

AUVON TENS e stimolatore muscolare

AS8012

Sollievo dal dolore, ovunque, in qualsiasi momento

Si prega di leggere attentamente l'introduzione del prodotto prima di utilizzarlo



EC	REP
----	-----

Rappresentante europeo

MedNet EC-REP GmbH

Borkstrasse 10 - 48163 Muenster - Germania



Produttore

Shenzhen Astec Technology Co., Ltd

8E Xin Bao Yi Bld Hou ting Village, Bei Ting

Rd,Shajing,BaoAn, ShenZhen Guangdong 518104

Cina.

INDICE DEI CONTENUTI

1. INTRODUZIONE	2
- Premessa.....	2
- Come funzionano la TENS.....	2
- Simboli	3
- Precauzioni di sicurezza.....	4
- Confezione standard	6
- Attenzione	7
2. ILLUSTRAZIONI DELLE	
DISPOSITIVO E ACCESSORI	11
- Procedura operativa	16
- Caratteristiche.....	17
- Batteria	18
3. PARAMETRI TECNICI DEL PRODOTTO.....	18
4. POSIZIONAMENTO DEGLI ELETTRODI.....	21
- Porta tamponi per Tens	22
5. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	24
6. MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE.....	27
- Compatibilità elettromagnetica	28
- Attenzione	28

Grazie per aver acquistato AUVON Tens (Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation) Stimolatore. Per consentire il corretto funzionamento di questo prodotto, si prega di leggere attentamente, questa introduzione del prodotto prima di tutto e conservare il manuale ben dopo la lettura per riferimento futuro. Se gli utenti dovessero avere ancora problemi, vi preghiamo di contattarci via support@iauvon.com.

1. INTRODUZIONE

PREMESSA

AS8012 è una macchina TENS a due canali di uscita e altamente efficace nell'alleviare il dolore, i diversi programmi si adattano alle diverse parti del corpo e al dolore. TENS sta per Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation è riconosciuto come un metodo sicuro e altamente efficace per alleviare il dolore. TENS è ora regolarmente raccomandato da medici, fisioterapisti e farmacisti in tutto il mondo. Prima dell'uso, leggere attentamente tutte le istruzioni contenute in questo manuale d'uso e tenerlo al sicuro per riferimento futuro. Grazie al suo aspetto portatile, l'uso del dispositivo non sarà più vincolato dal tempo o dallo spazio. È davvero un buon partner per l'assistenza sanitaria nella vita quotidiana.

COME FUNZIONANO LE DECINE

La teoria scientifica suggerisce che la terapia di stimolazione elettrica può funzionare in diversi modi.

- I delicati impulsi elettrici si muovono attraverso la pelle fino ai nervi vicini per bloccare o escludere il messaggio del dolore che arriva al cervello dalla fonte del dolore.
- I delicati impulsi elettrici aumentano la produzione dell'antidolorifico naturale del corpo.
- Inoltre, si pensa che la stimolazione elettrica migliori anche la circolazione sanguigna. I muscoli si contraggono e rilassarsi con il flusso della stimolazione elettrica. Con ripetute contrazioni e rilassamenti, il sangue fluisce dentro e fuori e la circolazione sanguigna è migliorata.

Funzioni (Destinato all'uso) Gli usi previsti sono i seguenti:

- Sollievo temporaneo del dolore associato al dolore
- Muscoli doloranti nella spalla, vita, schiena, schiena, collo, estremità superiori (braccio)
- Estremità inferiori (gamba) a causa dello sforzo dovuto all'esercizio fisico

- Estremità inferiori (gamba) dovute alle normali attività di lavoro domestico

SIMBOLI

Simbolo	Significato
	Attenzione, consultare i documenti di accompagnamento
	BF Parte applicata isolata
	Apparecchiature di classe II
	Smaltimento secondo la direttiva 2002/96/CE
	PRODUTTORE
	Data di fabbricazione del dispositivo medico.
	RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO NELLA COMUNITÀ EUROPEA
	Si prega di leggere il manuale d'uso prima dell'uso
	Marchio CE, soddisfa la conformità alle direttive e alle normative vigenti nell'UE

Simbolo	Significato
IP22	Classificazione IIP: Il primo numero 2: Protetto contro l'accesso a parti pericolose con un dito, e il dito di prova snodato di 12 mm Φ , lunghezza 80 mm, deve avere un'adeguata distanza dalle parti pericolose, e protetto da corpi estranei solidi di 12,5 mm Φ e superiori. Il secondo numero: Protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua quando l'involucro è inclinato fino a 15 °. La caduta verticale di gocce d'acqua non deve avere effetti dannosi quando l'involucro è inclinato fino a 15" su entrambi i lati della verticale.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

1. Non applicare mai i tamponi sulla pelle con l'alimentazione accesa, che provocherebbe uno shock improvviso. Durante il massaggio, se volete spostare i tamponi in un'altra parte del corpo, spegnete prima il dispositivo e poi spostate i tamponi nel punto che volete massaggiare.

2. Non utilizzare mai questo prodotto in concomitanza con i seguenti dispositivi: pacemaker o qualsiasi altro dispositivo medico elettronico incorporato, macchina cuore-polmone e qualsiasi altro dispositivo medico elettronico di mantenimento della vita, elettrocardiografo e qualsiasi altro dispositivo di screening e monitoraggio medico. L'uso simultaneo di AUVON TENS e di uno qualsiasi dei suddetti dispositivi causerà malfunzionamenti e può essere molto pericoloso per gli utenti.

