MANUALE D'USO E DI MANUTENZIONE

Filo resistivo complesso – MY WAY SEMPLICI nano alien 2,5mm

INTRODUZIONE

Prima di iniziare qualsiasi operazione è necessario avere almeno letto l'intero manuale e poi approfondito l'argomento relativo alle operazioni che si intendono effettuare.

Il presente manuale contiene le istruzioni per l'applicazione, l'uso e la manutenzione della resistenza Nano Alien. Il manuale è composto da varie sezioni, ognuna delle quali tratta una serie di argomenti, suddivisi in capitoli e paragrafi.

Questo manuale contiene informazioni di proprietà riservata e non può essere anche parzialmente fornito 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 della resistenza cui il manuale si riferisce.

Copia conforme di questo manuale è depositata nel fascicolo tecnico del prodotto, conservato presso Breakill's Alien Lab.

Breakill's Alien Lab non riconosce alcuna documentazione che non sia stata prodotta, rilasciata o distribuita da sé stessa o da un suo mandatario autorizzato.

Il presente manuale come tutto il fascicolo tecnico, sarà conservato a cura del fabbricante per il periodo previsto dalla legge.

Durante tale periodo potrà essere richiesta copia della documentazione che accompagna il prodotto, al momento della vendita.

L'intero fascicolo tecnico rimane disponibile per tale periodo esclusivamente per le autorità di controllo, che ne potranno richiedere copia.

Trascorso tale periodo, sarà obbligo e cura di chi gestisce il prodotto, accertarsi che sia il prodotto che la documentazione, rispettino le leggi in vigore, al momento del controllo.

Non sostituire la resistenza quando la sigaretta elettronica è collegata ad un alimentatore per la ricarica delle batterie.
Rimuovere il vaporizzatore e/o le batterie prima di applicare la resistenza.

Pericolo di elettrocuzione
Zona sotto tensione

GARANZIA

Le norme di garanzia, elencate integralmente nel contratto d'acquisto, hanno valore soltanto se la resistenza viene impiegata nelle condizioni d'uso previsto.

Fatta esclusione per gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria descritti alla **sez. MANUTENZIONE** ed eseguiti con le procedure indicate, qualsiasi riparazione o modifica apportata al prodotto dall'utilizzatore o da ditte non autorizzate determina il decadimento della garanzia.

La garanzia non si estende ai danni causati da imperizia o negligenza nell'uso del prodotto, o da cattiva od omessa manutenzione.

I prodotti da noi venduti sono coperti da garanzia per quanto riguarda il dispositivo alle seguenti condizioni:	
1	La garanzia è valida per un periodo di 12 o 24 mesi a seconda del tipo di acquirente.
2	La Ditta produttrice si assume l'impegno di sostituire a propria discrezione le parti mal funzionanti o di errata fabbricazione, solo dopo un accurato controllo e riscontro di cattivo assemblaggio.
3	Sono sempre a carico del compratore le spese di trasporto e/o spedizione in caso di errato utilizzo dei termini di garanzia.
4	Durante il periodo di garanzia i prodotti sostituiti diventano di proprietà del produttore.
5	Di questa garanzia può beneficiare solamente l'acquirente originale che abbia rispettato le indicazioni di normale manutenzione contenute nel manuale. La nostra responsabilità sulla garanzia scade nel momento in cui: il proprietario originale ceda la proprietà del prodotto, oppure siano state apportate modifiche allo stesso.
6	La garanzia non comprende danni derivati da un'eccessiva sollecitazione come ad esempio l'utilizzo del prodotto dopo la constatazione di un'anomalia, dall'utilizzo di metodi d'esercizio non adeguati nonché dalla mancata osservazione delle istruzioni d'uso e manutenzione.

Breakill's Alien Lab di Isaac Grillo
Sede: Via Frassinelli, 40 – 31029 – Vittorio Veneto (TV) – Italy - **Tel:** +39 3471791067 **Mail:** ergotnet@gmail.com

7	Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali difficoltà che dovessero sorgere nella rivendita o nell'utilizzo all'estero dovuto alle disposizioni in vigore nel Paese in cui il prodotto è stata venduto.
8	Il prodotto o parte del prodotto difettoso deve essere consegnato a proprie spese alla ditta produttrice per la sostituzione e non sarà sostituito senza la prova di acquisto (fattura, copia di avvenuto pagamento); in caso contrario la parte sostituita verrà addebitata all'acquirente.

