

GEBRAUCHSANWEISUNG



ANSICHTEN

1. Weiches Polster, das sich optimal an die Handfläche anpasst
2. Korrekte Platzierung
3. Metronom EIN-/AUS-Schalter
4. Lautsprecher
5. Befestigungsring für z. B. Schlüssel



Das Gerät funktioniert ohne Software.

BENUTZERINFORMATIONEN/ZWECKBESTIMMUNG

BEATY ist ein von Medical Feedback Technologies Ltd. entwickeltes Medizinprodukt zur Unterstützung von Ersthelfern und Laien während der Herzdruckmassage. BEATY gibt bei korrekter Drucktiefe ein akustisches Signal ab und ermöglicht somit, dass die optimale Herzdruckmassage durchgeführt wird. Bei Bedarf kann der zuschaltbare Metronom-Vibrations-Summer die Druckgeschwindigkeit von 120/min angeben. Vor einem möglichen Einsatz sollten sich alle Nutzer über die Funktions- und Wirkungsweise von Beaty informieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder an **MedX5 GmbH & Co. KG, Tel. 0821 9078000** oder **info@medx5.com**. Darüber hinaus finden Sie weitere Informationen auf der Webseite von MedX5 **www.medx5.com** oder des Herstellers **www.imbeaty.com**

Benutzer sollen die aktuellen Leitlinien der AHA/ERC zur Reanimation befolgen. Die Herzdruckmassage und die Beatmung erfolgen im Wechsel. Demnach das Brustbein in der Mitte des Brustkorbes 30x mind. 5 bis max. 6 cm tief eindrücken, gefolgt von 2 Beatmungen (falls geübt). Ersthelfer, die die Beatmung nicht trainiert haben, sollten nicht beatmen und die Herzdruckmassage kontinuierlich fortsetzen. Wenn Beaty nicht gemäß dem Benutzerhandbuch oder in Kombination mit anderen externen Geräten eingesetzt wird, kann dies zu Beeinträchtigungen der akustischen Rückmeldung und somit der Effizienz der Herzdruckmassage führen. Sollten technische Probleme auftreten, setzen Sie die Herzdruckmassage ohne Beaty fort.

KONTRAINDIKATIONEN

BEATY darf **nicht** angewendet werden bei Kindern **unter** acht Jahren und Patienten, die ansprechbar sind und Lebenszeichen haben.

FUNKTIONSWEISE

Die Aufrechterhaltung des Blutflusses zum Gehirn wird durch die Kompression des Thorax bis zu einer Tiefe von 5-6 cm erreicht. BEATY gibt eine Rückmeldung zur richtigen Drucktiefe und wurde für medizinische Notfälle entwickelt.

ACHTUNG!

BEATY selbst führt keine automatischen Wiederbelebungsmaßnahmen durch! Beaty wird einzig dazu verwendet, die Herzdruckmassage leitlinienkonform und effizient durchzuführen.

IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN

1x Beaty, 1x 2,3 V Lithiumbatterie Typ CR2032 (vorinstalliert), 1x Gebrauchsanweisung

VERWENDETE SYMBOLE

RoHS

Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe



Gerät nicht im Hausmüll entsorgen



Gebrauchsanweisung lesen



sorgfältig handhaben



konform Klasse 1



Hersteller: Medical Feedback Technologies Ltd.



Anwendungsteil Typ BF, defibrillationsgeschützt



Staub- und Schmutzwasserschutz gemäß IEC 60529



sicher vor Kindern lagern



Arazy Group GmbH, Am Flughafen, 60549 Frankfurt

ROUTINEKONTROLLEN

Es wird empfohlen, das Gerät zu überprüfen, indem Sie es gegen ein feststehendes Objekt drücken und das akustische Signal auslösen. Die Batterielebensdauer beträgt 3 Jahre im Standby-Modus oder 15 Betriebsstunden.

LAGERUNG

Vermeiden Sie, dass das Gerät übermäßiger Feuchtigkeit oder Schmutz ausgesetzt wird.

JEDER KANN LEBEN RETTEN!

1. Im Notfall Ruhe bewahren!

Bringen Sie sich und das Opfer aus dem Gefahrenbereich. Person laut ansprechen, an den Schultern rütteln und Atmung kontrollieren.

WENN KEINE REAKTION UND KEINE ATMUNG, NOTRUF ABSETZEN, NACH HILFE RUFEN UND DEFIBRILLATOR HOLEN LASSEN.

2. Sofort mit der Herzdruckmassage beginnen!

Legen Sie BEATY in die Mitte der entblößten Brust und drücken Sie so fest, bis der Piepton zu hören ist. Schalten Sie bei Bedarf die Metronomfunktion ein, indem Sie den seitlichen Schalter betätigen.

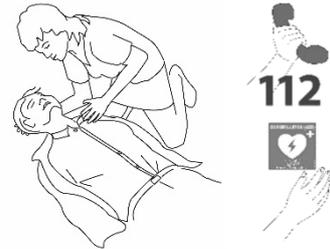
TIPPS

Platzieren Sie BEATY in der Mitte der Brust und legen Ihre Handinnenfläche auf das Gerät. Schultern senkrecht über den Brustkorb des Patienten beugen und mit durchgestreckten Armen auf BEATY und die Brust des Patienten drücken. Ertönt ein Piepton, wurde die Drucktiefe von 5 cm erreicht. Brustkorb nach jeder Kompression entlasten und erneut drücken, bis der Piepton zu hören ist.

ACHTUNG!

Hören Sie keinen Piepton, überprüfen Sie den korrekten Druckpunkt auf der Brust und die richtige Position der Handflächen auf dem Gerät oder drücken fester. Andernfalls fahren Sie ohne BEATY mit der Herzdruckmassage fort.

3. Nach Eintreffen des Defibrillators diesen einschalten und Anweisungen folgen!



**30 x drücken, 2 x beatmen (falls geübt).
Ansonsten nur Herzdruckmassage
100–120x/min, 5 cm tief drücken.**

PFLEGE UND WARTUNG

Bei starken Verschmutzungen oder nach einem Einsatz verwenden Sie ein feuchtes Tuch und desinfizieren anschließend die Oberfläche. Anwendungshinweise und Einwirkzeiten der Desinfektionsmittel beachten. Eindringende Flüssigkeiten können das Gerät beschädigen.

BEATY ist wartungsfrei. Routinemäßige Überprüfungen sind empfohlen, indem Sie BEATY auf einen festen Untergrund (z. B. Tisch) drücken, bis ein Piepton ausgegeben wird. Die Lebensdauer der Batterie beträgt ca. 3 Jahre im Standby-Modus oder 15 Stunden im Einsatz.

WARNUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie nur Batterien mit UL-Zulassung. Werden andere Batterien eingesetzt, können diese Schäden am BEATY verursachen. Die Garantie erlischt.
- Gerät nicht in Flüssigkeiten tauchen und vor Nässe und Staub schützen.
- Wird BEATY nicht korrekt auf der Brustmitte platziert, kann die Funktion eingeschränkt oder fehlerhaft sein. Beachten Sie die Grafiken der korrekten Platzierung!
- Ist der Piepton während eines Einsatzes nicht zu hören, fahren Sie unbedingt ohne Beaty mit der Herzdruckmassage fort!
- Beaty nicht einsetzen, wenn das Gehäuse beschädigt ist und dies ggf. den Anwender oder Patienten verletzen könnte.