

MANUALE D'USO E REALIZZAZIONE

Il presente manuale contiene le istruzioni per l'uso del filo resistivo, le informazioni contenute sono di proprietà riservata e non possono essere anche parzialmente fornite a terzi per alcun uso ed in qualsiasi forma, senza il preventivo consenso scritto della ditta Breakill's Alien Lab.

Breakill's Alien Lab dichiara che le informazioni contenute in questo manuale sono congruenti con le specifiche tecniche e di sicurezza del filo resistivo cui il manuale si riferisce.

Il prodotto è vietato per l'uso da parte di bambini o persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte a meno che esse non ricevano una adeguata assistenza.

Prodotto dedicato a vapers esperti per utilizzo con liquidi senza nicotina.

È richiesta completa comprensione della legge di Ohm e dei limiti dei propri hardware.; un'applicazione, un utilizzo ed una manutenzione non appropriati fanno decadere i termini di garanzia.

DESCRIZIONE ED USO PREVISTO

Il prodotto descritto nella presente documentazione è una composizione di fili resistivi utilizzabili per la realizzazione di un elemento di ricambio per atomizzatori rigenerabili (filo resistivo complesso).

La compatibilità è da verificarsi con le specifiche tecniche dell'atomizzatore e del sistema di erogazione di energia (box, meccanico ecc...) utilizzati.

Si raccomanda di rimanere nei range di ohm di sicurezza relativi ai suddetti.

Le destinazione finale del prodotto è quella di realizzare un sistema per vaporizzare il liquido in una sigaretta elettronica. Impiegare solo batterie ad alta scarica (25A) perfettamente integre e con hardware affidabile.

È inoltre assolutamente vietato:

- L'utilizzo del prodotto con vaporizzatori ed alimentazioni non supportati.
- L'utilizzo del prodotto per applicazioni discordanti da quelle indicate.
- Modificare il prodotto.

PROCEDURA APPLICATIVA

1. Avvolgere il filo sul supporto fino a raggiungere valori desiderati, si consiglia di restare nei parametri indicati sul retro.
2. Inserire una o più resistenze e stringere le viti dei morsetti assicurandosi che le resistenze si trovino al centro e non tocchino i bordi esterni o interni del vaporizzatore.
3. La lettura ohm pre-fire può essere molto più bassa del valore finale ed effettivo della coil, occorre quindi eliminare gli hotspot senza effettuare lunghe attivazioni ed a metà dei W di esercizio, fino ad uniforme accensione dall'interno verso l'esterno.
4. Inserire il cotone ed alloggiarlo come da manuale dell'atomizzatore; il cotone deve essere molto compresso all'interno, con baffi corti ai lati e lasciando libera la parte sottostante per evitare superconduzione di liquido.
6. Bagnare il cotone e rimontare la parte superiore del vaporizzatore facendo in modo che i fori dell'aria si trovino di fronte alle resistenze.

BREAKILL'S SPOOLS



SETUP SUGGERITI SINGLE COIL:

Spire/punta	Ø 2 mm	Ø 2,5 mm
5	0,65 Ω	0,73 Ω
6	0,73 Ω	0,88 Ω
7	0,86 Ω	1,05 Ω



SETUP SUGGERITI SINGLE COIL:

Spire/punta	Ø 2 mm	Ø 2,5 mm
5	0,67 Ω	0,77 Ω
6	0,75 Ω	0,90 Ω
7	0,88 Ω	1,00 Ω



SETUP SUGGERITI SINGLE COIL:

Spire/punta	Ø 2,5 mm	Ø 3 mm
4	0,35 Ω	0,40 Ω
5	0,40 Ω	0,45 Ω

SETUP SUGGERITI DUAL COIL:

Spire/punta	Ø 2,5 mm	Ø 3 mm
4	0,17 Ω	0,20 Ω
5	0,20 Ω	0,23 Ω

SETUP SUGGERITI BIGASS DUAL COIL:

Spire/punta	Ø 3,5 mm	Ø 4 mm
7	0,33 Ω	0,36 Ω
8	0,36 Ω	0,40 Ω



SETUP SUGGERITI SINGLE COIL:

Spire/punta	Ø 3 mm	-
4	0,23 Ω	-
5	0,27 Ω	-

SETUP SUGGERITI DUAL COIL:

Spire/punta	Ø 3 mm	Ø 3,5 mm
4	0,09 Ω*	0,11 Ω
5	0,11 Ω	0,11 Ω



SETUP SUGGERITI DUAL COIL:

Spire/punta	Ø 3 mm	Ø 3,5 mm
4	0,08 Ω*	0,09 Ω
5	0,10 Ω	0,11 Ω
6	0,11 Ω	0,13 Ω