Avviso: qualora si ritenesse necessario l'utilizzo della garanzia, Vi preghiamo di indicare i seguenti dati:

1	Tipologia
2	Data di acquisto (presentazione del documento di acquisto)
3	Descrizione dettagliata del problema

NOTA

IL MANCATO RISPETTO DELLE MODALITÀ DI INTERVENTO ED USO DEL PRODOTTO DESCRITTE NELLA DOCUMENTAZIONE, COMPORTA IL DECADIMENTO DEI TERMINI DI GARANZIA.

DESCRIZIONE

Il prodotto descritto nella presente documentazione è una composizione di fili resistivi in lega di Nichel Cromo (Nikrothal 80) utilizzati nella realizzazione di un elemento di ricambio per atomizzatori rigenerabili (filo resistivo complesso).

La resistenza è compatibile con tutti i sistemi di atomizzazione rigenerabile.

DATI TECNICI

Alimentazione: 3.7V
Dimensioni: 5 mm x 3 mm x 30 mm
Peso: 0,08 g
Potenza: 18W

RISCHI RESIDUI

- È assolutamente vietato apportare qualsiasi modifica al prodotto. Qualsiasi danno a persone, animali o cose derivante dall'utilizzo della resistenza modificata impropriamente da personale non autorizzato, solleva la ditta produttrice da ogni responsabilità.
- Conservare con cura il presente manuale, necessario per un corretto e sicuro utilizzo del prodotto.
- Nel caso la struttura esterna della resistenza presenti difformità, spigoli o bordi taglienti a seguito di un urto accidentale, tali da renderla pericolosa, è necessario contattare l'assistenza autorizzata e seguire le loro indicazioni.
- Non bagnare con acqua le connessioni elettriche.
- È necessario effettuare le manutenzioni descritte nel manuale.
- Le manutenzioni devono essere fatte seguendo le istruzioni nel manuale.
- se si interviene su parti elettriche assicurarsi che non siano sotto tensione
- Non effettuare mai una sostituzione od una manutenzione della resistenza con la sigaretta connessa ad un sistema di ricarica della batteria o quando quest'ultima ha le batterie inserite.

UBICAZIONI

È bene tenere presente alcuni aspetti prima di procedere con la movimentazione ed utilizzo della resistenza. In particolare, è necessario verificare alcuni fattori:

- Il luogo in cui si applica ed utilizza la resistenza deve essere scelto in modo che non possa essere investita da getti di vapore, acqua od altri liquidi.
- La temperatura dell'ambiente di stoccaggio dello spazzolino deve essere compresa tre 0°C e +40°C
- La temperatura dell'ambiente di utilizzo dello spazzolino deve essere compresa tre 0°C e +40°C
- Condizioni di umidità comprese tra il 45% e il 95%.

La resistenza può essere utilizzata sia in ambienti interni che esterni, rispettando i fattori appena indicati.

Non posizionare la sigaretta elettronica che contiene la resistenza vicino a: televisori, monitor, computer, telefoni cellulari, nastri/dischi magnetici, apparecchi/protesi medicali ecc.

MOVIMENTAZIONE e CONSERVAZIONE

Il peso del prodotto è riportato nel presente manuale e nella targhetta applicata alla sua confezione.
Il prodotto, visto il suo peso e le sue dimensioni ridotte, può essere spostato manualmente senza alcun problema.

Quando non utilizzata e quindi prima della sua applicazione, conservare la resistenza all'interno della sua confezione originale od all'interno di una scatola chiusa, lontano da umidità, agenti atmosferici, muffe, fiamme libere, fonti di calore ed irraggiamento solare diretto.

USO PREVISTO

Le destinazione finale del prodotto è quella di realizzare un sistema per vaporizzare il liquido in una sigaretta elettronica.

ATTENZIONE:

- 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.
- Non usare se si riscontra un difetto.
- Verificate che non vi sia sporcizia depositata sopra la resistenza.
- Se l'applicazione, l'utilizzo e/o la manutenzione della resistenza non vengono condotti a regola d'arte si possono verificare anomalie, inoltre possono verificarsi problemi di sicurezza. Un'applicazione, un utilizzo ed una manutenzione non appropriati fanno decadere i termini di garanzia.
- Prima di applicare la resistenza alla sigaretta elettronica ed utilizzarla, rimuovete completamente eventuali protezioni da polvere o umidità e qualsiasi materiale d'imballaggio.

Nel caso si riscontrino dei danni, interrompete la procedura di applicazione ed utilizzo della resistenza e segnalate la natura dei danni riscontrati all'ufficio supporto clienti della ditta produttrice.