3. Non utilizzare mai questo prodotto in concomitanza con apparecchiature chirurgiche molto frequenti, può causare ustioni al sito degli elettrodi dello stimolatore e possibili danni allo stimolatore.

4. Non utilizzare mai questo prodotto vicino a un forno a microonde o ad altre apparecchiature ad alta frequenza.

5. Si prega di non utilizzare i prodotti in prossimità (ad es. 1m) di apparecchiature per la terapia a onde corte, potrebbe produrre instabilità nell'uscita dello stimolatore.

6. Si prega di non azionare gli elettrodi vicino al torace che possono aumentare il rischio di fibrillazione cardiaca.

7. Si prega di consultare un medico per quanto riguarda l'uso del prodotto nelle seguenti circostanze: pazienti con malattie cardiache, baryodynia, condizioni acute, tumori maligni, tubercolosi, qualsiasi malattia contagiosa, febbre alta, pressione sanguigna anomala, malattie della pelle, mancanza di sensazione sulla pelle, ferite sulla pelle; donne in gravidanza, donne in ciclo mestruale, o puerpera; colui che ha il corpo bagnato dopo la doccia o il sudore; e i pazienti che sono in cura. L'uso del dispositivo in queste circostanze può causare disagio, incidenti e può peggiorare le vostre condizioni.

8. Si prega di non utilizzare i prodotti vicino al cuore, potrebbe aumentare il rischio di fibrillazione cardiaca.

9. Si prega di non utilizzare i prodotti in bagno o in ambienti umidi. 10. Non applicarli durante il bagno.

10. Si prega di non utilizzare i prodotti in condizioni di aria miscelata con gas anestetici infiammabili o ossigeno o protossido di azoto miscelato con gas anestetici infiammabili.

11. Non smontare, riparare o modificare senza autorizzazione, si annulla qualsiasi garanzia sul prodotto.

12. Questo prodotto non può essere riparato fino a quando il personale tecnico addetto alla riparazione non è stato designato dal produttore. Il personale tecnico addetto alla riparazione può richiedere al produttore di fornire i dati tecnici (ad es. schema elettrico, disegno del circuito stampato, elenco dei componenti, ecc.)

13. Metodo di smaltimento delle apparecchiature e degli accessori scaduti: Non mescolare l'apparecchiatura scaduta e accessori con i rifiuti domestici, i rifiuti devono essere

smaltiti in conformità con le norme locali (Esempio: mettere i rifiuti nella stazione di riciclaggio di elettronica)

14. Prima dell'uso, utilizzare due tamponi insieme e staccare la pellicola protettiva sui tamponi. Non collegare due tamponi durante l'uso per evitare una scorciatoia.

15. Si prega di non applicare i tamponi sulla stessa posizione per oltre 30 minuti ogni volta.

16. Ai bambini e alle persone con difficoltà di comunicazione è vietato l'uso del dispositivo.

17. Non utilizzare altre apparecchiature quando si utilizza il dispositivo.

18. Smaltire l'apparecchio per lo smaltimento dei rifiuti secondo le istruzioni del governo locale.

19. Tenere il dispositivo lontano da animali domestici, parassiti o bambini. Danneggiano il dispositivo per causare prestazioni di uscita non corrette con una stimolazione scomoda.

20. Il dispositivo può essere degradato da lanugine, polvere, luce (inclusa la luce del sole) per causare prestazioni di uscita non corrette con una stimolazione scomoda.

CONFEZIONE STANDARD

- AUVON a doppio canale TENS e stimolatore muscolare
- Tamponi a spillo quadrati
- Tamponi rettangolari a spillo
- Supporto per tampone
- Custodia
- Un set di cavi (1/2 filo)
- Cavo USB
- Manuale dell'utente
- Carta di augurio

1. I tamponi possono essere utilizzati per 30-40 volte a casa, dipende dalle diverse situazioni. In ospedale, possono essere utilizzati solo per non più di 10 volte. 2. Quando la forza viscosa non è sufficiente, è possibile pulire il lato appiccicoso dei tamponi con le mani (non lavarli direttamente con acqua, olio e sapone). Quando la forza viscosa non può recuperare, si prega di

sostituirli.

2. Tutti gli accessori, tranne la macchina host, compresa la USB cavi, tamponi, cavi di uscita, cariche possono essere cambiati solo da una persona speciale. Si prega di cambiarli presso i rivenditori.

ATTENZIONE

L'intensità della stimolazione è percepita in modo diverso da ogni individuo e varia anche in base alle condizioni fisiche. Pertanto, regolare il livello di forza nella posizione in cui ci si sente più a proprio agio. Non date per scontato che aumentando l'intensità della stimolazione ci sarà un effetto più forte. Tuttavia, è possibile che un'eccessiva stimolazione della pelle provochi irritazioni o eruzioni rosse. Questo prodotto necessita di particolari precauzioni per quanto riguarda la CEM e deve essere installato e messo in servizio secondo le informazioni CEM fornite, e questa unità può essere influenzata da apparecchiature di comunicazione RF portatili e mobili.

