

# OHHMED

## ليل الاستعمال السريع vertica

موديل المنتج: OH\_Prod0001/2



### تنبيه!

تم تصميم جهاز Vertica للعلاج الطبي الشخصي والحميم في المنزل. تم خروج الجهاز من مصنعنا نظيفاً وجاهزاً للاستخدام. يتم اعتبار الجهاز "مستخدماً" عند إزالة أو إتلاف الحلقة الورقية الموجودة على الجهاز.



هذه هي التعليمات الأصلية المحررة باللغة الإنجليزية.

OH\_Misc0008\_RevF | April 2024

## المحتوى

4	1	مقدمة
4	1.1	ملاحظات هامة
4	1.2	وصف المستخدمين
4	1.3	الاستخدام المخصص والاستخدام الخاطئ
4	1.3.1	الاستخدام المخصص
5	1.3.2	الاستخدام الخاطئ
5	1.4	المصطلحات المستخدمة في هذا الدليل
6	2	وصف عملية العلاج باستخدام Vertica
6	2.1	صعوبة الوصول للانتصاب
6	2.2	مبدأ العمل لجهاز Vertica
8	2.3	نظرة عامة على عملية العلاج
9	2.4	العوارض الجانبية المحتملة
10	2.5	ماذا تتوقع بعد العلاج؟
11	3	وصف مركبات جهاز Vertica
11	3.1	محتويات العبوة
12	3.2	عناصر المنتج
13	3.2.1	لوحة التحكم
14	3.3	المعطيات التقنية
15	3.4	مواد أحادية الاستعمال
15	3.5	خصائص السلامة
16	3.6	شرح الرموز الموجودة على العبوة والجهاز
18	3.7	بطاقة التقييم
19	4	موانع الاستخدام
20	5	تعليمات السلامة

23	تعلم التشغيل الأساسي لجهاز Vertica	6
23	6.1 شحن جهاز Vertica	
25	6.2 التشغيل وإيقاف التشغيل للجهاز	
25	6.3 تحديد مستوى الطاقة	
26	6.4 تفعيل وتعطيل وضع العلاج	
27	6.4.1 تفعيل وضع العلاج بالضغط على زر الطاقة	
28	6.4.2 تفعيل واقتال وضع العلاج	
29	7 فلنبدأ بالعلاج!	
30	7.1 التحضيرات	
30	7.2 العلاج	
31	7.2.1 الجزء الأول من العلاج (وضع الحلقة)	
36	7.2.2 الجزء الثاني من العلاج (وضع الحلقة+اللوحة)	
40	8 تنظيف جهاز Vertica	
43	9 تخزين جهاز Vertica	
44	10 استكشاف الأعطال وإصلاحها	
47	11 التخلص من المنتج	
48	12 الضمان (الكفالة)	
	12.1 الضمان 48	
48	12.2 الخدمة المتصلة بالضمان	
48	12.3 تحديد المسؤولية	
49	13 توضيحات	
49	13.1 الانبعاثات الكهرومغناطيسية	
50	13.2 الحصانة الكهرومغناطيسية	
	13.3 مواصفات الاختبار لحصانة منفذ الملحقات الداخلية	
53	لمعدات الاتصالات اللاسلكية ذات الموجات الراديوية	

## 1. مقدمة

### 1.1 ملاحظات هامة

تھانينا على حصولك على جهاز Vertica الجديد. لضمان سلامتك ولنجاح العلاج:

- اقرأ واستوعب تعليمات الاستخدام قبل استخدام جهاز Vertica الخاص بك.
- احتفظ بتعليمات الاستخدام ودليل الاستعمال السريع للرجوع إليها مستقبلاً.
- انتبه جيداً للتعليمات، التحذيرات وتعليمات السلامة

### 1.2 وصف المستخدمين

- هذا الدليل مخصص لمستخدمي جهاز Vertica في المنزل.
- جهاز Vertica مخصص للبالغين فقط.

### 1.3 الاستخدام المخصص وسوء الاستخدام المتوقع بشكل معقول

#### 1.3.1 الاستخدام المخصص

- تم تصميم جهاز Vertica للاستخدام الشخصي الحميم للعلاج الطبي لضعف الانتصاب (ED) لتحسين وظيفة الانتصاب وزيادة حجم الأوعية الدموية.
- جهاز Vertica هو جهاز غير جراحي يعمل بالبطارية، ومصمم للاستخدام المنزلي .
- جهاز Vertica مخصص للاستخدام من قِبَل البالغين وللبالغين فقط.
- جهاز Vertica مخصص للاستخدام على البشر فقط.

#### 1.3.2 الاستخدام الخاطئ

يجب استخدام جهاز Vertica فقط وفقاً للتعليمات الموضحة في هذا الدليل. أي استخدام يخالف ما هو موضح في دليل المستخدم هذا يعتبر استخدام خاطئ وهذا سيؤدي إلى إبطال الضمان.

## 1.4 المصطلحات المستخدمة في هذا الدليل

- يُشار أيضًا إلى جهاز Vertica باسم "جهاز"، أو "Vertica"، أو "منتج".
- تشير كلمة جل إلى الجل الموصل للموجات فوق الصوتية ذي الأساس المائي أو الجل الموصل للموجات الراديوية ذي الأساس المائي.
- الخط العريض يشير إلى عناصر المنتج.
- يشير الخط المائل إلى الأقسام أو عناوين المنشورات المُشار إليها في النص.

يشير هذا الرمز إلى مخاطر السلامة المحتملة.



يشير هذا الرمز إلى المعلومات والنصائح.



## 2. وصف عملية العلاج باستخدام Vertica

### 2.1 حول صعوبة الوصول للانتصاب

الانتصاب هو حدث عصبي وعائي؛ ما يعني أنه يشمل كلاً من الأعصاب (الجهاز العصبي) والأوعية الدموية (الجهاز الوعائي).

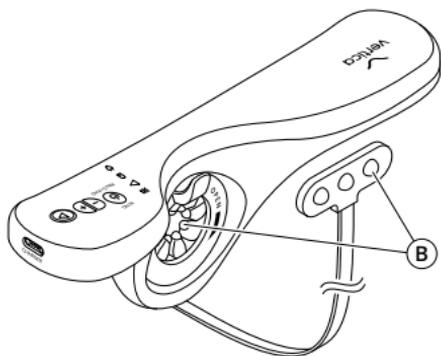
الأعصاب المثارة تؤدي الي الانتصاب من خلال توسيع الأوعية الدموية المستخدمة لتدفق الدم إلى القضيب مما يؤدي ذلك إلى زيادة في تدفق الدم. عندما يكون الجهاز العصبي والأوعية الدموية سليمة، يحدث الانتصاب. أي خلل عصبي أو وعائي قد يكون له تأثير سلبي على القدرة في الحصول على الانتصاب.

### 2.2 مبدأ العمل لجهاز Vertica

Vertica الجهاز مدعوم بتكنولوجيا حاصلة على براءة اختراع، يُعدّ Vertica أول جهاز يستهدف الأوعية الدموية المشاركة في وظيفة الانتصاب باستخدام طاقة الموجات الراديوية (طاقة RF). تعمل طاقة الموجات الراديوية على تسخين المناطق ذات الصلة بعملية الانتصاب؛ ما يؤدي الى توسيع الأوعية الدموية (توسع الأوعية) ويسمح بتدفق المزيد من الدم.

يتكون جهاز Vertica من جزأين رئيسيين يقدمان علاجًا جذريًا لمشكلة ضعف الانتصاب:

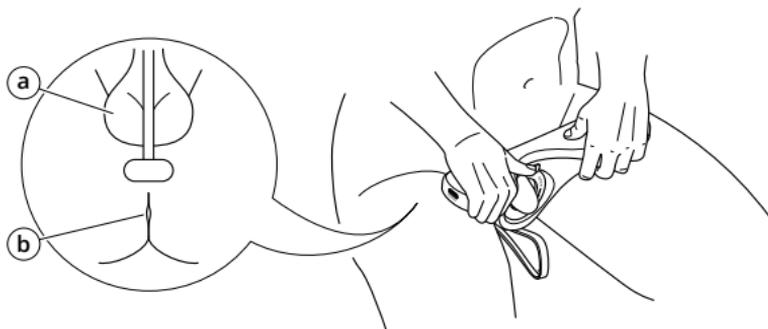
- الحلقة، لعلاج أنسجة الانتصاب في الجزء المرئي من القضيب (جسم القضيب).
- اللوحة، لعلاج أنسجة الانتصاب الموجودة في عمق الحوض وخلف العانة (من خلال منطقة العجان - المنطقة الموجودة بين كيس الخصيتين وفتحة الشرج).



أقطاب الموجات الراديوية (B)، على حلقة جهاز Vertica وكذلك على اللوحة

تحتوي الحلقة واللوحة على أقطاب تنقل طاقة الموجات الراديوية لمنطقة العلاج . الأقطاب متواجدة حول الدائرة الداخلية للحلقة، وعلى اللوحة لتوفير العلاج الأمثل.

الحلقة واللوحة تتيح العلاج على طول أنسجة الانتصاب، كما توفر علاجًا استشفائيًا كاملاً لصعوبة الوصول إلى الانتصاب.



موقع اللوحة بين كيس الخصيتين (a) وفتحة الشرج (b).

أثناء العلاج، تقوم الخوارزمية المتقدمة لجهاز Vertica بجمع البيانات بهدف

- التعرف على معالم الجلد وحفظ هذه المعلومات
- تنظيم طاقة الموجات الراديوية لتوفير إمدادات متساوية لكل المنطقة الخاضعة للعلاج
- تنظيم مستوى الطاقة الأمثل عن طريق قياس درجة حرارة الجلد بشكل متواصل
- تهدف هذه العملية إلى التحقق من حصول المستخدم على أفضل النتائج بطريقة آمنة.

