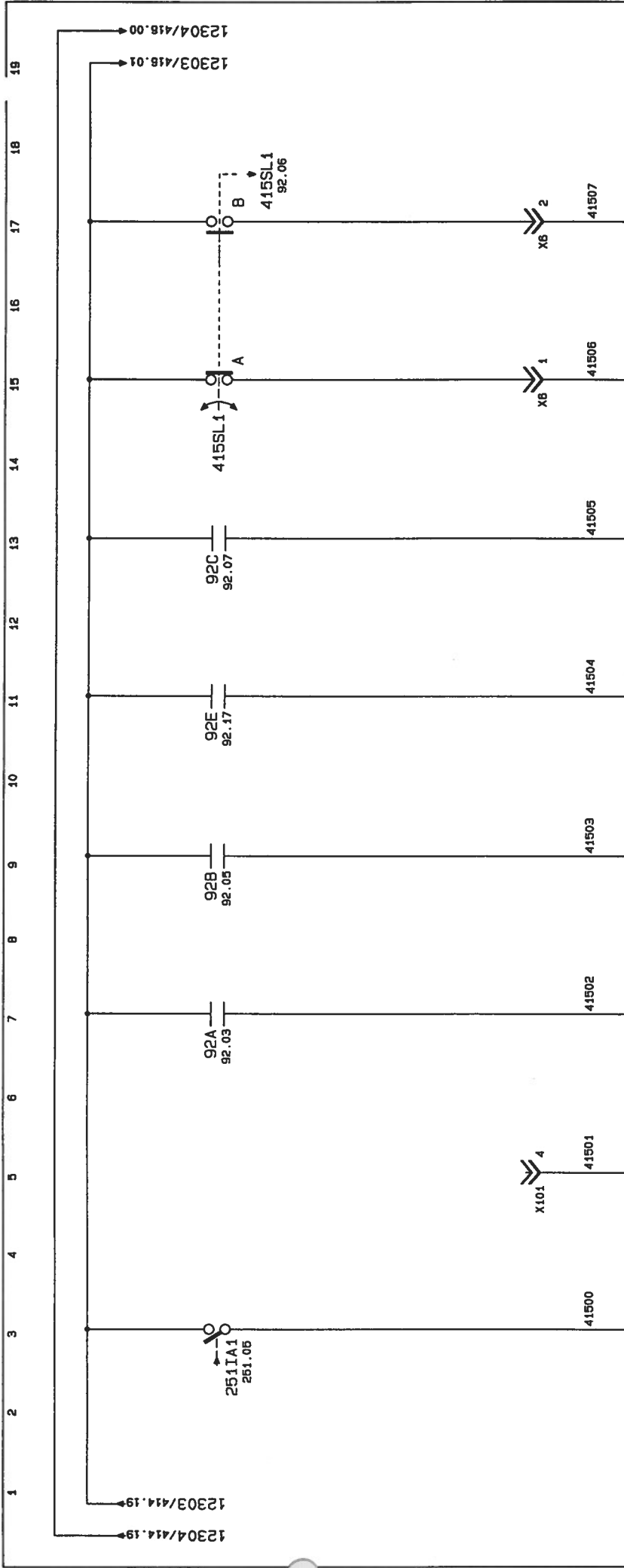




Modifiche:

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N.	565706/00	MACCHINA	LINEA DI LAVORAZIONE	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	56570	Fig. n.	414
	DATA	30.10.95	BASAMENTO MOTORE	TRASLAZIONE	CLIENTE	FMA		d1	
			FAM. "B" OP.120/1	MASTER					

Segue Fig. 415



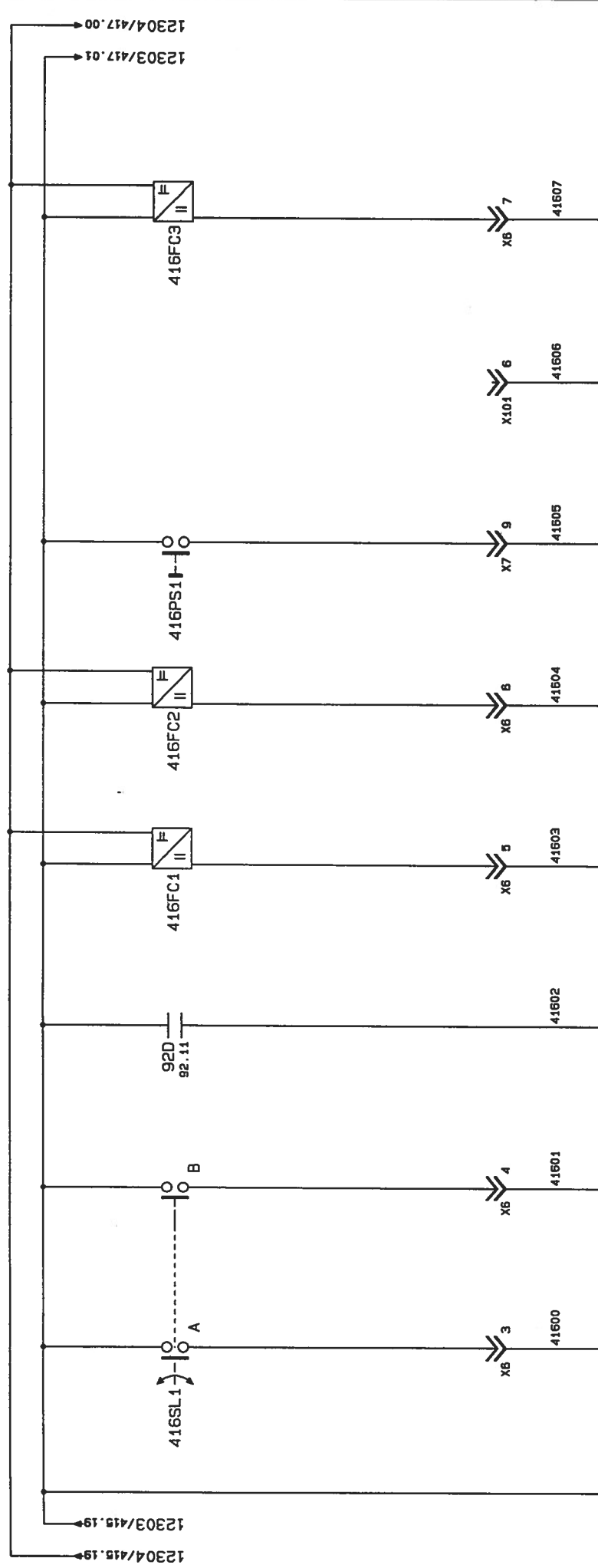
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
	E 15.0	E 15.1	E 15.2	E 15.3	E 15.4	E 15.5	E 15.6	E 15.7		
6ES5 430-4UA12										
4° BYTE					RACK 2					SLOT 35

PROTEZIONI DISPONIBILE EMERGENZA SICUREZZA IDENTIFICATORE IDENTIFICATORE
 MOTORE NON AZIONATA MOVIMENTI IN IN
 SCAPPAMENTO IDENTIFICATORE MANUALE AUTOMATICO SINGOLO
 CHIUSE

