

# Löschtrainer



## Digitaler Brandbekämpfungstrainer ATTACK von LION - Set

SKU: 223.092

Der digitale Brandbekämpfungstrainer ATTACK als Set aus dem Hause LION Protects ist ein innovatives sowie einzigartiges Trainings-System das digitale Flammen, Soundeffekte sowie Rauch kombiniert. Damit können realitätsnahe und individuelle Übungsszenarien ohne echtes Feuer ermöglicht werden, wodurch sich das Übungsgerät für gefahrloses Löschtraining einsetzen lässt. Aufgrund eines simulierten Brandes kann der digitale Trainer in allen Räumlichkeiten eingesetzt werden wo die örtlichen Gegebenheiten eine Übung mit echten Flammen nicht zulassen. Somit ist das System nebst für Angehörige der Feuerwehren auch ideal für Löschtrainings im nicht professionellen Bereich wie zum Beispiel öffentliche Institutionen, Spitäler oder auch Unternehmen etc. geeignet. Das Herzstück des Brandbekämpfungstrainers ist ein digitales sowie wasserdichtes Panel, das ein Feuer imitiert, welches sich mit Lasertechnik oder Wasser bekämpfen lässt. Das intelligente System lässt ein Training mittels digitalen Strahlrohren sowie Feuerlöschern zu und hält auch einen direkten Angriff mit einem Hohlstrahlrohr oder einem Übungs-Löschers stand. Die integrierten Wärmesensoren des Panels erkennen automatisch die Anwendung von Wasser und sorgen für eine entsprechende Reaktion der Flammen. Das Übungsgerät kann drahtlos mit weiteren Monitoren oder Komponenten ergänzt werden, womit sich auch ein ausbreitendes Feuer simulieren lässt. Auf diese Weise können grössere Brandherde sowie Szenarien geschaffen werden, in dem die Flammen auf angrenzende Räume oder in das darüber befindliche Stockwerk übergreift. Zudem verfügt das Modul über Audioeffekte und in Verwendung mit dem Rauchgenerator SG 4000 von LION protects lässt sich je nach Einsatzszenario ein dynamischer Rauch erzeugen, wodurch die Übungen noch realistischer gestaltet werden können. Das ganze Trainings-System wird mittels einer Fernbedienung gesteuert, wodurch der Schwierigkeitsgrad, Lautstärke sowie das Aufflackern des Feuers durch den Instruktor individuell angepasst werden kann. Der digitale Brandbekämpfungstrainer ATTACK ist in weniger als fünf Minuten einsatzbereit und lässt sich genauso schnell wieder Retablieren.

### Merkmale:

- Innovatives sowie einzigartiges Trainings-System für realitätsnahe Übungen ohne Einsatz echter Flammen
- Digitales Panel zur Simulation von Feuer, welches sich mittels Laser- oder Hohlstrahlrohr bekämpfen lässt
- Integrierter Wärmesensor erkennt automatisch die Wassermanwendung und reagiert dem entsprechend

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Drahtlos erweiterbar mittels zusätzlichen Panels für noch mehr Individualität durch sich ausbreitendes Feuer  
Multifunktional aufgrund von Erzeugung variabler Flammen, Schwierigkeitsgrade sowie Audioeffekten  
Dynamische Erstellung von verschiedenste Szenarien, welche sich mittels Fernbedienung steuern lassen  
Realitätsnahe Löschrainings ohne echtes Feuer durch digitale Flammen sowie künstlich erzeugtem Rauch

**Technische Daten:**

Brandklassen: A / B / C  
Schwierigkeitsstufen: 10

**Im Lieferumfang enthalten:**

Panel  
Ladegerät  
Transportkoffer  
Wasserballasttank  
Transporttasche zu Wasserballasttank  
Fernbedienung V2  
Rauchgenerator (inkl. wasserfestem Koffer)  
Rauchflüssigkeit 20 l

**Optional erhältlich:**

Digitales Strahlrohr (Laser)  
Digitale Löscher  
Schnellspann-Wandhalterung  
Strahlrohr (Wasser)  
FW-Schlauch  
Trainings-Löscher  
Rauchflüssigkeit





# Digitaler Brandbekämpfungstrainer ATTACK von LION

SKU: 223.092A

Der digitale Brandbekämpfungstrainer ATTACK aus dem Hause LION Protects ist ein innovatives sowie einzigartiges Trainings-System das digitale Flammen, Soundeffekte sowie Rauch (optional erhältlich) kombiniert.

