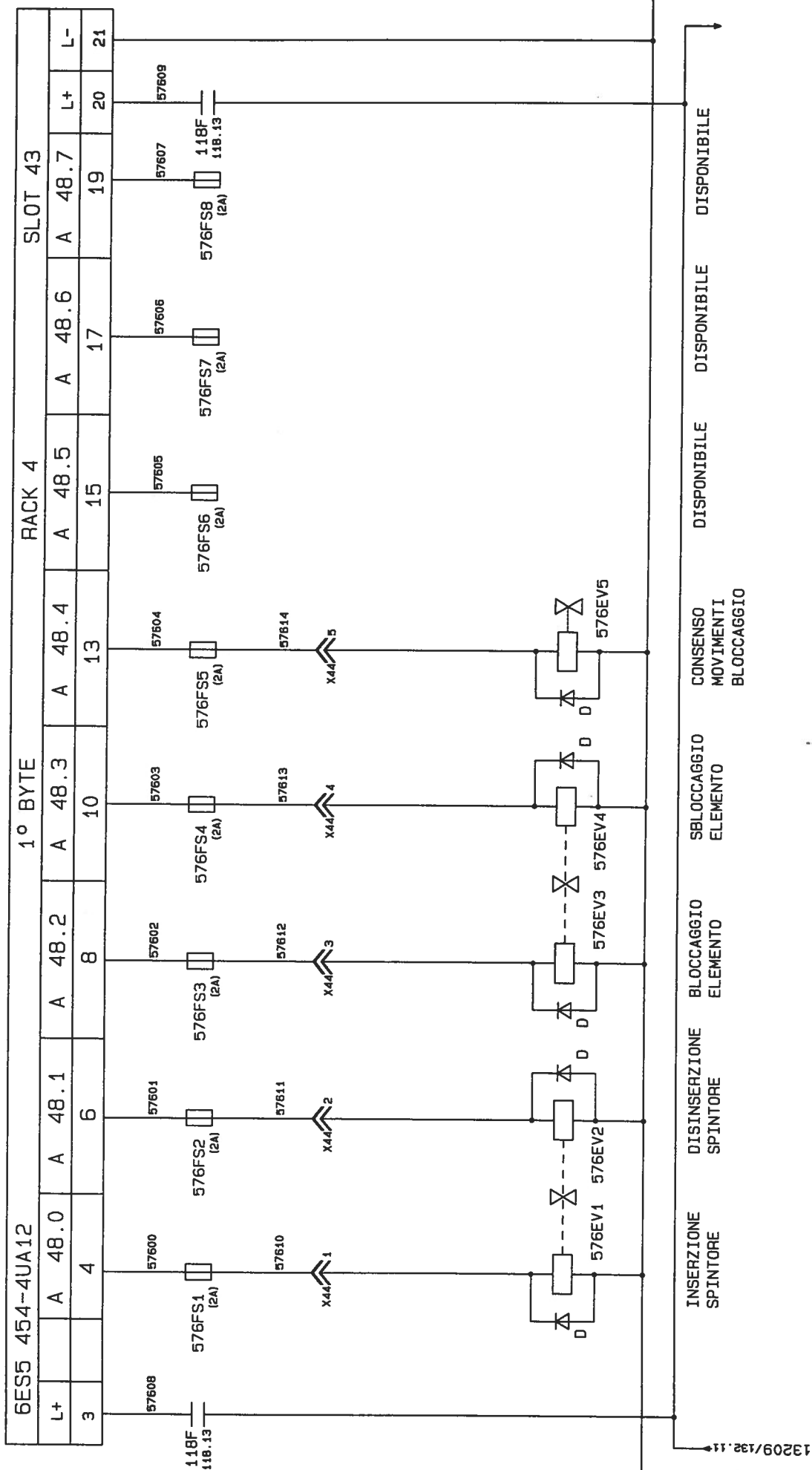
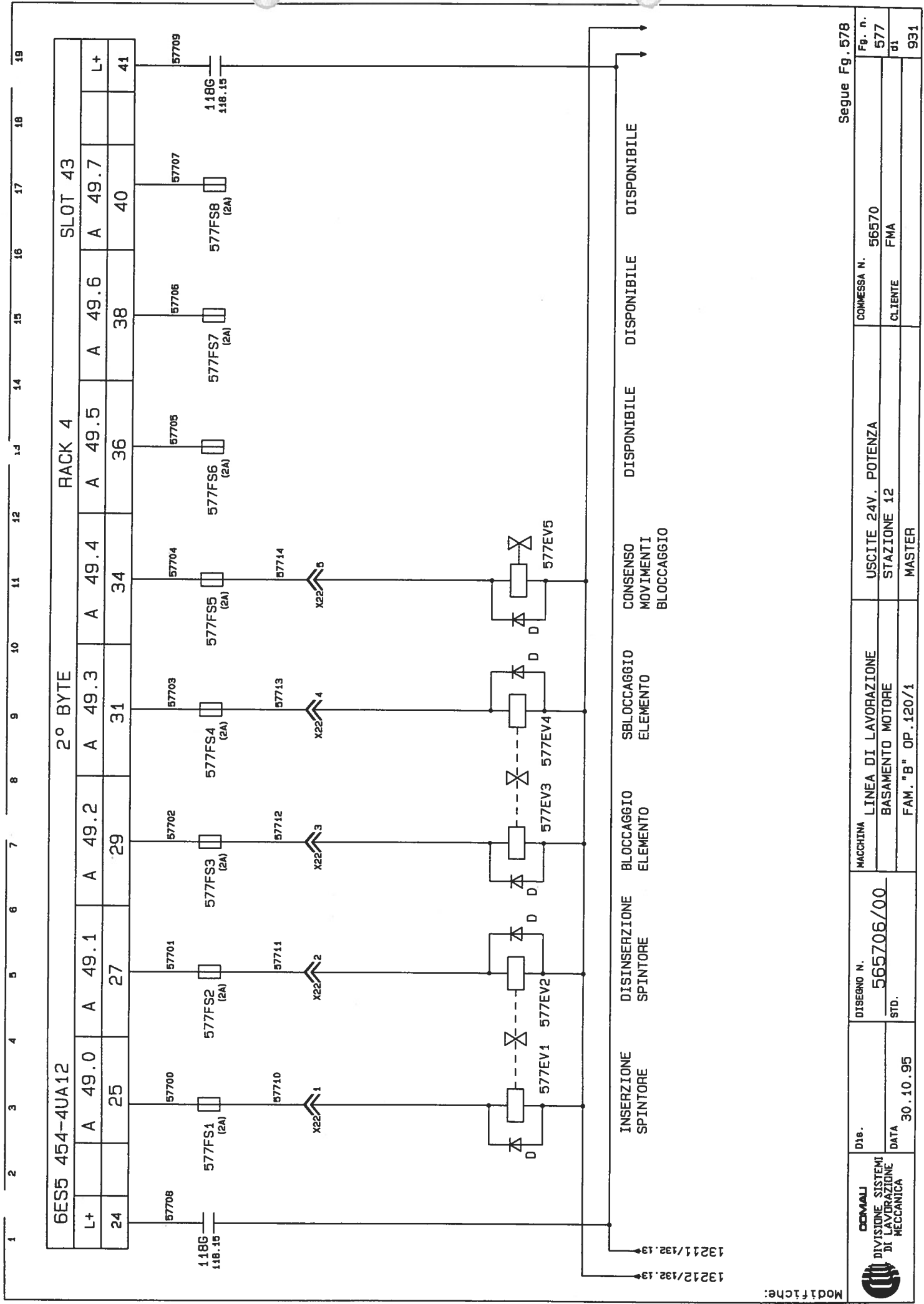
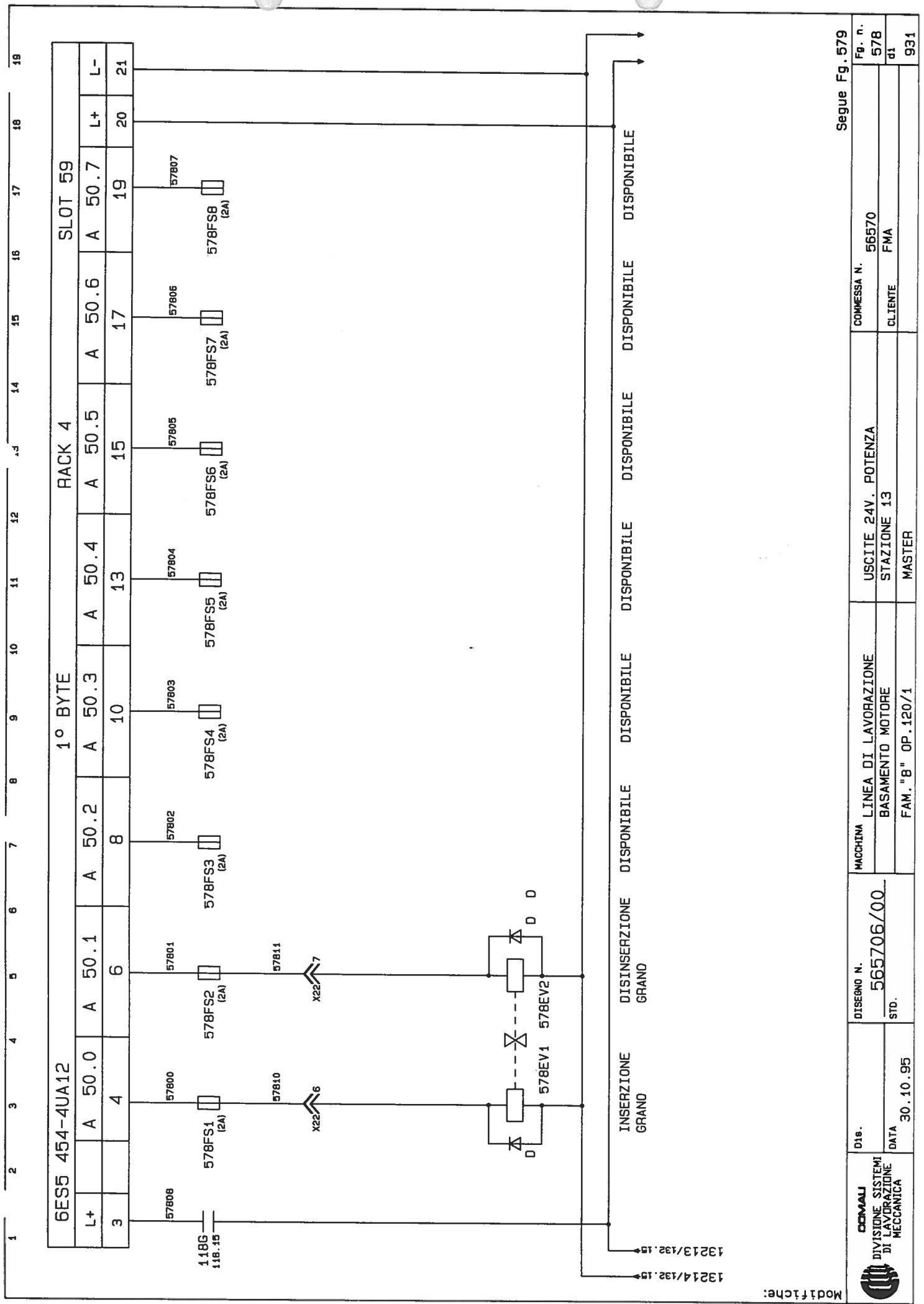


