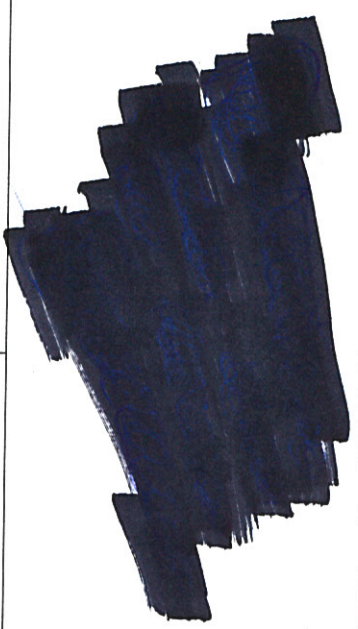


ELICOTTERI MERIDIONALI

ANAGNI --FR--

RETROFITTING PRESSA INNSE-3 SCHEMA ELETTRICO FUNZIONALE



ATA SYSTEM S.r.l.
Centrale Ricco Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel.: 081-8185020
Fax: 081-8189742
Web site: www.atastem.it e-mail: info@atastem.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
DESCRIZIONE

Commessa:	000439	Data:	31-01-2001	Revisione:	01	Foglio N°	1	Disegno N°
Disegnatore:	ATA SYSTEM	File Name:	00049301.dwg	Data revisione:	31-01-2001	PHEC.	/	SEG.
							2	

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.

LISTA FOGLI \ INDEX

Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision									Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8			9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	DESCRIZIONE										37	INGRESSI DIGITALI										
2	LISTA DISEGNI										38	INGRESSI DIGITALI										
3	ENTRATA LINEA										39	INGRESSI DIGITALI										
5	MOTORI										40	INGRESSI DIGITALI										
6	MOTORI										41	INGRESSI DIGITALI										
7	MOTORI										42	INGRESSI DIGITALI										
8	MOTORI										43	INGRESSI DIGITALI										
9	MOTORI										44	INGRESSI DIGITALI										
12	ALIMENTAZIONI										45	INGRESSI DIGITALI										
13	ALIMENTAZIONI										46	INGRESSI DIGITALI										
15	DISTRIBUZIONI										47	INGRESSI DIGITALI										
16	RELE CONTROLLO TENSIONE										60	OUTPUT DIGITALI										
18	SERVIZI										61	OUTPUT DIGITALI										
21	AUSILIARI										62	OUTPUT DIGITALI										
22	INSERZIONE STELLA TRIANGOLO										63	OUTPUT DIGITALI										
23	RELE AUSILIARI										64	OUTPUT DIGITALI										
24	PANNELLI OPERATIVI										65	OUTPUT DIGITALI										
27	CONFIGURAZIONE PLC										66	OUTPUT DIGITALI										
30	SCHEDA IP252mh										67	OUTPUT DIGITALI										
31	ENCODER SSI																					
32	AMPLIFICATORI SERVOMOTORE																					
32A	TERMOREGOLATORI																					
33	SCHEDA INGRESSI ANALOGICI																					
34	TRASDUTTORI DI PRESSIONE																					
35	SCHEDA USCITE ANALOGICHE																					
36	INGRESSI DIGITALI																					

Note :

ATA SYSTEM S.r.l.
Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel.: 081-8183020
Fax: 081-8183742
Web-site: www.atassystem.it e-mail: info@atassystem.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI

Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3

LISTA DISEGNI

Commessa: 000439
Disegnatore: ATA SYSTEM

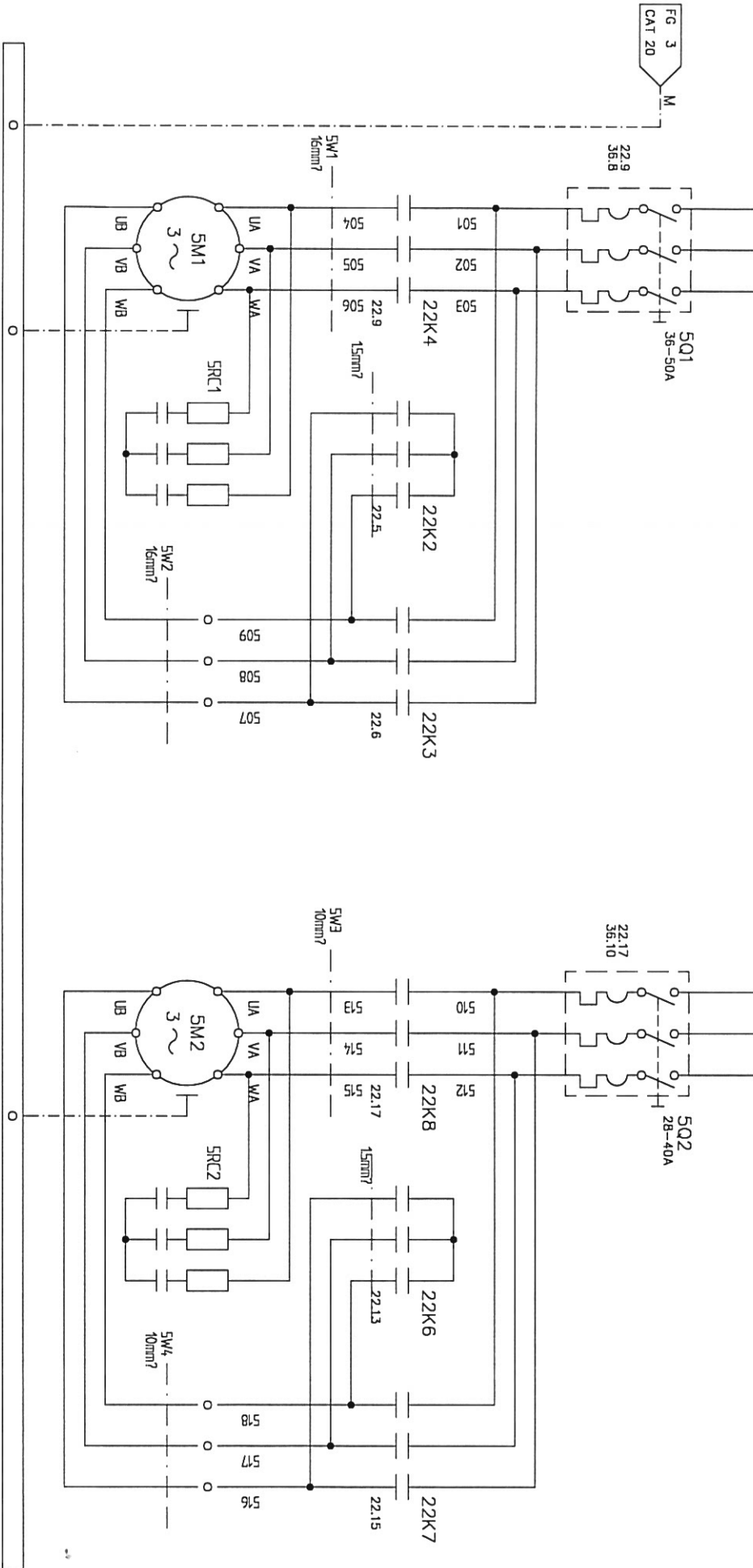
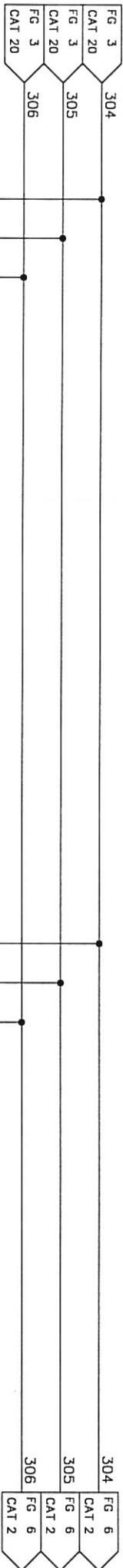
Data: 31-01-2001
File Name: 00049301.dwg

