



# Modello 938-V

Arrestatore per deflagrazione di linea/Arrestatore per detonazione di linea con connessione sanitaria/asettica

[www.bsblamearrester.ie](http://www.bsblamearrester.ie) | [www.bsbsystems.com](http://www.bsbsystems.com)  
Per informazioni più complete e aggiornate visitate il nostro sito.

Gli arrestatori di fiamma FlameSaf™ di BS&B dispongono di caratteristiche di progettazione superiori e sono collaudati da terzi secondo gli standard più recenti per offrire una protezione all'avanguardia dalle esplosioni di gas. Gli arrestatori FlameSaf utilizzano gli elementi di arresto della fiamma per estinguere la fiamma e sono ampiamente utilizzati per proteggere serbatoi, tubazioni e altri impianti da deflagrazioni e detonazioni. Consultate il rappresentante locale di BS&B oppure chiamateci per una consulenza sui vostri problemi di sicurezza.

## Caratteristiche

- Arrestatore per deflagrazione di linea/arrestatore per detonazione di linea
- Per detonazioni stabili e instabili
- Combustione di breve durata
- Certificato di esame CE del tipo secondo la Direttiva 2014/ 34/ EU ATEX
- Prestazioni collaudate secondo la EN ISO 16852: 2016
- Disponibile con diametri nominali: da 1" (25mm) a 3" (80mm), raccordo a morsetto standard del settore, per esempio Tri-Clamp®

## Protezione

- Miscele gas/aria o vapore/aria per gruppi di esplosione fino a IIC (Gruppo B NEC) compresi - MESG < 0,50mm
- Sensore di temperatura opzionale - richiesto per condizioni applicative quali:
  - A sicurezza intrinseca
  - Involucro antideflagrante (EEx d)
  - Richiesto secondo le normative EC, IEC o USA

## Tipo di Connessioni

- Connessioni standard del settore, per esempio Tri-Clamp® o equivalente
- ASME B16.5; EN 1092-1; JIS B2220
- Altri tipi disponibili su richiesta



Esame CE del tipo	
Denominazione	933 – A da 1" (25mm) a 3" (80mm)
Sistema di protezione	Arrestatore di fiamma per detonazione stabile e instabile e combustione di breve durata, per gruppi di esplosione fino a IIC (Gruppo B NEC) compresi.
Conformità con	ATEX 2014/34/EU EN ISO 16852:2016

Materiali impiegati			
	Acciaio Inossidabile	Hastelloy	Altri materiali a richiesta
Elemento in lamina metallica	✓	✓	✓
Alloggiamento dell'elemento in lamina metallica	✓	✓	✓
Corpo / Copertura	✓	✓	✓

### BS&B FlameSaf™ Limited

Keating Road, Raheen Business Park  
Limerick, Ireland  
Phone: +353 61 517000  
E-mail: [info@bsblamearrester.ie](mailto:info@bsblamearrester.ie)

### BS&B Pressure Safety Management LLC

7422 East 46th Place  
Tulsa, OK 74145  
Phone: (918) 622 5950  
1-800-BSB-DISK  
E-mail: [sales@bsbsystems.com](mailto:sales@bsbsystems.com)

### BS&B Safety Systems (Asia Pacific) PTE LTD

No. 123 Penang Road #08-13, Regency House  
Singapore 238465  
Phone: +65 6513 9780  
E-mail: [sales@bsb.com.sg](mailto:sales@bsb.com.sg)

### BS&B Safety Systems Ltda.

Rua Enxovia, 472 - cj 2115  
São Paulo, SP - 04711-030  
Phone: +55 11 2084-4800  
E-mail: [bsb@bsbbrasil.com](mailto:bsb@bsbbrasil.com)

*I prodotti, le specifiche e tutti i dati contenuti in questa documentazione sono soggetti a modifiche senza preavviso. Le domande riguardanti la scelta del prodotto e le specifiche per applicazioni particolari devono essere rivolte a BS&B. Tutte le vendite sono soggette ai termini e alle condizioni di vendita standard delle società BS&B. Nulla di quanto contenuto nel presente documento deve essere interpretato come garanzia di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare.*

Un elenco completo dei contatti in tutto il mondo per questo prodotto può essere trovato ai siti [www.bsblamearrester.ie](http://www.bsblamearrester.ie) e [www.bsbsystems.com](http://www.bsbsystems.com).