Damit können realitätsnahe und individuelle Übungsszenarien ohne echtes Feuer ermöglicht werden, wodurch sich das Übungsgerät für gefahrloses Löschraining einsetzen lässt. Aufgrund eines simulierten Brandes kann der digitale Trainer in allen Räumlichkeiten eingesetzt werden wo die örtlichen Gegebenheiten eine Übung mit echten Flammen nicht zulassen. Somit ist das System nebst für Angehörige der Feuerwehren auch ideal für Löschrainings im nicht professionellen Bereich wie zum Beispiel öffentliche Institutionen, Spitäler oder auch Unternehmen etc. geeignet. Das Herzstück des Brandbekämpfungstrainers ist ein digitales sowie wasserdichtes Panel, dass ein Feuer imitiert, welches sich mit Lasertechnik oder Wasser bekämpfen lässt. Das intelligente System lässt ein Training mittels digitalen Strahlrohren sowie Feuerlöschern zu und hält auch einen direkten Angriff mit einem Hohlstrahlrohr oder einem Übungs-Löscher stand. Die integrierten Wärmesensoren des Panels erkennen automatisch die Anwendung von Wasser und sorgen für eine entsprechende Reaktion der Flammen. Das Übungsgerät kann drahtlos mit weiteren Monitoren oder Komponenten ergänzt werden, womit sich auch ein ausbreitendes Feuer simulieren lässt. Auf diese Weise können grössere Brandherde sowie Szenarien geschaffen werden, in dem die Flammen auf angrenzende Räume oder in das darüber befindliche Stockwerk übergreift. Zudem verfügt das Modul über Audioeffekte und in Verwendung mit einem Rauchgenerator von LION protects (optional erhältlich) lässt sich je nach Einsatzszenario ein dynamischer Rauch erzeugen, wodurch die Übungen noch realistischer gestaltet werden können. Das ganze Trainings-System wird mittels einer Fernbedienung gesteuert, wodurch der Schwierigkeitsgrad, Lautstärke sowie das Aufflackern des Feuers durch den Instruktor individuell angepasst werden kann. Der digitale Brandbekämpfungstrainer ATTACK ist in weniger als fünf Minuten Einsatzbereit und lässt sich genauso schnell wieder Retablieren.

## Merkmale:

- Innovatives sowie einzigartiges Trainings-System für realitätsnahe Übungen ohne Einsatz echter Flammen
- Digitales Panel zur Simulierung von Feuer, welches sich mittels Laser- oder Hohlstrahlrohr bekämpfen lässt
- Integrierter Wärmesensor erkennt automatisch die Wasseranwendung und reagiert dem entsprechend
- Drahtlos erweiterbar mittels zusätzlichen Panels für noch mehr Individualität durch sich ausbreitendes Feuer
- Multifunktional aufgrund von Erzeugung variabler Flammen, Schwierigkeitsgrade sowie Audioeffekten
- Dynamische Erstellung von verschiedenste Szenarien, welche sich mittels

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Fernbedienung steuern lassen

**Technische Daten:**

Brandklassen: A / B / C  
Schwierigkeitsstufen: 10  
Masse (L x H x T): 700 x 550 x 150 mm  
Gewicht: 16 kg

**Im Lieferumfang enthalten:**

Panel  
Fernbedienung  
Ladegerät

**Optional erhältlich:**

Digitales Strahlrohr (Laser)  
Digitale Löscher  
Wasserballasttank  
Schnellspann-Wandhalterung  
Rauchgenerator (inkl. wasserfestem Koffer)  
Fernbedienung V2  
Transportkoffer  
Strahlrohr (Wasser)  
FW-Schlauch  
Trainings-Löscher





## Transportkoffer zu ATTACK von LION

SKU: 223.092E

Der Transportkoffer passend zu Brandherdpanel des Brandbekämpfungstrainers ATTACK von LION Protects schützt den Monitor zuverlässig beim Transport oder während der Lagerung. Das Transportsystem verfügt zudem über Rollen, womit es sich leichter befördern lässt.

### Technische Daten:

Masse (L x B x H): 800 x 750 x 260 mm

Gewicht: 13 kg





## Transporttasche zu Wasserballasttank von LION

SKU: 223.092G

Die Transporttasche passend zu Wasserballasttank von LION Protects schützt das Hilfsmittel zuverlässig beim Transport oder während der Lagerung.