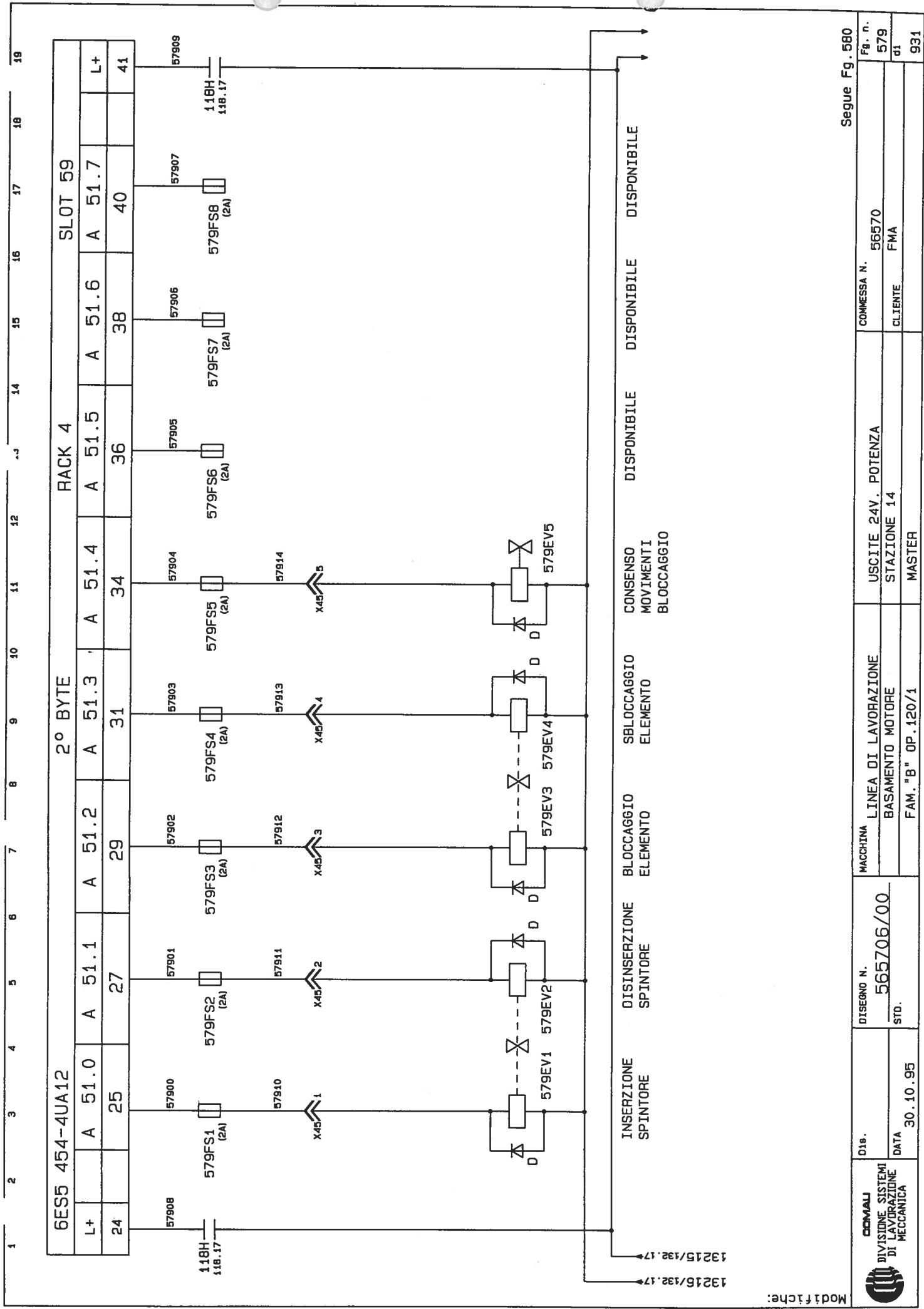






	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	USCITE 24V. POTENZA	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00 STD.	LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	STAZIONE 13	56570 CLIENTE	578 d1
	30.10.95		FAM. "B" OP.120/1	MASTER		931

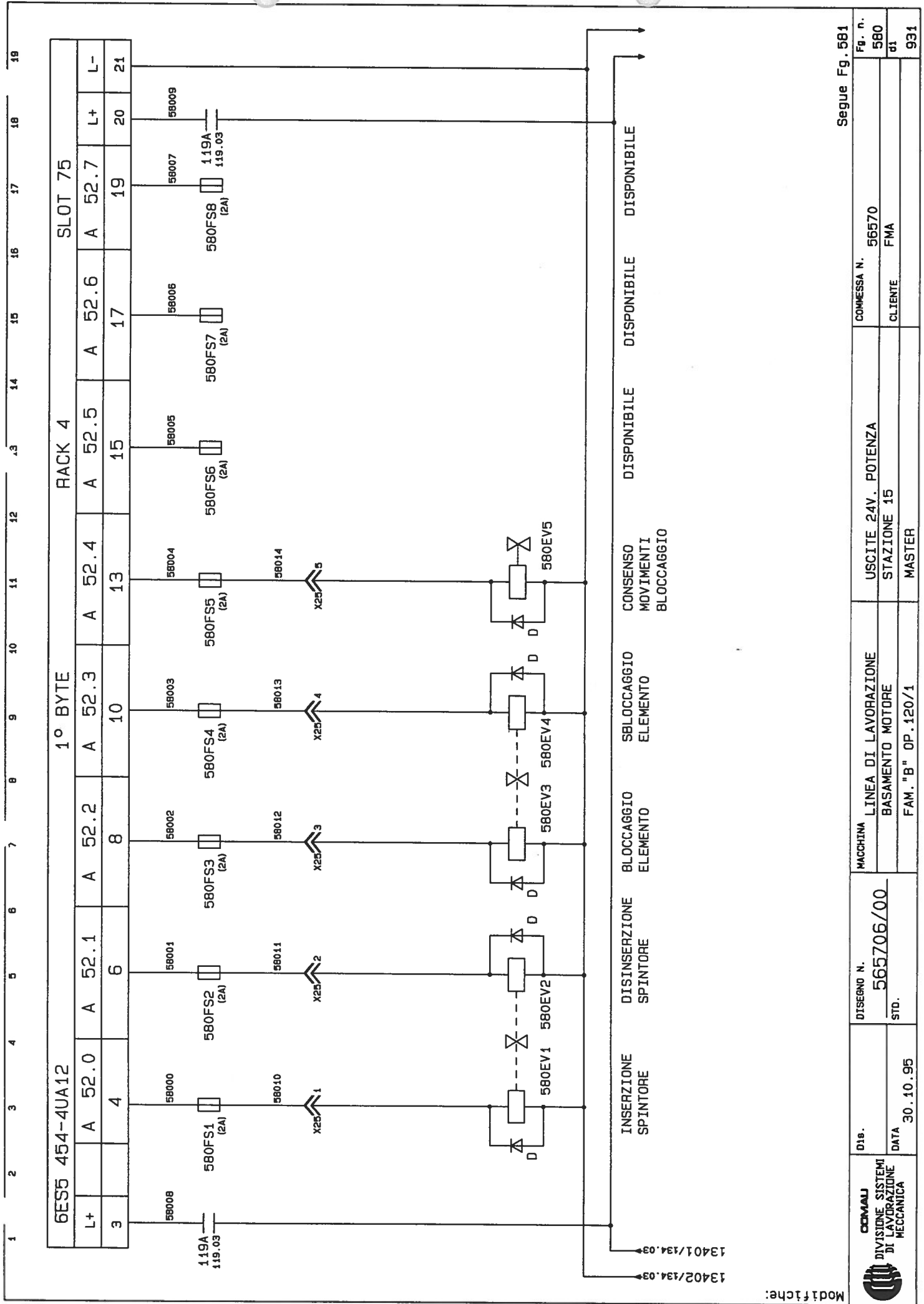
Segue Fg. 579



Modifiche:

COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	USCITE 24V. POTENZA		COMMESSA N.	Fg. n.	
		565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	STAZIONE 14		56570	579	
	DATA	30.10.95	FAM. "B" OP. 120/1	MASTER		CLIENTE	di	
							931	

Segue Fg. 580



Modifiche:

DISEGNO N.
565706/00
DATA
30.10.95

MACCHINA

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

USCITE 24V. POTENZA

STAZIONE 15
MASTER

COMMESSA N.

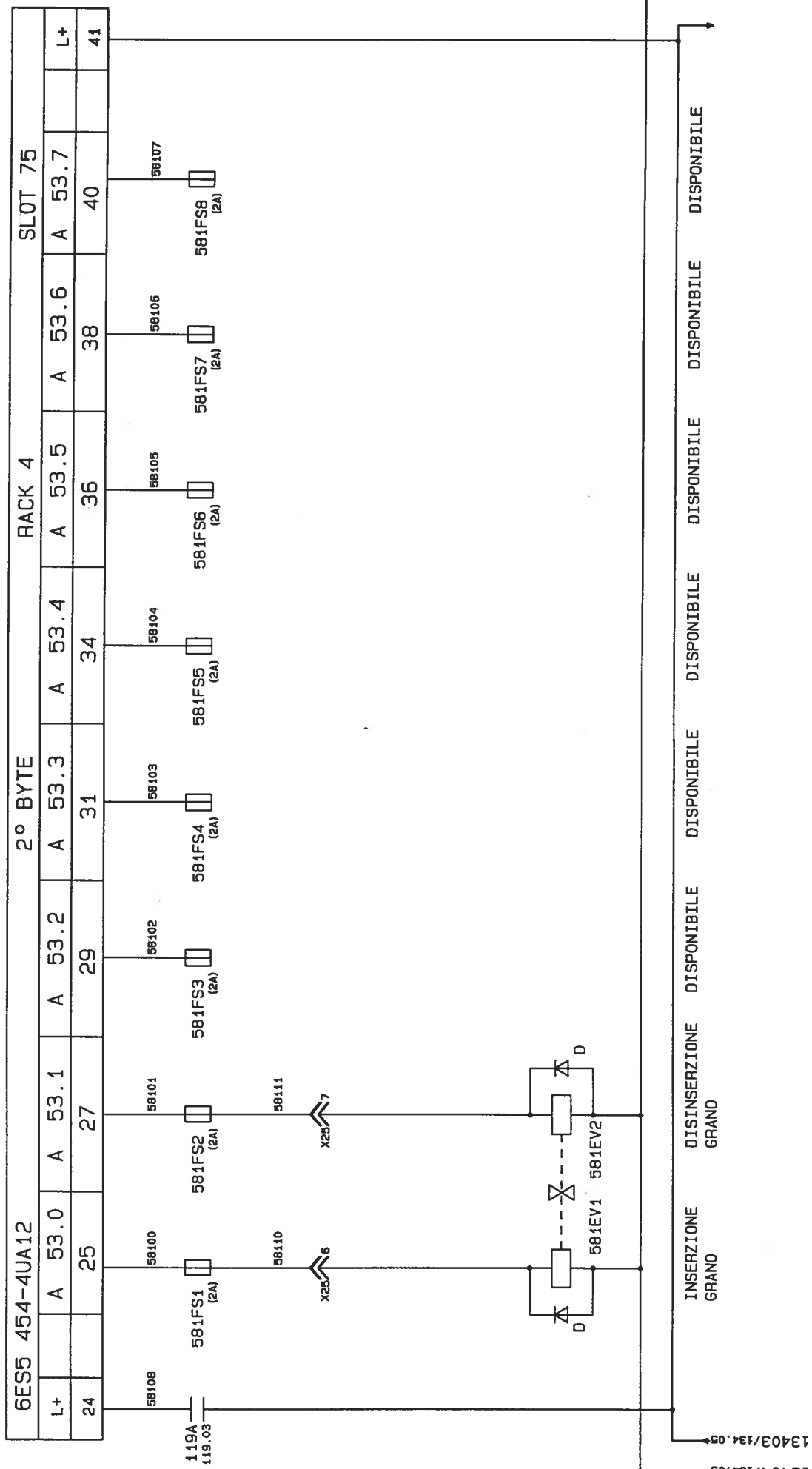
56570
FMA

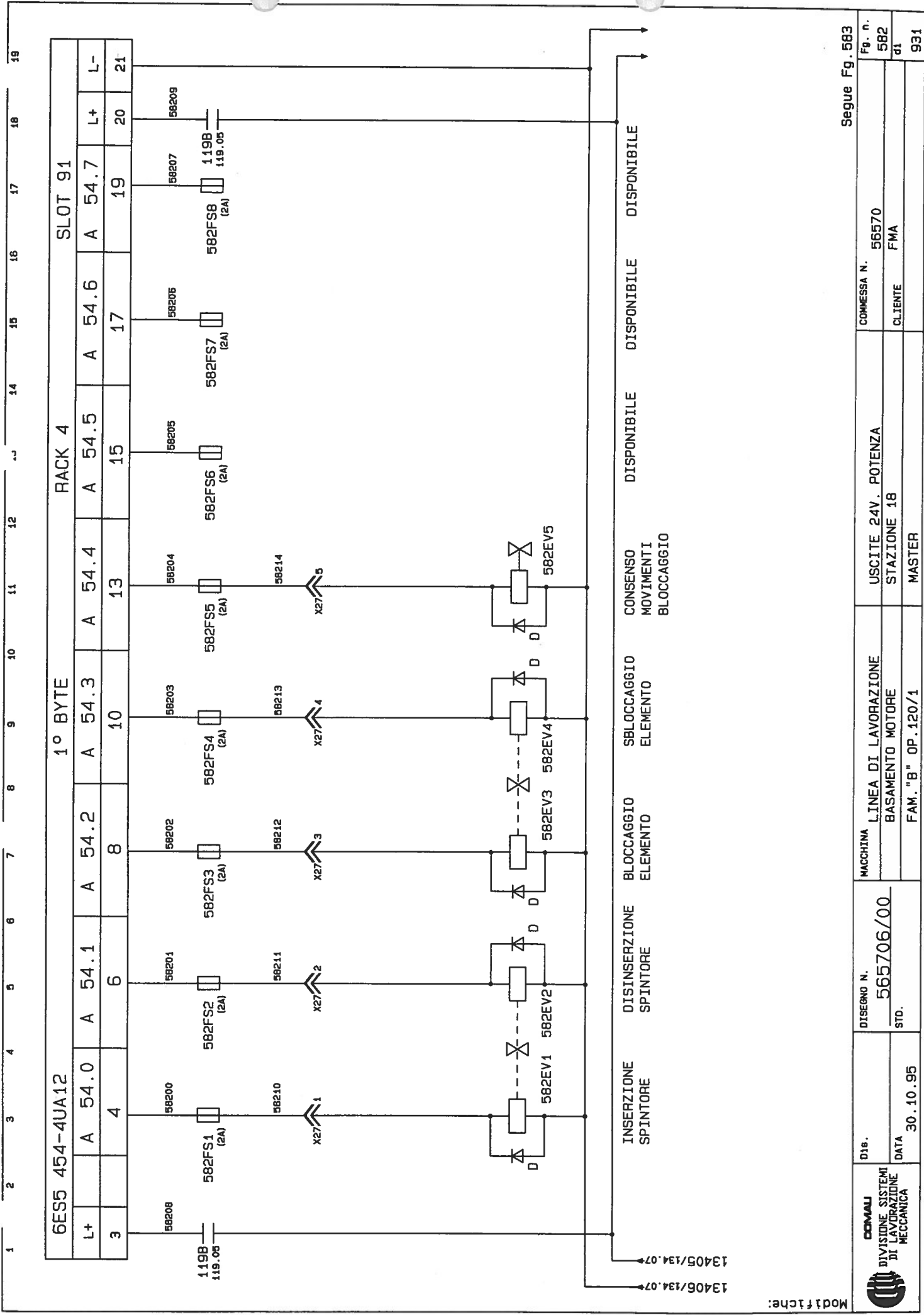
Fig. n.