### 2.3 نظرة عامة على عملية العلاج

ينقسم العلاج بجهاز Vertica إلى قسمين، ويتم العلاج أثناء الجلوس.

أثناء الجزء الأول من العلاج، يتم وضع القضيب داخل حلقة الجهاز. يتحرك الجهاز خطوة بخطوة على طول القضيب لتزويده بطاقة الموجات الراديوية

في الجزء الثاني من العلاج، يتم توصيل اللوحة للجهاز ووضعها على منطقة العجان (المنطقة الواقعة بين كيس الخصيتين وفتحة الشرج). يتم وضع القضيب داخل حلقة الجهاز ويتم الاستمرار بالعلاج. في هذه المرحلة يتم نقل طاقة الموجات الراديوية من خلال الحلقة واللوحة. يتم تطبيق العلاج على طول أنسجة الانتصاب.

خلال العلاج يتم استخدام جل الموجات فوق الصوتية (بأساس مائي) أو الجل الموصل بأساس مائي على القضيب بهدف الحصول على أفضل توصيل ممكن للطاقة بين الأقطاب والمنطقة الخاضعة للعلاج.

## 2.4 الآثار الجانبية المحتملة

- انتبه! أوقف العلاج إذا استمر أي أثر جانبي لأكثر من 24 ساعة واستشر طبيبك.
- إذا كانت لديك أي مخاوف بشأن الحساسية أو
- الآثار الجانبية، يُرجى استشارة الطبيب.



### الآثار الجانبية المحتملة:

- مرار في الجلد وتورم بسيط.\*

يعتمد العلاج على الحرارة، ويشير احمرار الجلد والتورم البسيط إلى الحصول على درجة الحرارة المرجوة بعد العلاج، سوف يختفي احمرار الجلد والتورم البسيط.



- لم موضعي متوسط، أو تقرح، أو حرقان، أو تقشر.

قد تستمر هذه التأثيرات لعدة دقائق، ومن المتوقع أن تقل بمرور الوقت مع العلاجات اللاحقة.



\* انتقال الطاقة سيتوقف تلقائيًا في حالة اكتشاف المستشعرات داخل الجهاز لوجود نقص في كمية جل او عدم ملاسة الجهاز للقضيب.

## 2.5 ماذا تتوقع بعد العلاج؟

تختلف نتائج العلاج لكل مستخدم وفقاً للفروقات والخاصية لكل مستخدم.  
الشركة المصنعة لا تضمن النتائج.



التأثير قصير المدى (بعد العلاج مباشرةً)

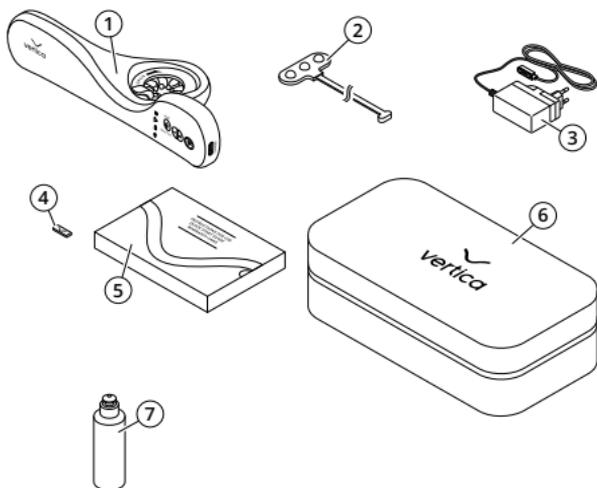
بعد جلسة العلاج، يكون هناك شعور بالدفء في منطقة العلاج. وهذا الشعور يتلاشى تدريجياً.

التأثير طويل المدى

من المتوقع حدوث تحسن تدريجي في الانتصاب.

### 3. وصف جهاز Vertica

#### 3.1 محتويات العبوة

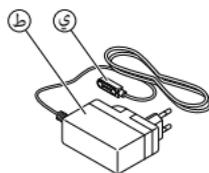
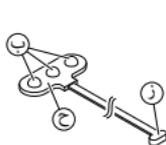
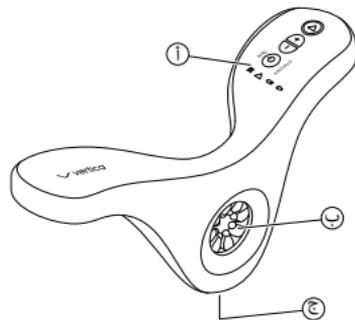
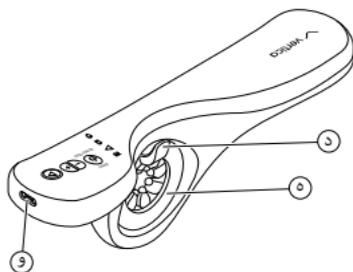


الرقم التعريفي	الاسم	الرقم التعريفي	الاسم
1	جهاز Vertica	5	تعليمات الاستخدام، ودليل مختصر لبدء الاستعمال وبطاقة ضمان الجهاز
2	لوحة	6	صندوق التخزين
3	شاحن	7	الجل الخاص للاستعمال (مع شهادة الاتحاد الأوروبي *)
4	غطاء مقبس الشحن		

\* نظرًا إلى اللوائح الجمركية، لا يكون الجل الموصّل للموجات فوق الصوتية أو الناقل للموجات الراديوية دائمًا جزءًا من عملية التسليم. أي جل أساس مائي مُخصّص للموجات فوق الصوتية والناقل للموجات الراديوية يعتبر مناسبًا للاستخدام مع جهاز Vertica، كما يمكن شراؤه بشكل منفصل من خلال المتاجر الموجودة في بلدك أو على موقع Vertica الإلكتروني.

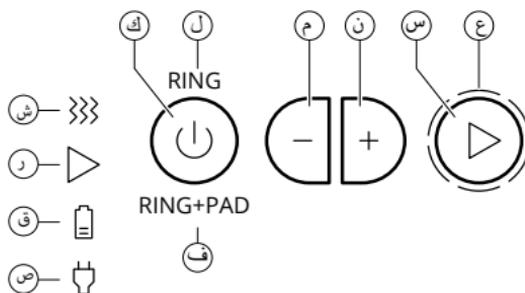


### 3.2 مركبات المنتج



الرقم التعريفي	الاسم	الرقم التعريفي	الاسم
أ	لوحة التحكم	ز	قابس الشاحن (مغناطيسي)
ب	أقطاب الموجات الراديوية (قباب معدنية)	ح	لوحة
ج	مقبس اللوحة (مغناطيسي)	ط	شاحن
د	مقبض الحلقة	ي	قابس الشاحن (مغناطيسي)
هـ	حلقة	ك	غطاء مقبس الشحن
و	غطاء الشحن (مغناطيسي)		

## 3.2.1 لوحة التحكم



### الوظيفة

### الرقم التعريفي

الوظيفة	الرقم التعريفي
لضبط الجهاز على وضع التشغيل أو الإيقاف، اختيار وضع الحلقة أو الحلقة+اللوحة	ك زر التشغيل
للإشارة إلى أن وضع الحلقة تم اختياره	ل مؤشر وضع الحلقة
لخفض مستوى الطاقة	م زر مستوى الطاقة (-)
لزيادة مستوى الطاقة	ن زر مستوى الطاقة (+)
لتفعيل وتعطيل وضع العلاج	س زر الطاقة
للإشارة إلى مستوى الطاقة المحددة	ع مؤشر مستوى الطاقة
للإشارة إلى أن وضع الحلقة+اللوحة تم اختياره	ف مؤشر وضع الحلقة+اللوحة
للإشارة إلى أن كابل الشحن متصل بمقبس التزود بالطاقة والشاحن موصل بالكهرباء	ص مؤشر كابل الشحن
للإشارة إلى حالة البطارية	ق مؤشر وضع البطارية
للإشارة إلى أن وضع العلاج مفعّل	ر مؤشر وضع العلاج
للإشارة إلى نقل طاقة الموجات الراديوية	ش مؤشر طاقة الموجات الراديوية

## 3.3 البيانات التقنية

المُعامل	القيمة
اسم الجهاز	Vertica
التخصيص	جهاز علاجي لضعف الانتصاب
النوع	فئة IIA
بطارية داخلية قابلة للشحن (غير قابلة للاستبدال)	Li-ion, 1500 mah
مدخل الطاقة	تيار متردد 100 فولت إلى 220 فولت، 50 إلى 60 هرتز، 0.5 أمبير
مخرج الطاقة	تيار مستمر 15 فولت، 0.8 أمبير
استهلاك الطاقة	12 واط
الأبعاد (باستثناء الملحقات) الارتفاع × العرض × العمق	55 ملم × 350 ملم × 250 ملم
الوزن	170 جرام
تردد إخراج طاقة الموجات	1 ميغا هرتز
أقصى درجة حرارة للقطب	42° ± 1° درجة مئوية
الحد الأقصى لوقت العلاج لكل وضع	15 دقيقة من انبعاث طاقة الموجات الراديوية.
ظروف النقل والتخزين	درجة الحرارة: -25° إلى +60° درجة مئوية
	الرطوبة النسبية: الحد الأقصى 95% على
	+40 درجة مئوية
شروط التشغيل	الضغط الجوي: الحد الأقصى 1100 هكتوباسكال
	درجة الحرارة: +15° درجة مئوية إلى +30° درجة مئوية
	الرطوبة النسبية: الحد الأقصى 60%
مستوي الحماية العالمي	الضغط الجوي: الحد الأقصى 1100 هكتوباسكال
	IP22

### 3.4 المواد الاستهلاكية

أثناء العلاج، يتم استخدام جل الموجات فوق الصوتية كأساس مائي أو الجل الناقل للموجات الراديوية كأساس مائي على القضيب للحصول على أفضل توصيل ممكن للطاقة بين الأقطاب والمنطقة الخاضعة للعلاج.