Revisione: 01
Data revisione: 31-01-2001

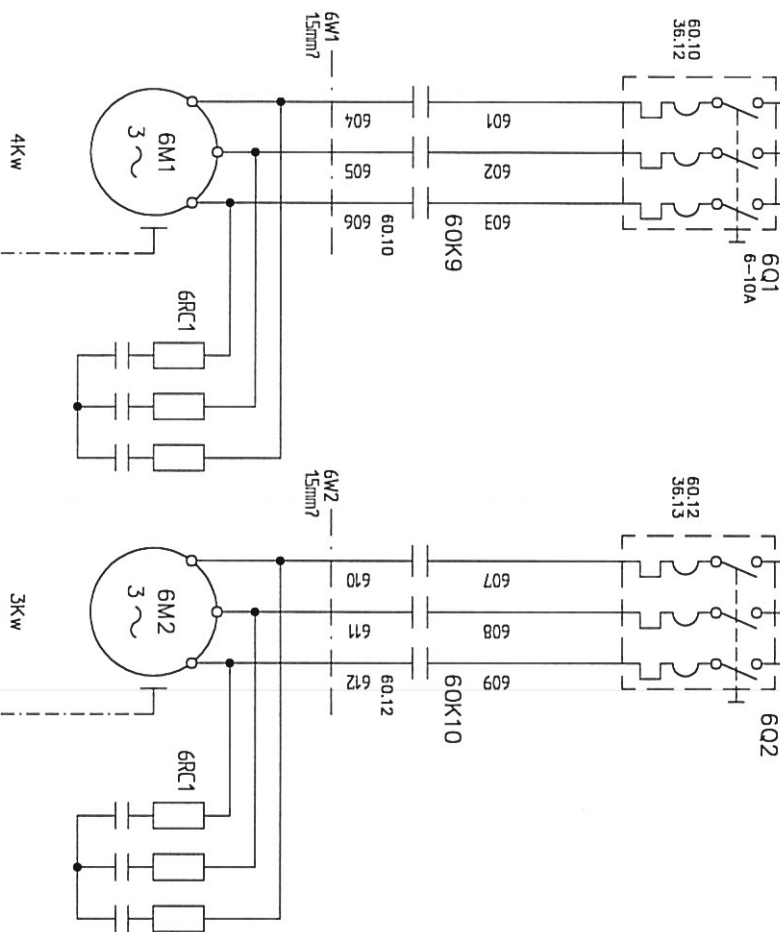
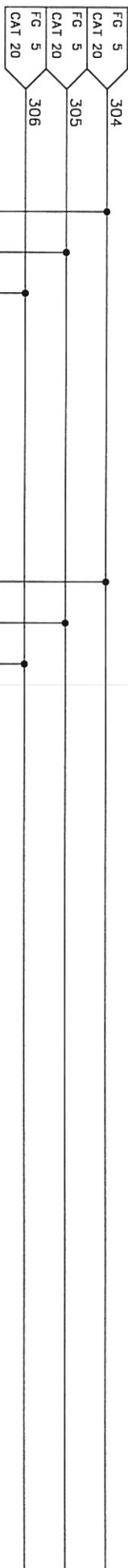
Foglio N° 2
PREC. 1
SEG. 3

Disegno N°

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.



ATA SYSTEM S.r.l. Contrada Riccio Zona ASI 80014 GIUGLIANO (NA) Tel.: 081-8185020 Fax: 081-8185742 Web-site: www.ata-system.it e-mail: info@ata-system.it				CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3 MOTORI				Commessa: 000439 Data: 31-01-2001 Revisione: 01 Foglio N° 5 Disegno N°	
Disegnatore: 00049301.dwg Data revisione: 31-01-2001 PREC. 3 SEG. 6				Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, utilizzato o comunicato a terzi. All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.					



BARRA DI TERRA
MT4
POMPA SCAMBIATORE
OLIO / ACQUA
MT3
POMPA RICARICO
OLIO SERBATOIO

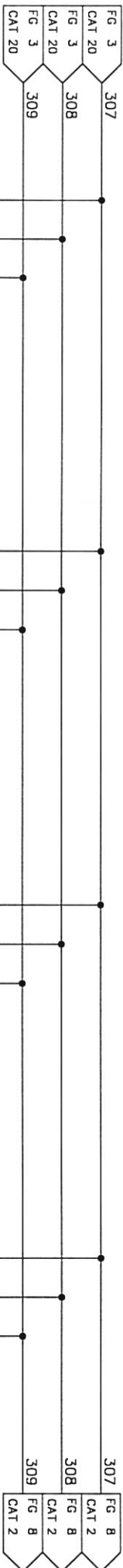
ATA SYSTEM S.r.l.
Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel.: 081-81892020
Fax: 081-8189742
Web-site: www.ata-system.it e-mail: info@ata-system.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
MOTORI

Commissa:	000439	Data:	31-01-2001	Revisione:	01	Foglio N°	6	Disegno N°	
Disegnatore:	ATA SYSTEM	File Name:	00049301.dwg	Data revisione:	31-01-2001	PREC.	5	SEG.	7

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.