1. Non applicare i cuscinetti per il massaggio vicino al cuore, sulla testa, sopra il collo, nella regione pubica, sopra le zone cicatrizzate, sulla gola o sulla bocca..
2. . Evitare di toccare le piastre quando l'unità è accesa.
3. Le donne incinte devono evitare di usare questo massaggiatore.
4. Non utilizzare questo stimolatore se si è portatori di pacemaker o di altre apparecchiature di supporto vitale, come ad esempio un polmone artificiale o un respiratore.
5. Non deve essere utilizzato durante la guida, durante il funzionamento di macchinari o durante qualsiasi attività in cui le contrazioni muscolari involontarie possono mettere l'utente a rischio o causare lesioni.
6. Si deve usare cautela per i pazienti con sospetta o diagnosticata epilessia.

7. Attenzione, in presenza di quanto segue.

- Quando c'è una tendenza all'emorragia a seguito di trauma acuto o frattura
- A seguito di recenti procedure chirurgiche quando la contrazione muscolare può interrompere il processo di guarigione
- Sopra l'utero mestruale o gravido
- Su aree della pelle che non hanno una sensazione normale

8. Non usare se si hanno le seguenti condizioni mediche:

- Pazienti con problemi cardiaci
- Pazienti con sinus carotideo. I dieci possono causare bradicardia
- Direttamente sopra qualsiasi ferita
- Sopra l'utero di una donna incinta
- Non deve essere utilizzato durante il parto
- Sopra l'occhio
- Pazienti con pacemaker
- Su aree poco illuminate
- Sopra il tempio
- Su o vicino al nervo trigemino se si ha una storia di nevralgia trigeminale indotta da herpes zoster

(Nevralgia post-terpetica)

Dovrebbe chiedere al medico di questo dispositivo prima di utilizzarlo se il paziente:

- Soffre di malattie acute
- Avere un tumore
- Avere una malattia infettiva
- Soffrire di febbre
- Avere problemi di pressione sanguigna
- Avere malattie della pelle
- Recentemente ha avuto un incidente
- Soffrire di nausea o vertigini
- Sperimentare l'insorgenza di una malattia
- Avvertire eventuali irregolarità
- Avere dolori di motivi sconosciuti

- Soffrire di diabete
- Soffrire di disturbi convulsivi
- Avere le mestruazioni
- Avere metallo nel corpo del paziente

9. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

10. È controindicato per l'uso su qualsiasi muscolo ferito o malato.

11. Gli stimolatori muscolari alimentati devono essere usati solo con i cavi e gli elettrodi raccomandati dal produttore.

12. Il posizionamento degli elettrodi e l'impostazione della stimolazione dovrebbero essere basati sulla guida del medico che li prescrive.

13. Alcuni pazienti possono avvertire irritazione o ipersensibilità cutanea a causa della stimolazione elettrica o del mezzo conduttore. L'irritazione può di solito essere ridotta utilizzando un mezzo conduttivo alternativo o il posizionamento alternativo degli elettrodi.

14. Si prega di consultare un professionista per sostituire la batteria

15. Non è consentita alcuna modifica di questo stimolatore.

16. Questa stimolazione non deve essere applicata direttamente sugli occhi, coprendo la bocca (specialmente il seno carotideo), o da elettrodi posti sul petto e sulla parte superiore della schiena.

17. **ATTENZIONE: PUÒ ESSERE PERICOLOSO PER**

- Uso di accessori, parti staccabili e materiali non descritti nelle istruzioni per l'uso
- Modifica dell'apparecchiatura
- Uso dell'APPARECCHIATURA ME al di fuori della sua custodia per il trasporto quando una parte della protezione richiesta dalla presente norma è fornita da tale custodia per il trasporto

18. Non utilizzare questo prodotto con un elettrocardiografo (ECG) o qualsiasi altro apparecchio medico.

19. Non utilizzare questo prodotto con creme o unguenti applicati a livello topico.

20. Il dispositivo non deve essere utilizzato mentre l'utente è

collegato ad apparecchiature chirurgiche ad alta frequenza, può causare ustioni sulla pelle sotto gli elettrodi in gel, così come problemi con il dispositivo.

21. Non utilizzare in prossimità di apparecchiature per la terapia a onde corte o a microonde, poiché ciò potrebbe influire sull'uscita dell'apparecchio.

22. Non utilizzare su un corpo bagnato.

23. Non utilizzare in bagno o in qualsiasi altra zona ad alta umidità, poiché ciò potrebbe causare una stimolazione intensa e fastidiosa.