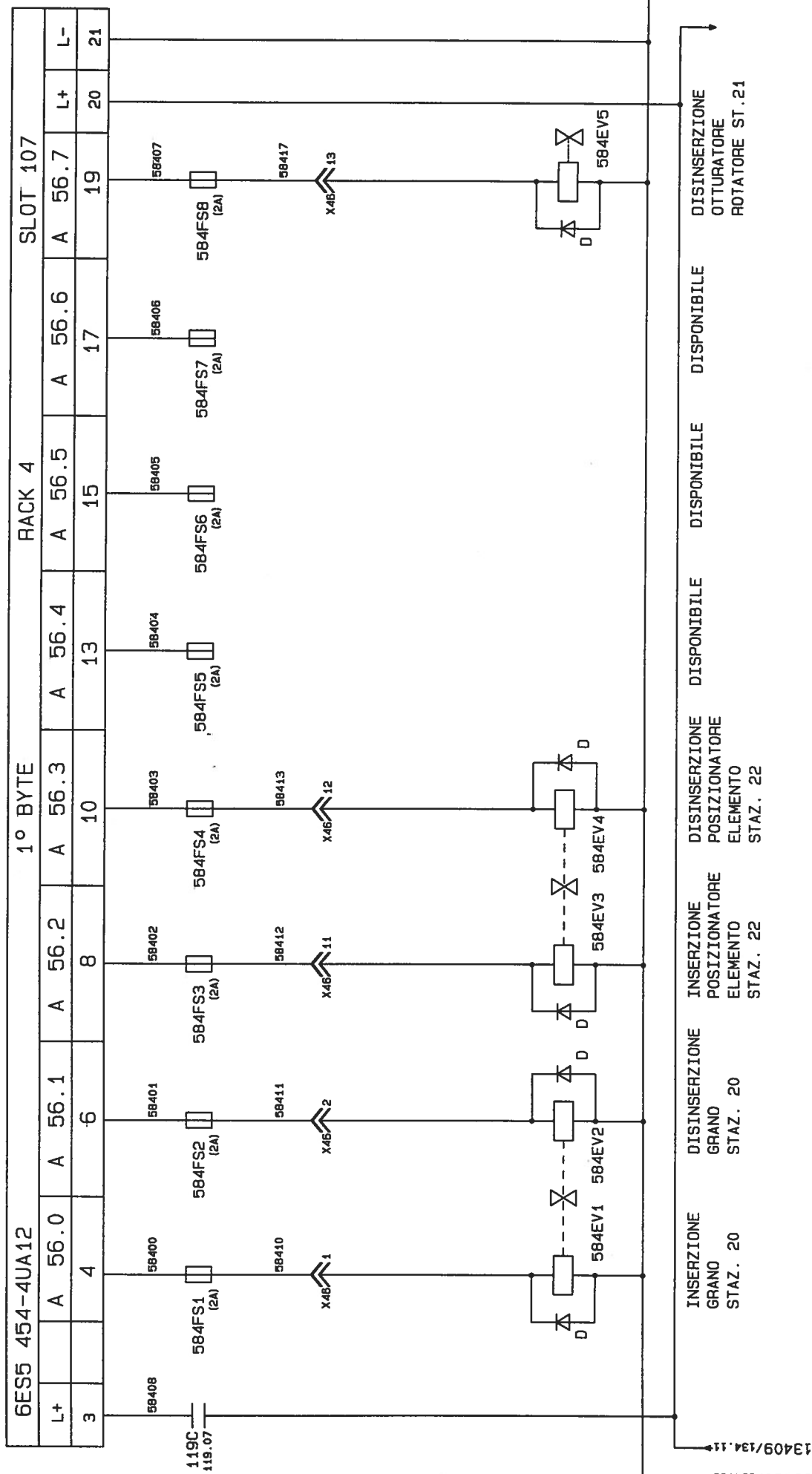
580
di

931

Segue Fig. 581







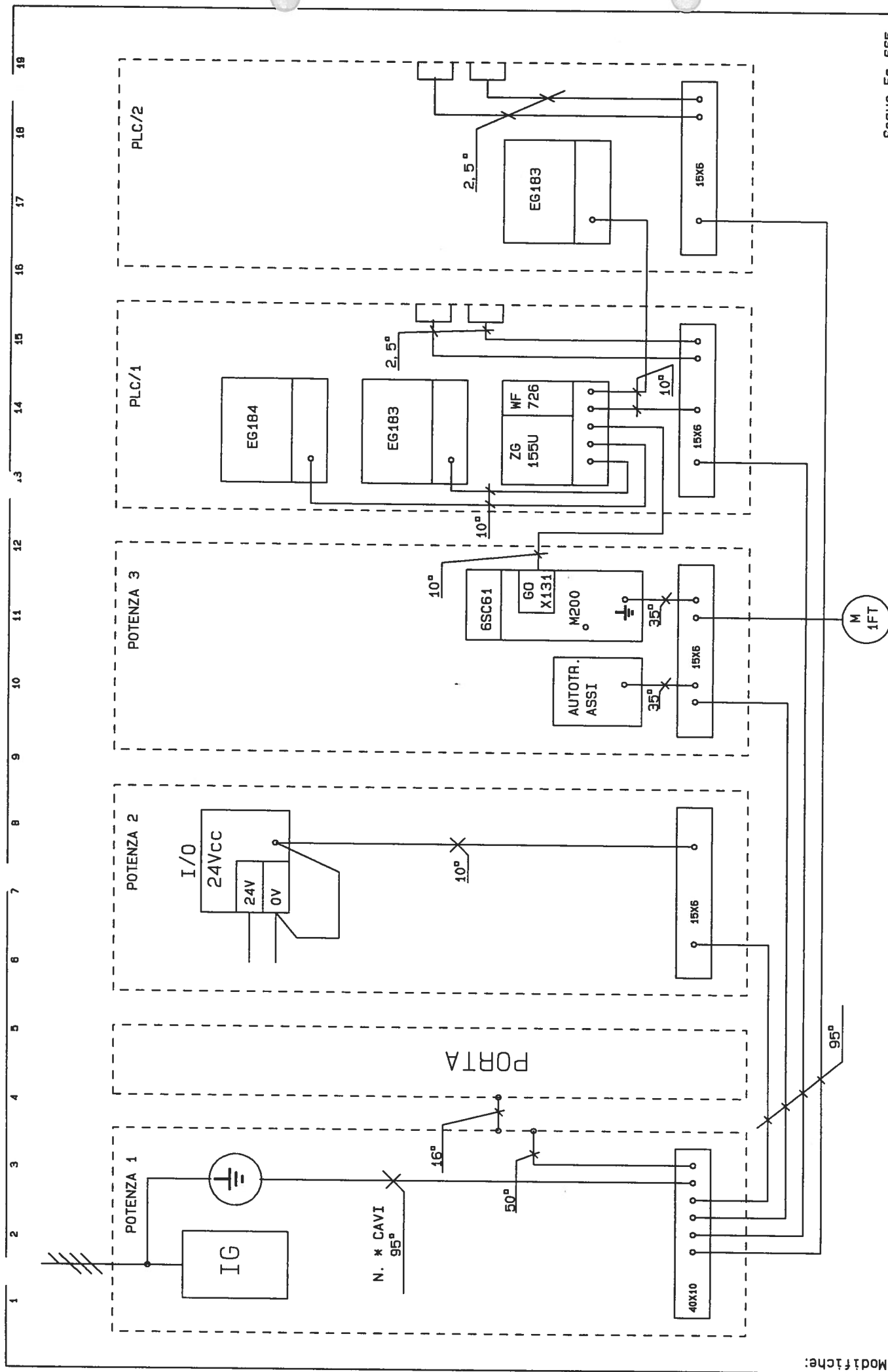
Modifische:

EG 183U RACK 4

☐ OFF
 ☒ ON

☐ 1
 ☐ 2
 ☐ 4
 ☐ 8
 ☐ 16
 ☐ 32
 ☐ 64
 ☐ 128

[illegible]



		Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	LAYOUT COLLEGAMENTI TERRE	CONMESSA N.	Fg. n.
DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA		DATA	565706/00	BASAMENTO MOTORE		56570	664
			STD.	FAM. "B" OP. 120/1		CLIENTE	d1
					MASTER	FMA	931

Segue Fg. 665

Modifiche:

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

RACK 1

SLOT 107

X

111

S10

1

16

2

15

3

14

4

13

5

12

6

11

7

10

8

9

S2

0

1

1

2

2

3

X

121

UNITA` 14.1

CAVO 6FC9-340-7H_

RACK 1

SLOT 115

X

111

S10

1

16

2

15

3

14

4

13

5

12

6

11

7

10

8

9

S2

0

1

1

2

2

3

X

121

UNITA` 18.1

CAVO 6FC9-340-7H_

UNITA` 15.1

CAVO 6FC9-340-7H_

Segue Fg. 667

COMAU

DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

D18.

DATA 30.10.95

DISSEGNO N.

565706/00

STD.

MACCHINA

LINEA DI LAVORAZIONE

BASAMENTO MOTORE

FAM. "B" OP. 120/1

INTERCONNESSIONI BUS

SCHEDE 6FR 1698-7AR

MASTER

CONMESSA N.

56570

FMA

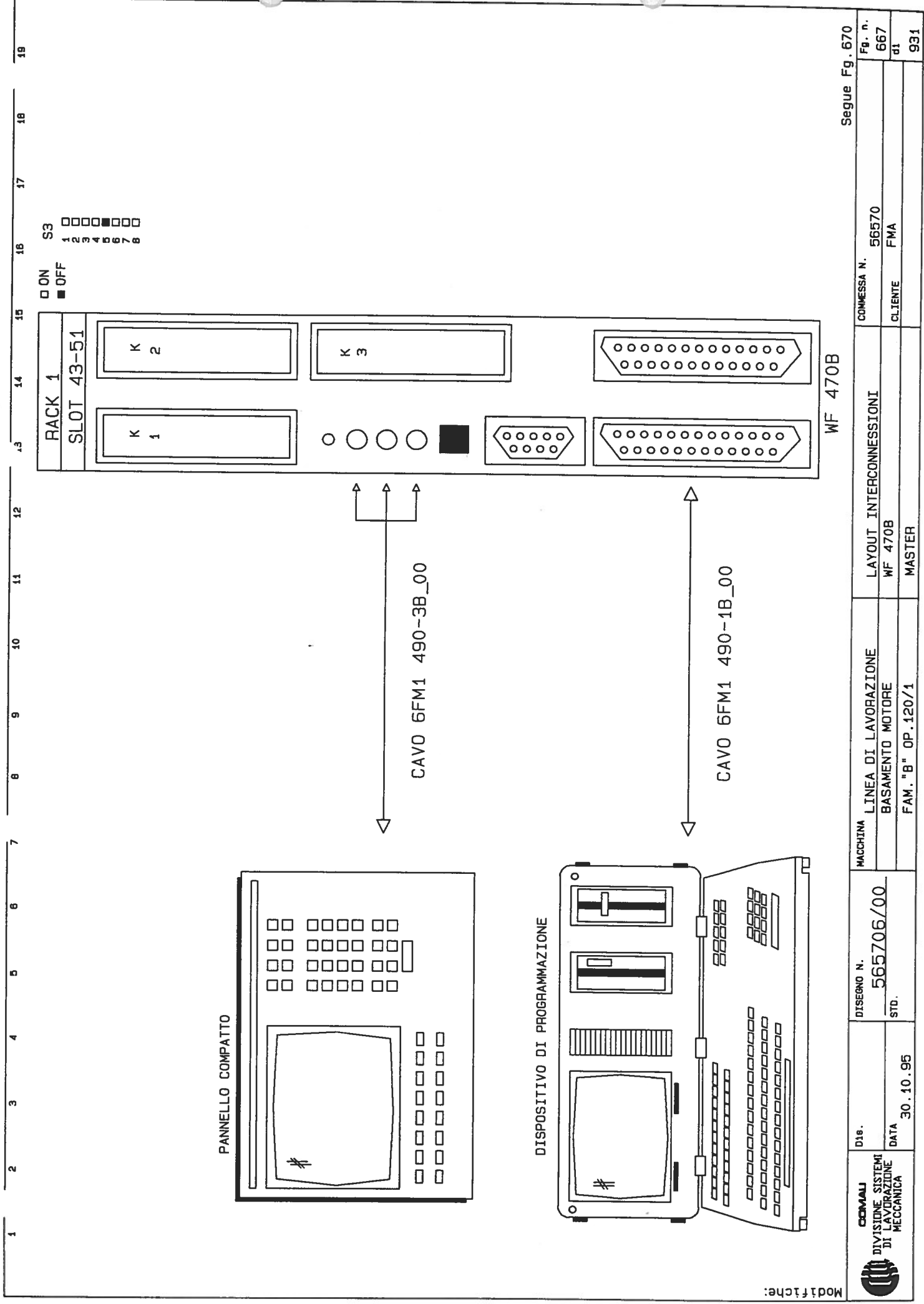
Fg. n.