BARRA DI TERRA

RISCALDO OLIO
CENTRALE IDRAULICA

MT9
POMPA 1
CENTRALINA OLIO CALDA

MT10
POMPA 2
CENTRALINA OLIO CALDA

MT11
POMPA 3
CENTRALINA OLIO CALDA

5.5kW

5.5kW

5.5kW



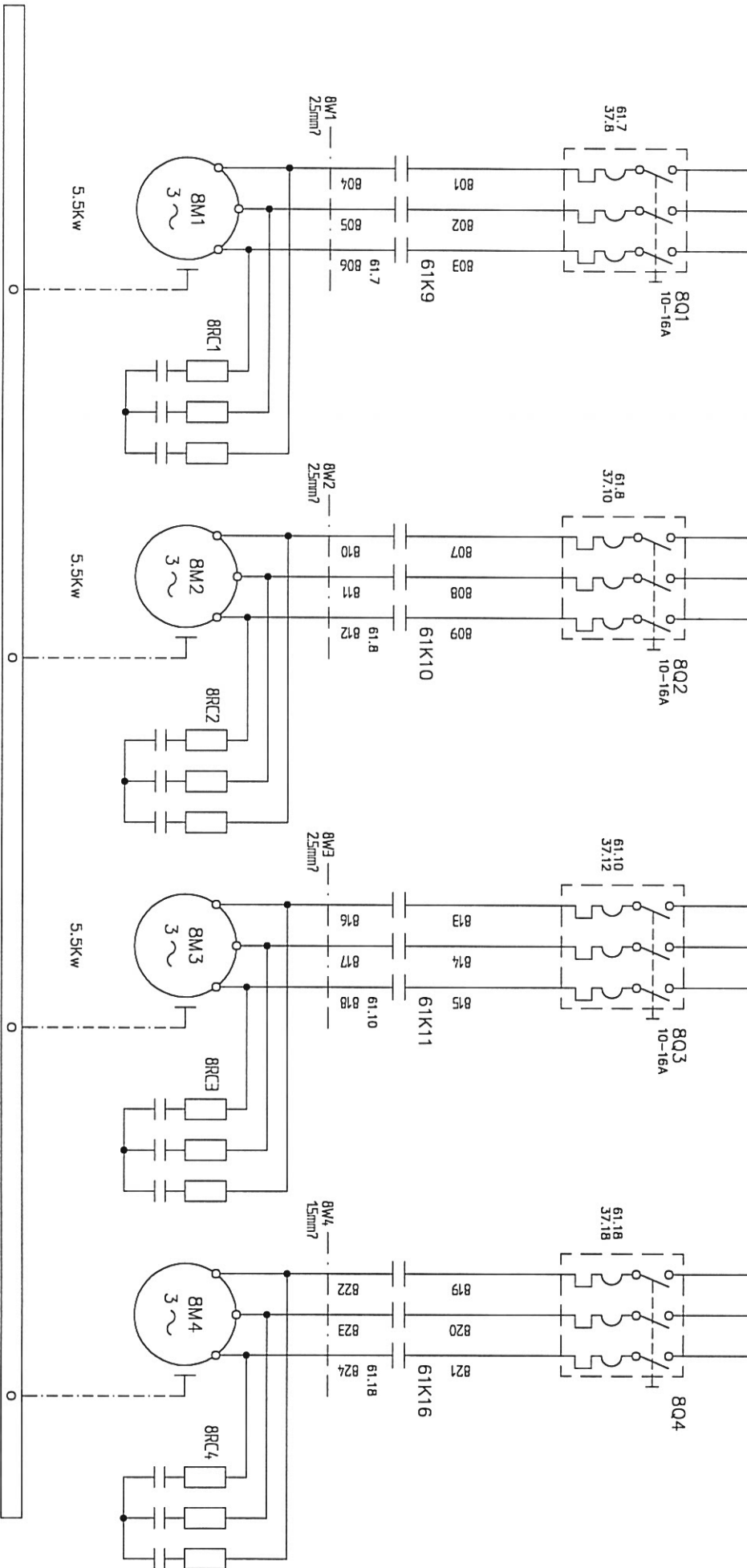
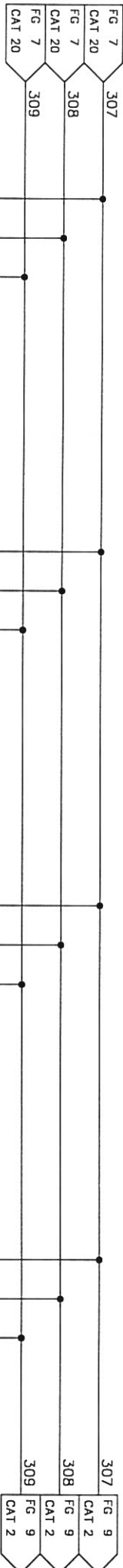
ATA SYSTEM S.r.l.
Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel.: 081-8165020
Fax: 081-8169742
Web-site: www.atassystem.it e-mail: info@atassystem.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
MOTORI

Commessa:	Data:	Revisione:	Foglio N°	Disegno N°
000439	31-01-2001	01	7	
Disegnatore:	File Name:	Data revisione:	PREC.	SEG.
ATA SYSTEM	00049301.dwg	31-01-2001	6	8

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM s.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM s.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.