### Technische Daten:

Masse (L x B x H): 750 x 600 x 110 mm

Gewicht: 0.8 kg





## Funkfernbedienung V2 zu ATTACK von LION

SKU: 223.092H

Die robuste sowie wasserdichte Fernbedienung passend zu dem digitalen Brandbekämpfungstrainer ATTACK von LION Protects funktioniert mittels WLAN, wodurch die Simulation ohne Sichtverbindung zum Brandherdpanel gestartet werden kann. Das Eingabegerät verfügt über diverse Einstellmöglichkeiten wie die Intensität der Flammen, der Schwierigkeitsgrad sowie Lautstärke. Zudem kann parallel die Rauchentwicklung reguliert werden, falls ein Rauchgenerator SG4000 (optional erhältlich) mit dem ATTACK-System eingesetzt wird.

### Merkmale:

Robuste sowie wasserdichte Fernbedienung zur Steuerung des Brandbekämpfungstrainers ATTACK™  
Ermöglicht eine Bedienung des Übungsgerätes ohne Sichtverbindung dank WLAN-Verbindung  
Multifunktional, erlaubt eine parallele Steuerung eines Rauchgenerators SG4000 (optional erhältlich)

### Technische Daten:

Masse (L x B x H): 260 x 110 x 40 mm

Gewicht: 0.5 kg





## Digitales Strahlrohr V2 zu ATTACK von LION

SKU: 223.092B

Das digitale Laser-Strahlrohr wurde eigens zur Verwendung mit dem Brandbekämpfungssystem ATTACK von LION Protects konzipiert und ermöglicht realitätsnahe Löschtrainings ohne Einsatz von Feuer sowie Wasser. Die Laserstrahlen wirken direkt auf die digitalen Flammen des Brandherdpanels ein, womit diese eine realistische Reaktion zeigen und bei Anwendung der richtigen Technik vollständig erlöschen. Das simulierte Feuer wird somit nur dann erfolgreich bekämpft, wenn die Flammen beispielsweise für eine gewisse Zeit gekühlt werden.

### Merkmale:

Speziell konzipiertes Hohlstrahlrohr für Löschtrainings ohne Einsatz von Feuer und Wasser

Laserbasiertes Hilfsmittel, womit digital erzeugte Flammen auf einem Panel bekämpft werden

### Technische Daten:

Masse (L x B x H): 300 x 270 x 110 mm

Gewicht: 2 kg

### Im Lieferumfang enthalten:

Transportkoffer





## Wasserballasttank zu ATTACK von LION

SKU: 223.092C

Der Wasserballasttank wird zum Beschweren des Brandbekämpfungstrainer ATTACK von LION Protects verwendet, welches sich per Schnellspannvorrichtung in kürzester Zeit fixieren lässt. Dadurch kann das Panel individuell Platziert werden und hält einem Training mittels Angriffsschlauch problemlos stand.

### Technische Daten:

Masse (L x B x H): 700 x 550 x 100mm

Balastgewicht: 180 kg

Leergewicht: 16 kg

### Optional erhältlich:

Tragtasche





## Schnellspann-Wandhalterung zu ATTACK von LION

SKU: 223.092D

Die Schnellspann-Wandhalterung passend zu Brandbekämpfungstrainer ATTACK von LION Protects wird zur Befestigung des Panels an einer Wand verwendet.

### Technische Daten:

Masse (L x H): 710 x 560 mm

Gewicht: 2.5 kg





## Transportkoffer zu BullsEye von LION

**SKU:** 223.094A

Der Transportkoffer passend zu Brandherdpanel BullsEye von LION Protects schützt den Monitor zuverlässig beim Transport oder während der Lagerung. Das Transportsystem verfügt zudem über Rollen, womit es sich leichter befördern lässt.