666

d1

931

Modifiche:



Modifiche:

 COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D16.	DISEGNO N.	MACCHINA	LAYOUT INTERCONNESSIONI	CONNESSIONA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE	WF 470B	56570	667
	30.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE	MASTER	CLIENTE	d1
						931
						Segue Fg. 670

CONNETTORE : X1			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X1	P3 - X1	
MORSETTIERA L1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L1 - X1	L1 - X1	
PIN	FILO		
1	3104		
2	3801		
3	3802		
4	3810		
5	3901		
6	4101		
7	9108		
8	9112		
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X2			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X2	C1 - X2	
MORSETTIERA L1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L1 - X2	L1 - X2	
PIN	FILO		
1	40100		
2	40300		
3	40301		
4	40302		
5	40303		
6	40304		
7	40305		
8	40306		
9	40307		
10	40400		
11	40401		
12	40402		
13	40403		
14	40404		
15	40405		
16	40500		
17	40501		
18	40502		
19	40503		
20	40504		
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X3			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X3	C1 - X3	
MORSETTIERA L1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L1 - X3	L1 - X3	
PIN	FILO		
1	40505		
2	40506		
3	40507		
4	41104		
5	41105		
6	41106		
7	41107		
8	41200		
9	41201		
10	40001		
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X4			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X4	C1 - X4	
MORSETTIERA L1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L1 - X4	L1 - X4	
PIN	FILO		
1	52801		
2	52802		
3	52803		
4	53000		
5	53003		
6	53005		
7	53006		
8	53500		
9	53501		
10	53502		
11	53503		
12	53504		
13	53505		
14	53506		
15	53507		
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X5			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X5	P3 - X5	
MORSETTIERA L2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L2 - X5	L2 - X5	
PIN	FILO		
1	9201		
2	9202		
3	9203		
4	9205		
5	10202		
6	10203		
7	10205		
8	10206		
9			
10	4705		
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X6			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X6	C1 - X6	
MORSETTIERA L2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L2 - X6	L2 - X6	
PIN	FILO		
1	41506		
2	41507		
3	41600		
4	41601		
5	41603		
6	41604		
7	41607		
8	41700		
9	41704		
10	41705		
11	41706		
12	41707		
13	41800		
14	41801		
15	41802		
16	41803		
17	41804		
18	53800		
19	53801		
20	53802		
21	40902		
22			
23			
24			

Modifiche:

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib. DATA	DISEGNO N. 565706/00 STD.	MACCHINA	LINEA DI LAVORAZIONE	CABLAGGIO PRESE SPINE	COMMESSA N.	Fg. n.
	30.10.95		BASAMENTO MOTORE			CLIENTE	681
			FAM. "B" OP.120/1	MASTER		FMA	931

Segue Fg. 682

CONNETTORE : X7			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X7	C1 - X7	
MORSETTIERA L2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L2 - X7	L2 - X7	
PIN	FILO		
1	53803		
2	53804		
3	53805		
4	53806		
5	53807		
6	53900		
7	53901		
8			
9	41605		
10	56411		
11	41701		
12	41702		
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X8			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X8	P3 - X8	
MORSETTIERA L3	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L3 - X8	L3 - X8	
PIN	FILO		
1	9301		
2	9302		
3	9303		
4	9305		
5	10302		
6	10303		
7	10305		
8	10306		
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X9			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X9	C1 - X9	
MORSETTIERA L3	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L3 - X9	L3 - X9	
PIN	FILO		
1	42100		
2	42101		
3	42102		
4	42103		
5	42105		
6	42106		
7	42107		
8	42200		
9	42201		
10	42202		
11	42203		
12	42204		
13	42205		
14			
15			
16			
17			
18			
19	56614		
20	56615		
21			
22			
23			
24			

Modifiche:

 COMAU DIVISIONE SISTEMI DI AUTOMAZIONE MECCANICA	Dis. n.	565706/00	
	DATA	30.10.95	STO.
	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1		CABLAGGIO PRESE SPINE CLIENTE MASTER
COMMESSA N. 56570 CLIENTE FMA		Fig. n. 682 di 931	

Segue Fig. 683

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

CONNETTORE : X10

ARMADIO
PLC/1

SIGLA SU
PARTE FISSA

C1 - X10

SIGLA SU
PARTE MOBILE

C1 - X10

MORSETTIERA
L3

SIGLA SU
PARTE FISSA

L3 - X10

SIGLA SU
PARTE MOBILE

L3 - X10

PIN

FILO

1

53902

2

53903

3

54000

4

54001

5

54002

6

54003

7

54004

8

54005

9

54006

10

54007

11

56710

12

56711

13

56712

14

56713

15

56810

16

56811

17

56812

18

56813

19

56612

20

56613

21

22

23

24

CONNETTORE : X11

ARMADIO
PLC/1

SIGLA SU
PARTE FISSA

C1 - X11

SIGLA SU
PARTE MOBILE

C1 - X11

MORSETTIERA
L4

SIGLA SU
PARTE FISSA

L4 - X11

SIGLA SU
PARTE MOBILE

L4 - X11

PIN

FILO

1

42300

2

42301

3

42302

4

42303

5

42304

6

42305

7

42306

8

42307

9

42400

10

42401

11

42402

12

42403

13

42406

14

42407

15

41304

16

41305

17

40802

18

40803

19

20

21

22

23

24

CONNETTORE : X12

ARMADIO
PLC/1

SIGLA SU
PARTE FISSA

C1 - X12

SIGLA SU
PARTE MOBILE

C1 - X12

MORSETTIERA
L4

SIGLA SU
PARTE FISSA

L4 - X12

SIGLA SU
PARTE MOBILE

L4 - X12

PIN

FILO

1

56910

2

56911

3

56912

4

56913

5

56914

6

57010

7

57011

8

56413

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Modifiche:

COMAU

DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

D18.

DATA

30.10.95

565706/00

STD.

DISSEGNO N.

565706/00

MACCHINA

LINEA DI LAVORAZIONE

BASAMENTO MOTORE

FAM. "B" OP.120/1

CABLAGGIO PRESE SPINE

CONMESSA N.

56570

FMA

Fg. n.

683

d1

931

Segue Fg. 684

CONNETTORE : X13			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X13	C1 - X13	
MORSETTIERA L5	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L5 - X13	L5 - X13	
PIN	FILO		
1	42500		
2	42501		
3	42502		
4	42503		
5	42504		
6	42505		
7	42506		
8	42507		
9	42500		
10	42601		
11	42602		
12	42603		
13	42606		
14	42607		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X14			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X14	C1 - X14	
MORSETTIERA L5	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L5 - X14	L5 - X14	
PIN	FILO		
1	57110		
2	57111		
3	57112		
4	57113		
5	57114		
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X15			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X15	C1 - X15	
MORSETTIERA L6	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L6 - X15	L6 - X15	
PIN	FILO		
1	42700		
2	42701		
3	42702		
4	42703		
5	42704		
6	42705		
7	42706		
8	42707		
9	42800		
10	42801		
11	42802		
12	42803		
13	42806		
14	42807		
15	41306		
16	41307		
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Modifiche:



OMAL
DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

Dis. DATA 30.10.95

DISEGNO N. 565706/00
STD.

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

CABLAGGIO PRESE SPINE

COMMESSA N. 56570
CLIENTE FMA

Fg. n. 684
di 931

Segue Fg. 685

CONNETTORE : X16	
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA
	C2 - X16
MORSETTIERA L6	SIGLA SU PARTE FISSA
	L6 - X16
PIN	FIL0
1	57310
2	57311
3	57312
4	57313
5	57314
6	57410
7	57411
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	

CONNETTORE : X17	
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA
	P3 - X17
MORSETTIERA L7	SIGLA SU PARTE FISSA
	L7 - X17
PIN	FIL0
1	9401
2	9402
3	9403
4	9405
5	10402
6	10403
7	10405
8	10406
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	

CONNETTORE : X18	
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA
	C1 - X18
MORSETTIERA L7	SIGLA SU PARTE FISSA
	L7 - X18
PIN	FIL0
1	42904
2	42905
3	42906
4	42907
5	43001
6	43002
7	43003
8	43004
9	43005
10	43006
11	43007
12	43100
13	43101
14	40901
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	

Modifiche:

Segue Fg. 686

	DISEGNO N. 565706/00		MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE		COMMESSA N. 56570		Fg. n. 685	
	DATA 30.10.95		BASAMENTO MOTORE		CLIENTE		d1	
			FAM. "B" OP. 120/1		MASTER		931	

CONNETTORE : X19			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X19	C1 - X19	
MORSETTIERA L7	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L7 - X19	L7 - X19	
PIN	FIL0		
1	53904		
2	53905		
3	54100		
4	54101		
5	54102		
6	54103		
7	54104		
8	54105		
9	54106		
10	54107		
11	56510		
12	56511		
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X20			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X20	C1 - X20	
MORSETTIERA L8	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L8 - X20	L8 - X20	
PIN	FIL0		
1	43200		
2	43201		
3	43202		
4	43203		
5	43204		
6	43205		
7	43206		
8	43207		
9	43300		
10	43301		
11	43302		
12	43303		
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X21			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X21	C1 - X21	
MORSETTIERA L8	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L8 - X21	L8 - X21	
PIN	FIL0		
1	43400		
2	43401		
3	43402		
4	43403		
5	43404		
6	43405		
7	43406		
8	43407		
9	43500		
10	43501		
11	43502		
12	43503		
13	43506		
14	43507		
15	41400		
16	41401		
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Modifiche:

	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	CABLAGGIO PRESE SPINE	CONMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE		56570	686
	30.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		FMA	d1
			FAM. "B" OP.120/1	MASTER		931

Segue Fg. 687

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

CONNETTORE : X22

ARMADIO
PLC/2

SIGLA SU
PARTE FISSA

C2 - X22

SIGLA SU
PARTE MOBILE

C2 - X22

MORSETTIERA
L8

SIGLA SU
PARTE FISSA

L8 - X22

SIGLA SU
PARTE MOBILE

L8 - X22

PIN

FIL0

1

57710

2

57711

3

57712

4

57713

5

57714

6

57810

7

57811

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

CONNETTORE : X23

ARMADIO
PLC/1

SIGLA SU
PARTE FISSA

C1 - X23

SIGLA SU
PARTE MOBILE

C1 - X23

MORSETTIERA
L10

SIGLA SU
PARTE FISSA

L10 - X23

SIGLA SU
PARTE MOBILE

L10 - X23

PIN

FIL0

1

43600

2

43601

3

43602

4

43603

5

43604

6

43605

7

43606

8

43607

9

43700

10

43701

11

43702

12

43703

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

CONNETTORE : X24

ARMADIO
PLC/1

SIGLA SU
PARTE FISSA

C1 - X24

SIGLA SU
PARTE MOBILE

C1 - X24

MORSETTIERA
L10

SIGLA SU
PARTE FISSA

L10 - X24

SIGLA SU
PARTE MOBILE

L10 - X24

PIN

FIL0

1

43800

2

43801

3

43802

4

43803

5

43804

6

43805

7

43806

8

43807

9

43900

10

43901

11

43902

12

43903

13

43906

14

43907

15

41402

16

41403

17

18

19

20

21

22

23

24

COMAU

DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

DISE.

DATA

DISEGNO N.

565706/00

STD.

30.10.95

MACCHINA

LINEA DI LAVORAZIONE

BASAMENTO MOTORE

FAM. "B" OP. 120/1

CABLAGGIO PRESE SPINE

56570

FMA

MASTER

COMMESSA N.

56570

FMA

MASTER

Fg. n.

687

931

Segue Fg. 688

Modifiche:

CONNETTORE : X25			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X25	C2 - X25	
MORSETTIERA L10	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L10 - X25	L10 - X25	
PIN	FILO		
1	58010		
2	58011		
3	58012		
4	58013		
5	58014		
6	58110		
7	58111		
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X26			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X26	C1 - X26	
MORSETTIERA L12	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L12 - X26	L12 - X26	
PIN	FILO		
1	44000		
2	44001		
3	44002		
4	44003		
5	44004		
6	44005		
7	44006		
8	44007		
9	44100		
10	44101		
11	44102		
12	44103		
13	44106		
14	44107		
15	40806		
16	44202		
17	44203		
18	40807		
19	40801		
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X27			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X27	C2 - X27	
MORSETTIERA L12	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L12 - X27	L12 - X27	
PIN	FILO		
1	58210		
2	58211		
3	58212		
4	58213		
5	58214		
6	58310		
7	58311		
8	58414		
9	58312		
10	58313		
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Modifiche:

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Disegno N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 688
	DATA 30.10.95	CABLAGGIO PRESE SPINE	CLIENTE FMA	di 931
	Segue Fg. 689			

CONNETTORE : X34			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X34	P3 - X34	
MORSETTIERA L16	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L16 - X34	L16 - X34	
PIN	FILO		
1	9001		
2	9003		
3	9004		
4	9005		
5	4003		
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X35			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X35	C1 - X35	
MORSETTIERA L16	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L16 - X35	L16 - X35	
PIN	FILO		
1	41300		
2	41301		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X36			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X36	C1 - X36	
MORSETTIERA L17	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L17 - X36	L17 - X36	
PIN	FILO		
1	40600		
2	40601		
3	40602		
4	40603		
5	40604		
6	40605		
7	40606		
8	40607		
9	53000		
10	53001		
11	53002		
12	53003		
13	53004		
14			
15	56412		
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Modificher:



OMALI
DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

018.

