

VITUS Core Cooling™ Gebrauchsanweisung



Inhalt

01 Warnhinweise	3
02 VITUS Core Cooling™ - Allgemein	4
03 Gerätefunktionen	6
04 Standplatz	7
05 Inbetriebnahme	8
06 User Interface	9
06a Quick Start Betreiber-Ebene: VITUS Key Card programmieren	10
06b Quickstart Betreiber-Ebene: VITUS Key Card - Reset	12
06c Betreiber-Ebene: Allgemeine Einstellungen	14
06d Kundenebene	18
07 Manschetten - Austausch	21
08 Pflege und Wartung	22
09 Problembehebung	23
10 Garantie	23
11 Technischer Service Kontakt	23
12 Technische Daten	Rückseite

01 Warnhinweise



- Kein Wasser oder andere Flüssigkeiten über das Gerät gießen. (Gefahr von elektrischen Kurzschlüssen).
- Sicherstellen, dass die mit dem Gerät verbundene Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist.
- Nur das vom Hersteller zur Verfügung gestellte Netzkabelset verwenden.



- **ACHTUNG! Personen mit Herzschrittmacher oder implantiertem Defibrillator dürfen VITUS Core Cooling™ aufgrund der verbauten Magnete nicht verwenden.**



- Typenschild nicht vom Gerät entfernen.
- Für die Wartung oder Instandhaltung des Gerätes dieses ausschalten und das Netzkabel herausziehen.
- Reparaturen müssen immer unter Verwendung von Original-Ersatzteilen durchgeführt werden.
- Eine unsachgemäße Verwendung führt zum Haftungsausschuss: Der Hersteller kann nur Verantwortung für die Sicherheit, Zuverlässigkeit und Leistung des Produkts übernehmen, wenn das Produkt selbst in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung installiert, verwendet und gewartet wird.

02 VITUS Core Cooling™ - Allgemein

VITUS Core Cooling™ ist ein Wellness-Gerät auf Basis von Kältetechnik. Das Gerät nutzt dabei die natürlichen Wärmeaustauscheigenschaften beider Handflächen, um durch deren Abkühlung in Kombination mit leichtem Unterdruck eine ganzheitliche Kühlung des Körpers zu ermöglichen. Die Handflächen, reich an Blutgefäßen, dienen dabei als effiziente Wärmetauscher, die für eine schnelle und effektive Wärmeableitung sorgen. Das macht VITUS Core Cooling™ zu einer äußerst schonenden und sanften Kälteanwendung.



Mögliche Anwendungsgebiete

Aus rechtlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass VITUS Core Cooling™ kein anerkanntes medizinisches Therapieverfahren ist. Sämtliche angeführte Aussagen über die Wirkungsweise basieren auf Anwendererfahrungen. Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass kein Heilversprechen abgegeben wird und keine Linderung von Krankheiten garantiert oder versprochen wird.

Sport: vor, nach, oder während Trainingseinheiten zur schnelleren Regeneration und Steigerung der Leistungsfähigkeit

Wellness: zur Entspannung und verbessertem Allgemeinbefinden

Schmerzlinderung: zur Unterstützung bei (chronischen) Gelenksschmerzen

KONTRAINDIKATION:

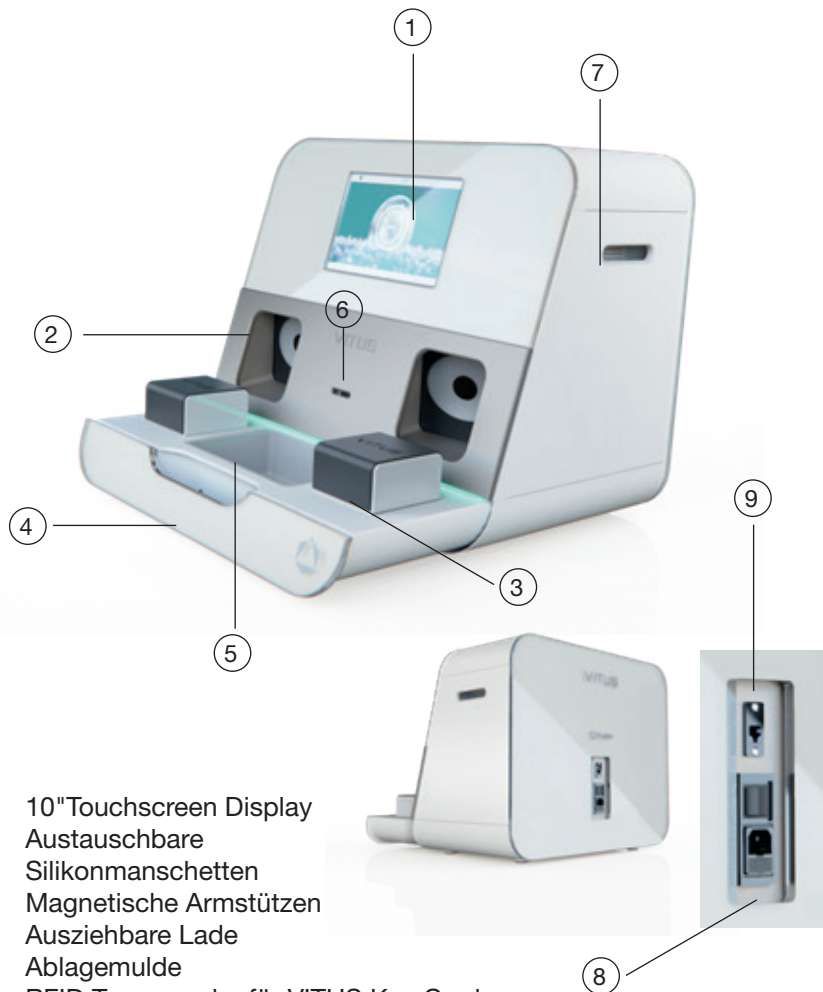
VITUS Core Cooling™ darf **NICHT** angewendet werden bei

- Herzschrittmachern oder implantierten Defibrillatoren
- Schwangerschaft
- Kälteallergie

Temperatur/Dauer

Die Mindesttemperatur von VITUS Core Cooling™ beträgt 4°C. Temperatur und Dauer lassen sich individuell einstellen. Plabba empfiehlt auf Basis wissenschaftlicher Studien pro Anwendung fünf aufeinanderfolgende Zyklen bei einer Temperatur von 5°C für einen Zeitraum von je 2 Minuten mit einminütiger Pause. Die Anwendung sollte zumindest wöchentlich erfolgen.

03 Gerätefunktionen



1. 10" Touchscreen Display
2. Austauschbare Silikonmanschetten
3. Magnetische Armstützen
4. Ausziehbare Lade
5. Ablagemulde
6. RFID Transponder für VITUS Key Card
7. Transportgriffe
8. Ein-/Ausschalter, Stromanschluss
9. Service-LAN-Anschluss

04 Standplatz



1. Stellen Sie aufgrund des Gewichtes sicher, dass zwei Personen zur Aufstellung des Gerätes verfügbar sind.
2. Positionieren Sie das Gerät so, dass alle Bedienelemente frei zugänglich sind. Im Fall einer Aufstellung vor einer Wand: Achten Sie darauf, dass das Gerät zum einfachen Ein- und Ausschalten sowie zur einfachen Entnahme des Netzsteckers nicht direkt an der Wand steht.
3. Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf einer ebenen Fläche steht.
4. Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Netzstecker.

05 Inbetriebnahme



1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf einer ebenen Fläche steht.
2. Stecken Sie das Stromkabel in den Steckplatz auf der Rückseite des Gerätes.
3. Schließen Sie das Stromkabel an eine Wandsteckdose an. Für Anforderungen an die Stromversorgung siehe „Technische Daten“.
4. Drücken Sie die Einschalttaste des Gerätes.

Ausschalten

1. Drücken Sie den Power-Button auf dem User Interface.
2. Schalten Sie das Gerät auf der Rückseite aus. (4)

Stellen Sie sicher, dass das Gerät komplett ausgeschaltet ist, wenn es über mehrere Stunden nicht verwendet wird.

06 User Interface



Das VITUS User Interface wurde nach modernsten Standards entwickelt. Nach Inbetriebnahme des Gerätes schaltet sich das User Interface automatisch ein und führt nach Eingabe der VITUS Key Card intuitiv durch das Programm.

Das VITUS User Interface besteht aus zwei Ebenen:

1. Kundenebene: Nach erfolgreicher Erstprogrammierung der VITUS Key Card wird der Kunde intuitiv durch das Programm und die Anwendung geleitet.
2. Betreiberebene: In der Betreiberebene lassen sich Zyklenanzahl, Anwendungsanzahl, Zyklendauer, Temperatur und Pausenlängen einstellen. Zusätzlich hat der Betreiber hier die Möglichkeit, Geräteinformationen wie die Gesamtanzahl der Zyklen einzusehen.

06a Quick Start Betreiber-Ebene: VITUS Key Card programmieren



1. Touchscreen berühren.



2. Leere VITUS Key Card einlegen.



3. „New User“ drücken.



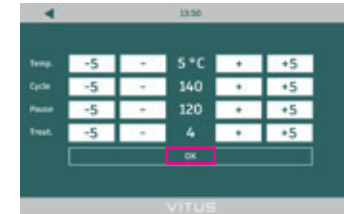
3. Pop-up „Password“ erscheint: Betreiber-Passwort (admin) eingeben.



4. Pop-up „Insert your name“ erscheint; Kundenname (Nickname) eingeben.



5. Übersicht Anwendungsparameter erscheint. Zur Individualisierung „MODIFY“ drücken.



6. Individuelle Zyklendauer und -anzahl, Temperatur und Pausen einstellen. Mit „OK“ bestätigen.



7. Gesamtanzahl der Anwendungen eingeben. Mit „OK“ bestätigen: Karte wird geladen.



8. Einstellungsübersicht erscheint: „Key Info“ auswählen.



9. Einstellungen überprüfen, Karte entfernen und mit Return-Taste zum Startscreen zurückkehren.

Plabba empfiehlt, die Erstprogrammierung der individuellen Key Card immer gemeinsam mit dem Kunden durchzuführen, um genau auf seine Anforderungen eingehen zu können.

06b Quickstart Betreiber-Ebene: VITUS Key Card - Reset



1. Touchscreen berühren.



2. Einstellungen wählen.



7. Karteninformationen
werden gelöscht.



8. Mit „OK“ bestätigen.



3. Passwort eingeben (admin).



4. Übersicht erscheint:
Key Card einlegen.



9. „New User“ auswählen.



10. Neukunden-Name eingeben,
Key Card/Anwendungen
gemäß 06a/5 programmieren.



5. „Key Info“ auswählen.

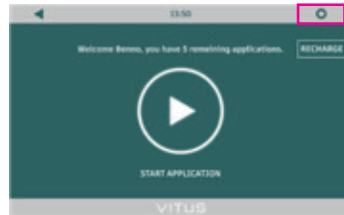


6. „Erase“ auswählen.

06c Betreiber-Ebene: Allgemeine Einstellungen



1. Touchscreen berühren.



2. Einstellungen wählen.



3. Passwort eingeben (admin).



4. Übersicht erscheint:



1. SUMMERY



Zeigt Gesamtübersicht von Zyklen, Laufzeit und Kunden



2. KEY INFO



Status-Information bei eingelegerter Key Card



3. NEW USER



Neuprogrammierung bei eingelegerter leerer Key Card



4. RECHARGE



Wiederaufladung bestehende Kunden Key-Card

06c Betreiber-Ebene: Allgemeine Einstellungen



5. SETTINGS



Einstellmöglichkeiten Zeit,
Datum, individuelles
Betreiber-Passwort



6. INFO



Geräte-Information:
Seriennummer,
Standby-Temperatur
der Kammern

Settings: Individuelles Betreiber-Passwort erstellen



1. „Settings“ auswählen.



2. „Password“ auswählen.



3. Altes Passwort eingeben
(admin) und bestätigen.



4. Neues Passwort eingeben
und bestätigen.

Settings: Datum und Zeit einstellen



1. „Date/Time“ auswählen.



2. Datum/Zeit eingeben
und bestätigen.

06d Kundenebene:



1. Touchscreen berühren.



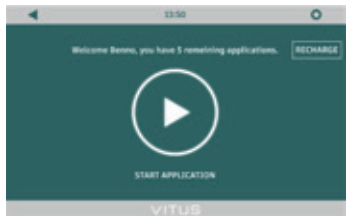
2. Vorprogrammierte Key Card einlegen.



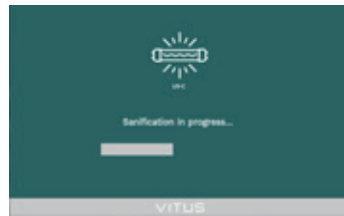
7. Pause: Hände entfernen und nach Aufforderung erneut positionieren.



8. Der nächste Durchgang startet.



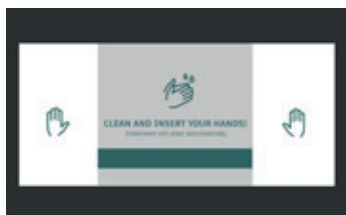
3. Startbutton drücken.



4. UV-Kammerreinigung startet.



9. Nach den voreingestellten Durchgängen wird die Anwendung automatisch beendet.



5. Hände positionieren.



6. Gerät startet automatisch.

Anwendung abbrechen

Die Anwendung kann durch zweimaligen Drücken des Return-Pfeils jederzeit abgebrochen werden.



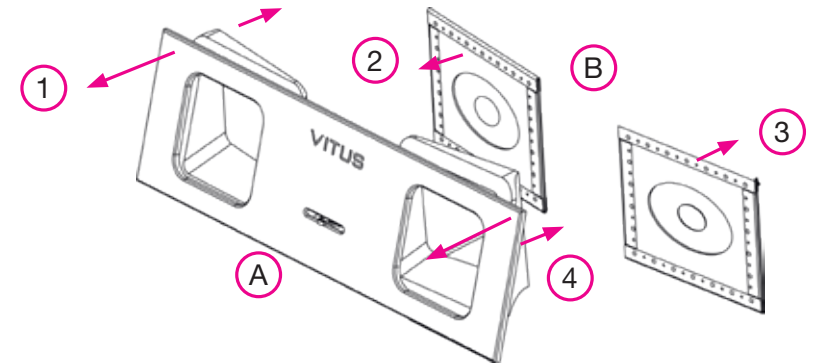
07 Manschetten - Austausch

Um die Manschetten so schnell wie möglich wechseln zu können und damit optimal an die Kunden anzupassen, sind sowohl die Abdeckplatte als auch die Manschettenhalter magnetisch befestigt.



Stellen Sie sicher, dass das Gerät vor dem Manschettenwechsel geschlossen und ausgeschaltet ist!

07a Manschetten - Austausch



1. Entfernen Sie die Abdeckplatte (A) durch Zug an den beiden oberen Enden.

2. Entfernen Sie den Manschettenrahmen (B).

3. Setzen Sie den passenden Manschettenhalter ein.

4. Setzen Sie die Abdeckplatte ein.

08 Reinigung und Desinfektion

Gehäuse	Reinigen Sie das Gehäuse in regelmäßigen Abständen mit einem nebelfeuchten, nicht nassen, Tuch. Trocknen Sie das Gehäuse anschließend sorgfältig.
Display	Reinigen Sie das Display nach jedem Gebrauch mit einem feuchten Desinfektionstuch und trocknen Sie es mit einem feinen Microfasertuch.
Ablagenmulde	Reinigen Sie die Ablagenmulde nach jeder Anwendung, zumindest 3x täglich mit einem feuchten Desinfektionstuch.
Innenreinigung	Das Kammernsystem wird automatisch desinfiziert (UV). Reinigen Sie die Kammer zusätzlich regelmäßig mit einem nebelfeuchten, nicht nassen, Tuch. Trocknen Sie die Kammer anschließend sorgfältig.

09 Problembehebung

Das Gerät schaltet sich nicht ein.	Überprüfen Sie den Netzstecker.
Das Gerät erkennt VITUS Key Card nicht	Stellen Sie sicher, dass die Key Card richtig eingelegt ist.
Das Gerät kühlt nur einseitig.	Führen Sie einen kompletten Restart des Geräts durch.
Die Kamerafunktion ist gestört.	Führen Sie einen kompletten Restart des Geräts durch.

10 Garantie

Gerät: 24 Monate
Armstützen: 12 Monate

11 Technischer Service Kontakt

VITUS ist über Remote-Access wart- und servicerbar.
Für technische Fragen/Probleme kontaktieren Sie bitte Ihren VITUS Händler.

Technische Daten

Abmessungen Gerät (mm) offen: geschlossen:	573 x 485 x 600 (b x h x t) 573 x 485 x 375 (b x h x t)
Gewicht:	30 kg
Stromversorgung:	Netzspannung 100 - 240 V AC; 50/60 Hz - VDE Steckose
Energieverbrauch:	Gerät Standby: 40 W Gerät während der Anwendung: 1 kW max
User Interface:	10“ Display mit Touchscreen, TFT
Mindesttemperatur der Kontaktoberfläche:	+ 4° Celsius
Maximaler Unterdruck in der Kammer:	40cmHg

Copyright ©, Plabba GmbH

Alle Rechte in allen Ländern vorbehalten.

Alle Zeichnungen, Bilder und Texte in diesem Handbuch sind Eigentum des Herstellers.

Auch die teilweise Vervielfältigung der Zeichnungen, Bilder oder Texte ist untersagt. Änderungen an den in diesem Dokument enthaltenen Informationen bleiben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.