### **Technische Daten:**

Masse (L x B x H): 800 x 750 x 260 mm

Gewicht: 13 kg





## Digitaler Trainings- Handfeuerlöscher LION - Schaum 6 kg

SKU: 223.094B

Der digitale Schaum-Handfeuerlöscher von LION Protects passend zu den Brandbekämpfungstrainer BullsEye und ATTACK wird zur Bekämpfung von simulierten A-Bränden (Feststoffe) und B-Bränden (flüssige Stoffe) eingesetzt. Aufgrund der Lasertechnologie kann ein realitätsnaher Umgang mit Löschern gefahrlos sowie rückstandsfrei in Räumlichkeiten, wo die örtlichen Gegebenheiten den Einsatz von echten Flammen nicht zulassen, trainiert werden. Die fortschrittlichen Sensoren im BullsEye und ATTACK von LION Protects erkennen die Entfernung sowie Richtung der Laser-Düse, wodurch das digital erzeugte Feuer entsprechend reagiert. Der Löscher verfügt zudem über integrierte Soundeffekte, welche die Geräusche eines Handfeuerlöschers simulieren. Das digitale Brandbekämpfungstraining bildet somit ein ideales System zur Erlernung eines Umgangs mit Handfeuerlöschern in nicht professionellen Bereichen wie zum Beispiel öffentliche Institutionen, Einkaufszentren, Schulen, Spitälern oder ähnlichen Einrichtungen.

### **Merkmale:**

Digitaler Löscher zur Bekämpfung von simulierten A-Bränden (Feststoffe) und B-Bränden (flüssige Stoffe)  
Rückstandsfreie Möglichkeit zur Übung im Umgang mit Feuerlöschern dank Laser-Technologie  
Simulierung der Geräusche eines Handfeuerlöschers mittels integrierten Soundeffekte  
Ideal für Schulungen im Umgang mit Löschern in nicht professionellen Bereichen wie Schulen, Spitäler usw.

### **Technische Daten:**

Farbe: Rot  
Brandklassen: A / B  
Versorgungsart: Akku  
Durchmesser: 180 mm  
Höhe: 470 mm  
Gewicht: 8.2 kg

### **Im Lieferumfang enthalten:**

Digitaler Löscher  
Ladegerät

### **Optional erhältlich:**

Transportkoffer für zwei Löscher





# Digitaler Trainings- Handfeuerlöscher LION - Pulver 6 kg

SKU: 223.094C

Der digitale Pulver-Handfeuerlöscher von LION Protects passend zu den Brandbekämpfungstrainer BullsEye und ATTACK wird zur Bekämpfung von simulierten A-Bränden (Feststoffe), B-Bränden (flüssige Stoffe) und C-Brände (Gase) eingesetzt. Aufgrund der Lasertechnologie kann ein realitätsnaher Umgang mit Löschern gefahrlos sowie rückstandsfrei in Räumlichkeiten, wo die örtlichen Gegebenheiten den Einsatz von echten Flammen nicht zulassen, trainiert werden. Die fortschrittlichen Sensoren im BullsEye und ATTACK von LION Protects erkennen die Entfernung sowie Richtung der Laser-Düse, wodurch das digital erzeugte Feuer entsprechend reagiert. Der Löscher verfügt zudem über integrierte Soundeffekte, welche die Geräusche eines Handfeuerlöschers simulieren. Das digitale Brandbekämpfungstraining bildet somit ein ideales System zur Erlernung eines Umgangs mit Handfeuerlöschern in nicht professionellen Bereichen wie zum Beispiel öffentliche Institutionen, Einkaufszentren, Schulen, Spitälern oder ähnlichen Einrichtungen.

## **Merkmale:**

Digitaler Löscher zur Bekämpfung von simulierten A- (Feststoffe), B- (flüssige Stoffe) und C-Brände (Gase)  
Rückstandsfreie Möglichkeit zur Übung im Umgang mit Feuerlöschern dank Laser-Technologie  
Simulierung der Geräusche eines Handfeuerlöschers mittels integrierten Soundeffekte  
Ideal für Schulungen im Umgang mit Löschern in nicht professionellen Bereichen wie Schulen, Spitäler usw.

## **Technische Daten:**

Farbe: Rot  
Brandklassen: A / B / C  
Versorgungsart: Akku  
Durchmesser: 180 mm  
Höhe: 470 mm  
Gewicht: 8.2 kg