DATA	30.10.95
------	----------

PROSEGNO N.

565706/00

MACCHINA

MACCHINA
LINEA DI LAVORAZIONE

BASAMENTO MOTORE

FAM. "B" OP. 120/1

CABLAGGIO PRESE SPINE

COMMESSA N.

56570

FMA

Segue Fg. 692

Fig. n.

691

931

Modifiche:

CONNETTORE : X40			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X40	C1 - X40	
MORSETTIERA L21	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L21 - X40	L21 - X40	
PIN	FILO		
1	12309		
2	15701		
3	15702		
4	15703		
5	15704		
6	15705		
7	15706		
8	15707		
9	15708		
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X41			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X41	P3 - X41	
MORSETTIERA L21	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L21 - X41	L21 - X41	
PIN	FILO		
1	15801		
2	15802		
3	15803		
4	15804		
5	15805		
6	15806		
7	15807		
8	15808		
9	15809		
10	15810		
11	15811		
12	15812		
13	15813		
14	15814		
15	15815		
16	15816		
17	15817		
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X42			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X42	C2 - X42	
MORSETTIERA L5	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L5 - X42	L5 - X42	
PIN	FILO		
1	57210		
2	57211		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

	D18.	DISEGNO N.	565706/00
	DATA	STD.	
		30.10.95	

MACCHINA	LINEA DI LAVORAZIONE	CABLAGGIO PRESE SPINE
	BASAMENTO MOTORE	
	FAM. "B" OP.120/1	MASTER

COMMESSA N.		56570
CLIENTE		
FMA		
Fg. n.		693
di		931

Segue Fg. 694

CONNETTORE : X43			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X43	C2 - X43	
MORSETTIERA L7	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L7 - X43	L7 - X43	
PIN	FILO		
1	57510		
2	57511		
3	57512		
4	57513		
5	57514		
6	57515		
7	57516		
8	57517		
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X44			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X44	C2 - X44	
MORSETTIERA L8	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L8 - X44	L8 - X44	
PIN	FILO		
1	57610		
2	57611		
3	57612		
4	57613		
5	57614		
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X45			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X45	C2 - X45	
MORSETTIERA L10	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L10 - X45	L10 - X45	
PIN	FILO		
1	57910		
2	57911		
3	57912		
4	57913		
5	57914		
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Modifiche:

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N. 565706/00 STD.	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1	CABLAGGIO PRESE SPINE	COMMESSA N. 56570 CLIENTE FMA	Fg. n. 694 d1 931
DATA 30.10.95		MASTER			
Segue Fg. 695					

Modifiche:

CONNETTORE : X46			
ARMADIO PLC/2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C2 - X46	C2 - X46	
MORSETTIERA L13	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	L13 - X46	L13 - X46	
PIN	FILO		
1	58410		
2	58411		
3	58510		
4	58511		
5	58512		
6	58513		
7	58514		
8	58515		
9	58516		
10	58517		
11	58412		
12	58413		
13	58417		
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE :			
	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
PIN	FILO		
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE :			
	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
PIN	FILO		
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			



COMAU
DIVISIONE SISTEMI
DI LAVORAZIONE
MECCANICA

Dis.

DATA 30.10.95

DISSEGNO N.

565706/00

STD.

MACCHINA

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

CABLAGGIO PRESE SPINE

CONMESSA N.

56570
FMA

Fig. n.

695
di

931

Segue Fig. 700

CONNETTORE : X100			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	C1 - X100		
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	/	/	/
PIN	FILO		
1	45402		
2	45403		
3	45404		
4	40406		
5			
6			
7			
8			
9	40703		
10	45405		
11	40903		
12	40904		
13	40905		
14	40906		
15	40907		
16	41006		
17	41203		
18	41204		
19	41205		
20	41206		
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X101			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	C1 - X101		
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	/	/	/
PIN	FILO		
1	41207		
2	41406		
3	41407		
4	41501		
5	45406		
6	41606		
7	45407		
8	45500		
9	41703		
10	41805		
11	41806		
12	41807		
13	41900		
14	41901		
15	41902		
16	41903		
17	41904		
18	41905		
19	41906		
20	41907		
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X102			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	C1 - X102		
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	/	/	/
PIN	FILO		
1	42001		
2	42002		
3	42003		
4	45501		
5	42206		
6	42207		
7	42405		
8	42605		
9	42805		
10	45502		
11	43102		
12	43103		
13	43104		
14	43105		
15	43106		
16	43107		
17	43305		
18	43306		
19	43307		
20	43505		
21			
22			
23			
24			

Segue Fg. 701

 CIMA S.p.A. DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	565706/00
	DATA	30.10.95	STD.
	MACHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1		
CABLAGGIO PRESE SPINE		COMMESSA N.	56570
		CLIENTE	FMA
		Fg. n.	700
		d1	931

CONNETTORE : X103			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X103		/
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	/		/
PIN	FILO		
1		43705	
2		43706	
3		43707	
4		43905	
5		44105	
6		54900	
7		54901	
8		44204	
9		44205	
10		44206	
11		44207	
12		44401	
13		54902	
14		54903	
15		54904	
16		45503	
17		44506	
18		44507	
19		44604	
20		44605	
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X104			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X104	/	
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	/	/	
	FILO		
PIN			
1	44606		
2	44607		
3	44800		
4	44801		
5	44802		
6	44803		
7	44804		
8	44805		
9	44806		
10	44807		
11	45100		
12	45101		
13	45102		
14	45103		
15	45104		
16	45105		
17	45106		
18	45107		
19	45504		
20	45505		
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X105			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X105		
	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
/	/	/	
PIN	FILO		
1			
2			
3		52900	
4		52901	
5		52902	
6		53007	
7			
8		53603	
9		53604	
10		53605	
11		53606	
12		53607	
13		53706	
14		53707	
15		54604	
16		54605	
17		54606	
18		54607	
19		53602	
20		45506	
21		45507	
22			
23			
24			

CONNETTORE : X106			
ARMADIO PLC/1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	C1 - X106		
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	/		
PIN	FILO		
1	54905		
2	54906		
3	54907		
4	55000		
5	55001		
6	55002		
7	55003		
8	55004		
9	55005		
10	55006		
11	55007		
12	55100		
13	55101		
14	55102		
15	55103		
16	55104		
17	55105		
18	55106		
19	55107		
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X			
ARMADIO	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	- X	/	
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	/		
PIN	FILO		
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

CONNETTORE : X			
ARMADIO	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	- X	/	
/	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	/	/	
PIN	FILO		
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Modifizierte:

CONNETTORE : X200			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	/
	P3 - X200		
/ <			

CONNETTORE : X201			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	P3 - X201
	P3 - X201	P3 - X201	
ARMADIO POTENZA UNITA` 03.1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	P03.1 - X5
	P03.1 - X5	P03.1 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	5001		
4	5002		
5	5003		
6	5004		
7	5005		
8	5006		
9	5007		
10	4507		
11	5101		
12	5102		
13	5103		
14	5104		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	5009		

CONNETTORE : X202			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	P3 - X202
	P3 - X202	P3 - X202	
ARMADIO POTENZA UNITA` 03.2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	P03.2 - X5
	P03.2 - X5	P03.2 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	5201		
4	5202		
5	5203		
6	5204		
7	5205		
8	5206		
9	5207		
10	4507		
11	5301		
12	5302		
13	5303		
14	5304		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	5209		

Modifiche:

	DIS. N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVAZIONE BASAMENTO MOTORE	CONMESSA N. 56570	Fig. n. 710
	DATA 30.10.95	FAM. "B" OP. 120/1	CLIENTE FMA	d1 931
	Segue Fig. 711			

CONNETTORE : X203			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X203	P3 - X203	
ARMADIO POTENZA UNITA` 05.1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P05.1 - X5	P05.1 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	5401		
4	5402		
5	5403		
6	5404		
7	5405		
8	5406		
9	5407		
10	4507		
11	5501		
12	5502		
13	5503		
14	5504		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	5409		

CONNETTORE : X204			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X204	P3 - X204	
ARMADIO POTENZA UNITA` 05.2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P05.2 - X5	P05.2 - X5	
PIN	FILA		
1	3103		
2	3201		
3	5601		
4	5602		
5	5603		
6	5604		
7	5605		
8	5606		
9	5607		
10	4507		
11	5701		
12	5702		
13	5703		
14	5704		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	5609		

CONNETTORE : X205			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X205	P3 - X205	
ARMADIO POTENZA UNITA' 07.1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P07.1 - X5	P07.1 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	5801		
4	5802		
5	5803		
6	5804		
7	5805		
8	5806		
9	5807		
10	4511		
11	5901		
12	5902		
13	5903		
14	5904		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	5900		

Modifiche:

 OMAL DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.		MACCHINA	CABLAGGIO PRESE SPINE	COMMESSA N.	Fg. n.			
	DATA	565706/00						BASAMENTO MOTORE	CLIENTE	711
		STD.								
	30.10.95						931			

CONNETTORE : X206			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X206	P3 - X206	
ARMADIO POTENZA UNITA' 07.2	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P07.2 - X5	P07.2 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	6001		
4	6002		
5	6003		
6	6004		
7	6005		
8	6006		
9	6007		
10	4511		
11	6101		
12	6102		
13	6103		
14	6104		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	6009		

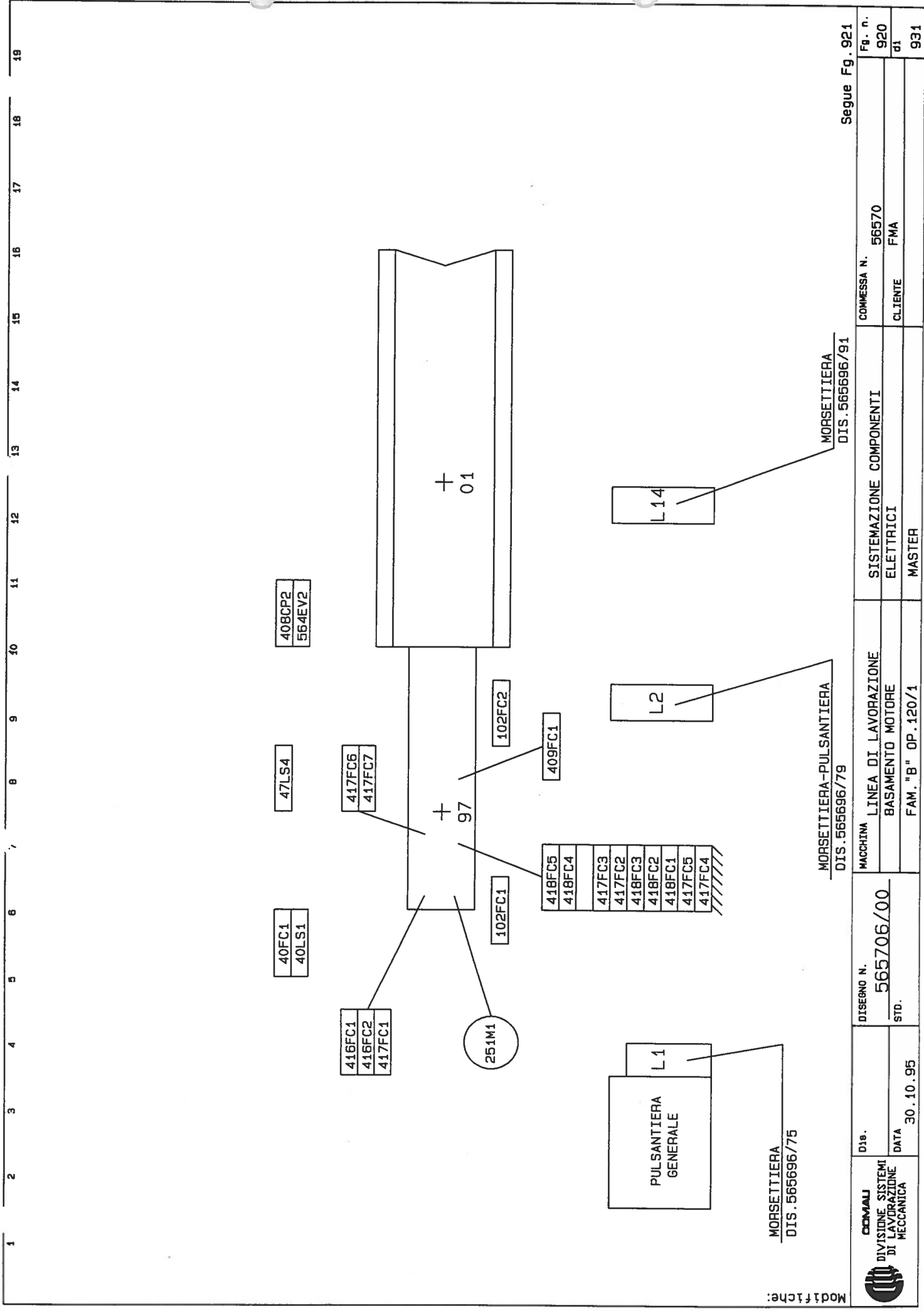
CONNETTORE : X207			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X207	P3 - X207	
ARMADIO POTENZA UNITA' 11.1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P11.1 - X5	P11.1 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	6201		
4	6202		
5	6203		
6	6204		
7	6205		
8	6206		
9	6207		
10	4511		
11	6301		
12	6302		
13	6303		
14	6304		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	6209		

