

beurer

Reanimations- hilfe

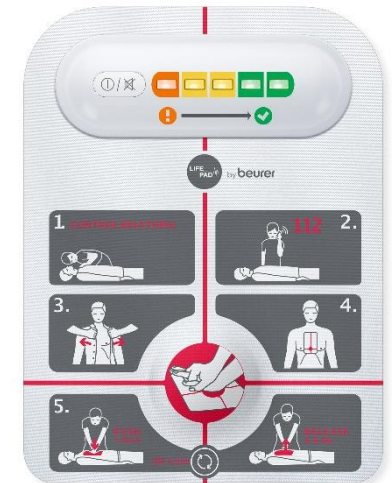


Markus Neuwirth
Schulungsleiter Produkttraining
Januar 2022



- **Schritt-für-Schritt-Anleitung zur Reanimation** (s.g. kardiopulmonale Wiederbelebung (CPR = cardio-pulmonary resuscitation) nach einem plötzlichen Herzstillstand (SCA = sudden cardiac arrest)): einfache Anwendung von/an Personen ab 12 Jahren, keine Vorkenntnisse notwendig
- **Visuelles und akustisches Feedbacksystem:** Für optimale Kompressionstiefe* und Druckfrequenz
- **Kompakte Größe:** Mit 21 x 16 cm (ca. DIN A5 Format) in jeder Tasche gut verstaubar
- **Flexibles Material:** Passt sich der Körperform an
- **Einfache Positionierung:** Anleitung und Markierung direkt auf dem Pad
- **Praktische Anwendung:** Pad ist Spritzwassergeschützt nach IP 44 und kann in Kombination mit einem Defibrillator verwendet werden (Signalton ist dafür abschaltbar)
- **Lieferumfang:** LifePad® als Einmalprodukt inkl. 1 x CR2032 Batterie
- **Medizinprodukt**

⇒ Das LifePad® soll nicht nur mehr Menschen dazu motivieren, ‚Erste Hilfe‘ zu leisten, sondern auch unerfahrene Ersthelfer dabei unterstützen, eine kardiopulmonale Wiederbelebung durchzuführen.



- Einfache Positionierung dank Anleitung und Markierung direkt auf dem Pad
- Akustisches Signal zur Vorgabe der optimalen Kompressionsfrequenz von 100 Schlägen/Minute
- Visuelles Feedback durch farbige LED's zur Einhaltung des optimalen Kompressionsdrucks von 5 – 6 cm*
- Portabel und gut verstaubar durch **kompakte Größe** und **flexibles Material** (passt sich der Körperform an)
- Auflagefläche für die Hände hilft bei der korrekten Positionierung
- Kann in Kombination mit einem Defibrillator verwendet werden (Ton abschaltbar)
- Patentierte Technologie (EP3302395)
- Zur Anwendung an und von Personen ab 12 Jahren
- Spritzwassergeschützt nach IP 44
- Einmalprodukt
- 1x CR2032 Batterie inklusive (ca. 1 h Anwendung)
- Medizinprodukt

Wichtig:

⇒ **Einmalprodukt** (Batterielebensdauer kann nach erstem Einsatz nicht mehr gewährleistet werden, des weiteren hygienische Gründe)!

⇒ **Verfallsdatum beachten!**



- Produktmaße (LxBxH): 210 x 160 x 3 mm (Höhe Gehäuse: 15 mm) – etwa vergleichbar mit einem dickeren Mousepad
- Produktgewicht: ca. 130 g
- PZN: 16792204
- VE: 3 / Transportkarton: 4 x 3



*** Anmerkung zu 5 – 6 cm Drucktiefe:**

Das LifePad® verfügt über einen Drucksensor, durch den gemessen wird, wie stark gedrückt wird. Anhand von Reanimationstrainingspuppen wurde der Zusammenhang zwischen Druck und Tiefe ermittelt und so das LifePad® kalibriert.



Einsatzmöglichkeiten → z.B. Straßenverkehr

Erste Hilfe bei Verkehrsunfall:



Einsatzmöglichkeiten → z.B. in der Freizeit



Einsatzmöglichkeiten → z.B. im Büro



Einsatzmöglichkeiten → z.B. zu Hause

beurer medical



Einsatzmöglichkeiten → z.B. Sport



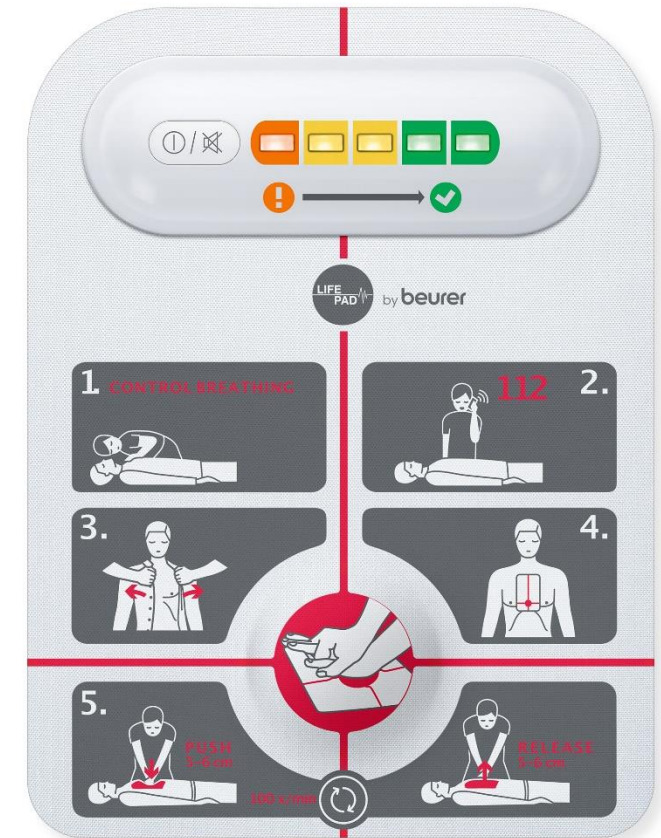
Anwendung

Das LifePad[®] leitet den/die Ersthelfer*in anhand von fünf Grafiken bei der Reanimation an und hilft, die richtigen Schritte sicher durchzuführen.

1. Bewusstsein und Atmung überprüfen
2. Notruf absetzen
3. Oberkörper freimachen
4. LifePad[®] auflegen und Batteriestreifen zum Einschalten ziehen
5. Kompression durchführen und Brustkorb wieder entlasten (Häufigkeit: 100x / min., Drucktiefe: 5 – 6 cm)

Schritt 5 im Rhythmus des Signaltons wiederholen, um eine Frequenz von 100 Kompressionen pro Minute zu gewährleisten. Die farbigen LED's zeigen die Drucktiefe an.

Die Herzdruckmassage wird durchgeführt, entweder bis wieder deutliche Lebenszeichen wahrnehmbar sind oder der Notarzt übernimmt.



1.

Bewusstsein und
Atmung kontrollieren



2.

Notruf absetzen



3.

Person mit freiem Ober-
körper flach auf den Bo-
den legen



4.

Batteriestreifen entfer-
nen & LifePad® auflegen



5.

Hände auflegen und
Kompression starten

Drücken
5-6 cm
100 x/min



6.

Brustkorb wieder
entlasten

Entlasten
5-6 cm
100 x/min



7.

LifePad® gibt visuelles
Feedback zur Drucktiefe.
Das Tonsignal gibt die rich-
tige Geschwindigkeit an.



8.

Schritte 5 & 6 wieder-
holen, bis Hilfe eintrifft



beurer

Vielen Dank für
Eure
Aufmerksamkeit!