Modifiche:

	DISEGNO N. 565706/00 STD.	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1	INGRESSI 24V. IDENTIFICATORE ST.97 MASTER	COMESSA N. 56570		Segue Fig. 416	
				CLIENTE		Fg. n. 415	
				DATA 30.10.95		d1 931	

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

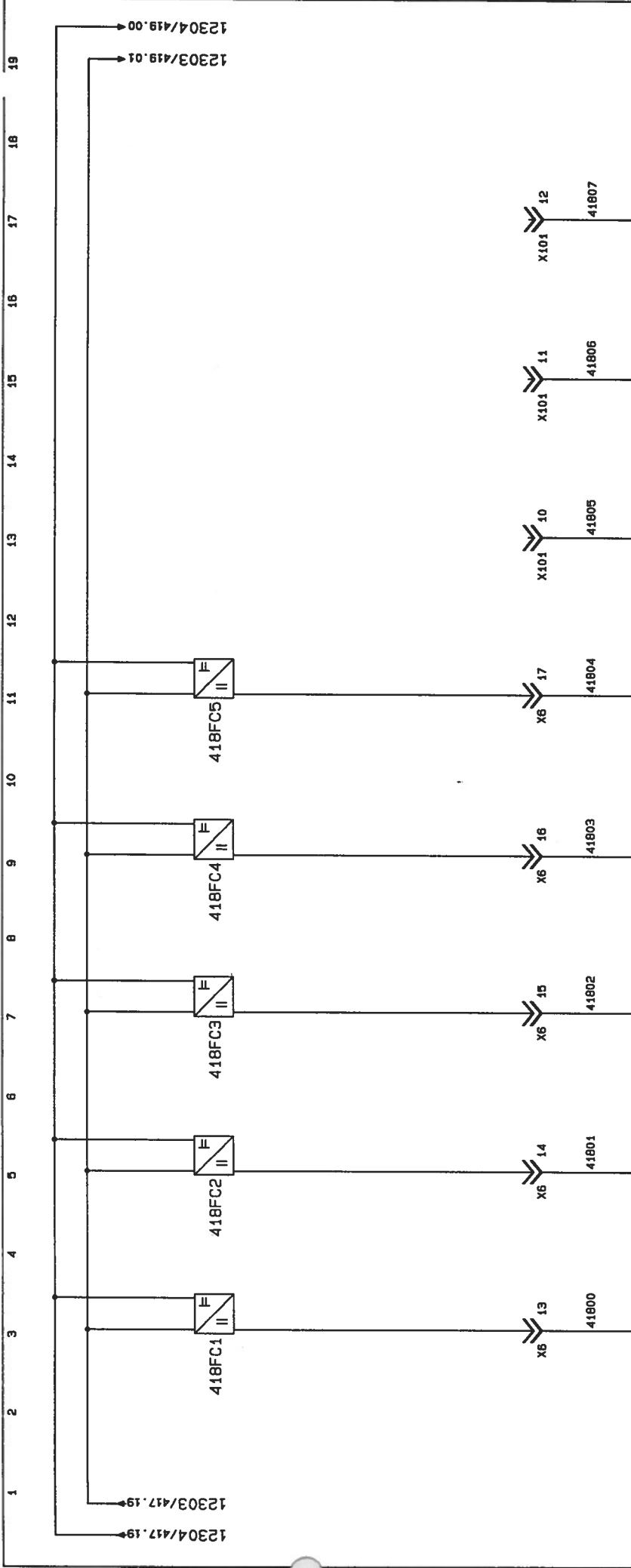


3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
L+	E 16.0	E 16.1	E 16.2	E 16.3	E 16.4	E 16.5	E 16.6	E 16.7		
6ES5 430-4UA12										
1° BYTE										
RACK 2										
SLOT 43										

SELEZIONE FASE +	SELEZIONE FASE -	ABILITAZIONE MOVIMENTI FASE	SCAPPAMENTO CHIUSO	SCAPPAMENTO APERTO	RICHIAMO UNITA'	DISPONIBILE	PRESENZA ELEMENTO SU BLOCCO
---------------------	---------------------	-----------------------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------	-------------	-----------------------------------

Modifiche:

	DISEGNO N. 565706/00 STD.	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP.120/1	INGRESSI 24V. IDENTIFICATORE ST.97 MASTER	COMMESSA N. 56570 CLIENTE	Segue Fig. 417	
					Fig. n.	
					416 di 931	



25	E 18.0	E 18.1	E 18.2	E 18.3	E 18.4	E 18.5	E 18.6	E 18.7	33
6ES5 430-4UA12									
3° BYTE									
RACK 2									
SLOT 43									

IDENTIFICAZ. ELEMENTO PESO 4	IDENTIFICAZ. ELEMENTO PESO 8	IDENTIFICAZ. ELEMENTO PESO 16	IDENTIFICAZ. ELEMENTO PESO 32	IDENTIFICAZ. ELEMENTO CONTROLLO PARITA'	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE

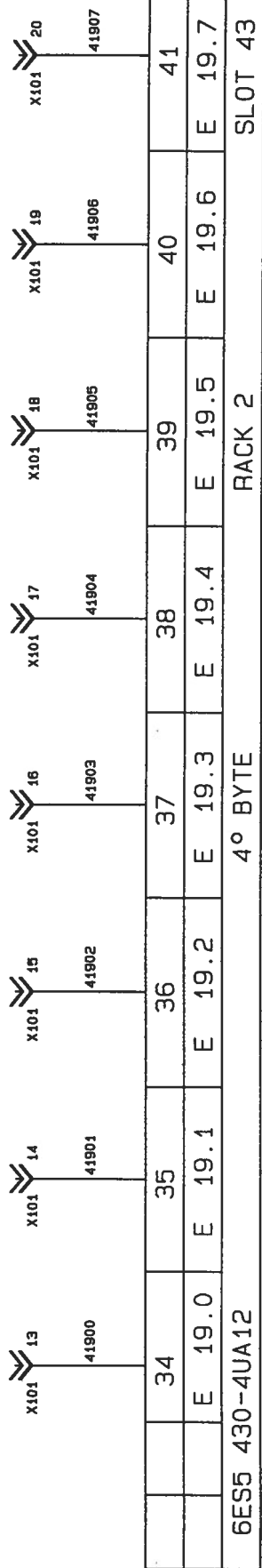
Modifiche:

DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE	INGRESSI 24V.	COMMESSA N. 56570	Fig. n. 418
	DATA 30.10.95	BASAMENTO MOTORE	IDENTIFICATORE ST.97	CLIENTE	d1
		FAM. "B" OP.120/1	MASTER		931

