

Bestellinformationen

M3841A HeartStart FR2+
M3840A HeartStart FR2+ mit EKG-Anzeige
und einstellbarer manueller Modus

Lieferumfang

Defibrillator, Bedienungsanleitung, Langzeit-Batterie,
Elektroden (zwei Paar)

Zubehör

M3874A 3-adriges EKG-Überwachungsmodul
M3848A Wiederaufladbare Batterie
M3849A Ladegerät für M3848A

M3854A Datenkarte mit Einschub
941500 Datenkartenadapter (PCMCIA)
941404 Kompakter USB Flash-Kartenleser

94 13 10 Tragetasche (semi-regid)
94 13 11 Transportkoffer (Pelikan)
94 13 09 SoftPack FR2+

M3864A Trainings- und Administrations-Paket
M3855A Batterie-Ladegerät für M3864A
07-10900 Trainings-Pads

940050 Laerdal AED Trainer2

Verbrauchsmaterial

DP2 Defibrillations-Elektroden (2 Paar)
M3870A Defibrillations-Elektroden für Kinder (1 Paar)
M3863A Batterie-Set

Flexibles Training

Ein realistisches Training für die Nutzung des FR2+ kann entweder mit dem
Gerät und einer speziellen Trainingsbatterie oder durch Nutzung des fast
baugleichen separaten Trainingsdefibrillators durchgeführt werden.

- Die wiederaufladbare Trainingsbatterie (M3864A) bietet 10 voreingestellte
Trainingszenarien, die die am häufigsten auftretenden Probleme im Umgang
mit Defibrillatoren beinhalten. Im Trainingsmodus werden vom
spannungsgeladenen FR2+ keine realen Schocks abgegeben.
- Der AED Trainer2 ist eine kostengünstige Trainingslösung, der
ein realitätsnahes Training ermöglicht und der echte Defibrillator
nicht außer Betrieb gesetzt werden muss.



Resusci Anne mit AED-Trainer2



Wiederaufladbare Batterie

EKG-Überwachungsmodul



Transportkoffer
(Pelikan)



SoftPack FR2+

Norway: LAERDAL MEDICAL AS
PO. Box 377, N-4002 Stavanger
Tel. +47 51 51 17 00, Fax +47 51 52 35 57
E-mail: laerdalnorway@laerdal.no

Australia: LAERDAL Pty. Ltd. (ABN 47 003 817 490)
23 Edward Street, Oakleigh, Victoria 3166
Tel. +61 3 9569 4055, Toll free 1800 331 565
Fax +61 3 9569 4028, Toll free 1800 635 835
E-mail: customerservice@laerdal.com.au

Benelux: "The Laerdal BeNeLux House"
Dijkstraat 54, NL-5554 PS VALKENSWAARD
Tel. +31 40 208 58 00, Fax +31 40 208 58 02
E-mail: info@laerdal.nl

Benelux: Belgium and Luxembourg
LAERDAL BeNeLux NV
Mechelsesteenweg 277, B-1800 VILVOORDE
Tel. +32 2 253 36 96, Fax +32 2 253 36 90
E-mail: info@laerdal.be

Canada and Latin America:
LAERDAL MEDICAL CANADA LTD.
151 Nashdene Rd., Unit #45
Toronto, ON, Canada, M1V 4C3
Tel. +1 (416) 298-9600,
Toll free 888/LAERDAL (523-7325)
ou en français (800) 567-9987
Fax +1 (416) 298-8016
E-mail: savevives@laerdal.ca

Denmark: LAERDAL DANMARK
Postboks 225, DK-8600 Silkeborg
Tel. +45 80 333 112, Fax +45 80 333 555
E-mail: laerdal.denmark@laerdal.no

Eastern Europe: LAERDAL C.E. EUROPE
A-1060 Vienna, Mariahilferstr. 1/d/1/3
Tel-Fax +43 1 5877140, Tel. +43 1 581 5927
E-mail: mstam@aon.at

Far East: LAERDAL Singapore Pte Ltd
No 1 Marine Parade Central
#13-05, Parkway Centre Singapore 449408
Tel. +65 63464259, Fax +65 63467523
E-mail: admin@laerdal.com.sg

