

Elaborato nr. Document nr.	Rev/Issue	Scala/Scale	Fase/Phase:	25.07.2013	Data/date	Description/Description	Prima emissione INTEGRAZIONI	17/06/2014	Disegnato Drawn	Controllato Checked	S.FUSI	S.FUSI	Approvato Approved	S.FUSI	Progetto Nr Project nr.	VPIA-013-2013 - manifestazione temporanea bagno Tropicana beach	VIA
				F. DE VINCENZI													

INTEGRAZIONI PER ARPAL

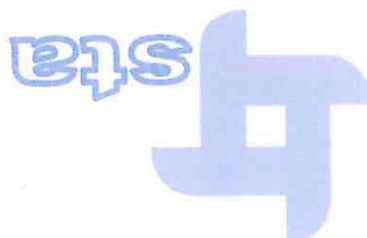
GLAMOUR S.R.L.
PIAZZA SAN GIORGIO, 40
SARZANA
P.IVA 01109540458

COMMITTENTE DELLA MANIFESTAZIONE

Manifestazione temporanea denominata Glamour
Beach - bagno Tropicana Beach - Loc. Secco di
Mezzo, Loc. Fiumaretta - Ameglia [SP]

RELAZIONE TECNICA VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO PER ATTIVITA' TEMPORANEA

SICUREZZA - AMBIENTE - CERTIFICAZIONI - PREVENZIONE INCENDI - PROGETTAZIONE - ACUSTICA - RILEVATI STRUMENTALI - FORMAZIONE



1. AVVENTORI ERANO PRESENTI DURANTE LA MANIFESTAZIONE 3

2. AVVENTORI ERANO PRESENTI DURANTE LA MANIFESTAZIONE 3

3. REGOLAZIONE IMPIANTO ELETTROACUSTICO 3

4. REGOLAZIONE BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL 4

6. 3 AMPLIFICATORI DI POTENZA STA-1000 IMG STAGE-LINE 1600W MAX 4-8 OHM 6

7. 2 AMPLIFICATORI STAGE LINE PRO POWER STA 2400 7

8. ALTO X34SW X 34 SW - CROSSOVER A 3 VIE + SUBWOOFER 8

9. LETTORE CD PIONEER CDJ - 350 9

10. MIXER PIONEER DJM - 800 10

11. MACBOOK PRO 11


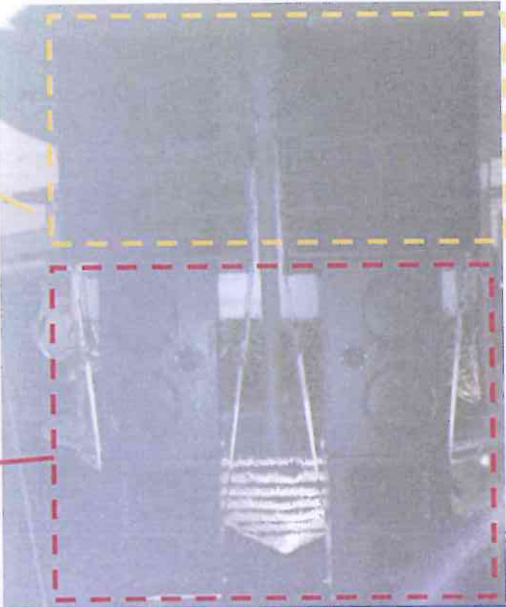
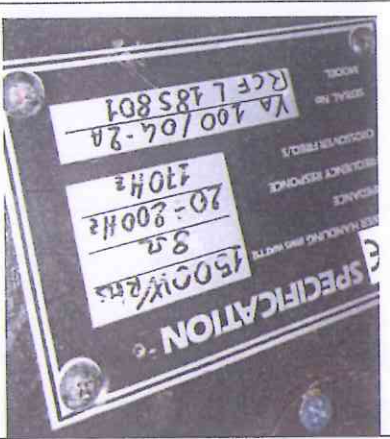
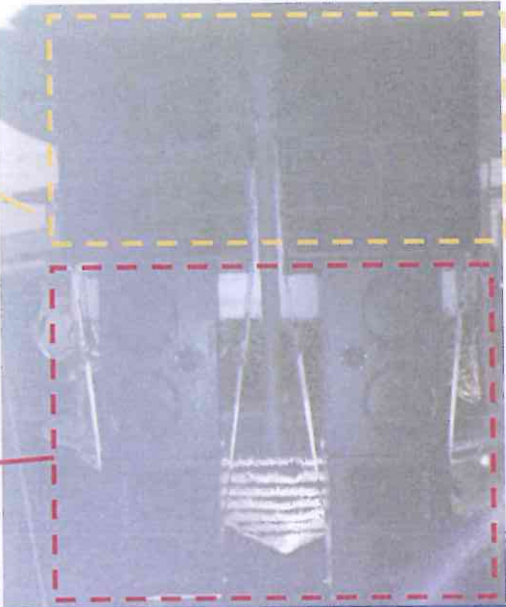
12. CASSA ATTIVA DAD LIVE 15 A 12