## **Im Lieferumfang enthalten:**

Digitaler Löscher  
Ladegerät

## **Optional erhältlich:**

Transportkoffer für zwei Löscher





## Digitaler Trainings- Handfeuerlöscher LION - Co2 5 kg

SKU: 223.094D

Der digitale Co2-Handfeuerlöscher von LION Protects passend zu den Brandbekämpfungstrainer BullsEye und ATTACK wird zur Bekämpfung von simulierten B-Bränden (flüssige Stoffe) eingesetzt. Aufgrund der Lasertechnologie kann ein realitätsnaher Umgang mit Löschern gefahrlos sowie rückstandsfrei in Räumlichkeiten, wo die örtlichen Gegebenheiten den Einsatz von echten Flammen nicht zulassen, trainiert werden. Die fortschrittlichen Sensoren im BullsEye und ATTACK von LION Protects erkennen die Entfernung sowie Richtung der Laser-Düse, wodurch das digital erzeugte Feuer entsprechend reagiert. Der Löscher verfügt zudem über integrierte Soundeffekte, welche die Geräusche eines Handfeuerlöschers simulieren. Das digitale Brandbekämpfungstraining bildet somit ein ideales System zur Erlernung eines Umgangs mit Handfeuerlöschern in nicht professionellen Bereichen wie zum Beispiel öffentliche Institutionen, Einkaufszentren, Schulen, Spitälern oder ähnlichen Einrichtungen.

### Merkmale:

Digitaler Löscher zur Bekämpfung von simulierten der Brandklasse B (flüssige Stoffe)  
Rückstandsfreie Möglichkeit zur Übung im Umgang mit Feuerlöschern dank Laser-Technologie  
Simulierung der Geräusche eines Handfeuerlöschers mittels integrierten Soundeffekte  
Ideal für Schulungen im Umgang mit Löschern in nicht professionellen Bereichen wie Schulen, Spitäler usw.

### Technische Daten:

Farbe: Rot  
Brandklassen: B  
Versorgungsart: Akku  
Durchmesser: 180 mm  
Höhe: 470 mm  
Gewicht: 8.2 kg

### Im Lieferumfang enthalten:

Digitaler Löscher  
Ladegerät

### Optional erhältlich:

Transportkoffer für zwei Löscher





## Löschtrainer MAGNUM von LION

SKU: 120.315

Der hochwertige Löschtrainer MAGNUM aus dem Hause LION Protects wurde speziell für professionelle Löschtrainings sowie Brandschutzschulungen entwickelt und ermöglicht mittels verschiedenen Modulen realistische Brandsimulationen. Durch integrierte Akkus kann der Betrieb auch ohne Anschluss an den Netzstrom sichergestellt werden, womit sich Trainings sowie Schulungen ohne Probleme im offenen Gelände durchführen lassen. Das äusserst robuste und aus langlebigen Materialien gefertigte Trainingsgerät basiert auf einer zwei Brenner-Technologie mit Wasserbad, wodurch zwischen verschiedenen Feuerarten gewechselt werden kann. Damit ist das Gerät in der Lage zwischen Oberflächenfeuer oder Flammen mit einer Höhe von bis zu 3 Meter zu variieren, welche eine realistische Hitze abgeben. Die integrierte Zündautomatik sorgt für ein stetiges wieder Entflammen, wodurch das Löschen des Feuers eine realitätsnahe Herausforderung darstellt. Aufgrund der intelligenten Steuerung mittels Sensorik wird die Zündautomatik sowie Brenner erst dann unterbrochen, wenn das Feuer auch vollständig gelöscht und ein entsprechender Kühleffekt erzielt wurde. Das externe Steuerpult erlaubt den Anschluss von zwei Propangasflaschen, womit die Schulung bei einer leeren Flasche nahtlos weitergeführt werden kann. Der Löschtrainer MAGNUM ist ein hervorragendes Trainingsgerät, welches Angehörige der Feuerwehren, technischen Betrieben sowie Teilnehmer von Brandschutzschulungen an echte Einsatzbedingungen heranführt, dies jedoch in einer kontrollierten Umgebung.

### Merkmale:

Qualitativ hochwertiger Löschtrainer für Übungsszenarios mittels Schlauchleitung oder Handfeuerlöscher  
Hohe Materialverträglichkeit gegenüber allen gängigen Löschmittel auf dem Markt  
Äusserst robuste Konstruktion zur langen Lebensdauer sowie anspruchsvolle Trainingseinheiten  
Integrierte Räder und ausziehbarer Handgriff für einen einfacheren Transport des Geräts  
Variables Flambild dank der integrierten zwei Brenner-Technologie mit Wasserbad  
Realistische Hitze durch Propangas erzeugte Flammen mit einer Höhe von bis zu 3 m  
Intelligente Steuerung mittels Sensorik, welche eine vollständiges Löschen erkennen können  
Adaption von verschiedensten Module zur Simulation etlicher realitätsnahe Brände

### Technische Daten:

Material: Edelstahl  
Brandwanne: Wasserbad  
Bedienung: Fernbedienung (kabelgebunden 7.5 m)  
Notabschaltung: Druckknopf  
Leistung: 500kW

