



PYROS 3

Wasservolumen: **62 Liter**
 Brandfläche: **0,83 m²**
 Flammenhöhe: **bis zu 3 m**

HOHE FLAMMEN, GROSSE HITZE FÜR REALISTISCHE SCHULUNGEN

BRANDBECKEN MIT WASSERBAD

- ▶ Beeindruckender Flächenbrandeffekt: Das Wasser ermöglicht eine homogene Verteilung des Feuers auf der gesamten Fläche des Brandbeckens
- ▶ Erzeugung realistischer und hoher Flammen mit einer Höhe von bis zu 3 m
- ▶ Flammenhöhe anhand eines Reglers am Bedienpult kontrollierbar
- ▶ Sehr starke Hitzestrahlung
- ▶ Nutzbar mit allen Feuerlöschmitteln: alle Feuerlöscher-Typen, Strahlrohre, Schaumgeräte usw.

FUNKTIONALES BRANDBECKEN

- ▶ Leichte Entleerung durch:
 - Griffe, die eine sichere Handhabung des Brandbeckens gewährleisten
 - Rollen, die einen leichten Ortswechsel und ein Kippen ermöglichen
- ▶ Staufach im Bereich des Zünders für die Aufbewahrung der Kabel- und der Funk-Fernbedienung



DIE VORTEILE

- ▶ Große Brandfläche
- ▶ Große Flammen mit starker Hitzestrahlung
- ▶ 2 Fernbedienungen: eine Kabel- und eine Funk-Fernbedienung
- ▶ Ergonomisches und leicht zu transportierendes Bedienpult
- ▶ Integriertes Magnetventil zur automatischen und verzugslosen Kontrolle der Gasversorgung



SICHERE SCHULUNGEN, NAH AM SCHULUNGSTEILNEHMER

- ▶ Sichere Brandkontrolle wahlweise mit 2 Fernbedienungen (für das Zünden und Löschen)
 - Kabellose Fernbedienung für eine enge Begleitung des Teilnehmers
 - Kabel-Fernbedienung
- ▶ Integriertes Magnetventil zur automatischen und verzugslosen Kontrolle der Gasversorgung
- ▶ Notaus-Schalter am Bedienpult



Staufach / Elektronikfach
Anschluss Gasversorgung

ERGONOMISCHES BEDIENPULT

- ▶ Leicht und stabil
- ▶ Es können 1 oder 2 Gasflaschen angeschlossen werden
- ▶ Praktisch: Zum Transport kann das Bedienpult im Brandbecken verstaut werden
- ▶ Ausstattung des Bedienpults:
 - 2 Absperrhähne für die Gasversorgung
 - 1 Gasregelventil zur Einstellung der Flammhöhe
 - 1 Manometer zur Überprüfung des Gasdrucks
 - 1 Notaus-Schalter



Zum Transport kann das Bedienpult im Brandbecken verstaut werden

GASVERSORGUNG

- ▶ Durch eine oder zwei 11 Kg-Propangasflasche ohne Durchflussmengenbegrenzer

Andere Gasversorgung: uns kontaktieren

TECHNISCHE DATEN

Brandbecken mit Wasser PYROS 3	<ul style="list-style-type: none"> - Material: Edelstahl - Abmessungen: L 117 x T 96,5 x H 26 cm - Gewicht: 41,8 kg - Brandfläche: 0,83 m² - Wasservolumen: 62 Liter - Integrierter 12-Volt-Akku - Anschlüsse nach IP67 wasser- und staubdicht, mit Schutzkappen - Verpackung: Kartonkiste auf Palette 100 x 120 cm
Bedienpult	<ul style="list-style-type: none"> - Material: Edelstahl - Abmessungen: L 57 x T 39,5 x H 99 cm - Gewicht: 8,8 kg - Regelung des Versorgungsdrucks von 0 bis 3 bar durch einen Druckmindererventil mit Manometer - Sicherer Betrieb durch großen Notaus-Schalter für Notabschaltungen - Anschlüsse nach IP67 wasser- und staubdicht, mit Schutzkappen - Gasversorgung durch eine oder zwei 11 Kg-Propangasflasche ohne Durchflussmengenbegrenzer - Zum Transport kann das Bedienpult komplett im Brandbecken verstaut werden
Gasversorgungsschlauch	<ul style="list-style-type: none"> - 6 Meter langer Schlauch mit Schraubanschlüssen - Zünd-Durchflussmenge = 36 kg/h (1 bar), Nenn-Durchflussmenge = 59 kg/h (2 bar).
Kabel-Fernbedienung	<ul style="list-style-type: none"> - Griffstück mit gesichertem Druckknopf zum Zünden und Löschen des Feuers - Griffstück spritzwassergeschützt
Kabellose Fernbedienung	<ul style="list-style-type: none"> - Spritzwassergeschützt - Reichweite 30 Meter <p><small>*Frequenz 433 MHz, nutzbar in der Europäischen Union. In anderen Ländern bitte prüfen, welche Frequenzen verfügbar sind</small></p>
Best.-Nr.: V90.00.041: PYROS 3 MIT KABEL-FERNBEDIENUNG UND KABELLOSER FERNBEDIENUNG (433 MHz – Frequenz festgelegt*)	



Die Garantie deckt Material - und Verarbeitungsfehler ab. Für die verschiedenen Produkte gilt die Garanzzeit von 2 Jahren.

OPTION



Jährliche Wartung

Gewährleistet eine lange und sichere Nutzung des Geräts.

Vertrag mit einer Laufzeit von 3 Jahren

Im Rahmen unserer Politik der kontinuierlichen Verbesserung unserer Produkte behalten wir uns das Recht vor, die technischen Daten der Produkte ohne vorherige Information jederzeit zu ändern. Abbildungen nicht vertragsverbindlich