أي جل كأساس مائي مخصص للموجات فوق الصوتية أو ناقل للموجات الراديوية يعتبر مناسباً للاستخدام مع جهاز Vertica، كما يمكن شراؤه بشكل منفصل أو على موقع Vertica الإلكتروني.



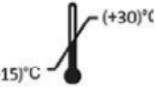
### 3.5 خصائص السلامة

مع Vertica، سلامتك تأتي أولاً! تم تصميم جهاز Vertica بمميزات الأمان التالية:

الوظيفة	خصائص السلامة
<ul style="list-style-type: none"> <li>• يكتشف المستشعر "الذكي" الموجود في الجهاز درجة الحرارة المثالية؛ لنقل كامل الطاقة.</li> <li>• ستة مستشعرات لدرجة الحرارة تراقب بشكل متواصل درجة الحرارة على سطح الجلد.</li> <li>• المستشعرات متواجدة داخل الأقطاب.</li> </ul>	الوقاية من ارتفاع حد في درجة الحرارة في المنطقة الخاضعة للعلاج
الجهاز لن يقوم بتوصيل الطاقة في حالة عدم استشعاره ملامسة القضيب المطلوبة. مؤشر نقل الطاقة لن يضاء في هذه الحالة.	مستشعر القضيب
يتوقف الجهاز تلقائياً عن توصيل الطاقة في حالة عدم تعرفه على ملامسة كافية بين الأقطاب وجلد القضيب و/أو الجل الناقل للموجات. مؤشر ضخ الطاقة ينطفئ في هذه الحالة.	مستشعرات الملامسة

يقوم الجهاز تلقائيًا بإيقاف جميع الوظائف في حالة توصيل قابس الشاحن بالجهاز مع توصيل الشاحن للكهرباء.	مستشعر كابل الشحن
الجهاز يقوم بإيقاف التشغيل تلقائيًا بعد عشر دقائق من عدم النشاط.	إيقاف تلقائي للتشغيل
الجهاز يدخل الى حالة الانتظار بعد دقيقة من عدم نقل طاقة الموجات الحرارية .	إيقاف مؤشر العلاج التلقائي

### 3.6 شرح الرموز الموجودة على العبوة والجهاز

الرمز	الشرح
	راجع الدليل
	جسم متصل من نوع RF
	قابل للكسر، التعامل بعناية
	جهاز مزدوج بالعزل المضاعف - الفئة 2
	محدودية في درجة الحرارة
	محدودية في الرطوبة

<p>محدودية الضغط الجوي</p>	
<p>محمي ضد الأجسام الغريبة الصلبة التي يبلغ قطرها 12.5 مم (0.5 بوصة) أو أكبر؛ محمي ضد قطرات الماء المتساقطة عمودياً عند إمالة العلبة حتى 15 درجة.</p>	
<p>لا يتم التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية الأخرى داخل منطقة الاتحاد الأوروبي. إعادة التدوير وتعزيز إعادة استخدام الموارد المستدامة بهدف تجنب وقوع الضرر المحتمل على الصحة العامة والبيئة من مواد النفايات غير الخاضعة للرقابة. يرجى استخدام خدمة الإرجاع والتحصيل الخاصة بنا للأجهزة المستعملة، أو ببساطة اتصل بمكان الشراء حيث سيقومون بتزويدكم بالمعلومات اللازمة لإعادة التدوير.</p>	
<p>شركة مصنعة لأجهزة طبية</p>	
<p>ممثل مفوض</p>	
<p>تاريخ الانتاج</p>	
<p>رقم الشحنة</p>	
<p>جهاز طبي</p>	
<p>علامة الاتحاد الأوروبي (CE) ورقم الهيئة المبلغة</p>	

3.7 طاقة التقييم

OH MED

Vertica

PN: OH\_Prod0001



OhhMed Medical Ltd.  
Tsvonit St.1, Tiberias  
1410002, Israel

EC REP

G&D&Y,  
Tolstraat 112,  
1077 EL Amsterdam,  
The Netherlands

SN YYWWXXXXNNNNNNSSSS



IP22



2797



(01)07290018772805

(10)NNNNNN

(21)YYWWXXXXNNNNNNSSSS



max  
hPa 1100

(+15)°C

(+30)°C

10%

60%

وصف رمز الاستجابة السريعة

الشرح	الرقم التعريفي
UDI DI (تعريف فريد للجهاز)	01
أمر العمل	10
SN (الرقم التسلسل)	21

## 4. موانع الاستخدام

يُرجى استشارة طبيبك إذا كانت لديك أية أسئلة أو مخاوف فيما يخص الأدوية أو الحالات الصحية غير المدرجة أدناه.



لا تستخدم جهاز Vertica إذا انطبقت عليك أي من الحالات التالية:

- إذا قمت بزراعة جهاز منظم لنبضات القلب أو إذا كنت تعاني من أي حالات صحية أخرى متعلقة بالقلب مثل اضطراب في دقات القلب.
- إذا كان لديك أية أجهزة معدنية مزروعة، بما في ذلك حُلّي الجسم المتواجدة في منطقة العلاج او بالقرب منها .
- إذا كان هنالك اية مشكلة او ضرر في الجلد في المنطقة المعرضة للعلاج.
- اضطراب في تخثر الدم او اذا كنت تتناول أدوية مضادة للصفائح.
- إذا كنت تتناول في السنة الأخيرة دواء الإيزوتريتينوين (أكوتان) خلال الـ 12 شهر الأخير.
- إذا كان لديك أي جهاز مزروع لعلاج الأعصاب.

## 5. تعليمات السلامة

انتبه! عليك قراءة واستيعاب تعليمات الاستخدام وتعليمات السلامة الخاصة قبل البدء باستخدام هذا الجهاز.  
عدم الالتزام بتعليمات السلامة قد يؤدي الى وقوع إصابة جسدية أو الى تلف الجهاز أو الى ضرر في منطقة العلاج.  
الشركة المصنعة لا تتحمل أي مسؤولية عن الإصابة أو الضرر الناتج عن عدم الالتزام بتعليمات السلامة.



- **خطر الإصابة!** استخدم هذا الجهاز فقط للوظيفة المخصصة له ووفقاً للتعليمات الواردة في دليل المستخدم هذا.
- **خطر الإصابة!** لا تستخدم هذا الجهاز إذا كان لديك أي من الحالات المذكورة سابقاً من موانع الاستخدام.(4)
- **خطر الإصابة!** هذا الجهاز الكهربائي يستعمل الموجات الراديوية . الاستعمال يتم عبر نقل الطاقة وفقاً للتعليمات الواردة للمستخدم ، أي استعمال لاهداف أخرى غير المخصص له، قد تحدث إصابات خطيرة.
- قد يتسبب هذا الجهاز/النظام في حدوث تداخل لاسلكي، أو قد يعطل تشغيل الأجهزة القريبة. من المفضل اتخاذ تدابير للتخفيف من ذلك ، مثل تغيير مكان الجهاز ، أو نقله، أو حماية الموقع.
- قم دائماً بإيقاف تشغيل الجهاز بعد كل جلسة علاج وقبل بدء إجراءات التنظيف.
- استخدم فقط الشاحن المرفق للجهاز. لا تستخدم أي شاحن آخر!
- لا تستخدم الجهاز إذا كان تالفاً.
- لا تقم بتشغيل الجهاز بالقرب من أي سوائل قابلة للاشتعال (مثل الكحول والأسيتون).
- احفظ الجهاز دائماً بعيداً عن متناول الأطفال.
- لا تستخدم الجهاز على أي أجزاء أخرى من الجسم غير تلك المسموح بها وفقاً للتعليمات.

- استخدم فقط جِلًّا ناقلًا لالموجات الراديوية ذو أساس مائي أو جل الموجات فوق الصوتية ذو أساس مائي مع الجهاز، وتأكد من أن الجِل يُلبى المتطلبات القانونية لوزارة الصحة المحلية. لا تستخدم أي نوع آخر من الجِل.
- بعد استخدام الجهاز، انتظر مدة خمس دقائق على الأقل قبل الممارسة الجنسية. هذه الفترة ضرورية حتى تبرد للأنسجة المعالجة وتكون درجة حرارتها أقل من 41 درجة مئوية.
- لسلامتك وللحصول على علاج ناجح:
  - قم دائماً بوضع طبقة وافرة من الجِل، وفقاً للتعليمات.
  - أضف الكمية التي تحتاج إليها من الجِل أثناء العلاج.
  - تحقق من تاريخ الصلاحية الموجود على ملصق الجِل الموصل \ جل الموجات فوق الصوتية.
  - يمكن استخدام الجِل الموصل بعد الفتح لمدة 12 شهراً. لا تستخدم الجِل بعد مرور هذه الفترة.
- الجهاز مَجْمَع بالكامل في المصنع. لا تحاول بشكل شخصي فتح الجهاز، أو ثقبه، أو كسره، أو إصلاحه بأي شكل من الأشكال.
- قم بتنظيف الأقطاب، الجهاز والملحقات بعد كل استخدام وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة.
- في حالة عدم استخدام الجهاز، قم بتخزين الجهاز وملحقاته في صندوق التخزين الأصلي وفي مكان جاف وآمن بعيداً عن متناول الأطفال وأشعة الشمس المباشرة والحرارة.
- قم دائماً بتخزين الجهاز والملحقات في صندوق التخزين الأصلي للنقل لمنع حدوث أي ضرر.
- احفظ الجهاز والشاحن بعيداً عن الرطوبة أو الغبار أو التلوثات التي قد تتجمع بين الأقطاب، أو على المقابس أو منافذ الجهاز والملحقات.
- **خطر الإصابة!** لا تقم بحرق أو ثقب البطارية. يحتوي الجهاز على بطارية قابلة للشحن من نوع بطارية أيونات الليثيوم (لي- أيون). في حالة حرق أو ثقب البطارية، قد تطلق مواد سامة تسبب الإصابة. البطارية الداخلية القابلة لإعادة الشحن غير قابلة للاستبدال.