Segue Fig. 419

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

12304/418.19 → 12303/418.19 → 12304/420.00 → 12303/420.01 →



6ES5 430-4UA12

DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE

RACK 2

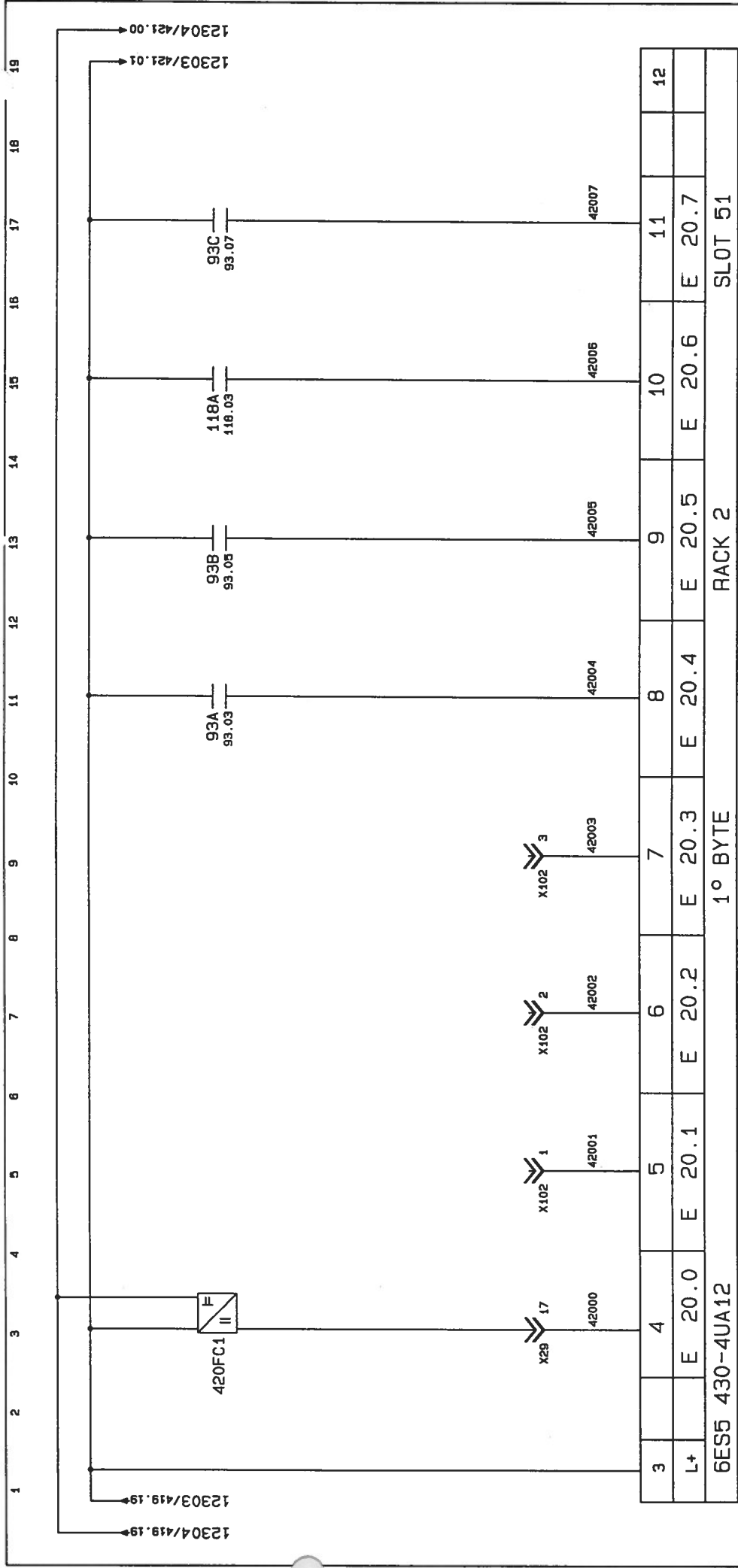
4° BYTE

SLOT 43

Modifiche:

	DISEGNO N. 565706/00 STD.	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE		INGRESSI 24V.		COMMESSA N. 56570		Fig. n. 419	
		BASAMENTO MOTORE				CLIENTE FMA		d1	
		FAM. "B" OP. 120/1		MASTER				931	

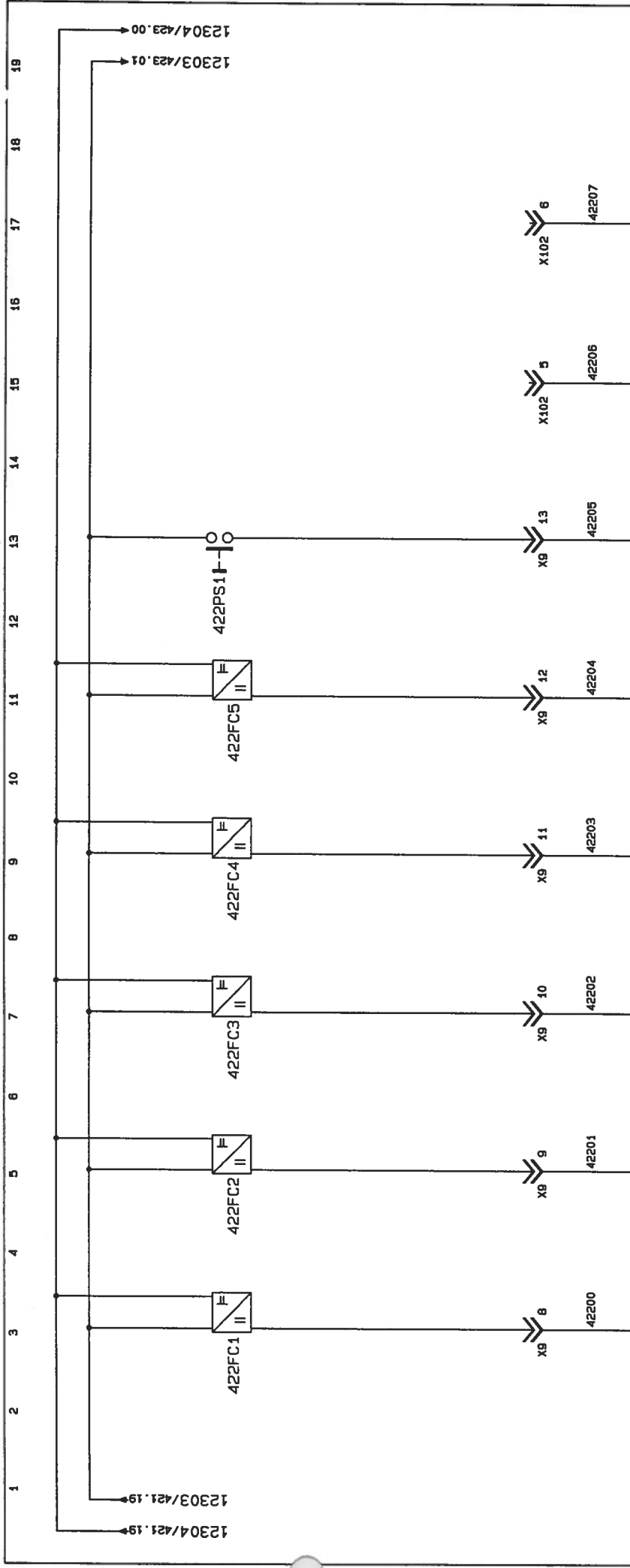
Segue Fg. 420



Modifiche:

Segue Fig. 421

COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE	INGRESSI 24V. ROTATORE ST.01	COMMESSA N. 56570	Fig. n. 420
D18. DATA	30.10.95	BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP.120/1	ROTATORE MASTER	CLIENTE	d1 931



6ES5 430-4UA12	25	26	27	28	29	30	31	32	33
E 22.0	E 22.1	E 22.2	E 22.3	E 22.4	E 22.5	E 22.6	E 22.7		
RACK 2									
3° BYTE									
SLOT 51									

SPINTORE
 INDIVETRO
 ROTATORE
 ELEMENTO IN
 POSIZ. 59° 52'

RALLENTAMENTO
 ROTATORE
 ELEMENTO IN
 POSIZ. 0°

RALLENTAMENTO
 ROTATORE
 ELEMENTO IN
 POSIZ. 0°

RALLENTAMENTO
 ROTATORE
 ELEMENTO IN
 POSIZ. 0°

RALLENTAMENTO
 ROTATORE
 ELEMENTO IN
 POSIZ. 0°

RICHIAMO
 UNITA'

DISPONIBILE

DISPONIBILE

DISPONIBILE

Modifiche:

COMAU

DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA

Dib.

565706/00

DATA

30.10.95

MACCHINA

LINEA DI LAVORAZIONE

INGRESSI 24V.

ROTATORE ST.01

FAM. "B" OP.120/1

MASTER

COMMESSA N.

56570

CLIENTE

FMA

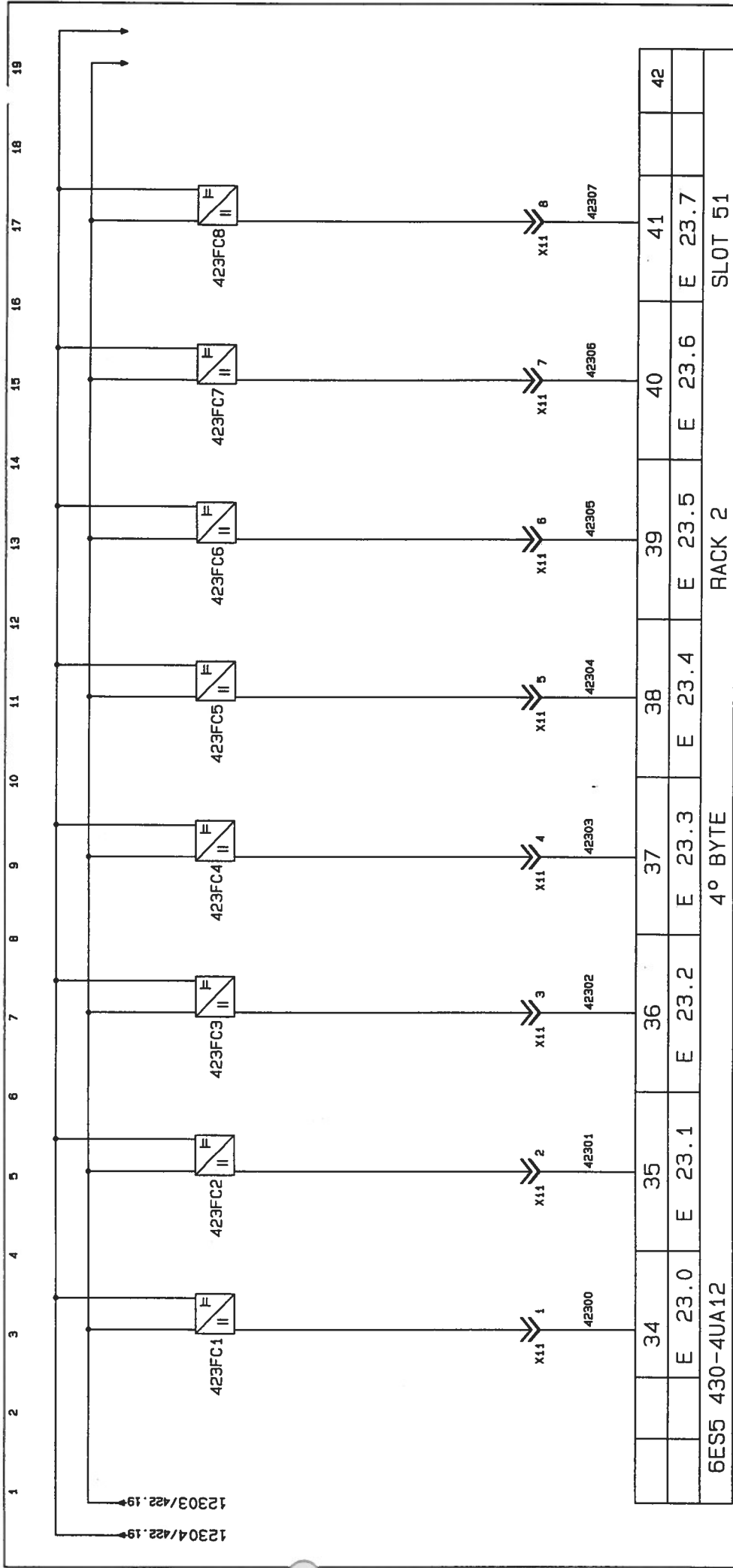
Fig. n.