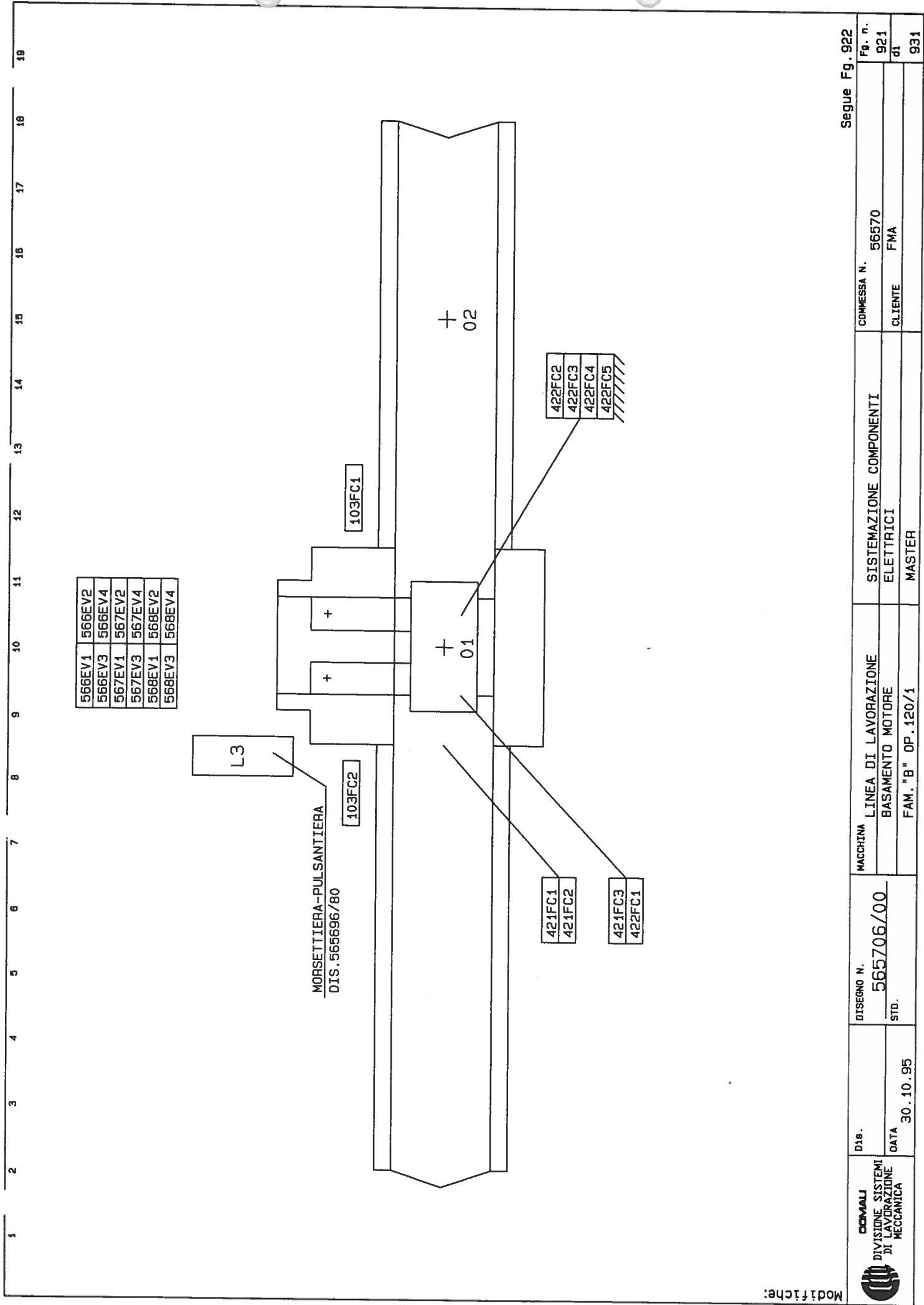
CONNETTORE : X208			
ARMADIO POTENZA 3 MASTER	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P3 - X208	P3 - X208	
ARMADIO POTENZA UNITA' 12.1	SIGLA SU PARTE FISSA	SIGLA SU PARTE MOBILE	
	P12.1 - X5	P12.1 - X5	
PIN	FILO		
1	3103		
2	3201		
3	6401		
4	6402		
5	6403		
6	6404		
7	6405		
8	6406		
9	6407		
10	4511		
11	6501		
12	6502		
13	6503		
14	6504		
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	6409		

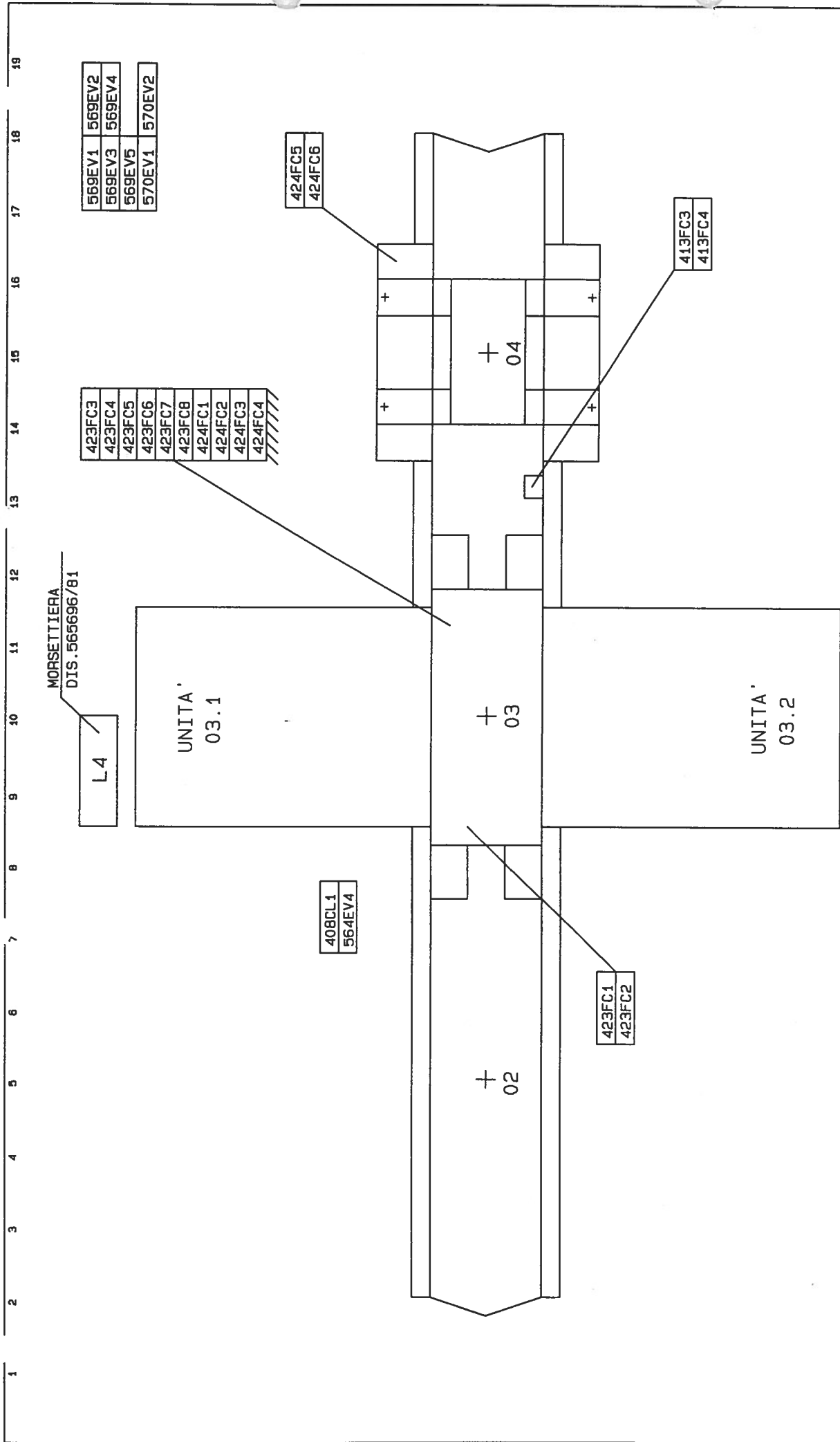
Modifiche:

 OMAL DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dib.	DISSEGNO N.	MACCHINA	CABLAGGIO PRESE SPINE	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00	BASAMENTO MOTORE		CLIENTE	712
	30.10.95	STD.	FAM. "B" OP.120/1	MASTER	FMA	di
						931

Segue Fg. 713



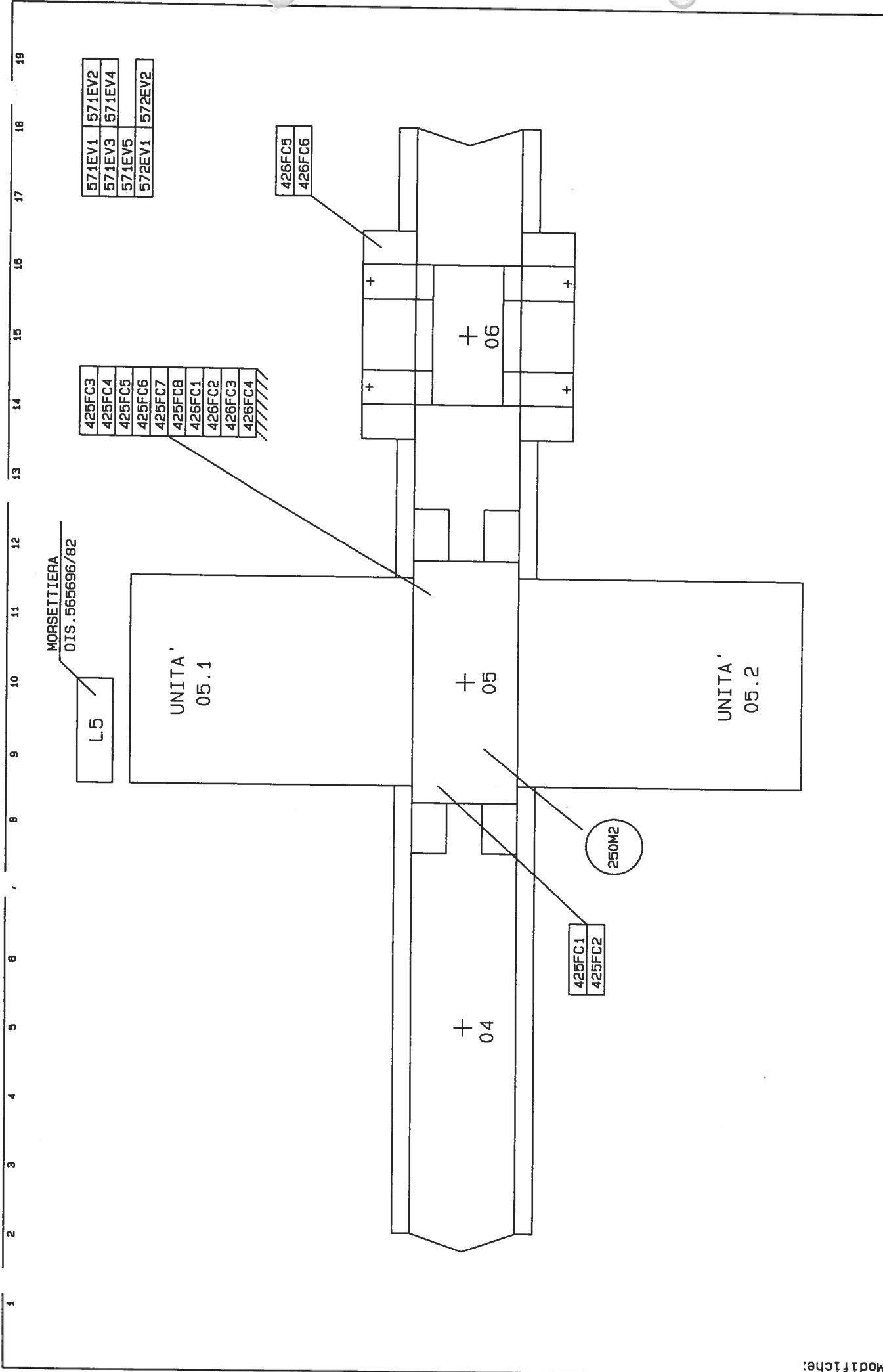




Modifiche:

