

Technische Spezifikationen:

BETRIEBSART

Semi-Automatischer externer Defibrillator

KLASSIFIZIERUNG

Schutztyp: Intern versorgtes Gerät
Elektromag. Verträglichkeit: Klasse B
Schutzgrad: TYP BF mit Defibrillatorschutz
Betriebsart: Dauerbetrieb

GRÖÖE UND GEWICHT

Größe: 206 x 97 x 252 mm
Gewicht: 2300 g (mit Batterie und Elektroden)

AKUSTISCHE MELDUNGEN

Sprachausgabe (gemäß ILCOR-Empfehlungen) und Herz-Lungen-Wiederbelebungs-(HLW)-Ton 100 mal/min Alarm zum Batteriezustand und zur Wartung

OPTISCHE ANZEIGEN

Statusanzeige, Anzeige zum Batteriestatus, Anzeigen zur Wartung, Anzeige zur Prüfung der Pads, Anzeige zum Ersetzen der Pads

DATEN ZUM SCHOCK

Erwachsene: 150 Joule, dann 200 Joule
Kinder: 50 Joule, dann 70 Joule
Dauer des Ladevorgangs: bis zu 8 Sekunden (Vom Beginn der Analyse bis zur Erreichung eines Energie-Levels von 200 Joule)
(Mit einem vollständig geladenen neuen Batteriepaket, bei einer Temperatur von 20°C.)

UMGEBUNGSANFORDERUNGEN

Temperatur: Betrieb: -5°C - 50°C
Lagerung: -20°C - 70°C
Luftfeuchtigkeit: Arbeit : 5% - 95 %
(nicht kondensierend)
Lagerung: 5% - 95%

ENERGIEVERSORGUNG

Batterielaufzeit Dauerbetrieb: 4 Jahre im Standby-Betrieb
Lithiumbatterie 15V DC (nicht wiederaufladbar)
Lithiumanteil: max. 6,4 g
Gefahrgutklassifizierung für Luft- und Seeweg: Klasse 9
Lagerung: 6 Jahre

ELEKTRODEN-PADS

Einsatzgebiet: Kinder und Erwachsene
Art: Vorkonnetzte Einweg-Klebeelektroden
Haltbarkeit: 24 Monate

DATENSPEICHER

3 Einzelereignisse, bis zu 30 Minuten mit EKG-Aufzeichnung und Schockabgabe

BLUETOOTH SCHNITTSTELLEN

Standard 2.1
Frequenz: 2.400 bis 24.835 GHz
Reichweite: bis zu 10 Meter

SELBSTTEST

Selbsttest täglich: Batterie, Defibrillator-Pads, interne Elektronik, Schocktaste, Software
Monatlich: Batterie unter Belastung, Defibrillator-Pads, interne Elektronik, Ladezyklus mit maximaler Energie, Schocktaste, Software
Sicherheitstechnische Kontrolle: nach MPBetriebV im öffentlichen Raum befreit

SICHERHEIT/SICHERHEITSNORMEN

IEC 60601-1: 2005 + Zusatz 1: 20128
IEC 60601-2-4: 2010
IEC 60601-1-6: 2010 + Zusatz 1: 2013
IEC 60601-1-9: 2007 + Zusatz 1: 2013

Ihr Fachhandelspartner:

GRAMM medical healthcare GmbH
www.gramm-medical.de

Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen ähnlich. 08/17

© GRAMM medical healthcare GmbH

WM 163.00005

EINFACH, SCHNELL UND SICHER LEBEN RETTEN

Der AED für den schnellen Einsatz im Notfall mit der einfachsten Handhabung

NEU!



Defibrillator zur Wiederbelebung AED 3100

ein Produkt von:





Wenn jede Sekunde zählt, muss schnell und effektiv gehandelt werden.

Der AED des **Herstellers Nihon Kohden** ist für **professionelle Anwender und Laien** ohne Vorkenntnisse in der **Ersten Hilfe und Wiederbelebung** entwickelt worden und garantieren den schnellen Einsatz im Notfall durch einfachste Bedienung und Handhabung.

Nihon Kohden gehört zu einem der weltweit führenden Innovations- und Technologie-spezialisten **im Bereich medizinischer Diagnostik** und alle Produkte versprechen höchste Qualität bei gleichzeitiger Berücksichtigung wirtschaftlicher und anwenderoptimierter Interessen.



Sobald ein **defibrillierbarer Herzrhythmus** erkannt wird, **startet der AED automatisch den Ladevorgang** für eine **freihändige Defibrillation** und signalisiert den Zeitpunkt zur **Betätigung der Schocktaste**.

Haltbar und Kompakt!

Die **Betriebstemperatur des AED 3100 reicht von -5 °C bis 50 °C**. Er erfüllt die **Norm IP55** und ist damit auch unter schwierigen Bedingungen einsatzfähig.

Der AED 3100 ist sehr **kompakt, benötigt wenig Platz** und lässt sich schnell zum Einsatzort bringen.

Kinderleicht Leben retten in 3 Schritten

SCHRITT 1:
Deckel öffnen um
Gerät einzuschalten



SCHRITT 2:
Schockelektroden
anlegen



SCHRITT 3:
Schocktaste
betätigen



Bitte Gebrauchsanweisung des Herstellers beachten!

Zubehör

4-Jahres Batterie für Nihon Kohden AED 3100	Art.Nr. 700.001.20010
Nihon Kohden AED Elektroden Erw. und Kinder	Art.Nr. 700.001.20011
Nihon Kohden AED-Tragetasche	Art.Nr. 700.001.20012



Externe Defibrillatoren sind innerhalb Deutschlands gemäß MPBetreibV §10 einweisungspflichtig! Wir bieten Ihnen als kompetenter Partner kostengünstig eine entsprechende gesetzliche Erst-Einweisung bzw. Inbetriebnahme vor Ort in ganz Deutschland an. Die Einweisung erfolgt durch zertifiziertes Personal.

Der **Nihon Kohden AED 3100**
für die beste Hilfe im Notfall.



Nihon Kohden AED 3100



- Nihon Kohden AED 3100 Defibrillator inkl. Elektroden und Batterien
- Dreischrittbedienung
- für Kinder und Erwachsene geeignet (kein zusätzliches Zubehör notwendig)
- Schutz vor eindringendem Wasser und Staub (nach internationalem IP55-Standard)
- täglicher automatischer Selbsttest und Prüfung
- Bluetooth Daten Schnittstelle
- mit Sprachausgabe (gemäß ILCOR-Empfehlungen)
- T-Schaltkreis bietet durch ActiBiphasic-Technology eine bessere Effizienz des Schocks
- Gerät mit 4-Jahres Batterie und Elektroden (mind. 24 Monate)
- Größe: 206 x 97 x 252 mm, Gewicht: 2300 g (mit Batterie und Elektroden)

Art. Nr.: 700.001.20000