422

d1

931

Segue Fig. 423

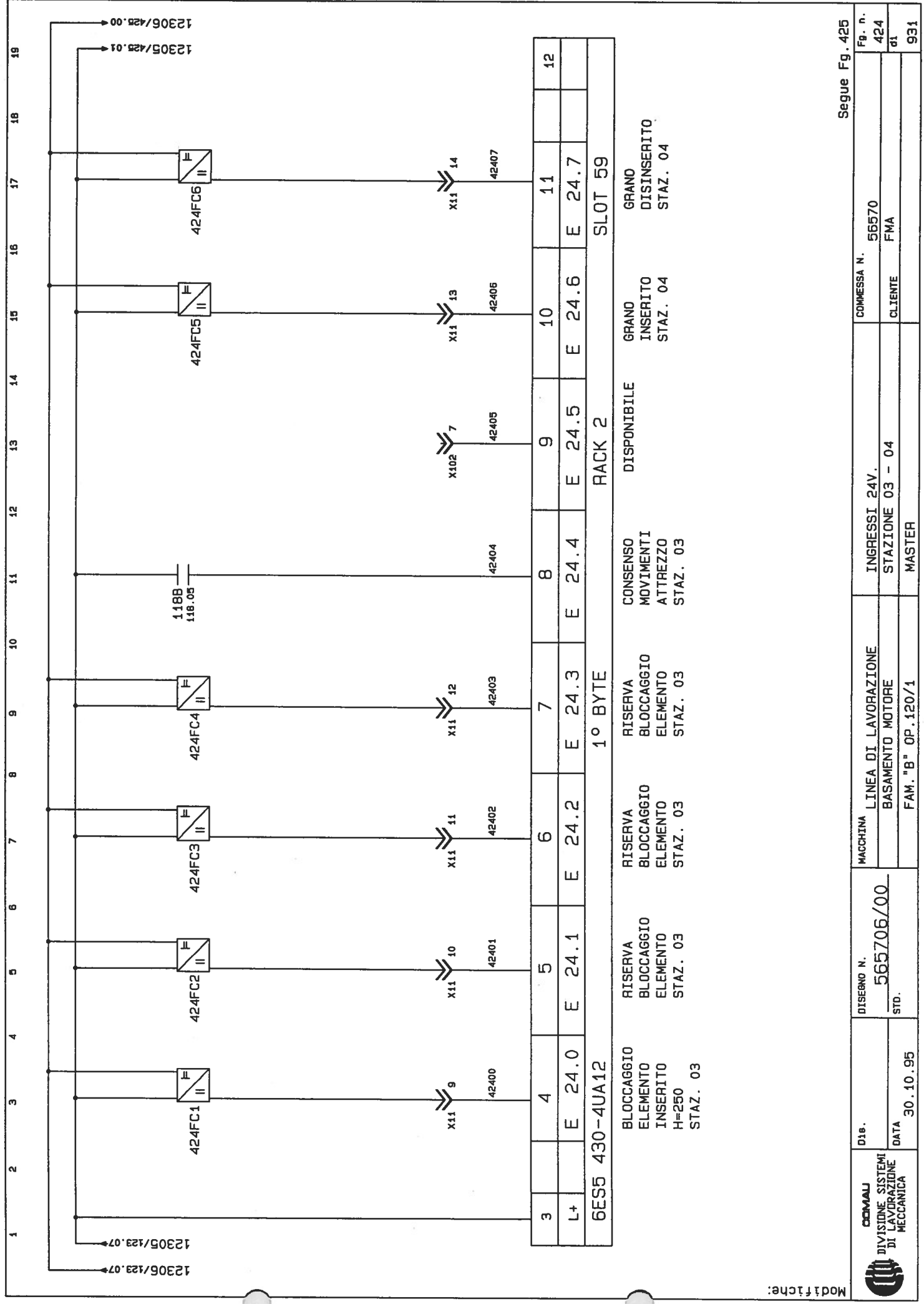


6ES5 430-4UA12		4° BYTE		RACK 2		SLOT 51	
SPINTORE INSERITO	SPINTORE DISINSERITO	OLTRECORSO BLOCCAGGIO ELEMENTO (SENZA PEZZO)	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=201	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=222	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=234, 5	BLOCCAGGIO ELEMENTO DISINSERITO	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=215
12303/422.19	12304/422.19						

Modifiche:

COMALI		DISEGNO N.		MACCHINA		INGRESSI 24V.		COMMESSA N.		Fig. n.	
DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA		565706/00		LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE		STAZIONE 03		56570		423	
DATA		30.10.95		FAM. "B" OP.120/1		MASTER		CLIENTE		d1	
										931	

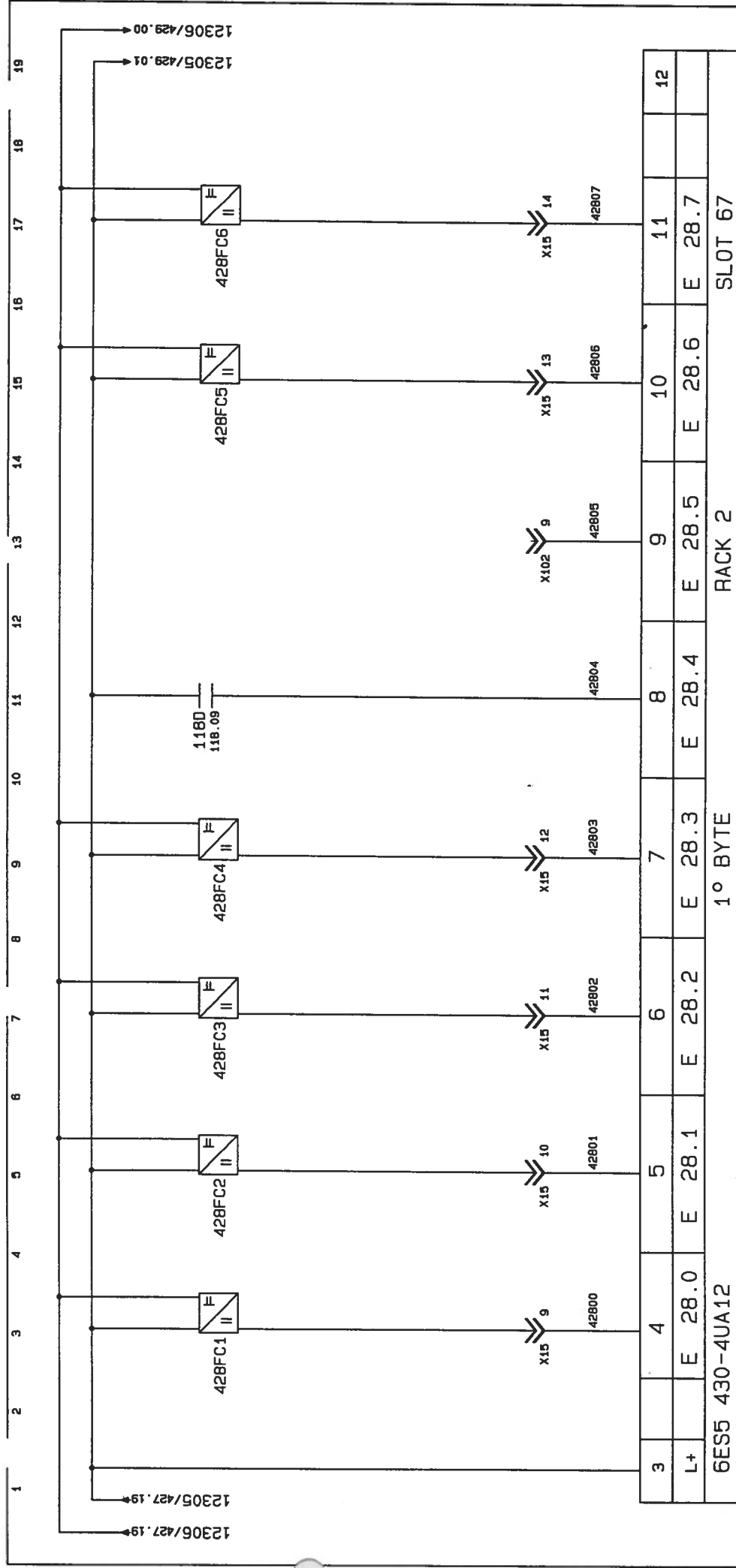
Segue Fig. 424



Modifiche:

COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISE.	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.		COMMESSA N.	Fig. n.	
	DATA	565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE	STAZIONE 03 - 04		56570	424	
		30.10.95	BASAMENTO MOTORE	FAM. "B" OP.120/1		CLIENTE	FMA	
				MASTER			931	

Segue Fig. 425



BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=250 STAZ. 07	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 07	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 07	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 07	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 07	CONSENSO MOVIMENTI ATTREZZO STAZ. 07	DISPONIBILE	GRANO INSERITO STAZ. 08	GRANO DISINERITO STAZ. 08
---	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------	-------------------------	---------------------------

Modifiche:

Divisione Sistemi di Lavorazione Meccanica

DATA 30.10.95

DISEGNO N. 565706/00

STO.

