



VIBRATORI MINIEXPORT - MIDIEXPORT - EXPORT 2 - MAXI 2



DESCRIZIONE

Apparecchiature realizzate per il Laboratorio Odontotecnico, per la messa in rivestimento dei modellati nella tecnica di fusione a cera persa.

L'oscillazione deriva dall'attrazione esercitata da un elettromagnete sul piatto metallico, contrastata dalla reazione di ammortizzatori meccanici.

Sono utilizzabili svariate velocità, che conferiscono oscillazioni più o meno ampie e frequenti; la variazione di intensità di vibrazione è controllata da un circuito elettronico con potenziometro esterno, al fine di trovare la più corretta condizione di lavoro per ogni tipo di rivestimento, ogni diametro di cilindro o tipo di stampo da riempire.

INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE

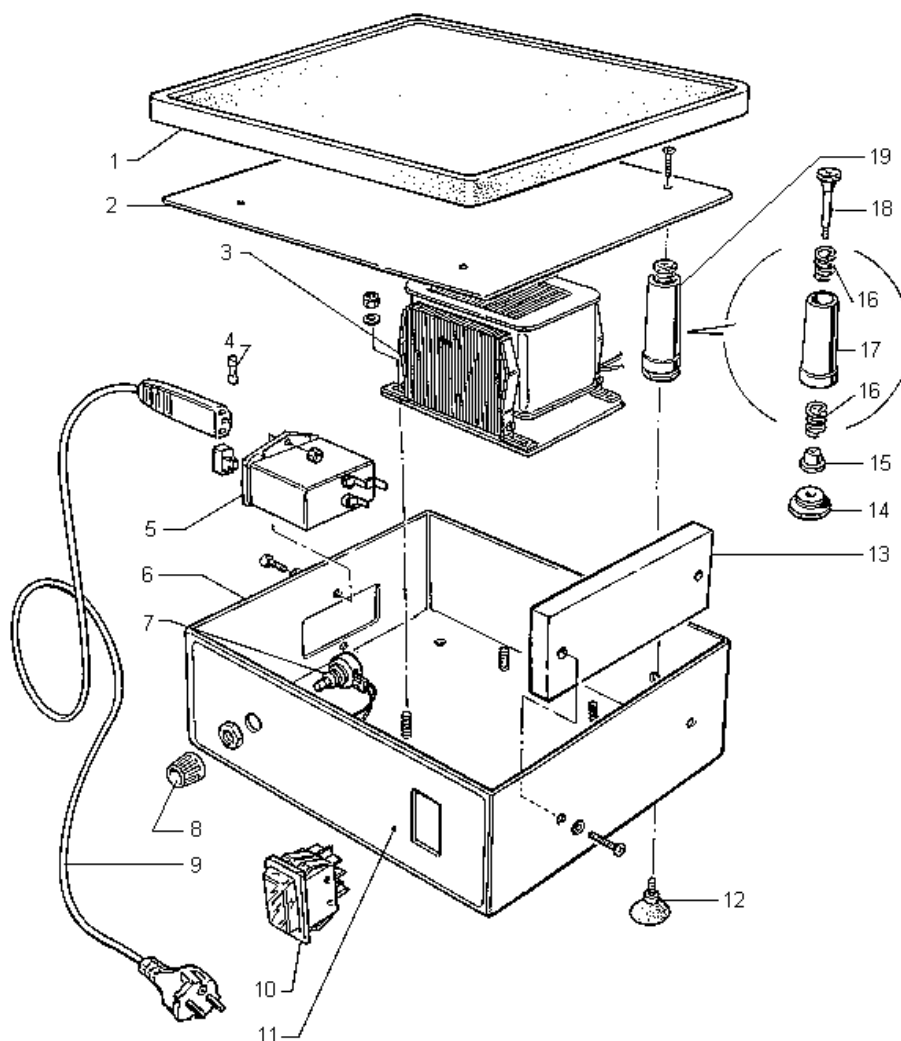
- Trovare una ubicazione stabile e robusta per permettere ai piedini a ventosa di fare presa ed evitare dispersioni di potenza.
- Collegare il cavo di alimentazione ad una presa 220 v - 50 Hz con messa a terra.
- Accendere la macchina sempre col potenziometro al minimo per evitare un assorbimento eccessivo che può causare danni al circuito di controllo.
- Durante il lavoro si consiglia di tenere sempre i manufatti o quantomeno di appoggiarli ben distribuiti sul piatto di gomma.

<u>!! ATTENZIONE:</u>	L'uso continuativo è consentito fino ad un massimo di 4 ore poi attendere almeno un'ora per il raffreddamento.
<u>!! ATTENZIONE:</u>	Togliere il collegamento elettrico prima di qualsiasi intervento all'interno della macchina.
<u>!! ATTENZIONE:</u>	La potenza di vibrazione è rapportata al carico sopportabile dei vari modelli, quindi le prestazioni massime si ottengono sempre a pieno carico.
<u>!! AVVERTENZA:</u>	E' consigliabile periodicamente sollevare il coperchio di gomma e rimuovere i residui di rivestimento che possono stratificarsi con l'uso.

- Non è richiesta alcuna manutenzione periodica, ma è opportuno controllare almeno due volte l'anno il bloccaggio dei piedini a ventosa. Se alcune parti meccaniche si allentano a causa delle vibrazioni, aumenta considerevolmente la rumorosità della macchina e diminuiscono le caratteristiche tecniche.

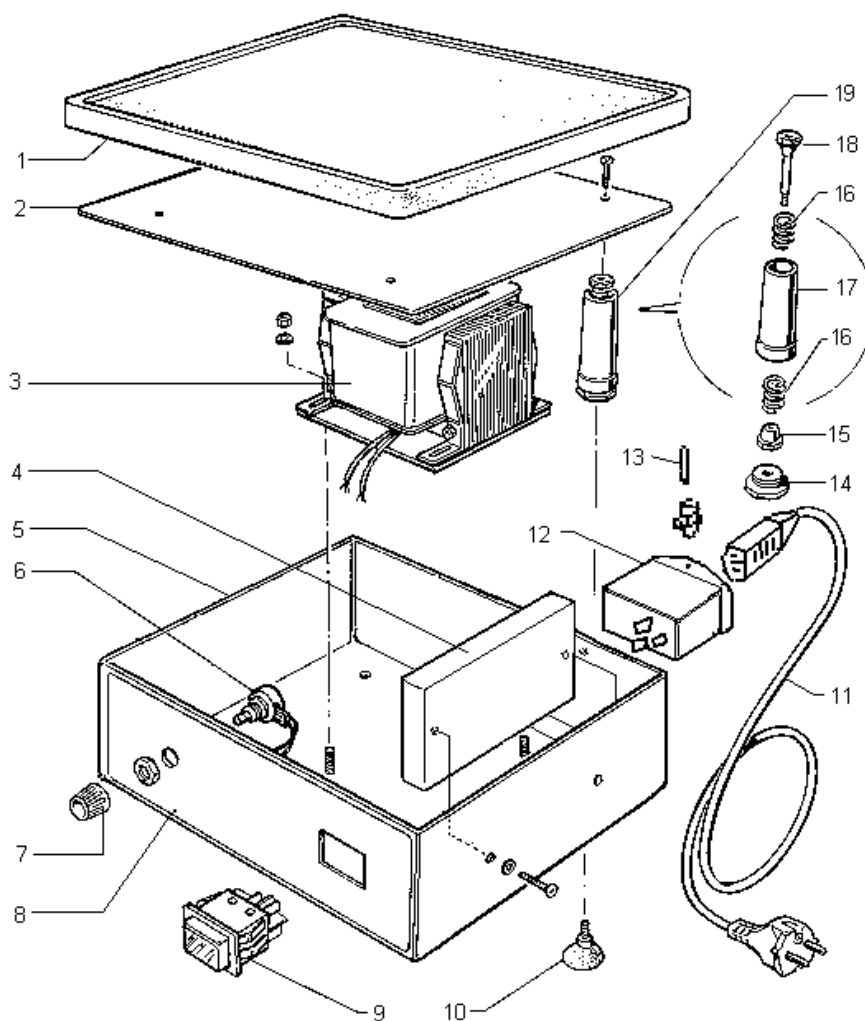
DISEGNO ESPLOSO E LISTA RICAMBI VIBRATORE **MINIEXPORT**

N°	CODICE	DESCRIZIONE
1	RVM004	PIATTO IN GOMMA
2	RVM002	PIATTO IN ACCIAIO
3	RCV017	GRUPPO ELETTROMAGNETICO
4	NEA070	FUSIBILE 3,15 A
5	NEC131	GRUPPO ALIMENTAZIONE, FILTRO RETE E PORTAFUSIBILE
6	----	CORPO METALLICO
7	RCV027	POTENZIOMETRO
8	NVT111	MANOPOLA POTENZIOMETRO
9	NEV013	CAVO ELETTRICO CON SPINA E PRESA
10	NEC016	INTERRUTTORE LUMINOSO
11	RVM029	TARGA MARCHIO MINIEXPORT
12	RCV006	PIEDINO A VENTOSA
13	RCV025	GRUPPO ELETTRONICO
14	RCV022	TAPPO DI CHIUSURA
15	RCV016	GHIERA GUIDAMOLLA
16	RCV014	MOLLA
17	RCV011	ASTUCCIO
18	RCV015	PERNO GUIDAMOLLA
19	RCV501	AMMORTIZZATORE COMPLETO



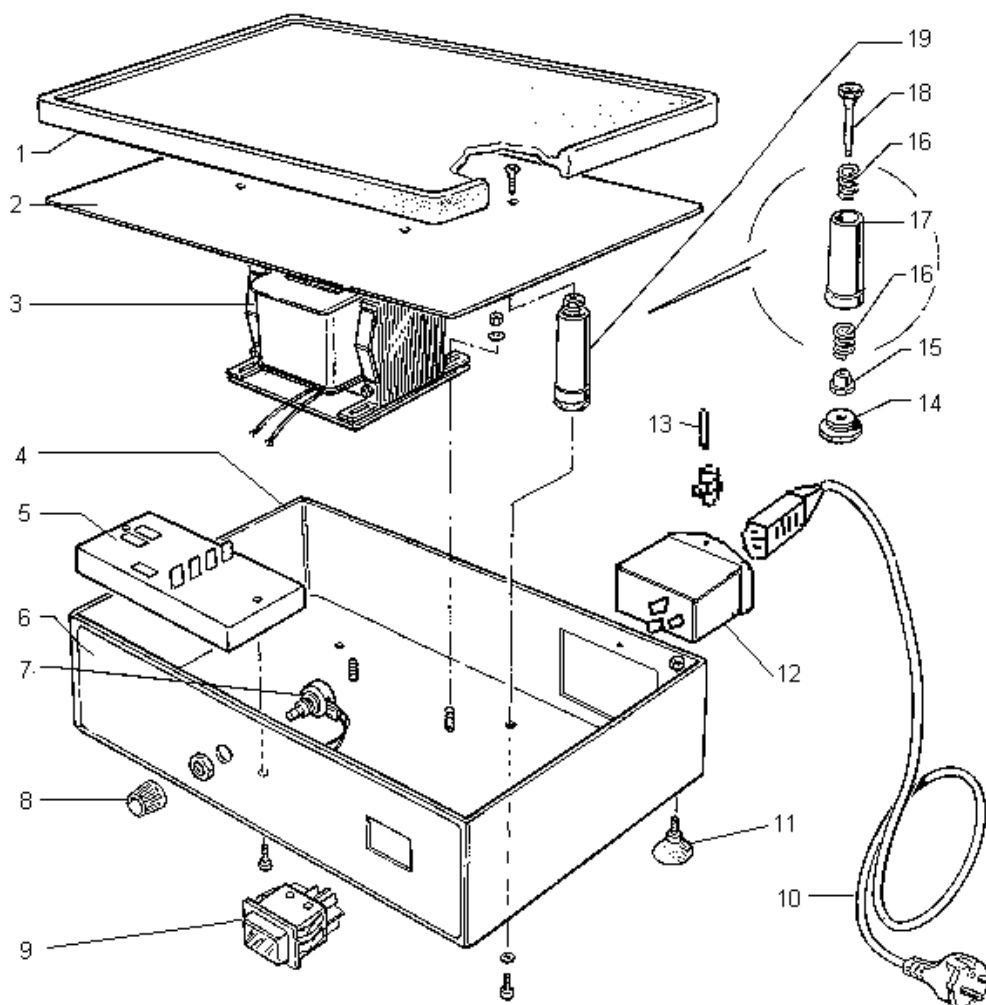
DISEGNO ESPLOSO E LISTA RICAMBI VIBRATORE **MIDIEXPORT**

N°	CODICE	DESCRIZIONE
1	RVD004	PIATTO IN GOMMA
2	RVD002	PIATTO IN ACCIAIO
3	RCV017	GRUPPO ELETTROMAGNETICO
4	RCV025	GRUPPO ELETTRONICO
5	----	CORPO METALLICO
6	RCV027	POTENZIOMETRO
7	NVT111	MANOPOLA POTENZIOMETRO COMPLETA
8	RVD013	TARGA MARCHIO
9	NEC016	INTERRUTTORE LUMINOSO
10	RCV006	PIEDINO A VENTOSA
11	NEV013	CAVO ELETTRICO CON SPINA E PRESA
12	NEC131	GRUPPO PRESA FILTRO DI RETE E PORTAFUSIBILE
13	NEA070	FUSIBILE 3,15 A
14	RCV022	TAPPO DI CHIUSURA
15	RCV016	GHIERA GUIDAMOLLA
16	RCV014	MOLLA
17	RCV011	ASTUCCIO
18	RCV015	PERNO GUIDAMOLLA
19	RCV501	AMMORTIZZATORE COMPLETO



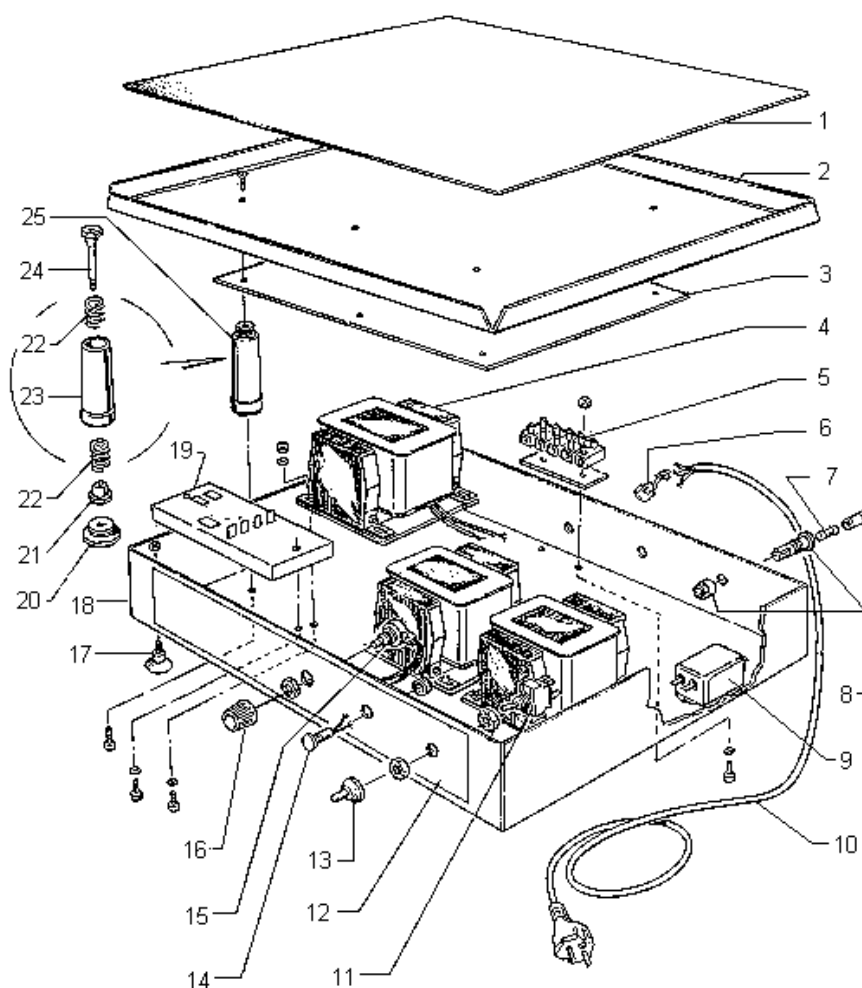
DISEGNO ESPLOSO E LISTA RICAMBI VIBRATORE EXPORT-2

N°	CODICE	DESCRIZIONE
1	RVX004	PIATTO IN GOMMA
2	RVX002	PIATTO IN ACCIAIO
3	RCV017	GRUPPO ELETTROMAGNETICO
4	---	CORPO METALLICO
5	RCV025	GRUPPO ELETTRONICO
6	RVX012	TARGA MARCHIO
7	RCV027	POTENZIOMETRO
8	NVT111	MANOPOLA POTENZIOMETRO COMPLETA
9	NEC016	INTERRUTTORE LUMINOSO
10	NEV013	CAVO ELETTRICO CON SPINA E PRESA
11	RCV006	PIEDINO A VENTOSA
12	NEC131	GRUPPO FILTRO DI RETE SPINA E PORTAFUSIBILE
13	NEA060	FUSIBILE 3,15 A
14	RCV022	TAPPO DI CHIUSURA
15	RCV016	GHIERA GUIDAMOLLA
16	RCV014	MOLLA
17	RCV011	ASTUCCIO
18	RCV015	PERNO GUIDAMOLLA
19	RCV501	AMMORTIZZATORE COMPLETO



DISEGNO ESPLOSO E LISTA RICAMBI VIBRATORE **MAXI-EXPORT**

N°	CODICE	DESCRIZIONE
1	RVMA004	COPERTURA DI GOMMA PER COPERCHIO
2	RVMA002	PIATTO IN ALLUMINIO
3	RVME004	RINFORZO IN ACCIAIO SU COPERCHIO
4	RCV017	GRUPPO ELETTROMAGNETICO
5	NEA050	MORSETTIERA
6	NEA106	PASSACAVO AUTOBLOCCANTE
7	NEA072	FUSIBILE 16 A
8	NEA062	PORTAFUSIBILE
9	NEC133	FILTRO DI RETE A DOPPIA CELLA
10	NEV009	CAVO ELETTRICO CON SPINA
11	NEC013	INTERRUTTORE A LEVETTA PROTETTO (COMPLETO)
12	RVMA010	ETICHETTA MARCHIO
13	NEC009	COPERTURA DI GOMMA PER INTERRUTTORE
14	NEA033	LAMPADA SPIA
15	RCV027	POTENZIOMETRO
16	NVT111	MANOPOLA POTENZIOMETRO COMPLETA
17	RCV006	PIEDINO A VENTOSA
18	----	CORPO METALLICO
19	RCV025	GRUPPO ELETTRONICO
20	RCV022	TAPPO DI CHIUSURA
21	RCV016	GHIERA GUIDAMOLLA
22	RCV014	MOLLA
23	RCV011A	ASTUCCIO IN METALLO
24	RCV015	PERNO GUIDAMOLLA
25	RCV501	AMMORTIZZATORE COMPLETO

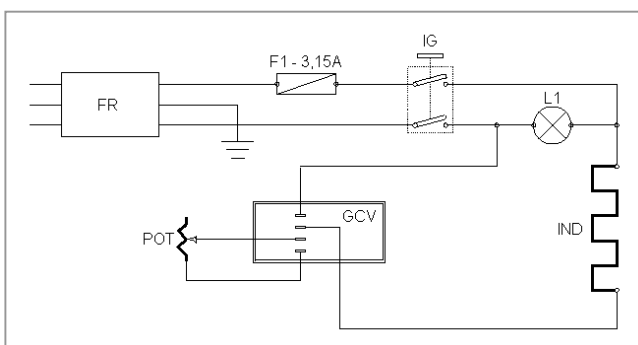


CARATTERISTICHE TECNICHE

DESCRIZIONE	MINIEXPORT	MIDIEXPORT	EXPORT - 2	MAXI - 2
Coperchio mm	230 x 140	220 x 200	350 x 250	600 x 400
Altezza mm	110	110	110	110
Peso a vuoto Kg	5,5	6,7	10	23
Peso imballato Kg	6,5	7,5	11	25
Tensione di utilizzo	230 v - 50 Hz			
Assorbimento	165 W 0,8 A	165 W 0,8 A	165 W 0,8 A	500 W 2,3 A
Carico massimo Kg	6	8	10	30
N° cilindri Ø 90	2	4	6	18

SCHEMA ELETTRICO

SIM.	DESCRIZIONE
IG	Interruttore generale
F1	Fusibile
GCV	Gruppo controllo vibrazioni
POT	Potenzimetro
IND	Induttanza
FR	Filtro di rete
L1	Lampada spia (Maxi)



NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO E MODALITÀ DI PROVA

Il vibratore viene prodotto in serie dalla Dentalfarm nel rispetto delle norme tecniche e di sicurezza vigenti, in base a quanto previsto dalla Direttiva Comunitaria sulle Macchine 2006/42/CEE. Ogni apparecchiatura viene collaudata singolarmente per tutti gli aspetti funzionali, quindi sottoposta all'esame di un impianto automatico di prova che assicura la conformità ai limiti stabiliti.

DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO

Questa apparecchiatura per le Norme Internazionali è una AEE (apparecchiatura elettrica o elettronica che dipende per un corretto funzionamento da correnti elettriche o da campi elettromagnetici) quindi, a fine vita, il rifiuto non deve essere smaltito come rifiuto urbano ma dovrà essere effettuata la raccolta differenziata a norma della Direttiva 2002/96/CEE.



DENTALFARM s.r.l.

Via Susa, 9/a - 10138 TORINO - ITALY

☎ (+39) 011/4346632 - (+39) 011/4346588

✉ (+39) 011/ 4346366 - e-mail info@dentalfarm.it

www.dentalfarm.it