- لا تتجاوز درجات الحرارة المسموح بها أثناء الشحن، أو التشغيل، أو التخزين. يتأثر عمر البطارية بشكل مباشر بمدى العناية بها. عند الحفاظ على صيانتها بشكل صحيح، تكون البطارية قادرة على إجراء أكثر من 300 دورة شحن/تفريغ قبل أن تنخفض إلى 80% من سعتها.
- **خطر الإصابة!** لا يُسمح بتاتا بإجراء أي تعديلات على هذا الجهاز، لا يسمح باستعمال الجهاز دون موافقة المنتج. لا تقم بإجراء أي تعديل على هذا الجهاز دون الحصول على تصريح من الشركة المصنعة. إذا تم تعديل هذا الجهاز، يجب إجراء فحص واختبار شامل للجهاز لضمان استمرار الاستخدام السليم والآمن للجهاز.
- يجب أن يتم التخلص من جهاز Vertica وفقاً
- للوائح التنظيمية للاتحاد الأوروبي إلى جانب اللوائح المعمول بها في بلد الشراء. لمزيد من المعلومات حول كيفية التخلص الآمن من الجهاز، يُرجى الاتصال بخدمة العملاء أو زيارة مركز إعادة التدوير المحلي لديك.
- في حالة وقوع أي حادث خطير خلال استعمال الجهاز، يُرجى التواصل مع خدمة العملاء وإبلاغهم بذلك.
- أما في حالة وقوع إصابة خطيرة أو حادث خلال استعمال الجهاز، فيمكنك الإبلاغ عنه إلى السلطات التنظيمية في بلدك.

## 6. تعلم التشغيل الأساسي لجهاز Vertica

### 6.1 شحن جهاز Vertica

- اشحن الجهاز بالكامل قبل استخدامه أول مرة.
- بعد كل استخدام، قم بشحن الجهاز لمدة خمس ساعات على الأقل.
- لا يمكن إجراء العلاج عندما يكون الشاحن متصلاً بالكهرباء وقابس الشاحن المغناطيسي متصلاً بمنفذ الشحن.



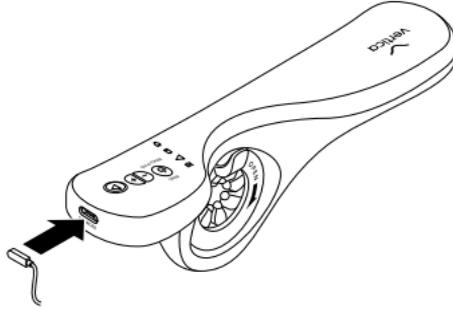
يوضح مؤشر البطارية ومؤشر كابل الشحن الحالات التالية أثناء التشغيل:

المؤشر	الإضاءة	الدلالة
	وميض	بطارية ضعيفة
	مضاءة بشكل متواصل	البطارية بالشحن
	مضاءة بشكل متواصل	كابل الشحن متصل والبطارية مشحونة بالكامل
	غير مضاءة	كابل الشحن غير متصل
	وميض	هناك عطل او مشكلة في البطارية او الشاحن , راجع جزء علاج الاعطال

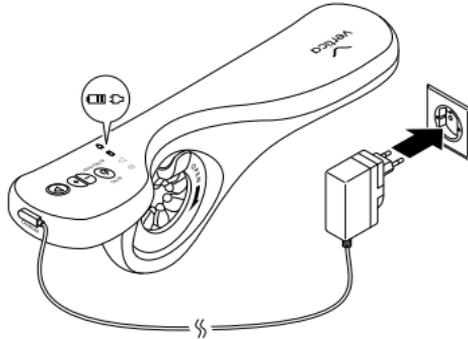
لشحن الجهاز:

1. تأكد من أن الشاحن مفصول عن مقبس الكهرباء.

2. قم بتوصيل قابس الشاحن المغناطيسي بمقبس الشحن. يتحول كابل الشحن إلى وضع التشغيل.



3. قم بتوصيل الشاحن بمقبس الكهرباء. يتحول مؤشر البطارية إلى وضع التشغيل ويتم شحن البطارية.



4. اترك الجهاز يشحن لمدة خمس ساعات على الأقل أو حتى ينطفئ مؤشر البطارية

عندما تكون البطارية مشحونة بالكامل، يتحول مؤشر البطارية إلى وضع إيقاف التشغيل. إذا أظهر مؤشر البطارية الضوء بشكل وميض أثناء الشحن، فافصل الشاحن عن الكهرباء وافصل قابس الشاحن عن الجهاز. إذا كان مؤشر البطارية يومض خلال الشحن راجع تعليمات علاج الأعطال في الدليل للحصول على معلومات أخرى



5. افصل الشاحن عن الكهرباء.

6. افصل قابس الشاحن المغناطيسي عن منفذ الشحن.

يتحول مؤشر الشحن إلى وضع إيقاف التشغيل.

## 6.2 ضبط الجهاز على وضع التشغيل والإيقاف

لتشغيل الجهاز:

• اضغط على زر التشغيل

يتحول مؤشر وضع الحلقة ومؤشر مستوى الطاقة إلى وضع التشغيل. الجهاز قيد التشغيل وفي وضع الاستعداد.

لإيقاف التشغيل:

• اضغط واستمر في الضغط على زر التشغيل لمدة 3 ثوانٍ. يُصدِر الجهاز اهتزازات لفترة قصيرة وتنطفئ جميع أضواء المؤشر. تم إيقاف تشغيل الجهاز.

## 6.3 تحديد مستوى الطاقة

في كل مرة يتم تشغيل الجهاز، يتم ضبط مستوى الطاقة تلقائيًا على مستوى الطاقة الأول.



يمكن ضبط مستوى الطاقة للعلاج في أي وقت على ستة مستويات مختلفة باستخدام أزرار مستوى الطاقة (+/-). مستوى الطاقة رقم واحد هو الحد الأدنى ومستوى الطاقة رقم ستة هو الحد الأقصى.

لضبط مستوى الطاقة:

1. اضغط على زر مستوى الطاقة (-) لتقليل مستوى الطاقة. في كل مرة تضغط فيها على الزر، تنخفض الطاقة بمقدار مستوى واحد. يُظهر مؤشر مستوى الطاقة مستوى الطاقة المحدد.
2. اضغط على زر مستوى الطاقة (+) لزيادة مستوى الطاقة. في كل مرة تضغط فيها على الزر، تزداد الطاقة بمقدار مستوى واحد. يُظهر مؤشر مستوى الطاقة مستوى الطاقة المحدد.

يُظهر مؤشر مستوى الطاقة الحالات التالية، بناءً على مستوى الطاقة المحدد:

						مؤشر مستوى الطاقة
6 (الحد الأقصى)	5	4	3	2	1 (الحد الأدنى)	مستوى الطاقة

مؤشر مستوى الطاقة يضيء بشكل مستمر. عند اقفال زر العلاج، يومض مؤشر مستوى الطاقة أثناء العلاج (انظر تنشيط وإلغاء تنشيط وضع العلاج).

#### 6.4 تفعيل وتعطيل وضع العلاج

انتبه!

تفعيل وضع العلاج يهيئ الجهاز للعلاج فقط.  
العلاج الفعلي باستخدام طاقة الموجات الراديوية يتم عندما يضاء المؤشر الملائم



ماذا يحدث في وضع العلاج:

1. يتحقق الجهاز تلقائياً من التلامس مع القضيب.
  2. فقط عند وجود تلامس مع القضيب يضاء مؤشر طاقة الموجات الراديوية والطاقة تنفذ بشكل فعلي.
- انتبه: العلاج يتم فقط عندما يكون المؤشر الملائم مضاء ولن يبدأ أي علاج دون ان يضاء المؤشر.



يمكن تفعيل وضع العلاج بطريقتين:

- اضغط واستمر في الضغط على زر الطاقة
- اقفال وضع العلاج

#### 6.4.1 تفعيل وضع العلاج بالضغط على زر الطاقة

لتفعيل وضع العلاج:

1. تأكد من ضبط الجهاز على وضع التشغيل.
  2. اضغط واستمر في الضغط على زر الطاقة.
- يومض مؤشر وضع العلاج ومستوى الطاقة ومن ثم يضاء مؤشر وضع العلاج ويتحول الجهاز إلى وضع العلاج.

لتعطيل وضع العلاج:

- حرّر زر الطاقة.
- ينطفئ مؤشر وضع العلاج ويتحول الجهاز إلى وضع الاستعداد.

## 6.4.2 تفعيل وتأمين قفل وضع العلاج

في حالة اقفال زر الطاقة ، يمكنك تحرير زر الطاقة وسيظل وضع العلاج نشطاً.

### لتفعيل واقفال نقل الطاقة:

1. تأكد من ضبط الجهاز على وضع التشغيل.
  2. اضغط واستمر في الضغط على زر الطاقة بشكل مستمر لمدة 5 ثوانٍ على الأقل.
  3. اضغط على زر الطاقة مرتين لإقفال زر الطاقة.
- يتميز مؤشر وضع العلاج من الوميض إلى الإضاءة المتواصلة.

### لإلغاء وضع الاقفال:

1. اضغط على أي زر على الجهاز لإلغاء اقفال زر الطاقة.
- الجهاز يدخل الى وضع الاستعداد وينطفئ مؤشر وضع العلاج ومؤشر مستوى الطاقة.