MACCHINA

BASAMENTO MOTORE

FAM. "B" OP.120/1

INGRESSI 24V.

STAZIONE 07 - 08

MASTER

COMMESSA N. 56570

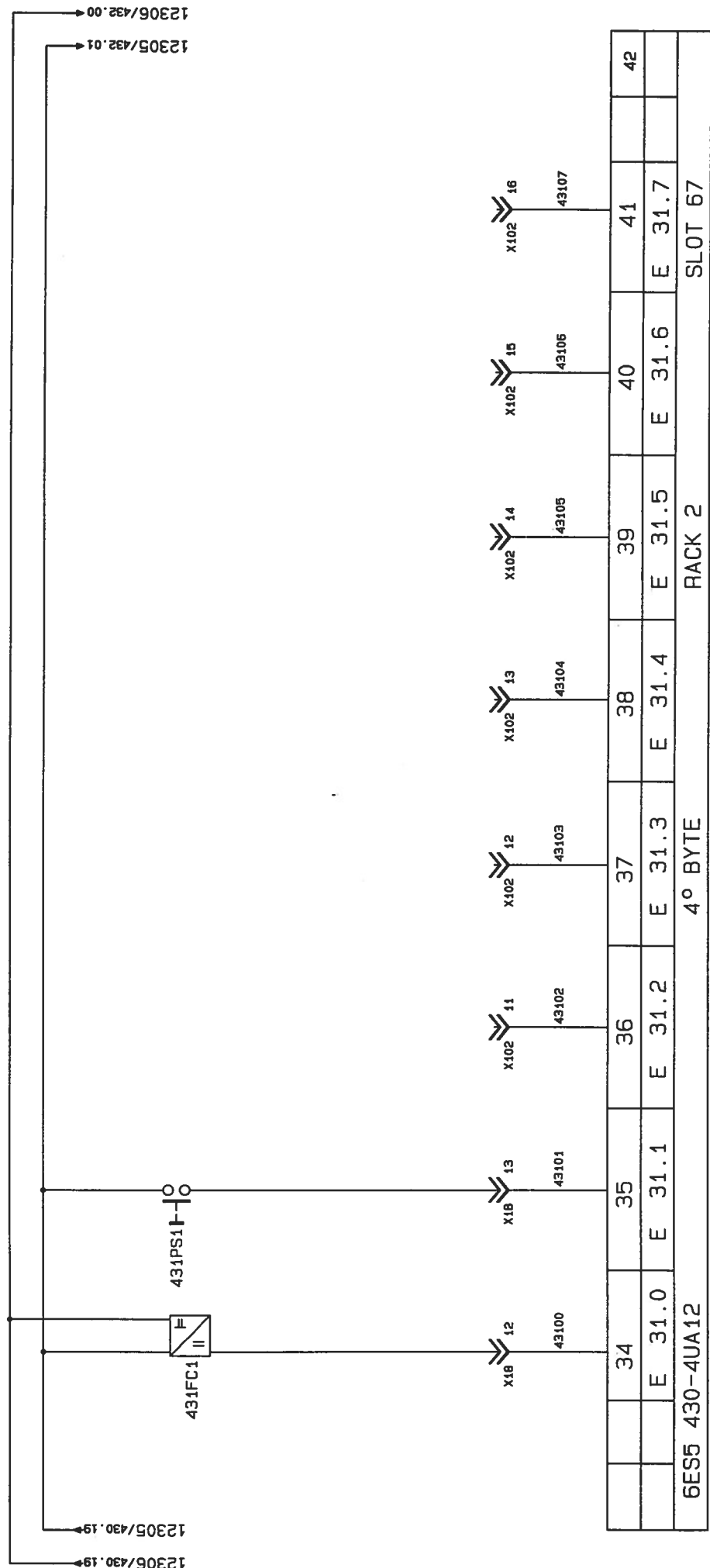
CLIENTE FMA

931

Fig. n. 428

d1

Segue Fig. 429



6ES5 430-4UA12

RALLENTAMENTO
ROTATORE
ELEMENTO VERSO
POSIZ. DI RIPOSO

RICHIAMO
UNITA'

DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE DISPONIBILE

4° BYTE RACK 2 SLOT 67

Modif tche:

COMAU

DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

DISEGNO N.

565706/00

DATA

30.10.95

MACCHINA

LINEA DI LAVORAZIONE

INGRESSI 24V.

ROTATORE ST. 09

MASTER

FAM. "B" OP. 120/1

CONMESSA N.

56570

CLIENTE

FMA

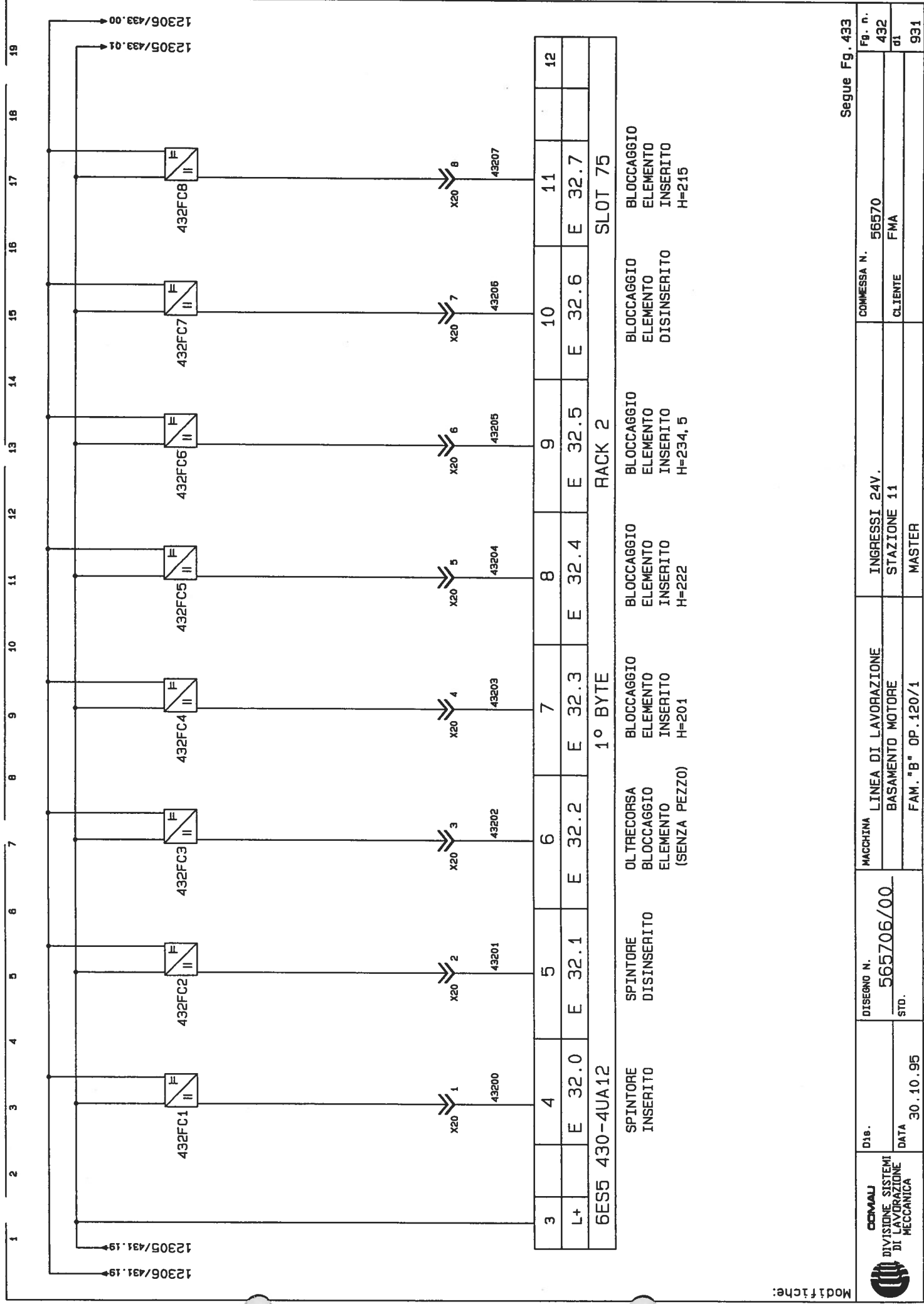
Fg. n.