Finland: LAERDAL OY
Vattuniemensranta 2, 00210 HELSINKI
Puhelin +358 (0)9-612 99 80,
Fax +358 (0)9-692 77 99
E-mail: laerdal.finland@laerdal.no

France: LAERDAL MEDICAL FRANCE
1 rue des Vergers - Bâtiment n° 5 - 69578 Limonest, Cedex
Tel. +33 (0)4 72 52 02 52, Fax +33 (0)4 78 35 38 45
E-mail: laerdal.france@laerdal.no

Germany: LAERDAL MEDICAL DEUTSCHLAND GmbH
Am Lohfeld 56, 81249 München
Tel. +49 (0)89 / 864 954-0, Fax +49 (0)89 / 864 34 84
E-mail: info@laerdal.de

Italy: LAERDAL ITALIA s.r.l.
Via Piero Gobetti 52/2, int.Z. 40129 Bologna
Tel. +39 051-355587, Fax +39 051-355598
E-mail: laerdal.italia@laerdal.no

Japan: LAERDAL MEDICAL JAPAN K.K.
Shinjuku IS Bldg. 8F
2-13-12, Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022
Tel. 81-3-5919-2121, Fax: 81-3-5919-2122
E-mail: laerdal.japan@laerdal.co.jp

Malaysia: LAERDAL HOSPITAL Sdn Bhd
12 Jalan Titir 33/25, Section 33, Shah Alam Technology Park,
40400 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan,
Tel +60 (3) 5122-7002, Fax +60 (3) 5122-5650
E-mail: customerservice@laerdal.com.my

New Zealand: LAERDAL NEW ZEALAND Ltd
(GST Number 79-403-636)
PO Box 30264, North Harbour, Auckland 1330
Tel. +61 3 9564 4066, Toll free 0800 523 732
Fax +61 3 9563 3368, Toll free 0800 528 852
E-mail: customerservice@laerdal.co.nz

Portugal: LAERDAL ESPANA, Sucursal em Portugal
Rua da Bela Vista à Graça, no.31 A, Escritorio 9,
1170-054 Lisboa
Tel. (+351)-21-816-6567, Fax (+351)-21-816-6568,
Mob. (+351)-918765367

Spain: LAERDAL ESPANA, S.L.
Manuel Tovar 19, 28034 Madrid
Tel. (+34) 902-291110, Fax (+34) (91)-7291125
E-mail: laerdal.spain@laerdal.no

Sweden: LAERDAL MEDICAL AB
Box 2064, Paviljongvägen 5, 132 02 Saltsjö-Boo
Tel. +46 (0)8-55614610, Fax +46 (0)8-55614619
E-mail: kontakt@laerdal.se

United Kingdom: LAERDAL MEDICAL LTD.
Laerdal House, Goodmead Road, Orpington,
Kent BR6 0HX
Tel. +44 (0)1689 876634, Fax +44 (0)1689 873800
E-mail: customerservice@laerdal.co.uk

USA:
LAERDAL MEDICAL CORPORATION
167 Myers Corners Road, PO. Box 1840
Wappingers Falls, New York 12590-8840
Tel. (800) 431-1055, +1 (845) 297-7770
Fax (800) 227-1143, +1 (845) 298-4545
E-mail: customerservice@laerdal.com

LAERDAL TEXAS
PO. Box 38, 226 FM
116 South Gatesville, Texas 76528-0038
Tel. (800) 433-5539, (254) 865-7221
Fax (254) 865-8011
E-mail: services@mpltx.com

Das intelligente und robuste AED-Gerät



HEARTSTART FR2+

Carbamed
Waldeggrasse 38,
CH-3097 Liebfeld
Tel: +41 (31) 978 74 74
Fax: +41 (0) 31 978 74 01
E-mail: cm@carbamed.ch
http://www.carbamed.ch

Laerdal Medical Deutschland GmbH
Am Lohfeld 56,
81249 München
Tel. +49 (0)89 / 864 954-0,
Fax +49 (0)89 / 864 34 84
E-mail: info@laerdal.de

Roraco
Postfach 78 - 1092
Vienna
Austria
Tel 00-43-1-310 58 68
FAX 00-43-1-310 39 55
Email: office@roraco.at
Web: www.roraco.at



Laerdal
helping save lives



Laerdal
helping save lives

Klein und leicht

Der HeartStart FR2+ passt problemlos in jede

Erste-Hilfe-Tasche.