## 7 فلنبداً بالعلاج!

### انتبه!

- تأكد من قراءة تعليمات السلامة.
- تأكد من أن جهاز Vertica مشحون بالكامل. راجع تعليمات شحن جهاز Vertica في الدليل المفصل.
- تأكد من أنك في وضعية مريحة من الجلوس لتطبيق العلاج لا تطبق العلاج أثناء الوقوف.
- عندما يكون العلاج على وضع التشغيل:
  - قم دائماً بتحريك الجهاز باتجاه الحشفة (رأس القضيب) وليس باتجاه الجسم.
  - يجب أن تكون جميع الأقطاب على اتصال مستمر بالجلد.
- تأكد من أن كابل الشحن غير متصل بالجهاز.
- تأكد دائماً من وجود كمية كافية من الجل على جسم القضيب أثناء العلاج وأضف الجل عند الحاجة.
- قد تشعر بالدفء في منطقة العلاج، وهذا قد يشير إلى الحاجة إلى إضافة المزيد من الجل.
- قم بخفض مستوى الطاقة باستخدام زر مستوى الطاقة (-) إذا كان الإحساس بدرجة الحرارة غير مريح.
- إذا كنت لا تشعر بأي إحساس بالحرارة أثناء العلاج فراجع جزء الأعطال وإصلاحها في الدليل للحصول على المزيد من المعلومات.



## 7.1 التحضيرات

يوصى بما يلي

- تأكد من أنك جالس في وضعية مريحة، على سبيل المثال على كرسي أو على حافة السرير
- تأكد من أن لديك كمية كافية من الجل لإجراء العلاج
- تأكد من أن تكون لديك منشفة لمسح الجل من فوق يدك
- قم بحلاقة منطقة العجان (المنطقة الواقعة بين فتحة الشرج وكيس الصفن) قبل وضع اللوحة.

## 7.2 العلاج

ينقسم العلاج الكامل بجهاز Vertica إلى قسمين:

- علاج القضيبي بواسطة وضع الحلقة، بمدة تستغرق 15 دقيقة من توصيل طاقة الموجات الراديوية.
- علاج القضيبي ومنطقة العجان في وضع الحلقة+اللوحة بمدة تستغرق 15 دقيقة من توصيل طاقة الموجات الراديوية.

### • 15 دقيقة من انبعاث طاقة الموجات الراديوية.

أثناء العلاج، يقوم جهاز Vertica بحساب دقيق لوقت عملية توصيل الطاقة (الوقت الذي يكون في مؤشر الإمداد بطاقة مضاء). سوف يُصدر جهاز Vertica اهتزازة واحدة عندما يكون مجموع الدقائق 15 دقيقة للإشارة إلى نهاية العلاج.



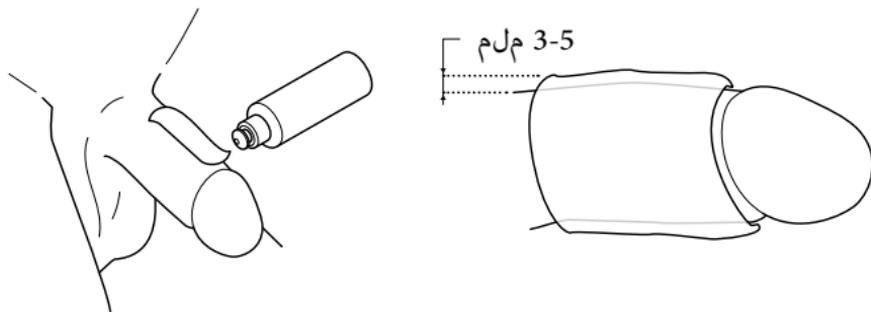
### • جدول العلاج الموصى به

خلال الشهر الأول من العلاج طُبِّق العلاج الكامل ثلاث مرات في الأسبوع.  
خلال الشهر الثاني من العلاج، طُبِّق العلاج الكامل مرتين على الأقل في الأسبوع.  
الشهر الثالث من العلاج، طُبِّق العلاج الكامل مرة واحدة على الأقل في الأسبوع.

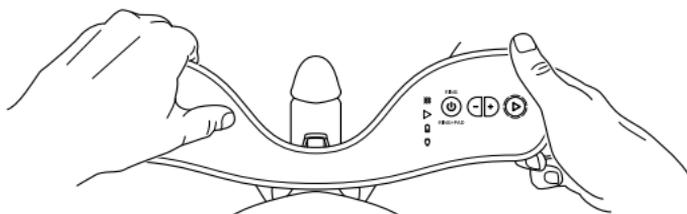
## 7.2.1 الجزء الأول من العلاج (وضع الحلقة)

1. قم بوضع طبقة من الجل بسُمك ثلاثة إلى خمسة مليمترات (الجل الخاص بالموجات فوق الصوتية أو الناقل للموجات الراديوية) على القضيب. تأكد من تغطية سطح جسم القضيب بالكامل.

للوصول إلى الدرجة المثلى من العلاج، ينبغي تغطية القباب الخاصة بأقطاب الموجات الراديوية الموجودة على الحلقة بالجل. أضف المزيد من الجل أثناء العلاج إذا لزم الأمر.



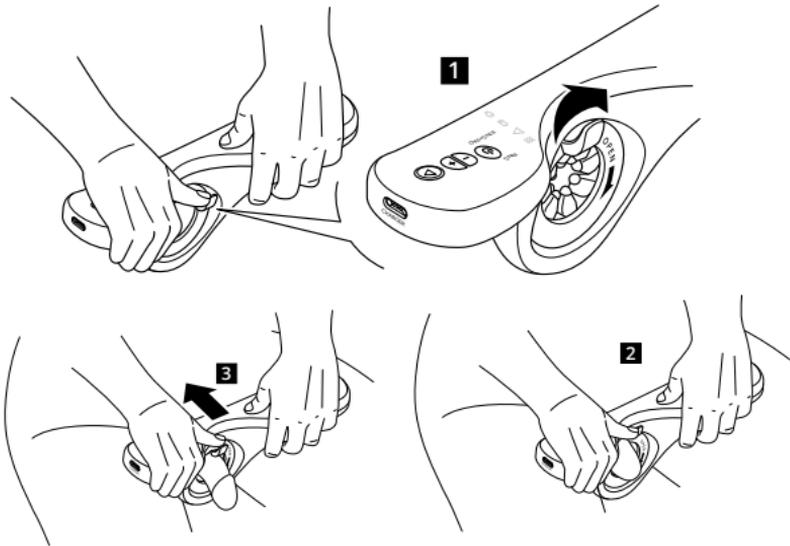
2. اضغط على زر التشغيل/وضع العلاج لضبط الجهاز على وضع التشغيل. الجهاز ينتقل الى وضع الاستعداد. يتحول مؤشر وضع الحلقة إلى وضع التشغيل ويُظهر مؤشر مستوى الطاقة إلى المستوى الأول من الطاقة.
3. تأكد من أنك تمسك بجهاز Vertica مع وجود لوحة التحكم على الجانب الأيمن.



4. ادفع مقبض الحلقة إلى اليسار لفتح الحلقة وقم بإدخال القضيبة عبر الحلقة. مرر جهاز Vertica ليصبح ملاصقاً لجسده قدر الإمكان.



يجب أن يكون الجهاز ملاصقاً لمنطقة الحوض.



5. م بتحرير مقبض الحلقة برفق لجعل الحلقة على تلامس مريح ومحكم لجميع الأقطاب القضيبة.



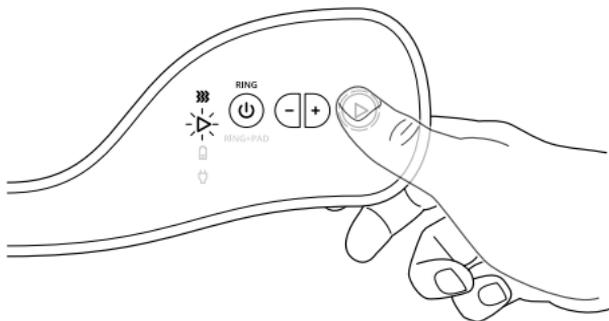
6. اختر مستوى الطاقة المرغوب فيه باستخدام أزرار مستوى الطاقة (+/-).  
يُظهر مؤشر مستوى الطاقة مستوى الطاقة المحدد.

يُوصى ببدء كل إجراء للعلاج على المستوى الأول لمدة دقيقة واحدة على الأقل وزيادة المستوى بناءً على الإحساس بالحرارة الذي ترغب فيه. يمكنك زيادة أو خفض مستوى الطاقة أثناء العلاج. اختر مستوى الطاقة المريح لك أثناء العلاج. أوقف العلاج إذا شعرت بألم أثناء جلسة العلاج.



7. اضغط واستمر في الضغط على زر العلاج لتفعيل وضع العلاج.  
مؤشر وضع العلاج يومض. يضاء مؤشر نقل الطاقة ويقوم الجهاز بتوصيل طاقة الموجات الراديوية.

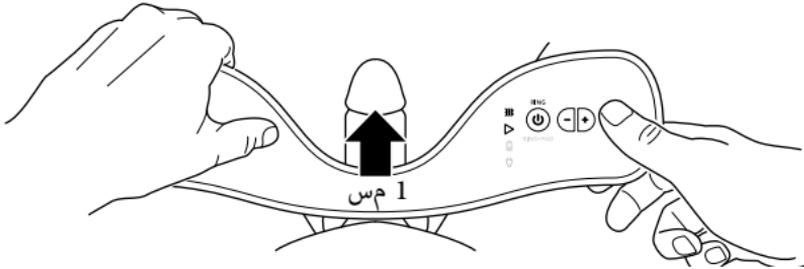
لن يبدأ العلاج إذا كانت الأقطاب غير ملائمة للقضيب.  
إذا لم يضاء مؤشر الطاقة عليك مراجعة تعليمات استكشاف الأعطال وإصلاحها في الدليل.



8. انتظر 30 ثانية أو إلى أن نطفيء مؤشر الطاقة لمدة 3 ثوانٍ على الأقل، وحرك الجهاز حوالي سنتيمتر واحد باتجاه الحشفة (رأس القضيب).



