



LION[®]

ready for action

SMARTDUMMY™ EXTRICATION

ANLEITUNG

TRANSLATED
USER'S MANUAL

Version 1.1
03/06/19



Inhaltangabe

1	Allgemeine Beschreibung	2
2	Konstruktiver Aufbau und Technische Daten	2
3	Gebrauch	3
4	Wartung	3
5	Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweise	4

1 Allgemeine Beschreibung

Die Übungspuppe SmartDummy™ Extrication ist entworfen worden um Rettungsmaßnahmen zu üben. Er kann aus Räumen die mit Rauch gefüllt sind, aus einem Tunnel und aus Fahrzeugen geschleppt oder getragen werden.

SmartDummy™ Extrication bleibt immer ein gefügiges Opfer für tausende Rettungen.

Er ist gut einsetzbar bei Übungen um verletzte zu transportieren, für das Retten von mehrere Personen und bei Atemübungen und härte testen.

Man hat auch die Möglichkeit um schwere Verletzungen wie z.b. abgetrennter Bein, Arm und das Durchbohren von einem Stahlrohr nach zuspülen.

2 Konstruktiver Aufbau und Technische Daten

Allgemeines:

SmartDummy™ Extrication hat eine menschliche Kontur und ist hergestellt aus einer starken Qualität Kanevas und an den wichtigsten Stellen mit Polypropylen verstärkt. Um die Puppe gut ziehen zu können hat man der Puppe Gummistiefeln angegeben.

Das linke Bein und der rechte Arm sind abnehmbar. Sie sind befestigt mit 4 Schnallen.

Er ist gefüllt mit Schaum und Recycling Stoff und schwerer gemacht mit Kiesel, wodurch er an bestimmten stellen elastisch bleibt für den Rautek Griff.

Der Kopf hat eine Öffnung um eine ACV Box hinein zustecken, für eine realistische Übung.

Diese Öffnung wird mit einer Klappe aus Klettband geschlossen.

Abmessung und Gewicht:

Länge von der Puppe, einschließlich Gummistiefel:	ca. 180 cm
Gewicht:	ca. 24 kg
	ca. 48 kg
Farbe:	blau / schwarz

Gebrauchsanweisung:

Zulässige Umgebungstemperatur:

Kontinuierlich max. 40° C. kurz (10 min.) max. 60 ° C, gelegentlich max. 1 min, 80° C.

Aufpassen vor Strahlungswärme: Bei der Puppe kann die Temperatur schnell um hoch laufen.

SmartDummy™ Extrication eignet sich **nicht** für Wasserunfälle.

Das Schleppen von der Puppe führt zu verschleiß an der Außenseite, scharfe Gegenstände oder heiße können die Innenseite beschädigen.

3 Gebrauch

Bei jeder Übung wo verletzte aus einer gefährlichen Situation gerettet werden müssen ist es anzuraten um eine Übungspuppe zu gebrauchen. Hierdurch vorkommt man das Menschen die als Schlachtopfer dienen unnützlich Gefahr laufen.

Bei Übungen wo man mit Atemschutz oder mit Feuer arbeitet, sollte man doch sicher mit einer Übungspuppe arbeiten.

SmartDummy™ Extrication kann fast bei allen Rettungsübungen eingesetzt werden, außer bei Unfällen mit Wasser oder bei extrem hohen Temperaturen.
Transportgriffe sowie der Rautek griff sind möglich.

Um eine realistische Übung mit der Übungspuppe zu haben, kann man die ACV Box gebrauchen. Hierbei gibt die Puppe an, wo Sie sich befindet.

Die ACV Box ist ein elektronisches Gerät die es möglich macht um Texte auf zunehmen und wieder zugeben. Hierdurch kann die Puppe mitteilen was Ihm fehlt und Informationen geben über andere Schlachtopfer. Für Orientierung Übungen kann man die ACV Box auch einsetzen. Der ACV Box ist ein sogenannter „Voice Operated“. Durch rufen wird die ACV Box aktiviert um den eingesprochenen Text wieder zugeben. Es ist auch möglich, um den Text laufend wiederholen zu lassen.

4 Wartung

Inspektion vor und nach Gebrauch

Überprüfe vor und nach Gebrauch ob die Puppe nicht beschädigt ist.

Eine kleine Beschädigung kann repariert werden.

Sollten Sie doch eine beschädigte Puppe gebrauchen, besteht die Möglichkeit das die Beschädigung größer wird und nicht mehr repariert kann werden und nicht mehr zu gebrauchen sind.

Reinigung und aufheben

Die Außenseite von der Puppe ist aus solide Kanevas gemacht, und kann normalerweise gut saubergemacht werden. Bei Gebrauch in einer schmutzigen Umgebung kann man einen Overall anziehen, die man nach Gebrauch auszieht und nach Gebrauchsanweisung wäscht.

Wenn nötig kann die Übungspuppe mit einem Tuch, oder mit Wasser und einem Reiniger sauber gemacht werden.

Es ist verboten um starke Reinigungsmitteln zu gebrauchen.

Wenn die Puppe während dem sauber machen, oder bei einer Übung nass geworden ist, hängt man Ihn auf um zu trocknen.

Desinfizieren

Wenn während einer Übung die Puppe mit gefährlichen Stoffen in Berührung kommt, muss die Puppe und der Rest vom Material desinfiziert werden.

Reparatur

Verschiedene Reparaturen können durch LION ausgeführt werden. Die Reparatur kann nicht beim Kunden statt finden.

5 Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweise

Vorsichtsmaßnahmen

Die Übungspuppe SmartDummy™ Extrication muss behutsam behandelt werden so wie das ganze Übungsmaterial. Die Puppe ist entwickelt für den normalen Gebrauch wie es bei Übungssituationen der Fall ist. Das Ziehen an den Gliedmaßen oder am Kopf kann zu Beschädigungen führen an der Außenseite. Es besteht die Möglichkeit, dass die Außenseite zerreißt wenn man die Puppe tief fallen lässt. Auch zu hohe Temperatur kann für bleibenden Schaden sorgen. Sollte die Puppe mit gefährlichen Stoffen in Kontakt gekommen sein, dann muss die Puppe erst desinfiziert werden.

Das Verdrehen von Gliedmaßen, die der Puppe nicht möglich sind, sind ausgeschlossen. Ein zusätzliches Gewicht, das das Gesamtgewicht des Dummys übersteigt, ist nicht zulässig.

Bei dem Vorbereiten von einer Übung ist zu berücksichtigen, dass keine scharfen oder heißen Gegenstände da rund liegen.

SmartDummy™ Extrication eignet sich nicht für Übungen im Wasser.

Empfehlungen und Sicherheitshinweise

Der Kursteilnehmer ist vor der Übung darauf hinzuweisen, dass die Puppe richtig transportiert werden muss. Man hat den Kursteilnehmer darauf hinzuweisen, wenn man die Gewichtsweste gebraucht. Wenn man mit der Gewichtsweste arbeitet und eine verkehrte Transportmethode gebraucht, kann dies zu Rückenschmerzen führen.

Die Übungspuppen sind nicht geeignet für hohe Temperaturen.

Bei einer hohen Temperatur oder wärme von einem Feuer kann die Außenlage beschädigt werden. Die Außenlage ist nicht feuerfest.



LION Protects B.V.

Industrieweg 5
5111 ND Baarle-Nassau
the Netherlands
T: +31 (0)13 507 6800
F: +31 (0)13 507 6808
E: infoEMEA@lionprotects.com

WWW.LIONPROTECTS.COM

Version 1.1
03/06/19

© LION Group, Inc. All rights reserved.