Das Gerät misst nur 218 x 218 x 66 mm.

Gewicht: 2,1 kg.

Robust

Der FR2+ hat ein kompaktes Design ohne hervorstehende und zerbrechliche Teile.

Das Gerät erfüllt die Militärstandards in Bezug auf Schocks und Vibrationen und gilt gemäß IEC 529 als staub- und spritzwasserundurchlässig.

Intelligent

- Erzeugt SMART biphasische Niederstromstöße
- Sichere und effiziente Therapie abgestimmt auf den individuellen Patienten
- Klinisch getestet bei Herzstillstand außerhalb des Krankenhauses
- Der Pionier der Biphasie und der besten Dokumentation
- Integriert in mehr als 100.000 Defibrillatoren weltweit

Einfache Handhabung

Der FR2+ lässt sich durch sein Benutzeroberflächendesign intuitiv bedienen.

- Bedienung in drei einfachen Schritten mit lesbaren Anweisungen auf dem Display und Sprachmeldungen
- Illustrationen zum Anlegen der Elektroden auf dem FR2+ und direkt auf den Pads

Praktisch wartungsfrei

Täglich, wöchentlich und monatlich wird ein umfassendes Selbsttestprogramm durchgeführt, wenn sich der FR2+ im Stand-by-Modus befindet. Der Selbsttest beinhaltet sogar eine vollständige Energieentladung zur Überprüfung der Lade- und Entladeschaltkreise.

Ein blinkender Sanduhr-Statusindikator zeigt an, dass der Defibrillator betriebsbereit ist. Die Wartung des Anwenders beschränkt sich auf die Überprüfung des Statusindikators, des Verfallsdatums der Elektroden und der optischen Kontrolle des Gerätes.

HEARTSTART FR2+



AED oder manuell

Der HeartStart FR2+ wird in zwei Versionen ausgeliefert.

M3841A AED ohne EKG-Anzeige auf dem Display

M3840A AED mit EKG-Anzeige und einstellbarer manueller Modus

Defibrillation oder Überwachung

Mit dem EKG-Überwachungsmodul (optional) ist der FR2+ mehr als nur ein Defibrillator: Dieses Modul ist erhältlich, damit professionelle Helfer ihren FR2+ zur Überwachung des Herzrhythmus von wachen und/oder atmenden Patienten, die unter Herz-Kreislaufproblemen leiden, einsetzen können. Das Modul arbeitet mit preisgünstigen, komfortablen Einweg-EKG-Elektroden, mit denen eine maximale Wirtschaftlichkeit und der bestmögliche Patientenkomfort erreicht werden kann.



Alle Altersstufen

Der FR2+ bietet für Erwachsene und Kinder denselben Therapie-Standard. Die optional erhältlichen Defibrillations-Elektroden für Kinder können an Kinder von 0 bis 8 Jahren angeschlossen werden, um - sofern erforderlich - eine sichere und effiziente Defibrillation durchführen zu können.



Bei häufigem oder seltenem Einsatz der Modelle

- Für den Fall, dass der FR2+ häufig für die Defibrillation und Überwachung von Patienten eingesetzt wird, ist eine wiederaufladbare Batterie (optional) erhältlich, um einen preisgünstigen Betrieb zu gewährleisten. M3848A-LiION Wiederaufladbare Batterie (Im Normalfall ausreichend für 100 Schocks oder 5 Stunden Überwachung).
- Wird der FR2+ hauptsächlich im Stand-by-Modus betrieben, eignet sich die Einweg-Lithium-Mangan-Langzeitbatterie auf Grund ihres großen Energievorrats und ihrer langen Haltbarkeit besser als Stromquelle. M3863A-Li-Mn Langzeit-Batterie (Im Normalfall 300 Schocks bzw. 12 Stunden Überwachung)