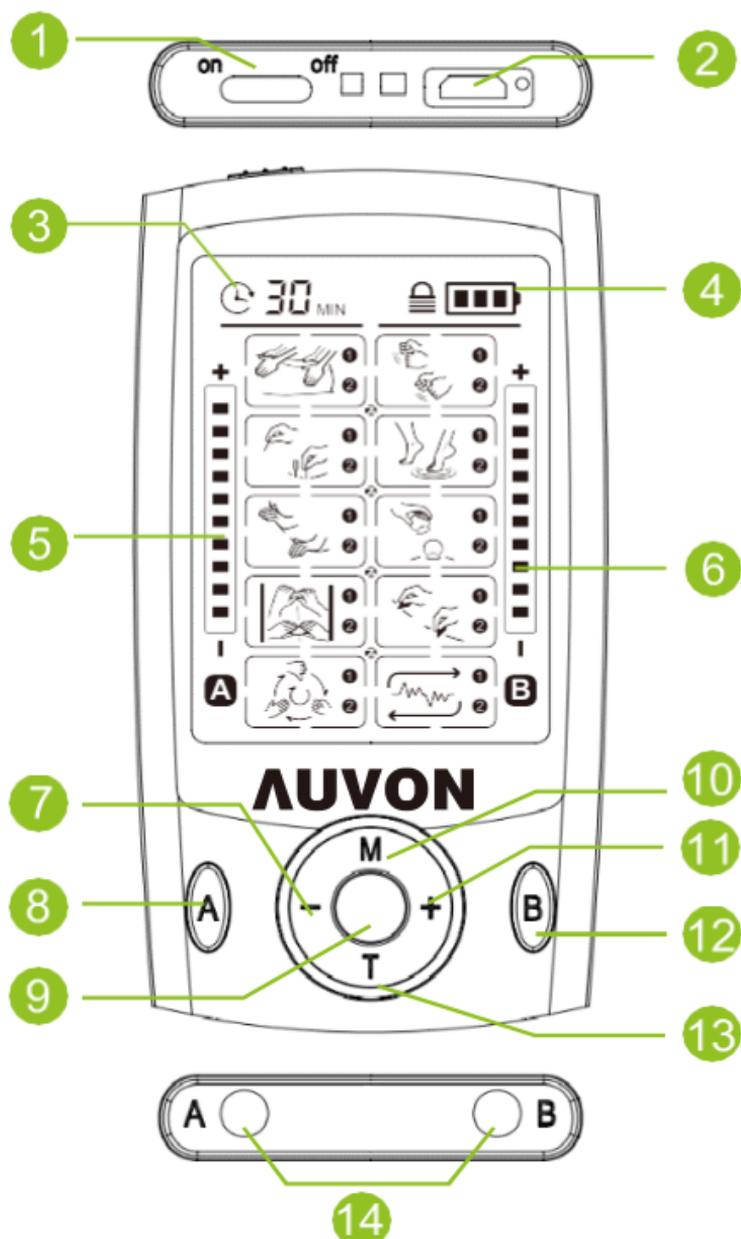
24. Non utilizzare durante la guida o il funzionamento di qualsiasi altra apparecchiatura meccanica.

25. Se l'elettrodo non era intatto, non utilizzare il dispositivo.

Sensore ed elettrodi degradati, o elettrodi allentati possono causare prestazioni di uscita con potenziale rischio. Ulteriori precauzioni:

- Strangolamento dovuto a cavi e tubi flessibili, in particolare a causa della lunghezza eccessiva.
- Inalazione o ingestione di piccole parti: Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini.
- Potenziali reazioni allergiche ai materiali accessibili utilizzati nell'APPARECCHIATURA ME.
- L'elettrodo gel può causare un'irritazione della pelle; in tal caso, consultare un medico.
- Lesioni da contatto: Non utilizzare su aree circostanti il corpo con malattie della pelle, danni o infiammazioni.

2. ILLUSTRAZIONI DELL'APPARECCHIO E DEGLI ACCESSORI



Il massaggiatore AUVON Massaggiatore TENS a doppio canale è dotato di 10 modalità di massaggio, e in totale 20 sottomodalità a scelta.

- ① Interruttore on / off
- ② Porta USB
- ③ Tempo
- ④ Indicatore della batteria
- ⑤ Intensità regolabile (A Channel)
- ⑥ Intensità regolabile (canale B)
- ⑦ Diminuzione dell'intensità
- ⑧ Canale A
- ⑨ Blocco
- ⑩ Selezione della modalità
- ⑪ Aumento di intensità
- ⑫ Canale B
- ⑬ Selezione del tempo
- ⑭ Connettore a due uscite

Icona & Modo		Nome	Descrizione
	1	Tuina	Simulare Tuina è un trattamento corporeo pratico che apre il flusso di Qi attraverso i meridiani
	2	Tuina - mediazione	
	3	Toccando	La simulazione di picchietto ha lo scopo di produrre una sensazione di forte battito che massaggia i muscoli
	4	Toccando - combinazione	
	5	Agopuntura	La simulazione dell'agopuntura fornisce la stessa sensazione senza aghi
	6	Agopuntura - Combinazione	
	7	Massaggio thailandese	Simulazione di un massaggio thailandese per rilassare gli strati profondi della muscolatura
	8	Massaggio thailandese-Combinazione	

Icona & Modo	Nome	Descrizione
	9 Impastatura delle palme	<p>Simulare la sensazione di usare le dita e il palmo della mano per applicare il peso sul corpo</p>
	10 Impastatura delle palme Combinazione	
	11 Coppettazione	<p>La coppettazione stimolante, la stimolazione relativamente costante contrae i muscoli</p>
	12 Coppettazione - Combinazione	
	13 Manipolazione di sollevamento a pizzico	<p>Simulazione del pollice e dell'indice che sollevano la pelle</p>
	14 Pizzicamento di sollevamento - Combinazione	
	15 Raschiatura	<p>Stimolare la sensazione di raschiamento sulla pelle con uno strumento dai bordi lisci</p>
	16 Raschiatura - Combinazione	

Icona & Modo		Nome	Descrizione
	17	Maschiatura- Impastare- Spingere	Combinazione automatica di maschiatura- impastatura-pintura- spinta
	18	Automatico- Combinazione 1	
	19	Automatico- Combinazione 2	Combinazione automatica di diverse modalità per il relax
	20	Auto- Combinazione 3	

Gamma di parametri:

VP: 0-60V (+/-20%)

Larghezza di impulso:

80us(±5%) Frequenza: 0-

100HZ (±5%)

PROCEDURE OPERATIVE

COME UTILIZZARE

1. Pulire la pelle prima dell'uso. Utilizzare i tamponi su aree pulite e piatte, senza sudore, senza olio.
2. Attaccare una o due coppie di elettrodi adesivi all'area di massaggio, come spalla e gamba.

Nota: l'aggiunta di alcune gocce d'acqua sui tamponi e l'asciugatura dei tamponi aumenterà naturalmente la loro longevità. Assicurarsi che entrambi i tamponi siano sulla pelle e non si sovrappongano.

3. Collegare una coppia di elettrodi adesivi ad un filo conduttore collegandoli a spina; l'altra estremità del filo è collegata all'uscita sinistra del dispositivo. Allo stesso modo, l'altra coppia di elettrodi adesivi è collegata all'estremità del filo rimanente e all'uscita destra del dispositivo.
4. Accendere il dispositivo facendo scorrere l'interruttore on/off sulla parte superiore dell'unità.
5. Premere il pulsante A per scegliere il canale A. Premere il pulsante M per provare un modo diverso e premere +/- per aumentare o diminuire l'intensità.
6. Premere il pulsante B per scegliere il canale B e selezionare il modo e l'intensità preferiti (I modi sul canale A possono essere diversi con quello sul canale B).

Nota: Ricordate che l'intensità sarà impostata di default al valore più basso per ogni selezione di modalità.

6. L'applicazione consigliata è di 10-60 minuti. Aumentare di 10 minuti per ogni impostazione premendo la T sul dispositivo. Il tempo rimanente viene automaticamente contato alla rovescia fino a quando non si spegne una volta terminato il tempo.
7. Premere e tenere premuto il pulsante centrale per 3 secondi per bloccare lo schermo, 3 secondi di nuovo per sbloccare lo schermo.

DOPO L'USO

1. Spegnerne l'apparecchio facendo scorrere l'interruttore on/off sulla parte superiore dell'unità.

2. Rimuovere il pin del filo di piombo dal connettore dell'elettrodo ruotandolo delicatamente ed estraendolo.
3. Sollevare un angolo dell'elettrodo e sbucciarlo lentamente. Evitare di toccare il gel il più possibile. NON staccare l'elettrodo dal filo.
4. Rimuovete gli elettrodi nel sacchetto di stoccaggio e richiudeteli ermeticamente per evitare che si seccino. Conservare a temperatura ambiente o al fresco e tenerli al riparo dalla luce diretta del sole..

Nota:

- Non collegare mai questo prodotto a cuffie comuni.
- Non toccare la porta USB durante l'uso. La porta USB serve solo per collegare il caricabatterie, non collegare altri dispositivi.
- Il caricabatterie deve essere conforme alla norma IEC/EN 60601-1, l'uso di un caricabatterie non autorizzato può compromettere la sicurezza minima.

Attenzione:

- Lo stimolatore non ha alcuna uscita quando viene caricato. È necessario togliere gli elettrodi adesivi dal corpo prima che lo stimolatore si carichi.

CARATTERISTICHE

- 2 canali di uscita con 20 modalità diverse
- Impostazione del livello di intensità a 20
- Timer di default di 20 minuti, regolabile da 10 a 60 minuti
- Batteria interna al litio ricaricabile
- Indicatore della batteria per sapere quando è necessario ricaricare la batteria
- Ampio display LCD di facile lettura
- Protezione della funzione di blocco tasti

- Supporto in acciaio inossidabile, design portatile e resistente
- 1 anno di garanzia
- Adattatore CA 100-240V (non incluso), caricatore USB (non incluso) 5V
- I tamponi di stimolazione e i fili dei tamponi sono parte applicata

Caricare la batteria

1. Spegnere il controllore.
2. Collegare il controller e il caricabatterie (non incluso) con la prolunga USB.
3. Dopo aver collegato e acceso l'alimentazione, il tempo di ricarica dura circa 1 ora.

Nota: Caricare il controller solo quando la batteria è completamente scarica le prime 2 volte. Scollegare il caricabatterie dalla presa di corrente quando la carica è completa.

Quando la forza del massaggio diminuisce, indica che il dispositivo ha bisogno di essere ricaricato.

Ricaricarlo e poi continuare ad utilizzare il dispositivo. Non utilizzare il controller durante la ricarica.

3. PAGINE TECNICHE DEL PRODOTTO

Specifiche del prodotto

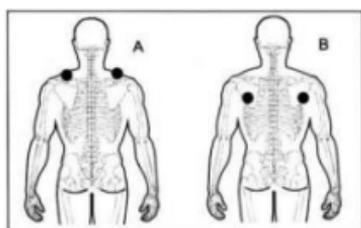
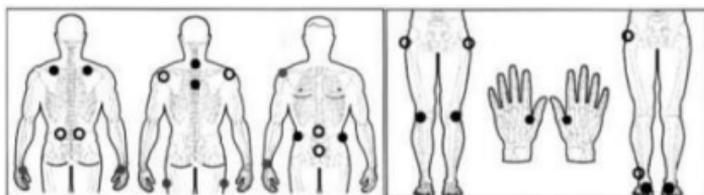
Nome del prodotto	Simulatore di decine e muscoli
Modello n.	AS8012
Materiale del prodotto	Materiale del guscio del controllore con ABSPads con gel di silice

Potenza/tensione	3.7V
Corrente consumata	40mA
Regolazione dello stato	20 tipi di status
Regolazione del livello di forza	20 sezioni
Timer	Con timer di arresto da 10 a 60 minuti
Peso del telaio principale	0,159 Kg (inclusi controller, pad, prolunga USB e uscita cavo)
Temperatura ambiente di lavoro normale	5~40°C
Umidità ambiente di lavoro normale e pressione atmosferica	≤80%RH; Pressione atmosferica: 700 ~1060hPa
Temperatura ambiente di stoccaggio e trasporto	-20~55°C

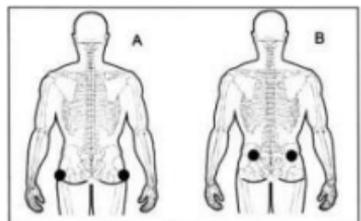
<p>Conservare e trasportare l'umidità ambientale e la pressione atmosferica</p>	<p>≤93%RH; Pressione atmosferica: 700 ~1060hPa</p>
<p>Classificazioni di sicurezza</p>	<p>attrezzatura interna alimentata, parte applicata di tipo BF, non adatta all'uso in presenza di una miscela anestetica infiammabile con aria o con ossigeno o nitroso</p>
<p>Caricabatterie (Non incluso)</p>	<p>Ingresso: 100-240V 50/60Hz 0.25A Uscita: DC5V, 0,55A</p> <p>Classe II, parte non applicata, non adatta all'uso in presenza di un infiammabile miscela anestetica con aria o con ossigeno o protossido di azoto, funzionamento continuo</p>
<p>Versione software</p>	<p>Versione: 2014</p>

4. POSIZIONAMENTO DEGLI ELETTRODI

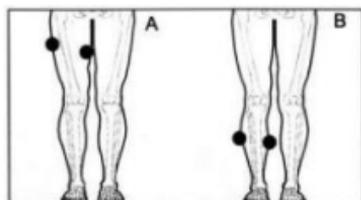
È possibile utilizzare i tamponi stimolanti TENS ovunque si sentano dolore e stanchezza per rilassare il corpo. Il TENS fornisce sollievo dal dolore per una serie di condizioni dolorose diverse, e questo prodotto è stato progettato per il sollievo temporaneo del dolore associato: Muscoli doloranti nella schiena, vita, spalle, braccia e articolazioni



Esempio di posizionamento per spalla



Esempio di posizionamento per il gluteo



Esempio di posizionamento per la gamba

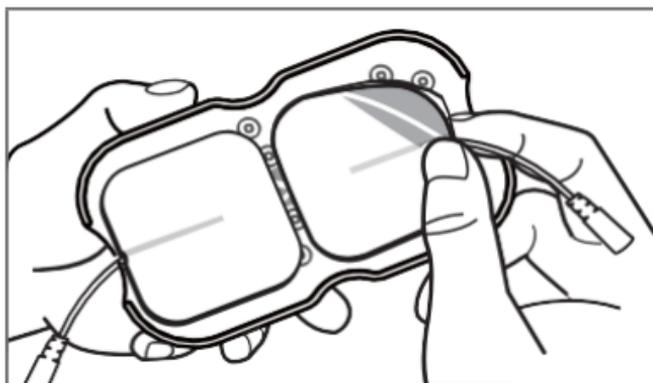
SUPPORTO PER DECINE DI TAMPONI

CARATTERISTICHE

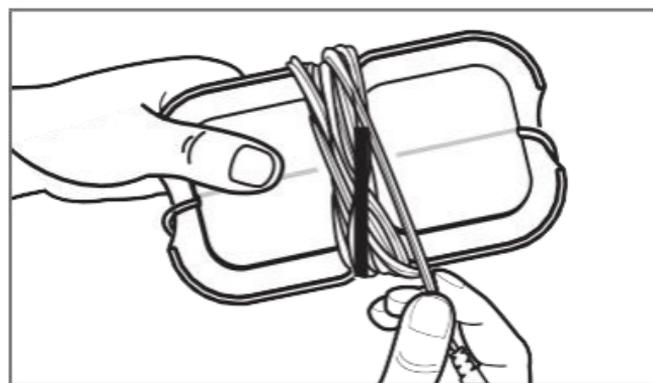


La forma del punto saliente progettata appositamente per ridurre i danni alle toppe.

ISTRUZIONE



Fase 1 Attaccare le toppe degli elettrodi sul supporto per evitare di prendere polvere.



Fase 2 Avvolgere il filo intorno al supporto per un facile utilizzo come nell'immagine mostrata.

5. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il dispositivo non funziona correttamente, si prega di verificare qui di seguito i problemi comuni e le soluzioni suggerite. Se l'azione consigliata non risolve il problema, si prega di contattare il venditore.

Problema	Possibile Causa	Soluzione
Un cuscinetto è piú forte dell'altro	Questo è normale. Le diverse aree del tuo corpo reagiranno in modo diverso	Non c'è bisogno di fare nulla. Assicuratevi che i tamponi siano umidi e che abbiano un buon contatto.
La pelle diventa rossa o la pelle si irrita	L'adesivo la superficie dei tamponi è sporca o asciutta	Lavare delicatamente la superficie dei tamponi con la punta delle dita per circa 3 secondi sotto acqua corrente lenta
	Il tempo di terapia è troppo lungo o l'intensità è troppo alta	Ridurre il tempo di applicazione o ridurre l'intensità
	La superficie dell'elettrodo pad è consumato	Sostituire l'elettrodo pad

Problema	Possibile Causa	Soluzione
L'intensità non si avverte con un livello di intensità molto debole	I tamponi sono non attaccati saldamente al corpo	Fissare saldamente entrambi i tamponi alla pelle
	Le pellicole trasparenti sono ancora attaccate ai tamponi	Pelare la pellicola sulla superficie adesiva dei tamponi
	I tamponi si accatastano o si sovrappongono	Non impilare i tamponi insieme o sovrapporre i tamponi
	Il cavo non è collegato correttamente all'unità	Collegare correttamente il cavo nella presa
	L'intensità dell'impostazione sta diventando debole	Aumentare il livello di intensità
	La capacità della batteria è bassa	Caricare la batteria
Nessuna fonte di alimentazione; nessun display sul display LCD.	La capacità della batteria è esaurita	Caricare la batteria

Problema	Possibile Causa	Soluzione
E' difficile attaccare il tampone alla pelle	Fate rimuovere la pellicola trasparente dal Tampone?	Pelare la pellicola sulla superficie adesiva dei tamponi
	Il tampone è stato applicato subito dopo il lavaggio?	Asciugare il pad
	L'adesivo sulla superficie del tampone è danneggiato?	Sostituire il pad
Interruzioni di corrente durante l'uso	La batteria è debole	Caricare la batteria
	Il cavo è rotto	Sostituire il cavo
Adesivo sulla superficie di un tampone non appiccicoso	I tamponi si deteriorano	Contattare il fornitore per le sostituzioni
	I tamponi sono stati conservati a temperature elevate, umidità elevata o sotto il sole diretto?	Sostituire il pad

6. MANUTENZIONE E DIREZIONE

1. Scollegare il cavo di uscita dalla presa di uscita del controller dopo aver utilizzato.
2. Coprire entrambi i tamponi con la pellicola protettiva prima di riporli.
3. Non piegare mai i cuscinetti per il massaggio.
4. Per mantenere il controller pulito, utilizzare un panno morbido e asciutto per la polvere o un panno morbido e umido per eventuali sporcizie e sbavature. Non utilizzare soluzioni detergenti per pulire il controller e i suoi cuscinetti.
5. Non applicare mai i tamponi su una superficie diversa dalla pelle. Se i tamponi si sporcano o si sporcano, il potere adesivo può diminuire. In questo caso, inumidire la superficie dei tamponi con acqua e pulire la parte sporca. Questo permetterà un temporaneo ripristino del potere adesivo. Tuttavia, una quantità eccessiva di acqua provocherà la perdita del potere adesivo.
6. Non utilizzare o conservare i dispositivi in presenza di campi magnetici o di onde elettriche (vicino al televisore o agli altoparlanti).
7. Non collocare i dispositivi in aree ad alta temperatura, umidità elevata o sotto la luce diretta del sole.
8. Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini.
9. Tutti gli accessori usurati devono essere trattati secondo le norme.
10. Non immergere il dispositivo in acqua o in qualsiasi liquido.
11. Non far cadere il dispositivo e non lanciarlo dall'alto.
11. Dopo aver utilizzato l'apparecchio, rimuovere l'elettrodo e sostituire la pellicola protettiva. Usare sempre la pellicola protettiva quando l'elettrodo non è in uso.
12. Pulizia
 - Il lavaggio a macchina e l'ammollo sono VIETATI.
 - Non lavare la cintura in ammorbidente, poiché ciò
 - Potrebbe danneggiare la cintura.
 - Non lavare a secco.

- Non utilizzare candeggina.
- Pulire gli accessori con una spugna leggermente bagnata con detersivo e strofinare con un panno.
- Pulire l'apparecchio con un panno imbevuto di disinfettante (tipo Mercryl) diluito in acqua a 1/10.
- Pulire gli elettrodi con una miscela di acqua e detergente ipoallergenico, quindi risciacquare accuratamente.
- Mantenere puliti l'apparecchio e l'elettrodo.

COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA

L'AS8012 è stato testato e trovato conforme ai limiti di compatibilità elettromagnetica (EMC) per dispositivi medici secondo IEC 60601-1-2: 2014. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in una tipica installazione medica.

ATTENZIONE

Non utilizzare questo dispositivo contemporaneamente a dispositivi con alti livelli di EMI.

