Filter DPI Riot-C3



Beschreibung

Dieser leistungsstarke Reizstoff- und Kombinationsfilter Riot C3 (Hergestellt in der EU) mit 40 mm Rd40-Schraubgewinde wurde speziell für taktisch-behördliche Einsätze entwickelt und bietet zuverlässigen Schutz gegen Reizstoffe, Tränengase sowie eine Vielzahl weiterer Gefahrenstoffe. Dank seiner robusten Bauweise und hohen Filterleistung eignet er sich ideal für den professionellen Einsatz bei Polizei, Militär und Sicherheitsdiensten.

Schutzwirkung

Der Filter schützt zuverlässig gegen:

- Reizstoffe & Tränengase: CS, CN sowie OC (Pfefferspray)
- Organische Gase und Dämpfe (TICs)
- Anorganische Gase und Dämpfe
- Saure Gase

- Ammoniak- und Amin-Gase
- Stäube, Nebel und Partikel
- Biologische Agenzien: Bakterien, Viren und Pilzsporen
- Radioaktive Stäube

Das kombinierte A1B1E1K1P3-Filterelement übertrifft die Anforderungen der EN 14387 und gewährleistet eine sehr hohe Schutzleistung sowie lange Standzeiten gegenüber Reizstoffen wie CS und CN.

Technische Highlights

Robuste Bauweise

- Hochwertiges, kratzfestes ABS-Gehäuse
- Filtermaterial aus Aktivkohle und Filterpapier

Universelle Kompatibilität

- 40 mm Schraubgewinde (Rd40) nach EN 148-1
- Kompatibel mit allen Vollmasken mit diesem Anschluss

Hohe Leistungsfähigkeit

- Kennzeichnung R: Für mehr als eine Arbeitsschicht verwendbar
- Kennzeichnung D: Dolomitstaubprüfung bestanden – ideal für staubige und sandige Umgebungen

Lagerfähigkeit

- Bis zu 10 Jahre (vakuumversiegelte Verpackung)
- Lagerbedingungen: -2 °C bis +55 °C, < 75 % relative Luftfeuchtigkeit

Hinweis:
Nicht verwenden bei Sauerstoffkonzentrationen unter 18 Vol.-% oder bei Vorhandensein anderer als der angegebenen Gase.

Material	Hochwertiges ABS-Gehäuse - Filtermaterial: Aktivkohle und Filterpapier
Durchmesser	ca. 9 cm

Dicke	ca. 6.8 cm (ohne Schraubgewinde)
Gewicht	190 g. ± 5%
Schraubgewinde	40 mm (Rd40 kompatibel mit EN148-1)
Farbe	schwarz
Atemwiderstand	22 mm H_2O bei 30 l / min (< 2,2 mbar)
	84 mm H_2O bei 95 l / min (< 8,2 mbar)
Einsatztemperatur	-

Artikel Nr.	9063301618
Kategorie	Filter
Preis	Auf Anfrage

Detailseite