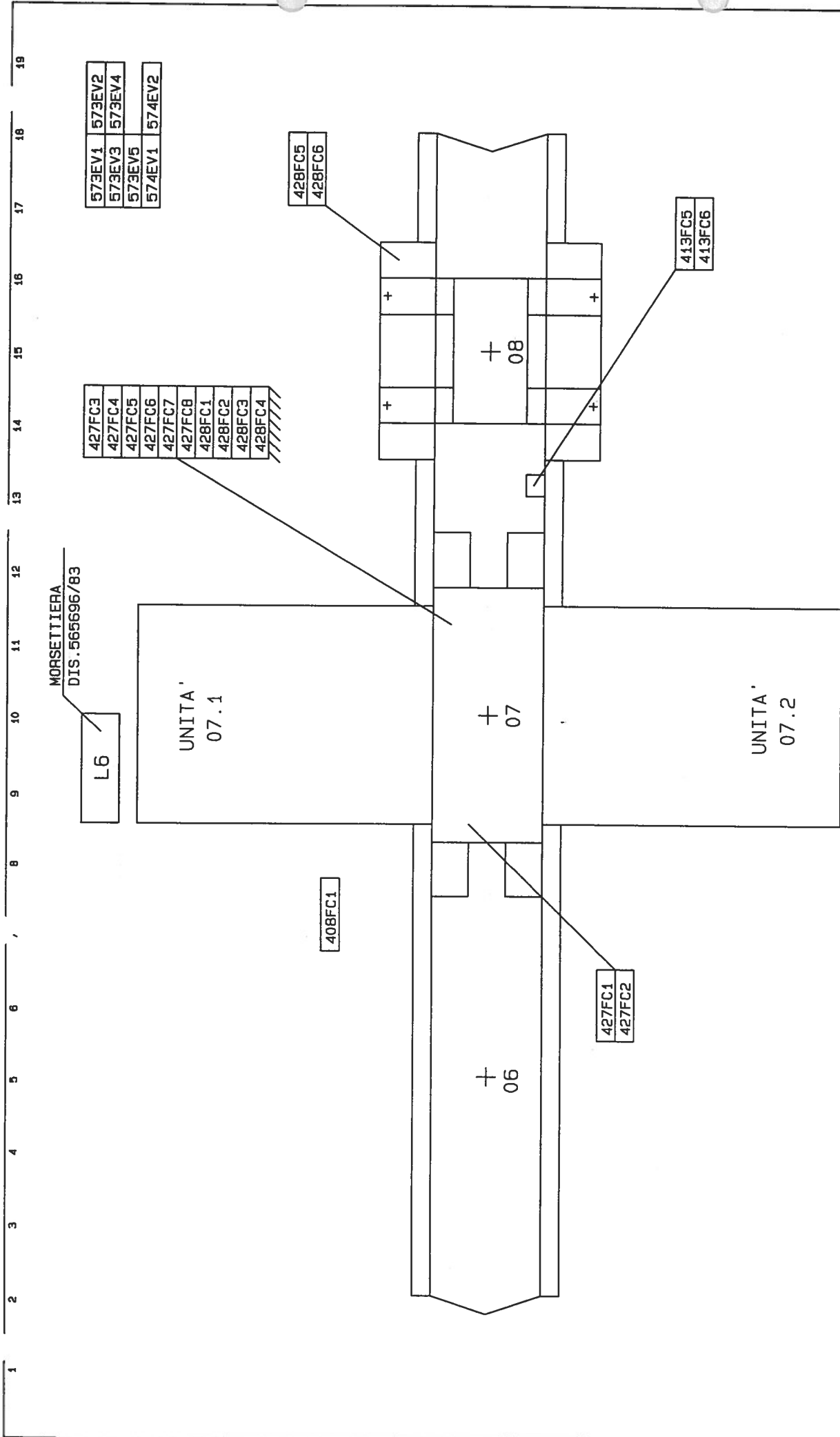
 OCMAJ DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N.	MACCHINA	SISTEMAZIONE COMPONENTI	COMMESSA N.	Fg. n.
	DATA	565706/00	BASAMENTO MOTORE	ELETTRICI	56570	922
30.10.95	STD.	FAM. "B" OP. 120/1	MASTER	CLIENTE	FMA	931

Segue Fg. 923



COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis. 30.10.95	DISEGNO N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE	SISTEMAZIONE COMPONENTI ELETTRICI	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 923
	DATA 30.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1	CLIENTE FMA		d1 931
						Segue Fg. 924

Modifiche:



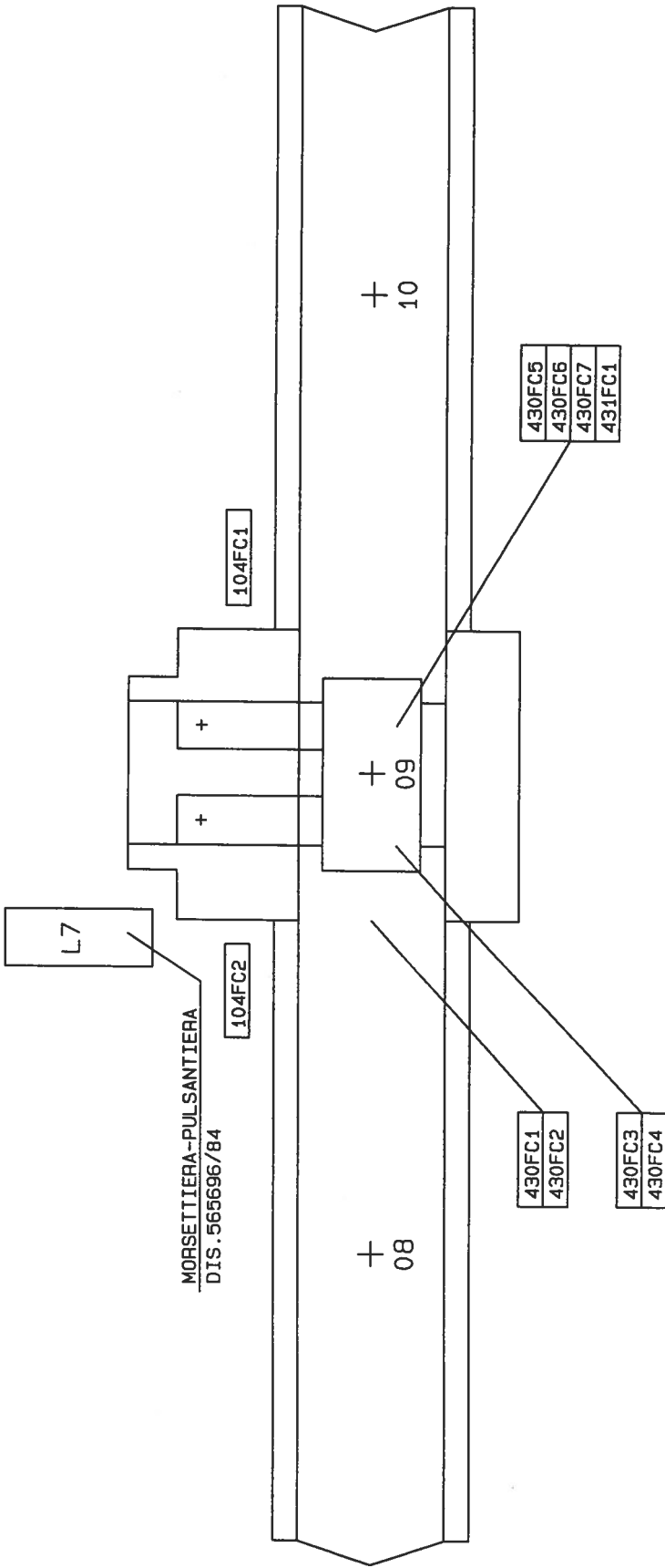
MORSETTIERA
DIS. 565696/83

COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA 019. DATA 30.10.95	DISSEGNO N. 565706/00 STD.	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP.120/1	SISTEMAZIONE COMPONENTI ELETTRICI MASTER	COMMESSA N. 56570 CLIENTE FMA	Fig. n. 924 di 931

Segue Fig. 925

Modifiche:

565EV1	565EV2
575EV1	575EV2
575EV3	575EV4
575EV5	575EV6
575EV7	575EV8



MORSETTIERA-PULSANTIERA
DIS. 565696/84

Modifiche:

COMAU DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	DISEGNO N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE	SISTEMAZIONE COMPONENTI ELETTRICI	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 925
	DATA					
	30.10.95	STD.	FAM. "B" OP. 120/1	MASTER	CLIENTE	d1
					FMA	931

Segue Fg. 926

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

576EV1	576EV2
576EV3	576EV4
576EV5	
577EV1	577EV2
577EV3	577EV4
577EV5	
578EV1	578EV2

434FC3
434FC4
434FC5
434FC6
434FC7
434FC8
435FC1
435FC2
435FC3
435FC4

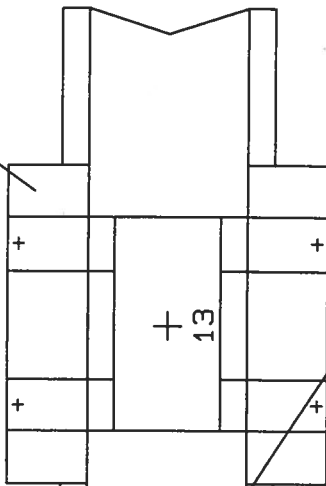
MORSETTIERA
DIS. 565696/85

L8

UNITA '
11.1

UNITA '
12.1

435FC5
435FC6



432FC1
432FC2

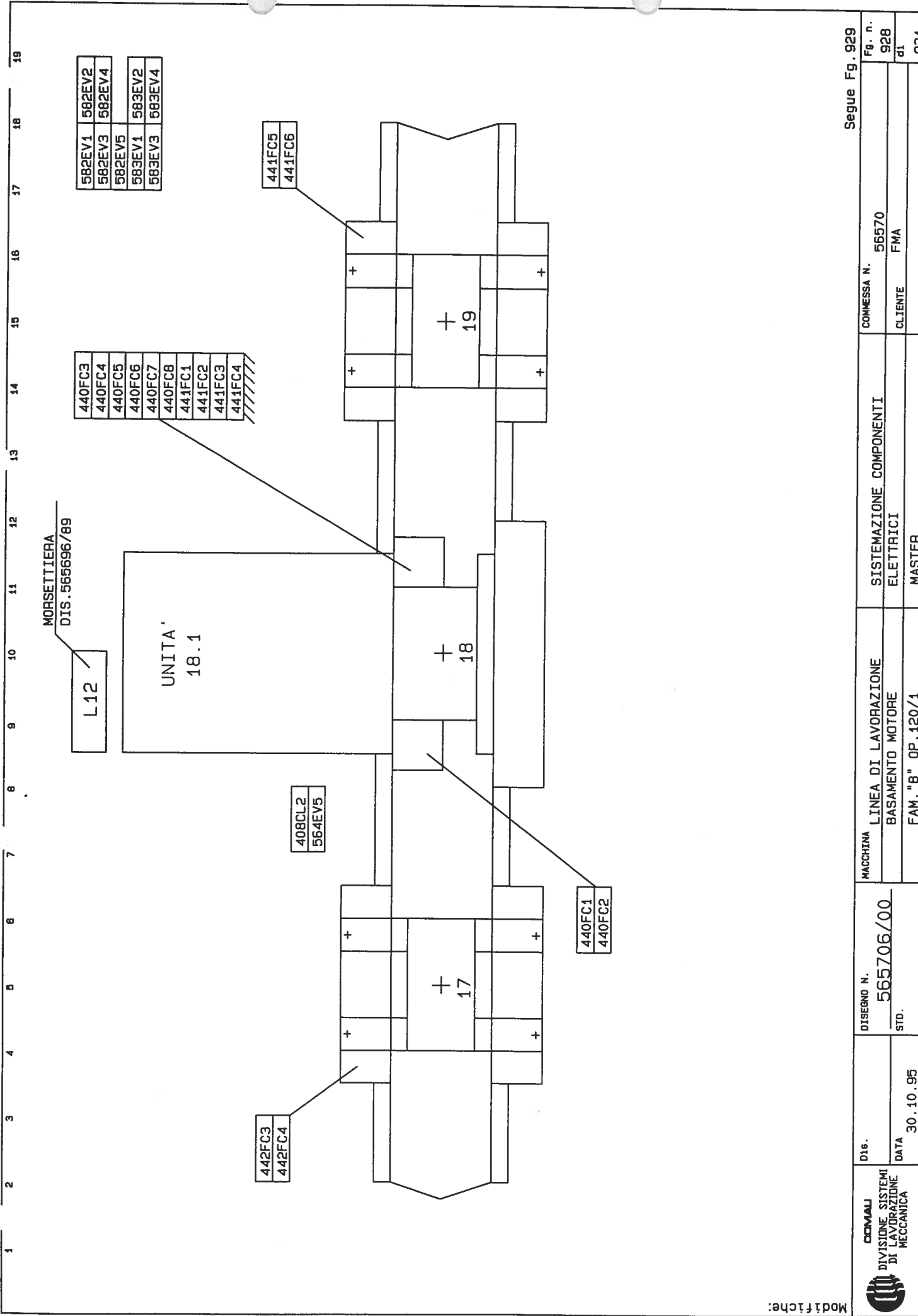
432FC3
432FC4
432FC5
432FC6
432FC7
432FC8
433FC1
433FC2
433FC3
433FC4