Dichiarazione di guida e di fabbricazione - emissione elettromagnetica
AS8012 è destinato all'uso nell'ambiente elettromagnetico specificato di seguito. Il cliente dell'utente di AS8012 deve assicurarsi che sia utilizzato in tale ambiente.

Test di emissione	Conformità	Electromagnetic environment – guidance
Emissioni RF CISPR 11	Gruppo 1	AS8012 utilizza l'energia RF solo per la sua funzione interna. Pertanto, le sue emissioni RF sono molto basse e non causano alcuna interferenza nelle apparecchiature elettroniche vicine
Emissioni RF CISPR 11	Classe B	AS8012 è adatto per l'uso in tutti stabilimenti, compreso il domestico al pubblico a bassa tensione rete di alimentazione che rifornisce gli edifici utilizzato per scopi domestici.
Emissioni armoniche ICE 61000-3-2	Classe A	
Fluttuazioni di tensione / emissioni di sfarfallio IEC 61000-3-3	Conforme a	

**Dichiarazione di guida e di fabbricazione -
immunità elettromagnetica**

AS8012 è destinato all'uso nell'ambiente elettromagnetico specificato di seguito. Il cliente o l'utente di AS8012 deve assicurarsi che sia utilizzato in tale ambiente.

Test di immunità	IEC 60601 livello di prova	Livello di conformità	Ambiente elettromagnetico - guida
Scariche elettrostatiche (ESD) IEC 61000-4-2	±8 kV contatto ±15kV aria S	Contatto ±8kV ±15 kV aria	I pavimenti devono essere in legno, cemento o piastrelle di ceramica. Se il pavimento è rivestito con materiale sintetico, l'umidità relativa deve essere almeno del 30%.
Elettrico transitorio veloce / scoppio IEC 61000-4-4	±2 kV per linee di alimentazione	±2kV per linee di alimentazione	La qualità dell'alimentazione di rete dovrebbe essere quella di un tipico commerciale o ambiente ospedaliero.

Test di immunità	IEC 60601 livello di prova	Livello di conformità	Ambiente elettromagnetico - guida
<p>Cadute di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione sulle linee di ingresso dell'alimentazione IEC 61000-4-11</p>	<p><5% UT (>95% di immersione in UT) per 0.5 cicli 40% UT (60% di immersione in UT) per 5 cicli 70% UT (30% di immersione in UT) per 25 cicli <5% UT (>95% in UT) per 5 sec.</p>	<p><5% UT (>95% in UT) per 0.5 cicli 40% UT (60% di immersione in UT) per 5 cicli 70% UT (30% di immersione in UT) per 25 cicli <5% UT (>95% in UT) per 5 sec.</p>	<p>La qualità dell'alimentazione di rete dovrebbe essere quella di un tipico commerciale o ambiente ospedaliero. Se l'utente di AS8012 richiede un funzionamento continuo durante le interruzioni della rete elettrica, si raccomanda che AS8012 sia alimentato da un gruppo di continuità alimentazione o una batteria.</p>

Test di immunità	IEC 60601 livello di prova	Livello di conformità	Ambiente elettromagnetico - guida
Sovratensione	± 1 kV linea(e) a linea(e)	± 1 kV differenziale	La qualità dell'alimentazione principale dovrebbe essere quella di un tipico
IEC 61000-4-5		Modalità	Ambiente commerciale o ospedaliero.
Frequenza di alimentazione (50Hz/60Hz) campo magnetico IEC 61000-4-8	30A/m		Frequenza di alimentazione magnetica i campi dovrebbero essere a livelli caratteristica di un luogo tipico in un tipico spot pubblicitario o ambiente ospedaliero.
<p>NOTA UT è la tensione di rete ac. prima dell'applicazione del livello di prova.</p>			



SMALTIMENTO DEI MATERIALI

Un simbolo di Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche significa che è necessario informarsi sulle norme locali per lo smaltimento di questo tipo di prodotti.

- Non smaltire questo prodotto come gli altri rifiuti domestici. Smaltire questo apparecchio in conformità con le norme locali corrispondenti. - I dispositivi elettrici ed elettronici contengono sostanze pericolose che possono avere effetti nocivi per l'ambiente e/o la salute umana e devono essere riciclati correttamente.

SERVIZIO CLIENTI

- Garanzia limitata di 24 mesi
- Supporto tecnico a vita

Estensione di garanzia:

Registrati su

<https://www.iauvon.com/regist>

er, potresti avere 36 mesi di
garanzia gratuita



 +1 (678) 829-7256
 support@iauvon.com
 <https://www.iauvon.com>



Distributore

Shenzhen Yuwen Dianzishangwu Youxiangongsi

Indirizzo: Longhuaxinqu longhuajiedao donghuanyilu 153hao
zhonghuicaidasha7lou(gonghehuayuandamenpang)703

Shenzhen Guangdong 518109 CN

E-mail:support@iauvon.com



Rappresentante europeo

MedNet EC-REP GmbH

Borkstrasse 10 - 48163 Muenster- Germania

Fabbricante

Shenzhen Astec Technology Co , Ltd

8E Xin Bao Yi Bao Yi Industrial Bid Hou Ling Villaggio, Via Bei Ling ,
Shajing BaoAn, Shenzhen Guangdong 518104 Cina