**Betriebsanleitung / User Manual**



**Einleitung:**

Wir gratulieren Ihnen herzlich zum Kauf ihres neuen Defuse-tron 3000. Im Folgenden erhalten sie eine kurze Übersicht über den Aufbau und die Funktionen des Gerätes, sowie eine Einleitung in die Benutzung des Defuse-tron 3000 zur Entschärfung diverser Explosiv, Bio-, Chemie- und Nuklearwaffen. Bitte lesen Sie vor der ersten Benutzung die Sicherheitshinweise und Garantiebestimmungen, um einer Fehlbedienung vorzubeugen.

**Inhalt:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Seite** |
| Sicherheitshinweise | **3** |
| Vor der ersten Inbetriebnahme | **4** |
| Vor dem Entschärfen | **4** |
| Module | **5** |
| Modul 1 | **6** |
| Modul 2 | **7** |
| Modul 3 | **8** |
| Modul 4 | **9** |
| Verhalten im Falle eines Fehlers | **10** |
| Entsorgung anfallender Abfälle | **11** |
| Garantiebestimmungen | **12** |

**Sicherheitshinweise:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Bevor Sie den Defuse-tron 3000 einschalten, achten Sie darauf, dass das Gerät auf einem ebenen Untergrund steht und nicht wackelt. Andernfalls kann es zu einem Umfallen des Gerätes kommen, was im Zweifelsfall eine Detonation des zu entschärfenden Explosivkörpers nach sich zieht. |
| **2** | Tragen Sie immer eine entsprechende Schutzausrüstung, um sich vor Explosionen oder freigesetzten Substanzen zu schützen! |
| **3** | Bevor Sie mit dem Entschärfen einer Bombe beginnen, machen Sie sich mit allen Funktionen des Gerätes vertraut. |
| **4** | Das Bedienen durch Schwangere oder Herzkranke ist untersagt. |
| **5** | Direkter Kontakt mit einem Sprengkörper ist in jedem Falle zu vermeiden, da diese hochempfindlich gegenüber Berührung und Bewegung sein können |
| **6** | Es müssen zu jedem Zeitpunkt der Entschärfung drei Personen anwesend sein, um die Sicherheit der jeweils anderen zu gewährleisten. Sollte einer der Anwesenden zu Schaden kommen, muss dieser von einem der anderen betreut werden, während der dritte Anwesende Hilfe holt. |

**Vor der ersten Inbetriebnahme:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Wenn Sie den Defuse-tron 3000 vorschriftsgemäß aufgestellt haben, schalten Sie ihn mithilfe des schwarzen Kippschalters an der Seite ein. Ist dies geschehen, leuchtet eine grüne Lampe, um Ihnen die Funktionsbereitschaft zu bestätigen. |
| **2** | Bevor Sie fortfahren, stellen Sie sicher, dass sich keine Zivilisten in der Nähe befinden, die durch mögliches Versagen gefährdet werden könnten |
| **3** | Platzieren sie nun die zu entschärfende Bombe in der Mitte auf dem Gerät, in dem dafür vorgesehenen Sockel |
| **4** | Aktivieren Sie die Entschärfung indem Sie den roten Druckknopf neben dem Einschalter für mindestens drei Sekunden gerückt halten. Fahren sie nun mit der Bedienung der Module fort. |

**Die Module:**

Die Entschärfung der Bombe erfolgt in vier Schritten, die jeweils an einem der vier verbauten Module durchgeführt werden. Die Reihenfolge, in der die Bedienung erfolgen muss ist durch die Nummerierung der einzelnen Module festgelegt, welche im folgenden Abschnitt erfolgt.

**Modul 1**

Um den Vorgang der Entschärfung einzuleiten, muss zunächst die Anwesenheit dreier Personen bestätigt werden, indem die Ausweiskarten in absteigender Rangfolge in das Lesegerät gesteckt werden.

**Modul 2**

Um die eigentliche Entschärfung durchführen zu können, muss zunächst die Art der Bombe bestimmt werden. Dies geschieht zuerst durch die Beantwortung einiger Fragen, um die Möglichkeiten einzuschränken. Beantworten Sie die folgenden Fragen, indem Sie die zutreffende Antwort mithilfe der Tasten auf dem Modul wählen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Frage |  | Taste |
| 1 | Um welche Bauform handelt es sich? | |  |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\rakete2.pngBoden- Luft Rakete | A |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\torpedo2.pngTorpedo | B |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Flieger2.pngFliegerbombe | C |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Bombe.jpgBomb-omb | D |
| 2 | Womit ist der Sprengkopf der Bombe gefüllt? | |  |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\radioaktiv.pngRadioaktives Material | A |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\biohazard.pngBiologischer Kampfstoff | B |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\gift.pngChemischer Kampfstoff | C |
|  |  | C:\Users\timnk\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\explosiv.jpgSprengstoff | D |
| 3 | Welche Farben haben die Segmente? (vorne-hinten) | |  |
|  |  | Gelb - Rot - Grün - Rot | A |
|  |  | Grün - Gelb - Grün - Rot | B |
|  |  | Rot - Gelb- Grün- Grün | C |
|  |  | Grün - Rot - Gelb - Grün | D |
| 4 | Wo befindet sich die Restzeitanzeige? | |  |
|  |  | Vorne | A |
|  |  | Oben | B |
|  |  | Hinten | C |
|  |  | Unten | D |
|  |  |  |  |

**Modul 3**

Nachdem Sie nun die ungefähre Art der Bombe bestimmt haben, müssen Sie nun die Seriennummer eingeben, um die eigentliche Entschärfungssequenz zu starten. Diese sechsstellige Nummer befindet sich an der Außenseite der Bombe.

**Modul 4**

Nachdem Sie nun die genaue Bombenart bestimmt haben, müssen Sie die eigentliche Entschärfung durchführen. Ihr Defuse-tron 3000 hat durch Ihre Angaben die richtige Entschärfungssequenz aus seiner integrierten Datenbank mit über 250.000 Einträgen ermittelt, damit Sie nun die Entschärfung manuell durchführen können. Ziehen Sie dazu die Metallstäbe in der richtigen Reinfolge, um die einzelnen Zündmechanismen zu unterbrechen und somit zu deaktivieren. Sollte Ihnen dies gelingen, ist die Bombe entschärft und somit ungefährlich.