431

di

931

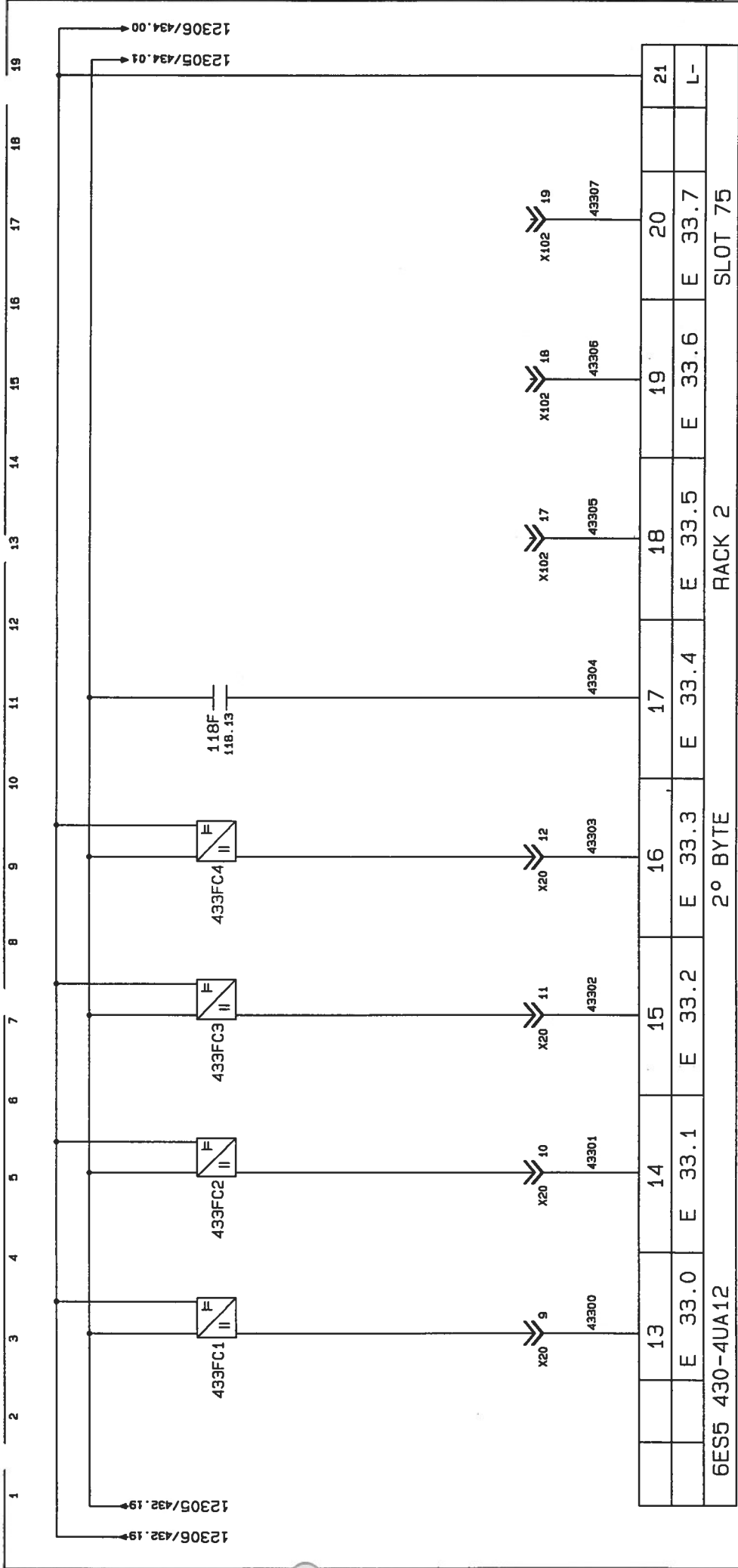
Segue Fg. 432



Modifiche:

CCMALJ DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE	STAZIONE 11	56570	432
	30.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE	MASTER	CLIENTE	d1
			FAM. "B" OP.120/1			931

Segue Fg. 433



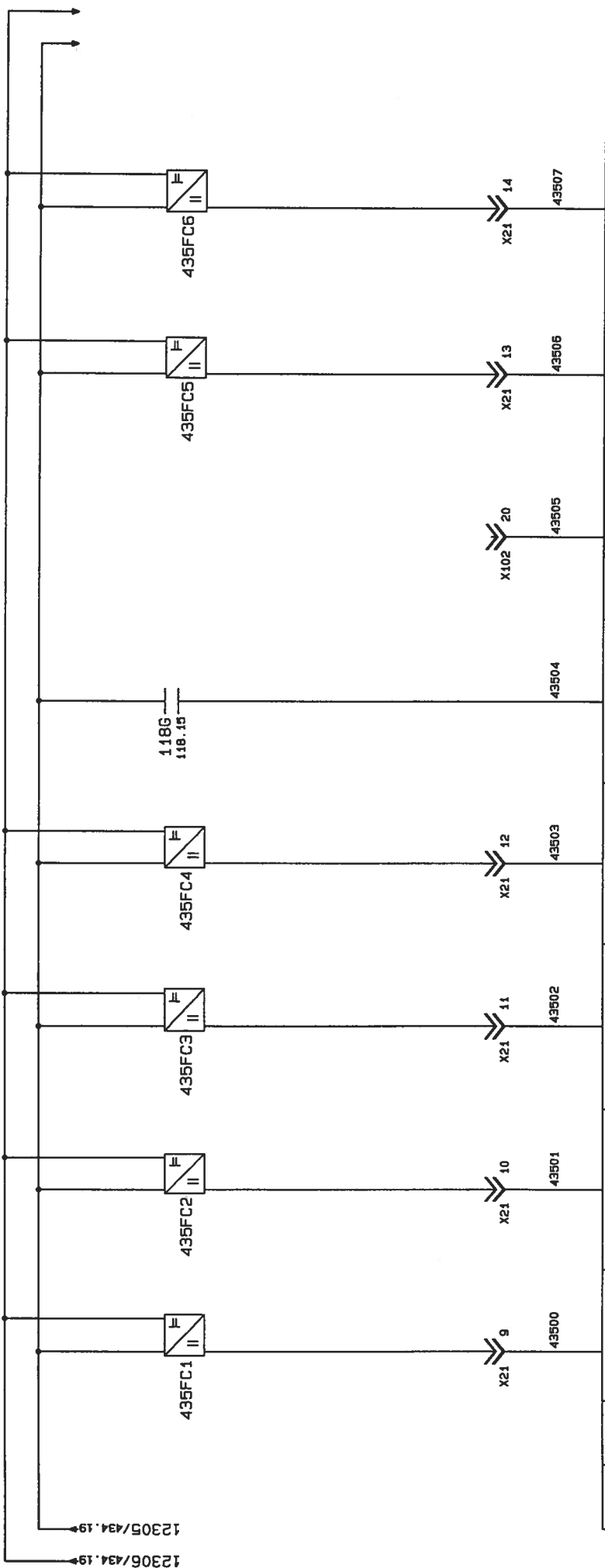
6ES5 430-4UA12				2° BYTE				RACK 2				SLOT 75			
BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO	CONSENSO MOVIMENTI ATTREZZO	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE	DISPONIBILE
H=250															