13. CASSA ATTIVA RCF ART 500° 13

14. NOTA IMPORTANTISSIMA 14

Indice



Impostazioni e/o Note	Dati dell'attrezzatura	foto
	<p>NON HANNO REGOLAZIONI DIRETTE SUL CASE</p> <p>№ 2 casse acustiche passive per l'emissione delle frequenze basse</p>	
	<p>NON HANNO REGOLAZIONI DIRETTE SUL CASE</p> <p>№ 2 casse acustiche passive per l'emissione delle frequenze medie - alte</p>	

Regolazione dell'impianto elettroacustico:

3. REGOLAZIONE IMPIANTO ELETTROACUSTICO

Dopo le ore 03:00 l'impianto elettroacustico viene spento definitivamente. temporanea. per far sì che gli avventori abbiano il tempo di uscire dalla zona della manifestazione Si precisa che dalle ore 02:00 alle 03:00, il volume viene ridotto a musica d'ascolto

2. AVVENTORI ERANO PRESENTI DURANTE LA MANIFESTAZIONE

Erano presenti dai 1200 ai 1500 avventori

1. AVVENTORI ERANO PRESENTI DURANTE LA MANIFESTAZIONE





REGOLAZIONI 1 PARTE - BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL



REGOLAZIONE BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL
IMMAGINE D'INSIEME DELL'ATTREZZATURA



REGOLAZIONI 2 PARTE - BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL



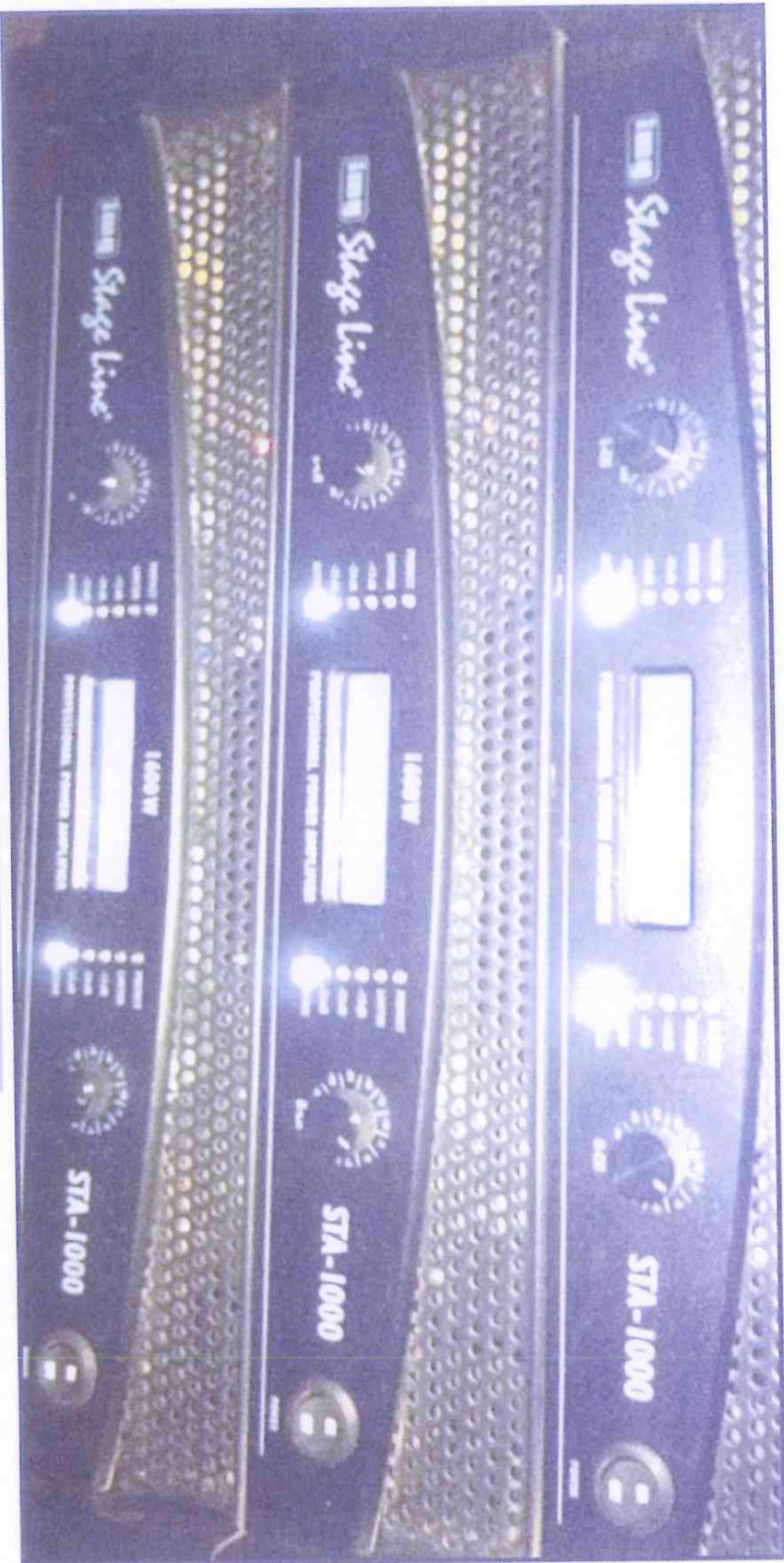
NOTA
IL BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL E' L'ATTREZZATURA PIU' IMPORTANTE DELL'INTERO IMPIANTO ELETTROACUSTICO PER QUANTO CONCERNE LA REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE SONORA.
TALE ATTREZZATURA DETERMINA IL SETTAGGIO FINALE FUNZIONANDO DA FILTRO IN CASO DI MANOMISSIONE DEI VOLUMI.