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Gas: Propan  
Verbrauch: ca. 40 kg/Std.  
Länge Gasschlauch: 7 m  
Masse (L x B x H): 1250 x 800 x 420 mm  
Gewicht: 92 kg

**Optional erhältlich:**

Modul-Aufsätze  
Schulungs-Löcher  
Strahlrohr  
Schläuche  
Löschdecke





## Moduladapter zu Löschtrainer MAGNUM von LION

SKU: 120.315A

Der aus Edelstahl gefertigte Adapter passend zum Löschtrainer MAGNUM von LION Protects wird zur Aufnahme der verschiedenen Module verwendet, wodurch etliche Übungsszenarien erstellt werden können.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 400 x 400 x 280 mm

Gewicht: 7.5 kg





## Modul Abfalleimer zu Löschtrainer MAGNUM und M-FIRE von LION

SKU: 120.315B

Das aus Edelstahl gefertigte Modul passend zum Löschtrainer MAGNUM und M-Fire von LION Protects wird zur Simulation von einem realistischen Brand verwendet.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 390 x 390 x 530 mm

Gewicht: 9.5 kg





## Modul Elektromotor zu Löschtrainer MAGNUM und M-FIRE von LION

SKU: 120.315C

Das aus Edelstahl gefertigte passend zum Löschtrainer MAGNUM und M-Fire von LION Protects wird zur Simulation von einem realistischen Brand verwendet.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 300 x 300 x 270 mm

Gewicht: 5 kg





## Modul Schaltschrank zu Löschtrainer MAGNUM und M-FIRE von LION

SKU: 120.315D

Das aus Edelstahl gefertigte passend zum Löschtrainer MAGNUM und M-Fire von LION Protects wird zur Simulation von einem realistischen Brand verwendet.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 400 x 260 x 600 mm

Gewicht: 23 kg





## Modul Flachbildschirm zu Löschrainer MAGNUM und M-FIRE von LION

SKU: 120.315E

Das aus Edelstahl gefertigte passend zum Löschrainer MAGNUM und M-Fire von LION Protects wird zur Simulation von einem realistischen Brand verwendet.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 500 x 160 x 500 mm

Gewicht: 9.5 kg





## Grundgestell zu Löschtrainer M-FIRE

SKU: 120.316C

Das Edelstahl-Untergestell passend zu Löschtrainer M-FIRE von LION Protects wird zur erhöhten Positionierung des Geräts verwendet.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 800 x 600 x 400 mm

Gewicht: 4 kg





## Modul Kochfeld mit Pfanne zu Löschrainer M-FIRE von LION

SKU: 120.316A

Das aus Edelstahl gefertigte Modul passend zum Löschrainer M-Fire von LION Protects wird zur Simulation von einem realistischen Brand verwendet.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 600 x 5200 x 320 mm

Gewicht: 12.5 kg





## Modul Fettexplosion zu Löschrainer M-FIRE von LION

SKU: 120.316B

Das Modul passend zu Löschrainer M-FIRE von LION Protects simuliert den Vorgang bei Zugabe von Wasser in brennendes Öl. Durch die elektronisch gesteuerte Auslösung kann die Reaktion aus sicherer Entfernung den Schulungsteilnehmer vorgeführt werden.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B x H): 860 x 610 x 530 mm

Gewicht : 20 kg





## Gitter zu Löschtrainer FIRE-TRAINER von LION

SKU: 120.317A

Das Abdeckgitter passend zu FIRE-TRAINER von LION Protects ist aus Edelstahl gefertigt und bietet die Möglichkeit der Platzierung von verschiedenen Materialien wie zum Beispiel Holz, womit realistische Brandsituationen geschaffen werden können.

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Masse (L x B): 850 x 750 mm

Gewicht: 7 kg





## Löschtrainer FIRE-TRAINER von LION

SKU: 120.317

Der Löschtrainer FIRE-TRAINER ist das Basis-Modell aus dem Hause LION Protects und wurde eigens zur Durchführung von Brandschutzschulungen konzipiert. Das Trainingsgerät verfügt über eine Wasserbasierte Brennertechnologie, wodurch sich das System ideal für Löschtrainings von kleinen Bränden einsetzen lässt. Die zusätzliche Verwendung eines Gitters (optional) ermöglicht zudem Brandszenarien mit Feststoffen wie beispielsweise Holz oder Papier, womit Übungsszenarien noch individueller und realistischer dargestellt werden können. Damit werden Schulungsteilnehmer an echte Einsatzbedingungen herangeführt, dies jedoch in einer kontrollierten Umgebung. Der FIRE-Trainer ist das Trainingsgerät zur Durchführung von Brandschutzschulungen im nicht professionellen Bereich wie technische Betriebe, öffentliche Einrichtungen und grössere Institutionen.