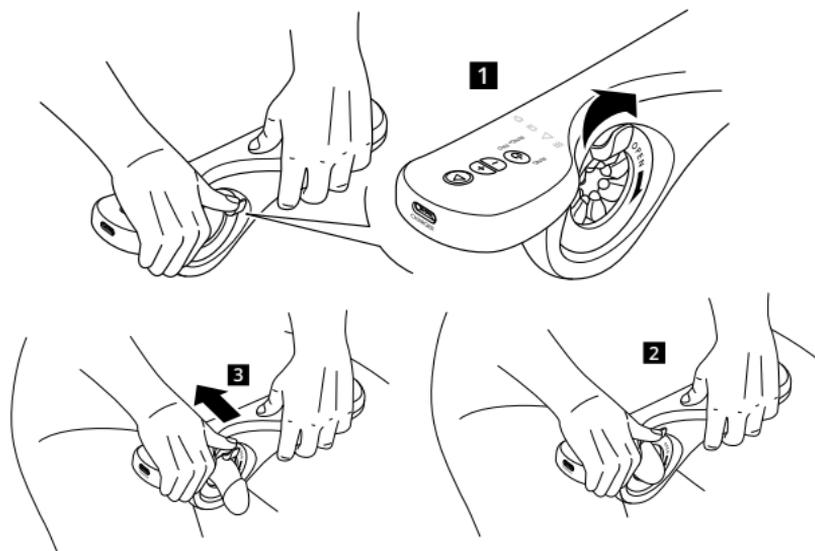
قم دائماً بتحريك الجهاز باتجاه الحشفة (رأس القضيب) وليس باتجاه الجسم. يمكنك اختيار مستوى الطاقة المرغوب فيه باستخدام أزرار مستوى الطاقة (+/-).



9. انتظر حتى يضاء مؤشر الطاقة مرة أخرى.
10. كرر الخطوة رقم 9 ورقم 8 حتى يصل الجهاز قريباً من الحشفة ولا يمكنه الانزلاق للامام اكثر .
11. عندما لا تتمكن من تحريك الجهاز أكثر من ذلك، قم بتحرير زر الطاقة لإلغاء تفعيل وضع العلاج.
12. اضغط وأمسك بمقبض الحلقة لفتح الحلقة. مرر جهاز Vertica ليصبح ملاصقاً لجسدك قدر الإمكان للاستعداد لمواصلة العلاج.



يجب أن يكون الجهاز ملاصقاً لمنطقة الحوض.



13. قم بتحرير مقبض الحلقة برفق لجعل الحلقة على تلامس مريح ومحكم مع الأقطاب والقضيب.



14. كرّر الخطوة 7 إلى الخطوة 13 إلى أن يصل إجمالي وقت العلاج إلى 15 دقيقة.

سوف يُصدر الجهاز اهتزازات ومؤشر وضع الحلقة ووضع الحلقة+اللوحة سوف يومض للإشارة إلى انتهاء جلسة العلاج، يجب الضغط على زر التشغيل من أجل إيقاف الاهتزاز والعودة لوضع الحلقة + اللوحة



15. اضغط على مقبض الحلقة لفتح الحلقة وأزالة الجهاز عن القضيب.

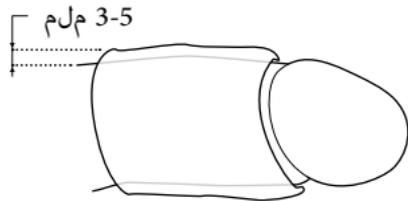


16. اضغط على زر التشغيل \ وضع العلاج للاستمرار للمرحلة الثانية من العلاج (وضع الحلقة+اللوحة).

## 7.2.2 الجزء الثاني من العلاج (وضع الحلقة+اللوحة)

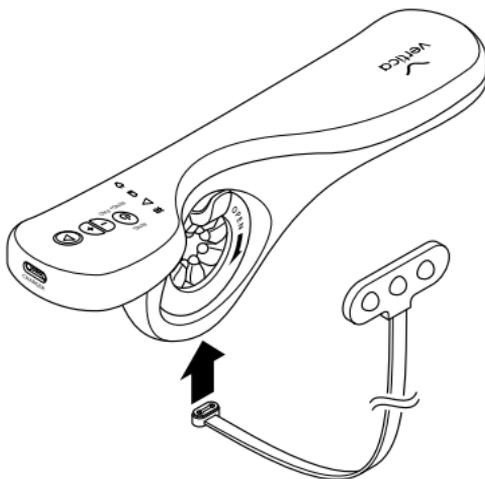
1. قم بوضع طبقة من الجل بسُمك ثلاثة إلى خمسة مليمترات (الجل الخاص بالموجات فوق الصوتية أو الناقل للموجات الراديوية) على القضيب. تأكد من تغطية سطح جسم القضيب بالكامل.

للوصول إلى الدرجة المثلى من العلاج، ينبغي تغطية القباب الخاصة بأقطاب الموجات الراديوية الموجودة على الحلقة بالجل. أضف المزيد من الجل أثناء العلاج إذا لزم الأمر.



## 2. م بتوصيل قابس اللوحة للجهاز .

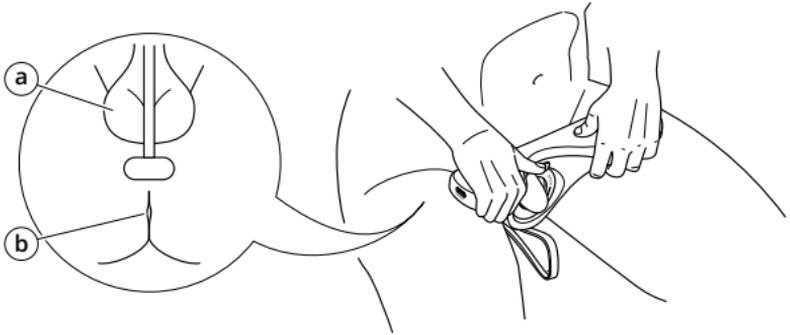
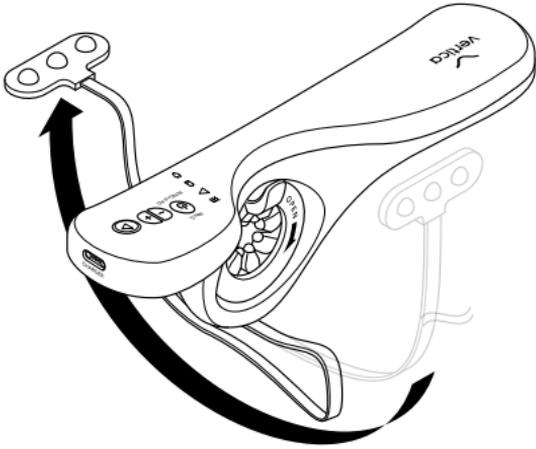
يتم تركيب قابس اللوحة في اتجاه واحد فقط. قم بتغيير اتجاه قابس اللوحة إذا لم يتم توصيله.



3. قم بثنى الكابل الخاص باللوحة أسفل الجهاز بحيث تكون الأقطاب موجهة إلى الأعلى. ضع اللوحة على الكرسي وقم بالجلوس بحيث يكون هنالك تلامس مع منطقة العجان (المنطقة بين كيس الخصيتين (a) وفتحة الشرج (b)).

تأكد دائماً من أن اللوحة ملاسمة لمنطقة العجان أثناء العلاج.





4. تأكد من اختيار وضع الحلقة+اللوحة :

a. عندما يكون الجهاز في وضع إيقاف التشغيل:

- i. اضغط على زر التشغيل/وضع العلاج لضبط الجهاز على وضع التشغيل.الجهاز يكون في وضع الاستعداد ومؤشر وضع الحلقة يضاء ط اضغط على زر التشغيل \ وضع العلاج لاختيار وضع الحلقة + اللوحة . مؤشر الحلقة + اللوحة يضاء ومؤشر الحلقة يطفىء.

ii. اضغط على زر الطاقة/الوضع لاختيار

وضع الحلقة+اللوحة

يتحول مؤشر الحلقة+اللوحة إلى وضع التشغيل ويتحول وضع الحلقة إلى إيقاف التشغيل.

b. عندما يكون الجهاز فعال ومؤشر وضع الحلقة مضاء:

i. اضغط على زر التشغيل/وضع العلاج لاختيار وضع الحلقة+اللوحة

مؤشر الحلقة+اللوحة يضاء ومؤشر وضع الحلقة يطفىء.

5. اتبع الخطوات من 3 إلى 15 الخاصة بالجزء الأول من العلاج (وضع الحلقة).

6. اضغط على زر التشغيل/وضع الطاقة لمدة ثلاث ثوانٍ لتشغيل الجهاز.

- أثناء الجزء الثاني من العلاج، يتم نقل طاقة الموجات الراديوية عبر الأقطاب الخاصة بالحلقة واللوحة.
- عند إتمام جلسة العلاج، واصل تنظيف وشحن جهاز Vertica.



## 8. تنظيف جهاز Vertica

## انتبه !

- يجب إيقاف تشغيل الجهاز قبل القيام بعملية التنظيف.
- يمنع غمر الجهاز بالماء. يمكن فقط غسله، الجهاز مقاوم للماء في منطقة الأقطاب ، ولكن بكل الأحوال لا يمكن غمر الجهاز بالماء .
- قم دائماً بتنظيف الجهاز واللوحه بعد كل استخدام.
- استخدم فقط ماء الحنفية للتنظيف.
- احرص على عدم الشطف بالماء الساخن لتجنب حرق يديك.
- لا تستخدم أي منظفات، أو صابون، أو كحول أو مواد تنظيف أخرى لتنظيف الجهاز.
- لا تستخدم أي أدوات تنظيف كاشطة.