434FC1
434FC2

414FC1
414FC2

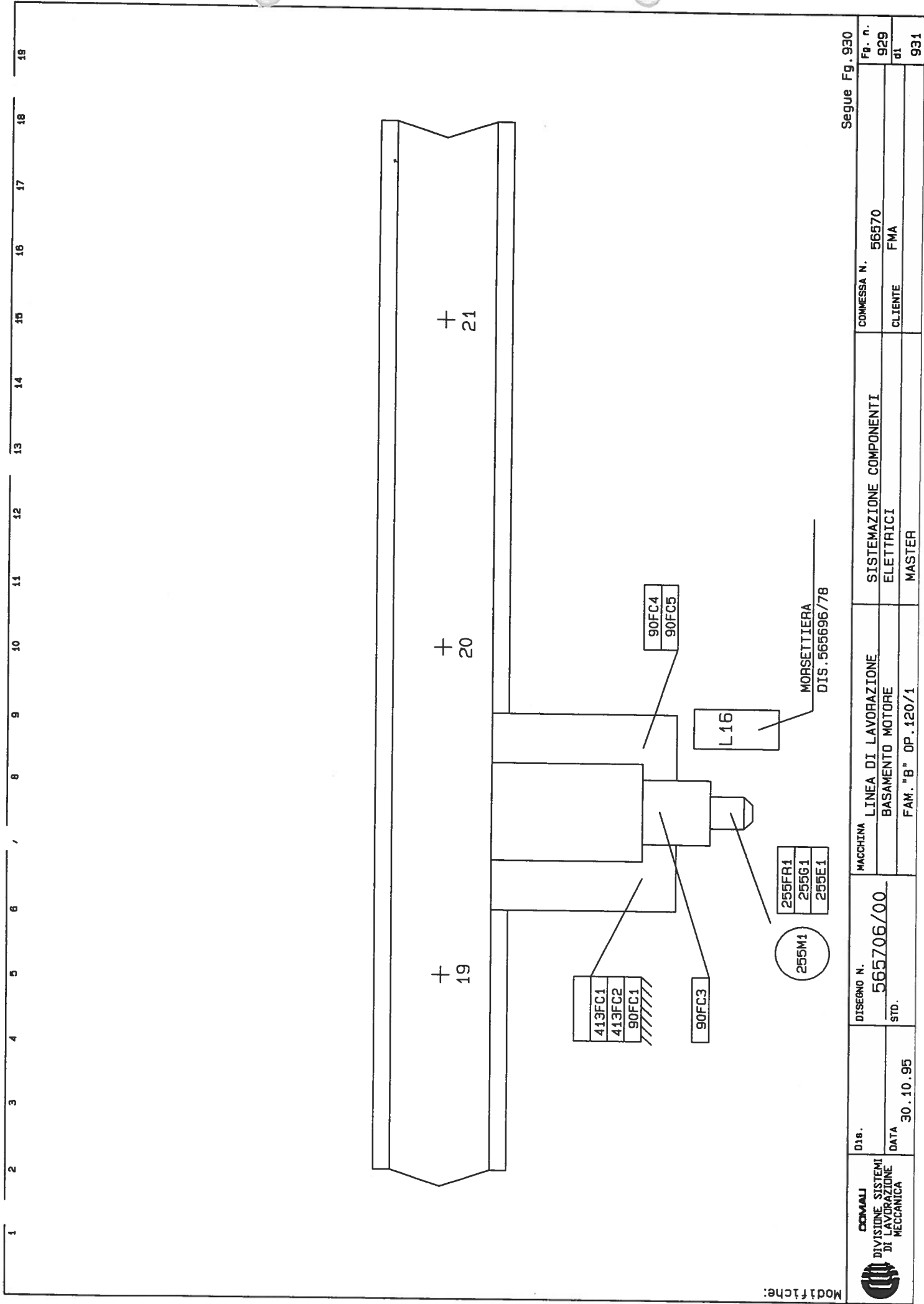
Modifiche:

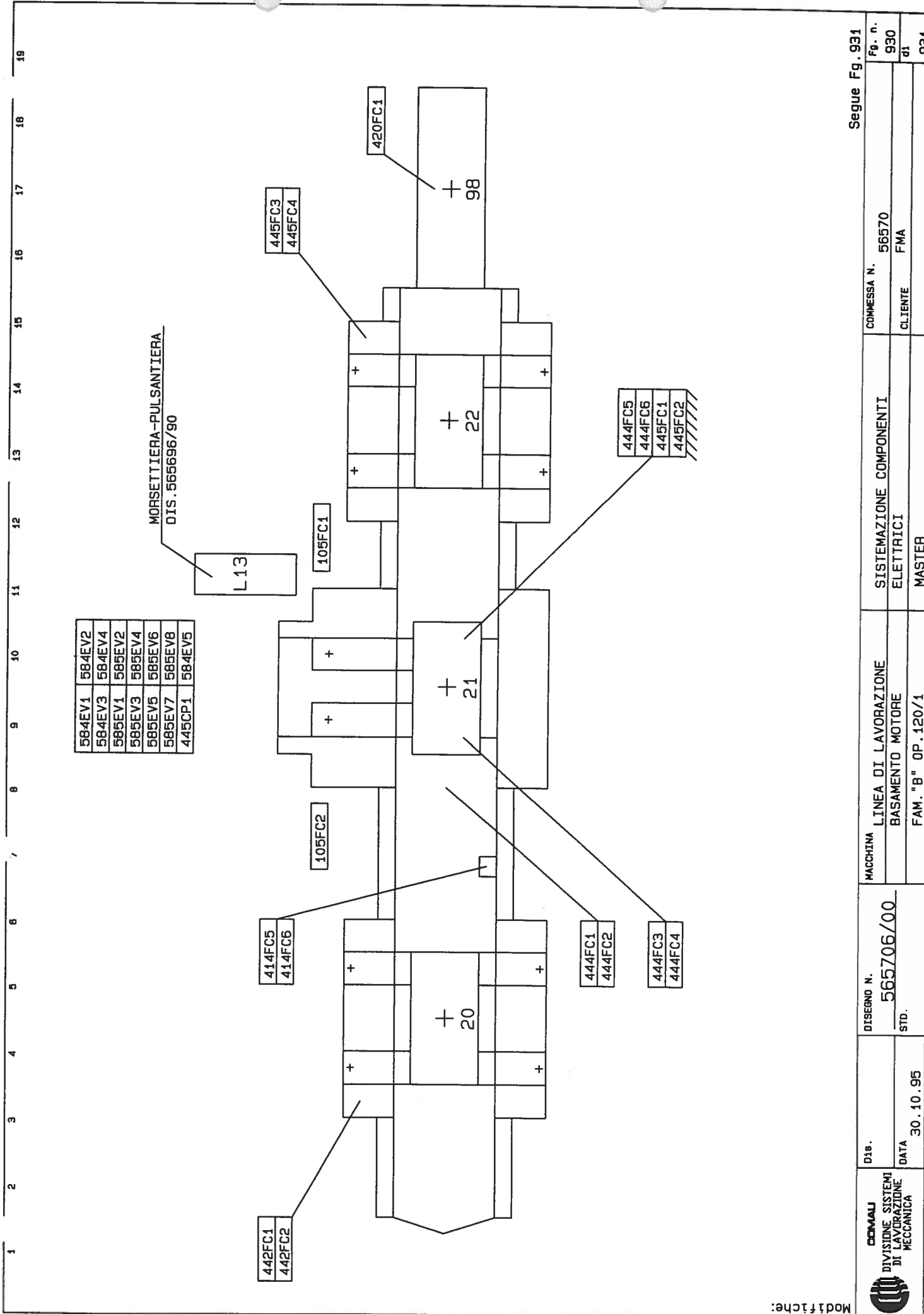
 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D19.	DISEGNO N. <u>565706/00</u>	MACCHINA	SISTEMAZIONE COMPONENTI	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 926
	DATA 30.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE	ELETTRICI	CLIENTE FMA	di 931
			FAM. "B" OP. 120/1	MASTER		



Modifiche:

 CIMA DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	D18.	DISEGNO N.	MACCHINA	COMMESSA N.		Segue Fg. 929	
	DATA 30.10.95	565706/00 STD.	LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1	SISTEMAZIONE COMPONENTI ELETTRICI MASTER	56570 FMA	Fg. n. 928 d1	931

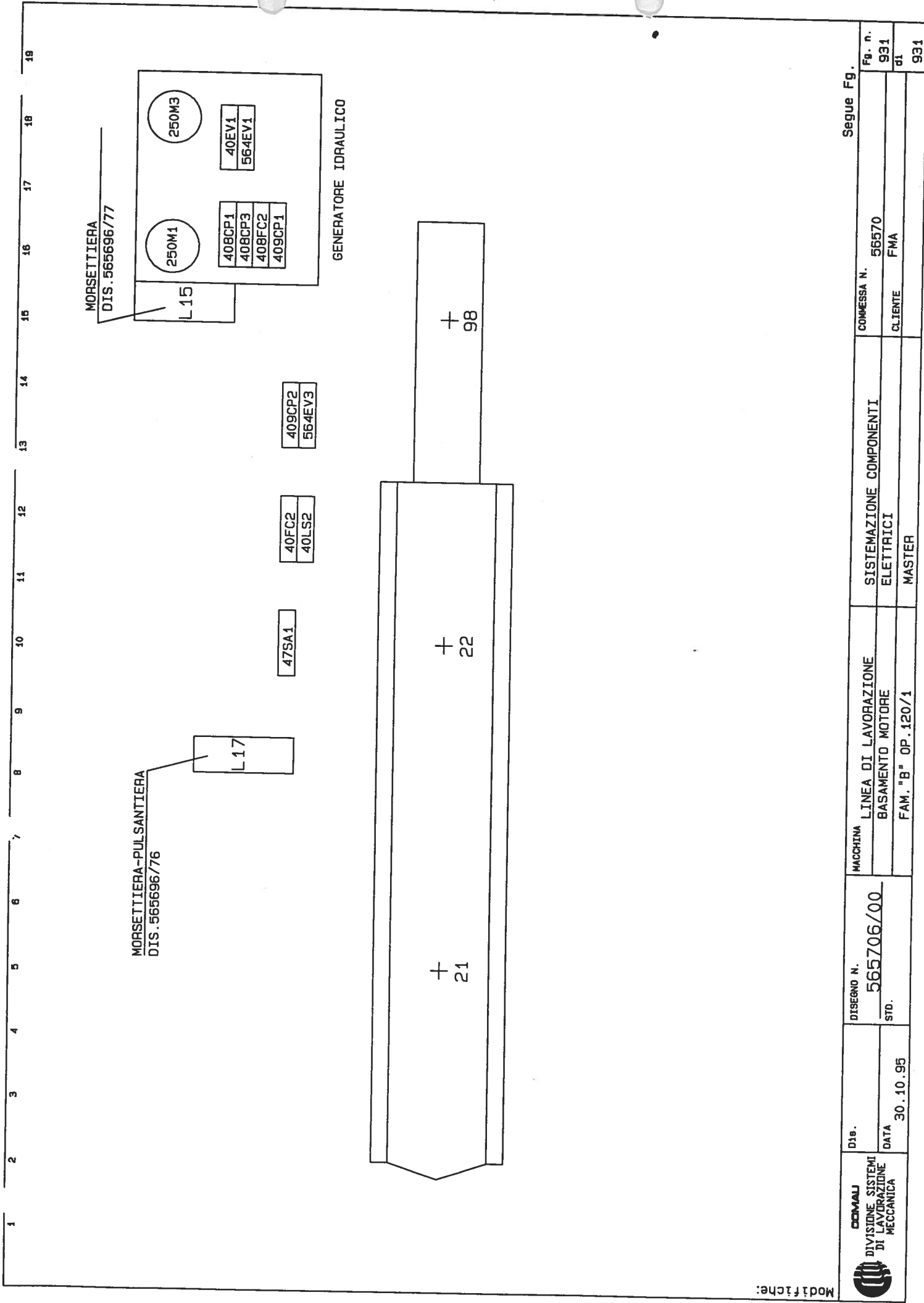




Modifiche:

COMALI DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	Dis.	Disegno N.	MACCHINA		SISTEMAZIONE COMPONENTI		COMMESSA N.		Fig. n.	
	DATA	565706/00	LINEA DI LAVORAZIONE		ELETTRICI		56570		930	
	30.10.95	STD.	BASAMENTO MOTORE		MASTER		CLIENTE		FMA	
			FAM. "B" OP. 120/1						di	
									931	

Segue Fig. 931



Segue Fg.

 DIVISIONE SISTEMI DI LAVORAZIONE MECCANICA	DISEGNO N. 565706/00	MACCHINA LINEA DI LAVORAZIONE BASAMENTO MOTORE FAM. "B" OP. 120/1	SISTEMAZIONE COMPONENTI ELETTRICI MASTER	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 931
	DATA 30.10.95	CLIENTE FMA	CLIENTE FMA	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 931
	DATA 30.10.95	CLIENTE FMA	CLIENTE FMA	COMMESSA N. 56570	Fg. n. 931

Modifiche: