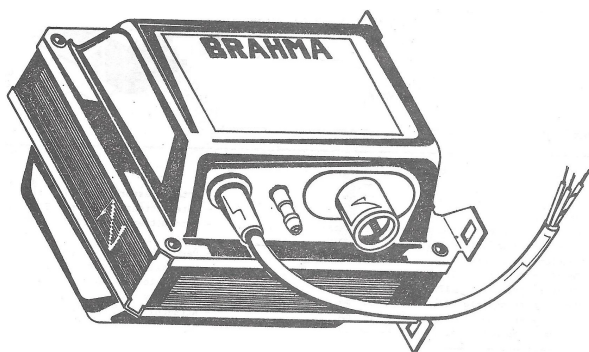
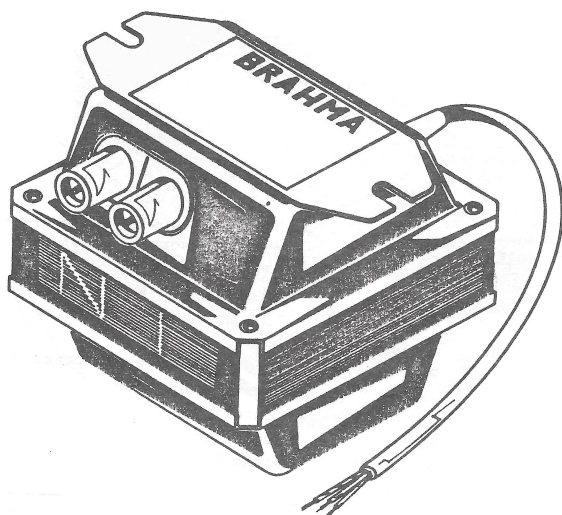


TRASFORMATORI D'ACCENSIONE

Serie T11 e T13



Serie T16 e T17



DESCRIZIONE

I trasformatori **T11** e **T16** vengono usati come dispositivi di accensione in bruciatori a combustibile liquido o gassoso. I trasformatori **T13** e **T17** essendo a funzionamento continuo, sono particolarmente adatti ad essere impiegati su idropultrici in considerazione del fatto che normalmente queste macchine funzionano senza apparecchio di comando e protezione fiamma.

CARATTERISTICHE

Le principali caratteristiche di queste serie sono:

- Diversa possibilità di fissaggio e connessione;
- Elevata potenza di scarica (sono particolarmente indicati in tutte quelle applicazioni in cui i cavi di accensione risultano essere particolarmente lunghi).
- Efficienza e potere d'accensione elevati.

DATI TECNICI

- **Alimentazione:** 220V - 50Hz
(a richiesta sono disponibili altre tensioni e frequenze)
- **Temperatura di esercizio:** -10°C +35°C
- **Isolamento:** resina poliester
- **Distanza raccomandata tra gli elettrodi:** 3 ÷ 5 mm
- **Lunghezza standard del cavo di alimentazione:** 550 mm

	T11/...	T13/...	T16/...	T17/...
Numero di poli	1	1	2	2
Tensione di picco in uscita (KV)	1 x 9	1 x 8	2 x 5	2 x 4
Corrente efficace in uscita (mA) (1)	20	16	20	16
Corrente efficace in ingresso (A)	1,1	0,65	1,1	0,7
Ciclo di utilizzo	33% su 3 minuti	100%	33% su 3 minuti	100%
Potenza assorbita (VA)	240	145	240	155
Peso (Kg)	2	2	2	2

(1) : secondario in corto circuito.

COSTRUZIONE

Il circuito magnetico di tutti i trasformatori è a mantello (vedi caratteristiche generali figura 1 e figura 2).

Gli avvolgimenti secondari hanno il centro a massa.

Il trasformatore è provvisto di schermo antidisturbo radio TV, schermo che per la sua efficacia deve essere collegato ad una buona terra.

Due calotte verniciate a fuoco coprono le bobine e formano un tutt'uno con il circuito magnetico.

Ogni trasformatore è individuato dalla lettera fissa T (trasformatore), da una serie di cifre che ne indicano il modello ed eventualmente da una lettera dell'alfabeto che ne determina un sistema di fissaggio particolare:

SISTEMI DI FISSAGGIO

<p style="text-align: right;">T.../B</p>	<p style="text-align: right;">T.../N</p>	<p style="text-align: right;">T.../NC</p>
<p style="text-align: right;">T.../M</p>	<p style="text-align: right;">T.../MC</p>	<p style="text-align: right;">T.../F - T.../C</p>
<p style="text-align: right;">T.../R</p>	<p style="text-align: right;">T.../RC</p>	
<p style="text-align: right;">T.../W</p>	<p style="text-align: right;">T.../AN</p>	<p style="text-align: right;">T.../AN</p>

Tabella 1

Nota: Le immagini sono rappresentative pertanto vanno considerate solo per i fissaggi.



NOTE PER LO SMALTIMENTO

Il dispositivo contiene componenti elettronici e non può essere smaltito come rifiuto domestico. Per lo smaltimento fare riferimento alle leggi locali sui rifiuti speciali.

ATTENZIONE -> la ditta Brahma S.p.A. declina ogni responsabilità verso danni derivanti da manomissioni imputabili al cliente.

BRAHMA S.p.A.

Via del Pontiere,31
37045 Legnago (Vr)
Tel. +39 0442 635211 – Telefax +39 0442 25683
http:// www.brahma.it E – mail: brahma@brahma.it

09/02/2022 con riserva di modifiche tecniche