3 AMPLIFICATORI DI POTENZA STA-1000 IMG STAGE-LINE 1600W MAX 4-8 OHM



REGOLAZIONI





2 AMPLIFICATORI STAGE LINE PRO POWER STA 2400



REGOLAZIONI





ALTO X34SW X 34 SW - CROSSOVER A 3 VIE + SUBWOOFER



REGOLAZIONI





LETTORE CD PIONEER CDJ - 350



**IL LETTORE CD PIONEER CDJ 350 NON HA REGOLAZIONI DI VOLUME CHE POSSANO MODIFICARE
SIGNIFICATIVAMENTE LA PRESSIONE SONORA DELL'IMPIANTO ELETTROACUSTICO**



MIXER PIONEER DJM - 800



NOTA

Si evidenzia che la regolazione del mixer non è significativa, in quanto il limite massimo di volume è dato dalla regolazione dell'attrezzatura BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL, infatti anche regolando il master al massimo, il volume in emissione dalle casse non aumenta.



MACBOOK PRO



REGOLAZIONE AL MASSIMO DEL VOLUME DI USCITA



CASSA ATTIVA DAD LIVE 15 A



REGOLAZIONI





CASSA ATTIVA RCF ART 500°



REGOLAZIONI





NOTA IMPORTANTISSIMA

Si evidenzia che le misurazioni sono state effettuate con l'impianto elettroacustico al massimo delle sue potenzialità.

Si evidenzia che la regolazione finale è data dall'attrezzatura BEHRINGER DEQ1024 ULTRAGRAPH DIGITAL, il quale compie l'azione di limitatore di pressione sonora.

DATA INTEGRAZIONI

17/06/2014

FIRMA

Ing Stefano Fusi

*Iscritto all'Albo dei Tecnici Competenti in Acustica
Della Regione Liguria d.D.le n. 1461 del 29.06.2005 n.235*

FIRMA

Francesco De Vincenzi

*Iscritto all'Albo dei Tecnici Competenti in Acustica
Della Regione Liguria Dec. Dir. n. 32 dell'11/01/2012*