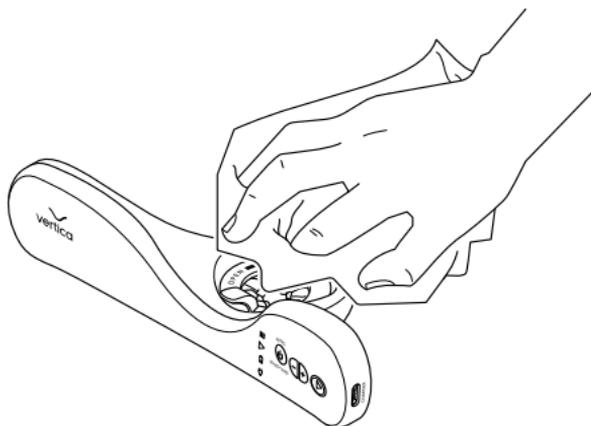
امسح رمز الاستجابة السريعة ضوئياً لمشاهدة فيديو عملية  
تنظيف جهاز Vertica.



## لتنظيف الجهاز وأقطاب الموجات الراديوية:

1. تأكد من أن
  - a. الجهاز مضبوط على وضع إيقاف التشغيل
  - b. القابس المغناطيسي للشاحن مفصول عن مقبس الشحن
  - c. اللوحه مفصولة عن الجهاز.

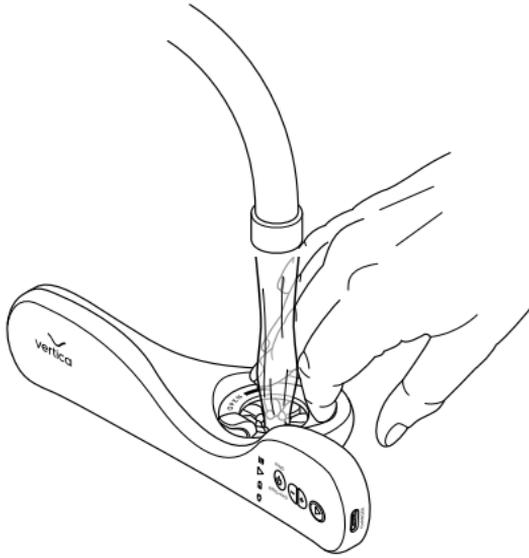
2. قم بتنظيف الجهاز واللوحة بقطعة قماش مبللة أو منديل رطب بالماء.



3. شطف الأقطاب الموجودة على الحلقة واللوحة بماء جاري لإزالة جميع بقايا الجل بشكل كامل. يمكن استخدام الماء الدافئ عند الضرورة لإذابة الجل على نحو أفضل.

تحذير! لا تغمر الجهاز بالماء.





4. تأكد من إزالة بقايا الجل بالكامل وتجفيف الجهاز واللوحه بالكامل بقطعة قماش جافة ونظيفة.

## 9. تخزين جهاز Vertica

- بعد الاستخدام، قم بتخزين جهاز Vertica النظيف مع الملحقات في صندوق التخزين الأصلي.
- اغلاق مقبس الشحن بالغطاء الخاص به والمرفق بالجهاز .
- قم بتخزين الجهاز في درجة حرارة الغرفة واحفظه بعيدًا عن متناول الأطفال.
- تأكد من شحن البطارية بالكامل مرة واحدة على الأقل كل ثلاثة أشهر للحفاظ على عملها السليم.

## 10. استكشاف الأعطال وإصلاحها

استخدم المعلومات الواردة في الجدول للمساعدة في حل أي صعوبة قد تواجهها خلال العمل مع جهاز Vertica.

المشكلة	السبب	الحل
الجهاز لا يعمل	البطارية فارغة	اشحن الجهاز راجع ملحق شحن جهاز Vertica.
مؤشر وضع العلاج قيد التشغيل، ولكن لا يوجد إحساس بالحرارة	جلد جسم القضيب لم يتعرف عليه الجهاز ومؤشر تشغيل الطاقة لا يعمل	قم بوضع كمية كافية من الجل على القضيب
	لم يتم وضع كمية كافية من الجل على جسم القضيب	قم بوضع كمية كافية من الجل على القضيب
منطقة العلاج ليست ساخنة	لم يتم وضع كمية كافية من الجل على القضيب	قم بوضع كمية كافية من الجل على القضيب
	الأقطاب غير متصلة بالجلد.	تأكد من أن جميع الأقطاب على اتصال مستمر بالجلد.
	مستوى الطاقة مضبوط على المستوى الأول (يتم تشغيل مستوى LED واحد لمؤشر مستوى الطاقة)	اضغط على زر مستوى الطاقة (+) لزيادة مستوى الطاقة.
المنطقة الخاضعة للعلاج دافئة أكثر من اللازم	لم يتم وضع كمية كافية من الجل على القضيب	قم بوضع كمية كافية من الجل على القضيب
	الأقطاب غير متصلة بالجلد.	تأكد من أن جميع الأقطاب على اتصال مستمر بالجلد.
	مستوى الطاقة المضبوط مرتفع للغاية	اضغط على زر مستوى الطاقة (-) لتقليل مستوى الطاقة.

<p>قم بوضع كمية كافية من الجل على القضيبي</p>	<p>لم يتم وضع كمية كافية من الجل على القضيبي</p>	<p>مؤشر الطاقة لا يعمل</p>
<p>تأكد من أن جميع الأقطاب على اتصال مستمر بالجلد.</p>	<p>الأقطاب غيرمتصلة بالجلد.</p>	
<p>قم بتشغيل وضع العلاج. راجع تشغيل وتعطيل وضع العلاج</p>	<p>وضع العلاج غير مشغل</p>	
<p>اشحن الجهاز. راجع ملحق شحن جهاز <i>Vertica</i></p>	<p>طاقة البطارية منخفضة</p>	<p>مؤشر البطارية يومض (مع وجود مؤشر كابل الشحن على وضع إيقاف التشغيل)</p>
<p>1. افصل الشاحن عن الكهرباء. 2. افصل قابس الشاحن عن مقبس الشحن في الجهاز. 3. انتظر دقيقة واحدة. 4. قم بتوصيل قابس الشاحن بمقبس الشحن. 5. قم بتوصيل الشاحن مرة أخرى بالكهرباء ، مؤشر الشاحن يضاء بشكل ثابت دون ان يومض .</p> <p>ملاحظة: إذا استمر مؤشر البطارية في الوميض أثناء الشحن، فاتصل بخدمة العملاء.</p>	<p>قد يكون هنالك مشكلة في الشاحن</p>	<p>مؤشر البطارية يومض (مع وجود مؤشر كابل الشحن على وضع التشغيل)</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من توصيل قابس الشاحن الخاص بالجهاز بشكل صحيح بمقبس الشحن</li> <li>• افحص مخرج الكهرباء.</li> </ul> <p>اتصل بخدمة العملاء إذا لم تتغلب على المشكلة.</p>	<p>الجهاز غير متصل بالشكل الصحيح للشاحن</p>	<p>مؤشر البطارية لا يتحول إلى وضع التشغيل أثناء الشحن</p>
<p>اتصل بخدمة العملاء واستشر طبيبك</p>	<p>حساسية من المعالجة الحرارية أو الجل المستخدم</p>	<p>تعاني من عوارض جانبية من العلاج</p>
<p>ضع اللوحة وفقاً للتعليمات الواردة والمفصلة في شرح الجزء الثاني من العلاج (وضع الحلقة+اللوحة)</p> <p>ضع القليل من الجل على اقطاب اللوحة</p>	<p>اللوحة في مكان غير صحيح</p>	<p>الشعور بالحرارة المنبعثة من اللوحة في منطقة الخصيتين</p>

## 11. التخلص من المنتج

يحتوي الجهاز على بطارية قابلة للشحن من نوع بطارية أيونات الليثيوم (لي- أيون). مثل البطاريات الأخرى من هذا النوع، إذا تم حرقها أو ثقبها، قد يؤدي ذلك إلى إطلاق مواد سامة يمكن أن تسبب ضرر للمستخدم. لا يحتوي الجهاز على مصدر طاقة داخلي قابل للاستبدال (البطاريات غير قابلة للاستبدال).

إذا كنت ترغب في التخلص من الجهاز، فلا تقم بتفكيك مكوناته. تخلّص من الجهاز بشكل كلي. تحقق مع مسؤولي النفايات الصلبة المحليين للحصول على تفاصيل بشأن خيارات إعادة التدوير والتخلص السليم من المنتج. في الولايات المتحدة، اتصل بالرقم المجاني

1-800-8-BATTERY قم بزيارة الموقع الإلكتروني لشركة إعادة تدوير البطاريات من خلال الرابط

<http://www.call2recycle.org>

## 12. الضمان (الكفالة)

## 12.1 الضمان

فيما يخص الضمان المحلي وشروط الخدمة، يرجى الرجوع إلى بطاقة الضمان المرفقة للجهاز.



## 12.2 الخدمة المتصلة بالضمان

فيما يخص الضمان المحلي وشروط الخدمة، يرجى الرجوع إلى بطاقة الضمان المرفقة للجهاز.



## 12.3 تحديد المسؤولية

يُرجى قراءة بطاقة الضمان المرفقة للحصول على معلومات بشأن حدود المسؤولية المعمول بها في منطقتك.



في حالة وجود أي مخاوف طبية، يُرجى مناقشة ذلك مع الطبيب أو معالج مؤهل قبل استخدام جهاز Vertica، وفي حالة ظهور عوارض جانبية أثناء الاستخدام، يجب التوقف عن هذا الاستخدام فوراً ويجب الحصول على استشارة الطبيب. دون الانتقاص مما سبق، ووفقاً للحد الأقصى الذي يسمح به القانون، تقتصر مسؤولية شركة Ohh-Med على الأضرار المباشرة المتعلقة فقط في عملية تصنيع المنتج، والتي يجب ألا تتجاوز سعر المنتج الذي يدفعه المدعي.