ATA SYSTEM S.r.l.
 Contrada Riccio Zona ASI
 80014 GIUGLIANO (NA)
 Tel: 081-8165020
 Fax: 081-8169742
 Web-site: www.ata-system.it e-mail: info@ata-system.it



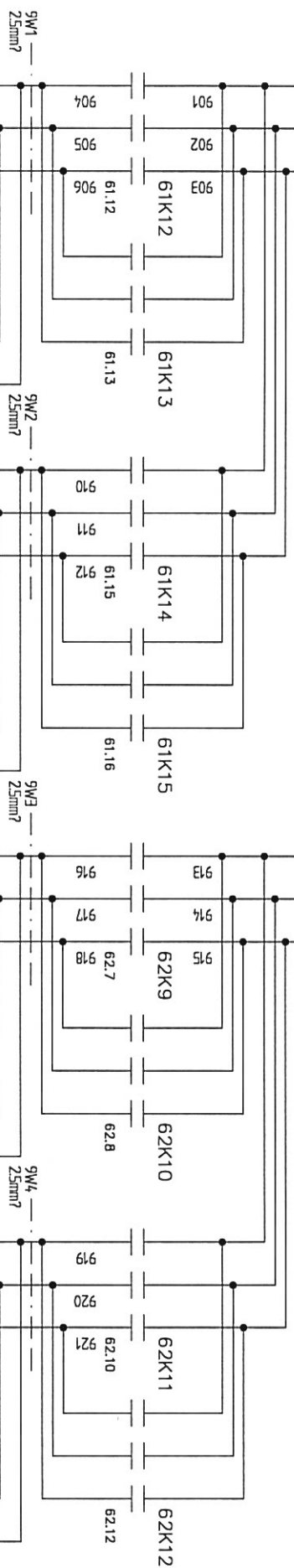
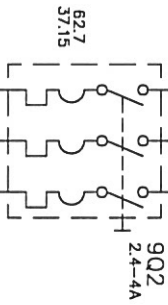
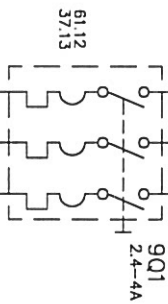
CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
 Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
 MOTORI

Commissa:	000439	Data:	31-01-2001	Revisione:	01	Foglio N°	8	Disegno N°	
Disegnatore:	ATA SYSTEM	File Name:	00049301.dwg	Data revisione:	31-01-2001	PREC.	7	SEG.	9

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
 All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.

FG 8
CAT 20
307
FG 8
CAT 20
308
FG 8
CAT 20
309

307 FG 12
CAT 2
308 FG 12
CAT 2



BARRA DI TERRA
CANICAMENTO
STAMPI
CARRO 1

TRASLAZIONE
CARRO 2

TRASLAZIONE
CARRO 1
CARICAMENTO
STAMPI
CARRO 2

ATA SYSTEM S.r.l.
Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel.: 081-8185020
Fax: 081-8185942
Web-site: www.ata-system.it e-mail: info@ata-system.it

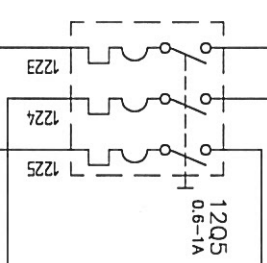
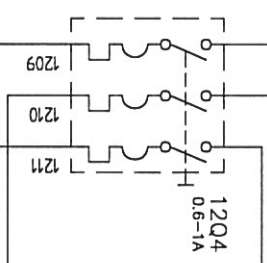
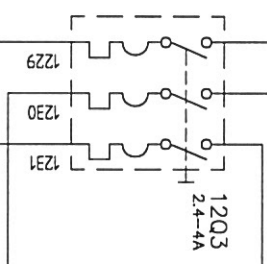
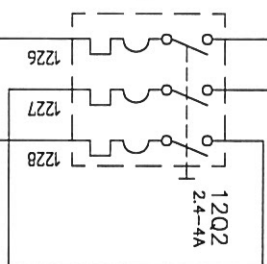
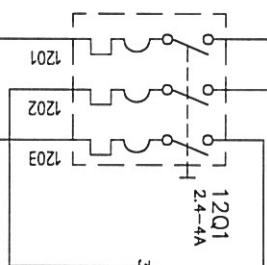


CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
MOTORI

Commessa:	000439	Data:	31-01-2001	Revisione:	01	Foglio N°	9	Disegno N°	
Disegnatore:	ATA SYSTEM	File Name:	00049301.dwg	Data revisione:	31-01-2001	PREC.	8	SEG.	12

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.

FG 9
CAT 20
307
308
CAT 20



380V
220V
12T1
1600VA

380V
220V
12T2
1600VA

380V
24V
12T3
630VA

380V
220V
12T4
250VA

380V
220V
12T5
250VA

1204

1205

1206

1218

1221

1222

12F1

1A

FG 15
CAT 2

FG 15
CAT 2

FG 15
CAT 2

FG 15
CAT 2

FG 13
CAT 2

FG 13
CAT 2

FG 13
CAT 2

FG 13
CAT 2

FG 3
CAT 20

FG 16
CAT 2

BARRA DI TERRA

ALIMENTAZIONE
220Vac

ALIMENTAZIONE
110Vac

ALIMENTAZIONE
24Vac

ALIMENTAZIONE
220Vac

ATA SYSTEM S.r.l.

Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel.: 081-8185020
Fax: 081-8189742
Web-site: www.ata-system.it e-mail: info@ata-system.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI

Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3

ALIMENTAZIONI

Commessa:

Data:

Revisione:

Foglio N°

Disegno N°

000439

31-01-2001

01

12

Disegnatore:

File Name:

Data revisione:

PREC.

SEG.

ATA SYSTEM

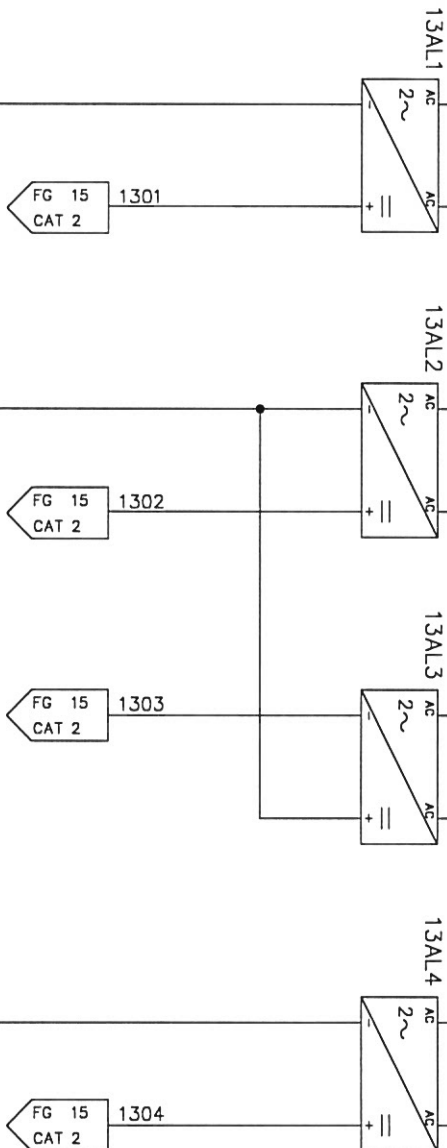
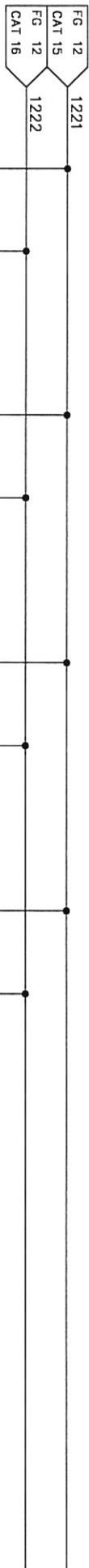
00049301.dwg

31-01-2001

9

13

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.



BARRA DI TERRA

00A FG 30
CAT 2



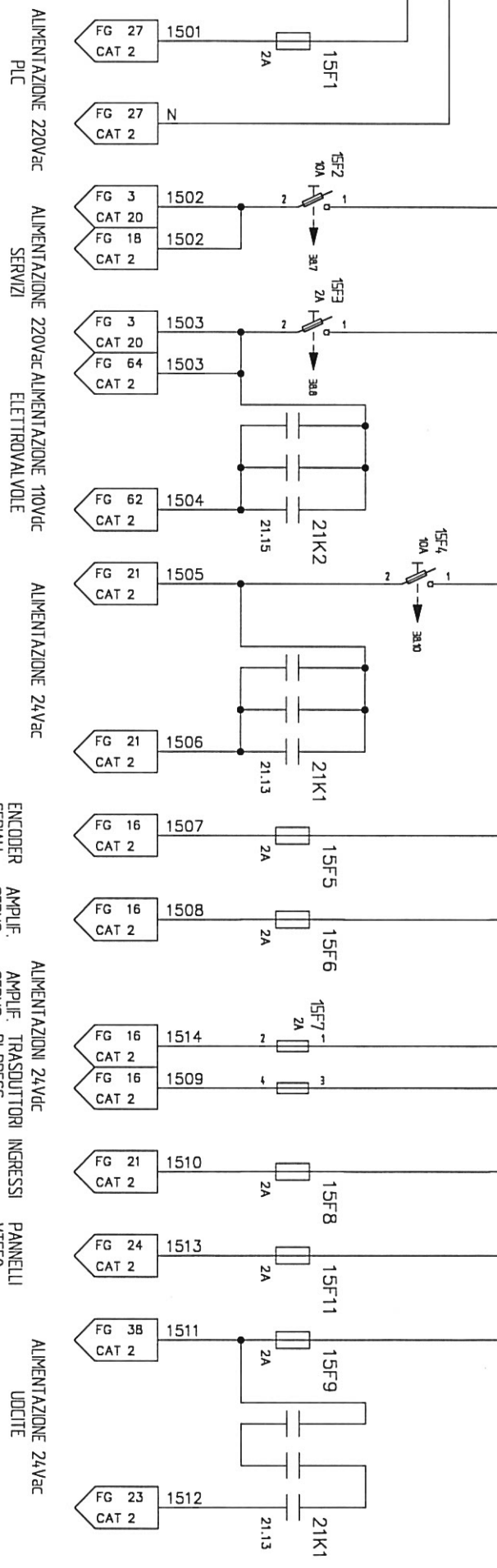
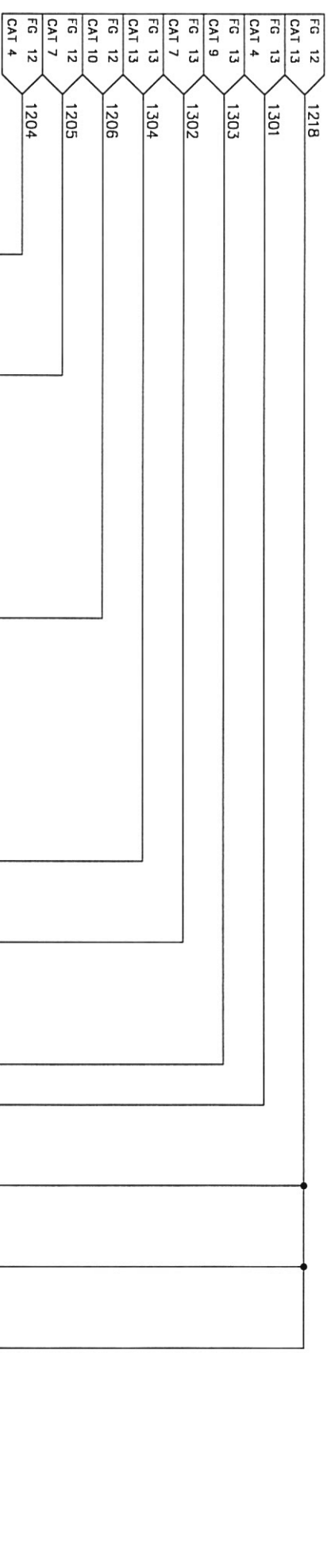
ATA SYSTEM S.r.l.
Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel. 081-8165020
Fax: 081-8169742
Web-site: www.atassystem.it e-mail: info@atassystem.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
ALIMENTAZIONI

Commessa:	000439	Data:	31-01-2001	Revisione:	01	Foglio N°	13	Disegno N°
Disegnatore:	File Name:	Data revisione:	31-01-2001	PREC.	12	SEG.	15	
ATA SYSTEM	00049301.dwg							

Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.

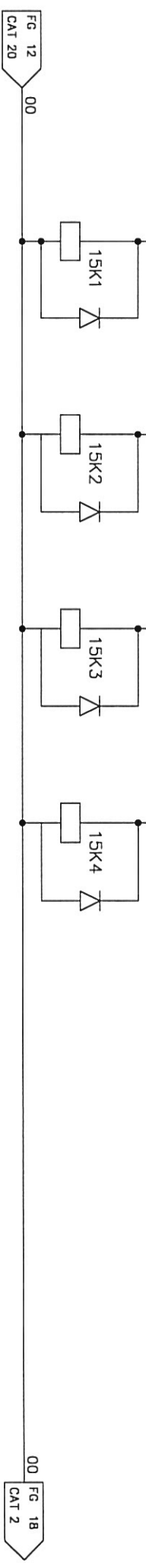
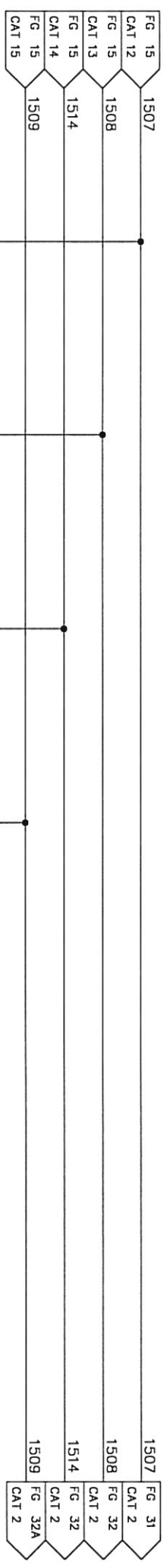


ATA SYSTEM S.r.l.
 Contrada Riccio Zona ASI
 80014 GIUGLIANO (NA)
 Tel. 081-8185020
 Fax 081-8189742
 Web-site: www.ataystem.it e-mail: info@ataystem.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI
 Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3
 DISTRIBUZIONI

Commessa:	000439	Data:	31-01-2001	Revisione:	01	Foglio N°	15	Disegno N°	
Disegnatore:	ATA SYSTEM	File Name:	00049301.dwg	Data revisione:	31-01-2001	PREC.	13	SEG.	16



NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC
38.12		39.12		39.12		38.13	

ALIMENTAZIONE 24Vdc
ENCODER SERIALI

ALIMENTAZIONE 24Vdc
AMPLIF. SERVO
VALVOLE

ALIMENTAZIONE -24Vdc
AMPLIF. SERVO
VALVOLE

ALIMENTAZIONE 24Vdc
TRASDUTTORI DI PRESSIONE

ATA SYSTEM S.r.l.
Contrada Riccio Zona ASI
80014 GIUGLIANO (NA)
Tel: 081-818920
Fax: 081-8189742
Web-site: www.ataystem.it e-mail: info@ataystem.it



CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI

Descrizione: RETROFITTING PRESSA INSE-3

RELE CONTROLLO TENSIONE

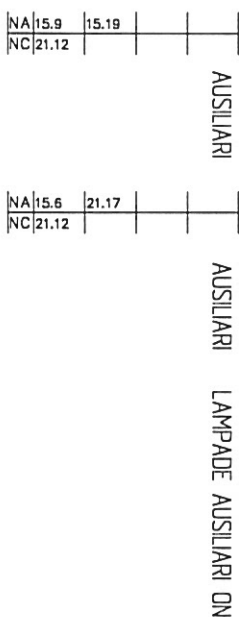
Commessa:	Data:	Revisione:	Foglio N°	Disegno N°
000439	31-01-2001	01	16	
Disegnatore:	File Name:	Data revisione:	PREC.	SEG.
ATA SYSTEM	00049301.dwg	31-01-2001	15	18

*Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi.
All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.*



PRIMA DI SERVIZIO LUCE QUADRO ANTA 1 LUCE QUADRO ANTA 2

ATA SYSTEM S.r.l. Contrada Riccio Zona ASI 80014 GIUGLIANO (NA) Tel.: 081-818520 Fax: 081-8189742 Web-site: www.ata-system.it e-mail: info@ata-system.it				CLIENTE : ELICOTTERI MERIDIONALI Descrizione: RETROFITTING PRESSA INNSE-3 SERVIZI				Commessa: 000439 Data: 31-01-2001 Revisione: 01 Foglio N° 18 Disegno N°			
Disegnatore: ATA SYSTEM File Name: 00049301.dwg Data revisione: 31-01-2001 PREC. 16 SEG. 5				Questo testo è di proprietà della ATA SYSTEM S.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi. All rights reserved to ATA SYSTEM S.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.							



Commissa:	Data:	Revisione:	Foglio N°	Disegno N°
000439	31-01-2001	01	21	
Disegnatore:	File Name:	Data revisione:	PREC.	SEG.
ATA SYSTEM	00043902.dwg	31-01-2001	18	22

Questo testo è di proprietà della AIA SYSTEM s.r.l. e non può essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi senza permesso scritto dalla AIA SYSTEM s.r.l. All rights reserved to AIA SYSTEM s.r.l. No drawing may be copied, reproduced, transmitted or given third parties.