Modifiche:

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE	INGRESSI 24V.	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 433
	DATA 30.10.95	BASAMENTO MOTORE	STAZIONE 11	CLIENTE FMA	g1
	STD.	FAM. "B" OP. 120/1	MASTER	931	931
	30.10.95	30.10.95	30.10.95	30.10.95	30.10.95

Segue Fg. 434

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



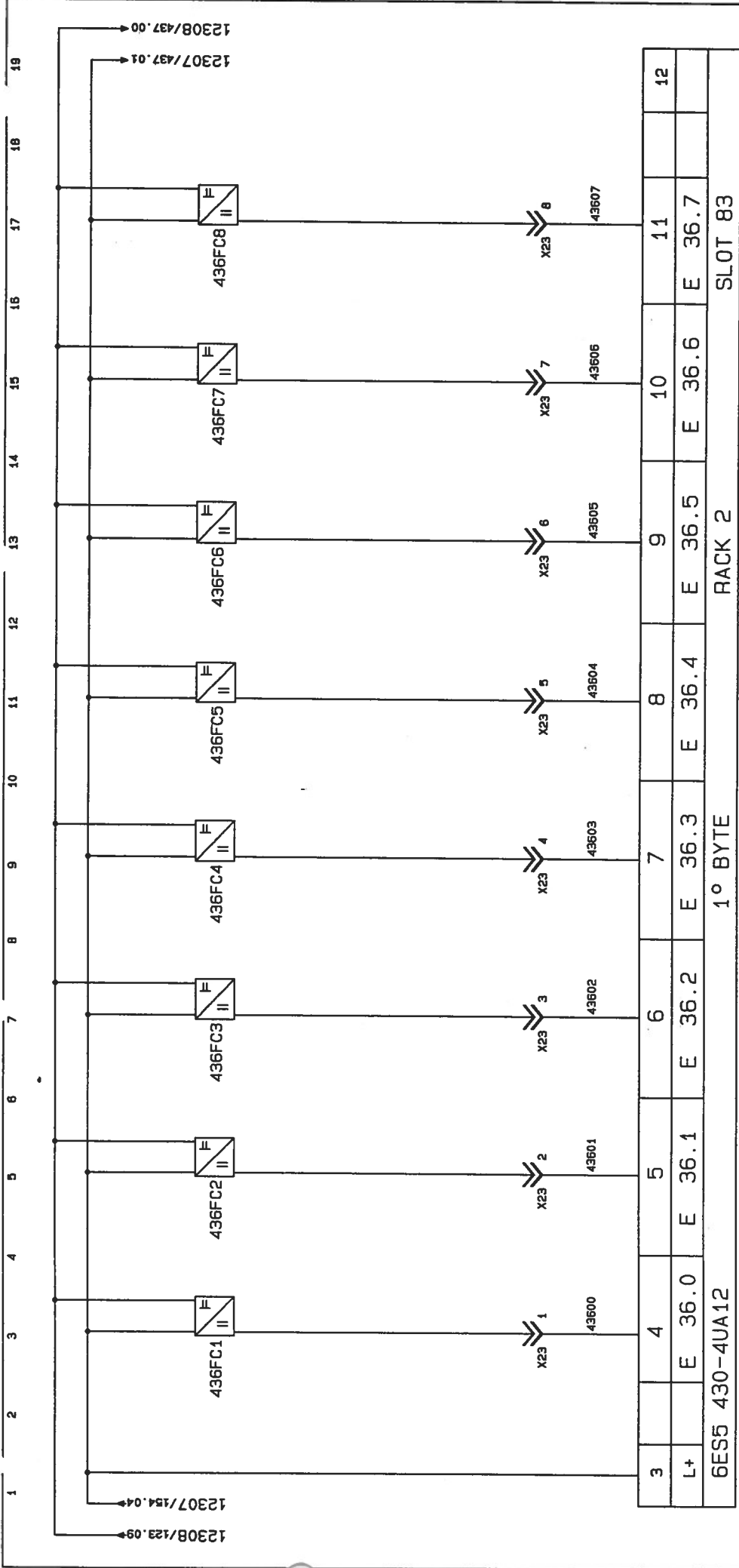
	34	35	36	37	38	39	40	41	42
	E 35.0	E 35.1	E 35.2	E 35.3	E 35.4	E 35.5	E 35.6	E 35.7	
6ES5 430-4UA12									
4° BYTE									
RACK 2									
SLOT 75									

BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=250 STAZ. 12	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 12	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 12	RISERVA BLOCCAGGIO ELEMENTO STAZ. 12	CONSENSO MOVIMENTI ATTREZZO STAZ. 12	DISPONIBILE	GRANO INSERITO STAZ. 13	GRANO DISINSERITO STAZ. 13
---	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------	-------------------------	----------------------------

Modifiche:

 CCM DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE	STAZIONE 12 - 13	56570	435
	DATA	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE	d1
	30.10.95	FAM. "B" OP.120/1	MASTER		931

Segue Fg. 436



SPINTORE INSERITO	SPINTORE DISINSERITO	OLTRECORSA ELEMENTO INSERITO (SENZA PEZZO)	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=201	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=222	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=234, 5	BLOCCAGGIO ELEMENTO DISINSERITO	BLOCCAGGIO ELEMENTO INSERITO H=215
----------------------	-------------------------	---	---	---	--	---------------------------------------	---

Modifiche:

Segue Fg. 437

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	INGRESSI 24V.	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00	BASAMENTO MOTORE	STAZIONE 14	CLIENTE	436
						30.10.95