## 13. توضيحات

### 13.1 الانبعاثات الكهرومغناطيسية

اختبار الانبعاثات	الامتثال	البيئة الكهرومغناطيسية - توجيه
انبعاثات الموجات الراديوية CISPR 11	المجموعة 1 فئة أ	يستخدم جهاز Vertica طاقة الموجات الراديوية فقط لوظيفته الداخلية. ولذلك، فإن انبعاثات الطاقة الخاصة به منخفضة جدًا، ومن المستبعد أن تسبب أي تداخل مع المعدات الإلكترونية القريبة.
الانبعاثات التوافقية IEC 61000-3-2	الفئة أ	جهاز Vertica مناسب للاستخدام في جميع المنشآت وليس فقط في المنازل الخاصة ويمكن استخدامه في المؤسسات العامة والمتصلة مباشرة بالكهرباء ذات الجهد المنخفض التي تغذي المباني المستخدمة للأغراض السكنية، بشرط مراعاة التحذير التالي: قد يتسبب هذا الجهاز/النظام في حدوث تداخل لاسلكي، أو قد يعطل تشغيل الأجهزة القريبة. قد يكون من الضروري اتخاذ تدابير التخفيف، مثل إعادة توجيه جهاز Vertica، أو نقله، أو حماية الموقع.
تقلبات الجهد والوميض IEC 61000-3 3:2013	مماثلة	

## 13.2 الحصانة الكهرومغناطيسية

إرشادات البيئة الكهرومغناطيسية	مستوى الامتثال	مستوى اختبار IEC 60601	اختبار الحصانة
ينبغي أن تكون الأرضيات من الخشب، أو الخرسانة، أو بلاط السيراميك. إذا كانت الأرضيات مغطاة بمواد صناعية، يجب ألا تقل الرطوبة النسبية عن 30%.	8 ك.ف. ملامس 2، 4، 8، 15 ك.ف. هوائي	8 ك.ف. ملامس 2، 4، 8، 15 ك.ف. هوائي	التفريغ الكهروستاتيكي IEC (ESD) 61000-4-2
يجب أن تكون جودة الطاقة الرئيسية وفقاً لتلك الموجودة في بيئة تجارية أو مستشفى نموذجي	2 ك.ف. لخطوط إمداد الطاقة غير متوفر	2 ك.ف. لخطوط إمداد الطاقة 1 ك.ف. لخطوط الإدخال/الإخراج	تغير كهربائي سريع/عابر IEC 61000-4-4
يجب أن تكون جودة الطاقة الرئيسية وفقاً لتلك الموجودة في بيئة تجارية أو مستشفى نموذجي	خط (خطوط) 1 ك.ف. إلى الخط (الخطوط) خط (خطوط) 2 ك.ف. إلى الأرض غير متاح	1 ك.ف. الخط (الخطوط) إلى الخط (الخطوط) 2 ك. ف. من الخط (الخطوط) إلى الأرض 2 ك.ف. مدخل/ مخرج الإشارة إلى الأرض	اندفاع IEC 61000-4-5
يجب أن تكون جودة الطاقة الرئيسية وفقاً لتلك الموجودة في بيئة تجارية أو مستشفى نموذجي. إذا كان مستخدم Vertica يحتاج إلى التشغيل المتواصل أثناء انقطاع التيار الكهربائي، فمن المستحسن أن يتم تشغيل Vertica من مصدر طاقة غير منقطع أو بطارية.	يجب أن تكون جودة الطاقة الرئيسية وفقاً لتلك الموجودة في بيئة تجارية أو مستشفى نموذجي. إذا كان مستخدم Vertica يحتاج إلى التشغيل المتواصل أثناء انقطاع التيار الكهربائي، فمن المستحسن أن يتم تشغيل Vertica من مصدر طاقة غير منقطع أو بطارية.	0% إ.و.؛ 0.5 دورة على درجة 0°، 45°، 90°، 135°، 180°، 225°، 270° و 315° 0% إ.و.؛ 1 دورة و 70% إ.و.؛ 25/30 دورة مرحلة فردية على درجة 0° 0% إ.و.؛ 250/300 دورة	الانخفاض الفجائي في الجهد والانقطاعات القصيرة وتغيرات الجهد في خطوط إدخال مصدر الطاقة IEC 61000-

إرشادات البيئة الكهرومغناطيسية	مستوى الامتثال	مستوى اختبار IEC 60601	اختبار الحصانة
<p>يجب أن تكون مجالات عند المستويات مميزة لموقع نموذجي في بيئة تجارية أو مستشفى نموذجية.</p>	<p>30 (أ/م)</p>	<p>30 (أ/م)</p>	<p>موجات كهربية (50/60 هرتز) المجال المغناطيسي IEC 6100-4-8</p>
<p>لا ينبغي استخدام معدات الاتصالات اللاسلكية المحمولة بالقرب من أي جزء من Vertica، بما في ذلك الكابلات، بخلاف مسافة فصل موصى بها محسوبة من المعادلة المطبقة على تردد جهاز الإرسال.</p> $d = \left[ \frac{3.5}{F_1} \right] \sqrt{P}$ $d = \left[ \frac{12}{F_2} \right] \sqrt{P}$ $d = \left[ \frac{12}{E_1} \right] \sqrt{P} \quad 80 \text{ MHz to } 800 \text{ MHz}$ $d = \left[ \frac{23}{E_1} \right] \sqrt{P} \quad 800 \text{ MHz to } 2.5 \text{ GHz}$	<p>وحدات منظم الجهد 3، 6ف/3م من 0.15 إلى 80 ميغا هرتز؛ 6 ف من 0.15 إلى 80 ميغا هرتز و80% أ.م. عند 1 كيلو هرتز 3ف/3م من 80 ميغا هرتز إلى 2.7 جيجا هرتز</p>	<p>3ف، 6ف 3ف/م 3ف من 0.15 إلى 80 ميغا هرتز؛ 6 فولت من 0.15 إلى 80 ميغا هرتز و80% أ.م. عند 1 كيلو هرتز 3ف/3م من 80 ميغا هرتز إلى 2.7 جيجا هرتز</p>	<p>طاقة الموجات الراديوية المنقلة IEC 61000-4-6 طاقة الموجات الراديوية المشعة IEC 61000-4-3</p>

إرشادات البيئة الكهرومغناطيسية	مستوى الامتثال	مستوى اختبار IEC 60601	اختبار الحصانة
<p>يشير P إلى الحد الأقصى لتصنيف</p> <p>طاقة المخرج لجهاز الإرسال بالواط (و) وفقاً للشركة المصنعة</p> <p>لجهاز الإرسال ويشير d إلى المسافة الفاصلة الموصى بها بالمتر (م).</p> <p>قوة المجال الصادرة عن أجهزة إرسال الموجات الراديوية الثابتة،</p> <p>كما يحددها مسح الموقع الكهرومغناطيسي، ينبغي أن تكون أقل من مستوى الامتثال في كل نطاق تردد.</p> <p>د قد يحدث تداخل بالقرب من الأجهزة المميزة بالرمز التالي:</p> 			

## 13.3 مواصفات الاختبار لحصانة منفذ الملحقات الداخلية معدات الاتصالات الراديو ذات التردد اللاسلكي

مستوى اختبار الامتثال (م/ف)	مستوى اختبار الحصانة (م/ف)	المسافة (متر)	الطاقة القصوى (واط)	(تدوير ب)	(فئة أ)	تردد الاختبار (ميجاهرتز)	الحزمة (أ)
27	27	0.3	1.8	التضمين النبضي (ب) 18 هرتز	تيترا 400	- 380 390	385
28	28	0.3	2	إف إم ج) $\pm 5$ كيلو هرتز انحراف 1 كيلو هرتز جيبي	جي إم أر إس 460، إف أر إس 460	- 430 470	450
9	9	0.3	0.2	التضمين النبضي (ب) 217 هرتز	إل تي إي حزمة 13، 17	- 704 787	710 745 780
28	28	0.3	2	التضمين النبضي (ب) 18 هرتز	جي إس إم 800/900، تيترا 800، آي دي إن 820، سي دي إم إيه 850، إل تي إي حزمة 5	- 800 960	810 870 930
28	28	0.3	2	التضمين النبضي (ب) 217 هرتز	جي إس إم 1800؛ سي دي إم إيه 1900؛ جي إس إم 1900؛ د إي سي تي؛ حزمة إل تي إي 1، 3، 4، 25؛ النظام العالم للاتصالات الأجهزة المحمولة	- 1700 1990	1720 1845 1970
28	28	0.3	2	التضمين النبضي (ب) 217 هرتز	بلوتوث، شبكة محلية لاسلكية، 802.11 RFID 2450، b/g/n، إل تي إي الحزمة 7	- 2400 2570	2450
9	9	0.3	0.2	التضمين النبضي (ب) 217 هرتز	شبكة محلية لاسلكية 802.11 أ/ن	- 5100 5800	5240 5500 7585

الجهة المصنعة

**Ohh-Med Medical Ltd**

1 شارع تسيفونيت، صندوق بريد 89 طبريا 1410002 إسرائيل

هاتف: +972-4-9036999

البريد الإلكتروني: [service@vertica-labs.com](mailto:service@vertica-labs.com)

الموقع الإلكتروني: [www.vertica-labs.com](http://www.vertica-labs.com)

**EU REPRESENTATIVE**

**G&D&Y**

112 تولسترات،

1077 إي إل، أمستردام، هولندا

حقوق الطبع © 2024 Vertica. Ohh-Med Medical\* Ltd. علامة مسجلة تخص Ohh-Med Medical\* Ltd.  
جميع الحقوق محفوظة. تكنولوجيا حاصلة على براءة اختراع.

لمزيد من المعلومات، قم بمسح الباركود أدناه :





 vertica