### Merkmale:

Qualitativ hochwertiger Löschtrainer für Übungsszenarios mittels Handfeuerlöscher

Hohe Materialverträglichkeit gegenüber allen gängigen Löschmittel auf dem Markt  
Äusserst robuste Konstruktion zur langen Lebensdauer sowie anspruchsvolle Trainingseinheiten

Optimal zum Heranführen der Schulungsteilnehmer an die Bekämpfung von kleinen Bränden

### Technische Daten:

Material: Edelstahl

Brandwanne: Wasserbad

Bedienung: Fernbedienung (kabelgebunden)

Gas: Propan

Verbrauch: ca. 12 kg/Std.

Masse (L x B x H): 1160 x 800 x 200 mm

Gewicht: 22.5 kg

### Optional erhältlich:

Gitter

Schulungs-Löscher





## Brandsimulationseinheit M-FIRE Large Props von LION

SKU: N/A

Die Brandsimulationseinheiten M-FIRE Large Props von LION Protects ermöglichen realitätsnahe Löschtrainings, wo verschiedenste Brandszenarien wie beispielsweise Küchen- oder Schlafzimmerbrände simuliert werden können. Aufgrund der individuellen Module lassen sich etliche Trainings unter den unterschiedlichsten Bedingungen in einer kontrollierten Umgebung absolvieren. Die Simulationseinheiten erlauben Übungen, welche durch den Instruktor sowie die restlichen Kursteilnehmer hervorragend beobachtet werden können. Alle Props sind aus Edelstahl gefertigt und verfügen über zwei integrierte Brenner, die sich einzeln oder kombiniert einsetzen lassen. Die Brandsimulationseinheiten sind somit ein ideales Einsatzmittel zur Schulung von angehenden wie auch etablierten Feuerwehrangehörigen.

### **Merkmale:**

Realitätsnahe Löschtrainings durch Simulation von Küchen-, Labor-, Schlafzimmerbränden usw.

Individuelle Übungseinheiten in einer kontrollierten Umgebung zur Sicherheit aller Teilnehmer

Hervorragende Beobachtungsmöglichkeiten von allen Beteiligten aufgrund freistehender Module

Mehrere Brandszenarien pro Einheit durch zwei integrierte Brenner für variable Trainings

Optimal zur Schulung von angehenden sowie etablierten Angehörigen der Feuerwehren

### **Technische Daten:**

Material: Edelstahl

### **Optional erhältlich:**

Netzteil 230 V

Gasanschluss-Kit

Fernbedienung (kabelgebunden)

SKU	Ausführung
223.100A	Laborbrand
223.100B	Schlafzimmerbrand
223.100C	Bürobrand
223.100D	Küchenbrand
223.100E	Lagerbrand

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team





## Digitaler Brandbekämpfungstrainer BullsEye von LION

SKU: 223.094

Das patentierte sowie innovative Trainingssystem BullsEye von LION Protects ermöglicht gefahrlose und individuelle Simulationen von realitätsnahen Übungsszenarien ohne echtes Feuer oder Rauch. Das Schulungsgerät eignet sich somit ideal für den Einsatz in Räumlichkeiten, wo die örtlichen Gegebenheiten ein Training mit echten Flammen nicht zulassen. Durch die Verwendung einer interaktiven Technologie lässt sich die Brandklasse sowie der Schwierigkeitsgrad dynamisch und entsprechend dem Szenario anpassen. Das digitale Trainingssystem BullsEye produziert Flammen auf einem Display sowie die dazu passende Geräuschkulisse, welche ein typisches Brandverhalten aufzeigen und je nach Einwirkung des Teilnehmers reagieren. Die Bekämpfung der digitalen Flammen findet mittels Laser-Handfeuerlöscher statt, wo fortschrittlichste Sensoren überwachen ob die Entfernung zu der Brandquelle stimmt und der Feuerlöscher in die korrekte Richtung gehalten sowie die Düse richtig geschwenkt wird. Somit bildet das System eine ideale Möglichkeit für Löschrainings in nicht professionellen Bereichen wie zum Beispiel öffentliche Institutionen, Einkaufszentren, Schulen, Spitälern oder ähnlichen Einrichtungen. Das System ermöglicht eine Registrierung und Auswertung der einzelnen Teilnehmer wie auch das Erstellen von spezifischen Übungsszenarien mittels iOS kompatiblen Geräten, womit die Teilnehmer exakt die gleichen Abläufe trainieren können. Der Einsatz des BullsEye findet völlig rückstandsfrei statt und es fallen keine Zusatzkosten wie zum Beispiel das Nachfüllen von Feuerlöschern an. Zudem lässt sich die Trainingseinheit von LION Protects mit Rauchgeneratoren oder anderen Komponenten koppeln um so die Trainingsszenarien noch realistischer zu gestalten.