PROCEDURA APPLICATIVA:

Il sistema d'illuminazione (naturale e/o artificiale) della zona in cui si effettua l'applicazione della resistenza deve assicurare i seguenti valori minimi d'illuminamento: 200 lux.

1. Allentare le viti del vaporizzatore in modo uniforme.
2. Inserire una o più resistenze a seconda della tipologia di vaporizzatore.
3. Stringere le viti dei morsetti assicurandosi che le resistenze si trovino al centro e non tocchino i bordi esterni o interni del vaporizzatore.
4. Inserire il cotone e ripiegarlo in basso all'interno delle vaschette.
5. Versare il liquido per sigarette elettroniche sul cotone senza allagare le vaschette.
6. Rimontare la parte superiore del vaporizzatore facendo in modo che i fori dell'aria si trovino di fronte alle resistenze.

USO NON PREVISTO

Non è previsto alcun uso diverso da quello descritto al paragrafo **DESCRIZIONE**.
É 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.

RISOLUZIONE DI EVENTUALI PROBLEMI

Nel caso si verificassero anomalie di natura elettromagnetica non prevista dopo aver alimentato od acceso la sigaretta elettronica su cui è applicata la resistenza, quali per esempio l'impossibilità di comunicare per mezzo del telefono o smartphone, si raccomanda di seguire la seguente procedura:

1. Spegnerla.
2. Contattare immediatamente l'assistenza tecnica.

PROCEDURE DI UTILIZZO:

La procedura di utilizzo della resistenza dopo averla applicata ad un vaporizzatore è automatica ed è gestita direttamente dalla sigaretta elettronica cui è applicata.

PULIZIA POST UTILIZZO:

Al termine di ogni utilizzo è necessario pulire la resistenza da un eventuale accumulo di sporco che può essersi depositato sulla sua superficie esterna o sul cotone.

Assicurarsi del completo svuotamento della vasca di contenimento.

MANUTENZIONE

Qualsiasi tipo di intervento di pulizia o manutenzione fisica, deve sempre essere effettuato con la sigaretta scollegata dalla base di ricarica e le batterie della sigaretta disinserite. Nell'eseguire tali interventi, attenersi scrupolosamente alle istruzioni riportate sul presente manuale.

Il sistema d'illuminazione (naturale e/o artificiale) della zona in cui si effettuano le operazioni di manutenzione deve assicurare i seguenti valori minimi d'illuminamento: 200 lux.

MANUTEZIONI ORDINARIE:

Periodicamente è necessario sostituire il cotone che ricopre la resistenza. Sostituirlo quando il cotone è quando presenta visibili caramellizzazioni del liquido. Per eseguire l'operazione, a resistenza fredda rimuovere l'atomizzatore dall'alimentazione, rimuovere il cotone e provvedere al risciacquo ed eventuale spazzolatura con setola morbida della resistenza, procedere con una breve attivazione della stessa per rimuovere eventuali residui e riapplicare il cotone.

Periodicamente è necessario sostituire la resistenza con una nuova. La resistenza risulta usurata e da cambiare quando la vaporizzazione non avviene più in maniera ottimale anche dopo il ricambio del cotone. Per rimuovere una resistenza usata dal vaporizzatore eseguire la procedura applicativa al contrario.

MANUTENZIONI STRAORDINARIE:

Le manutenzioni straordinarie sono richieste in caso di guasti o rotture, ad incidenti non prevedibili o ad un uso inappropriato del prodotto.

Le situazioni che di volta in volta si possono creare sono del tutto imprevedibili e pertanto non è possibile descrivere appropriate procedure di intervento.

In caso di necessità consultate il servizio tecnico della ditta produttrice per ricevere le istruzioni adeguate alla situazione.

SMALTIMENTO

La possibilità di riutilizzare alcune parti del prodotto è subordinata alla totale responsabilità dell'utilizzatore.

Nell'etichetta è stato riportato il simbolo indicato nel D.Lgs. n.49 del 14 Marzo 2014 che recepisce la direttiva 2012/19/UE, il quale indica la necessità di smaltire il prodotto nei rifiuti differenziati, nello specifico nei rifiuti di tipo elettrico ed elettronico.

Breakill's Alien Lab di Isaac Grillo

Sede: Via Frassinelli, 40 – 31029 – Vittorio Veneto (TV) – Italy - **Tel:** +39 3471791067 **Mail:** ergotnet@gmail.com