### Merkmale:

- Patentiertes sowie innovatives Trainings-System für realitätsnahe Übungen ohne echte Flammen oder Rauch
- Digitales Panel zur Simulierung von verschiedenen Brandklassen mit entsprechender Geräuschkulisse
- Rückstandsfreie Möglichkeit zur Übung im Umgang mit Feuerlöschern dank Laser-Technologie
- Multifunktional aufgrund fortschrittlicher Sensoren zur Erfassung und Auswertung verschiedener Parameter
- Individuelle Erstellung von verschiedensten Einsatzszenarien durch eine iOS basierte Software
- Systemerweiterung oder Anpassung des Szenarios mittels Integration von Rauchgeneratoren jederzeit möglich
- Interaktiv durch Erzeugung variabler Flammen, Schwierigkeitsgrade sowie realitätsnahen Audioeffekten
- Dynamische Erstellung von verschiedenste Szenarien, welche sich mittels Fernbedienung steuern lassen
- Ideal für Schulungen im Umgang mit Löschern in nicht professionellen Bereichen

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

wie Schulen, Spitäler usw.

**Technische Daten:**

Farbe: Rot  
Brandklassen: A / B / C  
Masse (L x H x T): 750 x 660 x 120 mm  
Gewicht: 15 kg

**Im Lieferumfang enthalten:**

Panel-Trockenausführung (nicht für die Verwendung mit Wasser)  
Fernbedienung  
Ladegerät

**Optional erhältlich:**

Digitale Löscher  
Transportkoffer  
Software zu iOS kompatible Geräte  
Rauchgenerator  
Rauchflüssigkeit  
Notfall-Alarmierungs-Trainingssystem R.A.C.E. Station





## Transportkoffer für 2 Digitale Trainings- Handfeuerlöscher von LION

SKU: 223.094E

Der Transportkoffer von LION Protects bietet Platz für zwei digitale Löscher und schützt diese zuverlässig beim Transport oder während der Lagerung.

### Technische Daten:

Masse (L x B x H): 680 x 520 x 270 mm

Gewicht: 10 kg





## Modulares Trainingssystem LARGE PROPS von LION

SKU: 223.099



Das modulare Feuerlösch-Trainingssystem LARGE PROPS aus dem Hause LION Protects wurde eigens zum professionellen Übungseinsatz konzipiert und verfügt über schier endlose Möglichkeiten eines intensiven Löschtrainings. Das System basiert auf einer Brenneinheit, welche mittels einem Control-Panel sowie einer Fernbedienung (optional erhältlich) gesteuert wird. Ab da ist der Einsatz komplett variabel aufgebaut und die Brenneinheit kann mit verschiedenster Modulen kombiniert werden, womit die Feuerwehren unzählige Trainings unter den unterschiedlichsten Bedingungen absolvieren können. Das LARGE PROPS Feuerlösch-Trainingssystem erlaubt auch gezielte Übungseinheiten für spezialisierte Feuerwehren wie beispielsweise Strassenrettung, Flughafenfeuerwehren, Betriebsfeuerwehren (Chemie, fossile Brennstoffe).



Brenneinheit  
Control-Panel  
Brandwanne-Modul  
Mülleimer-Modul  
Müllcontainer-Modul  
Farbschrank-Modul  
Kochherd-Modul  
Gasgrill-Modul  
Gasflaschen-Modul  
Gastank-Modul  
Gasheizung-Modul  
Gasleitung-Modul  
Zapfsäulen-Modul  
Fahrzeug-Modul  
Helikopter-Modul  
Flugzeug-Modul



