FIERRE - Fire Fighting Equipment

Lancia schiuma portatile autoaspirante FI-CSP

Descrizione

La lancia a schiuma a bassa espansione FI-CSPA è una lancia portatile di tipo autoaspirante progettata per proteggere beni o zone localizzate, contribuendo a contenere il rischio di propagazione dell'incendio.

La lancia è dotata di tubo pescante, che utilizza il flusso d'acqua attraverso il condotto interno per aspirare il concentrato di schiuma da un contenitore e miscelarlo con l'acqua, formando una soluzione schiumogena. La percentuale di miscelazione standard è fissata al 3% (su richiesta e previa verifica può essere impostata all'1% o al 6%). È inoltre disponibile una valvola a due posizioni che consente di selezionare due diverse percentuali di miscelazione. L'aspirazione della schiuma può essere interrotta mediante la valvola a sfera in dotazione, per consentire l'erogazione di sola acqua.

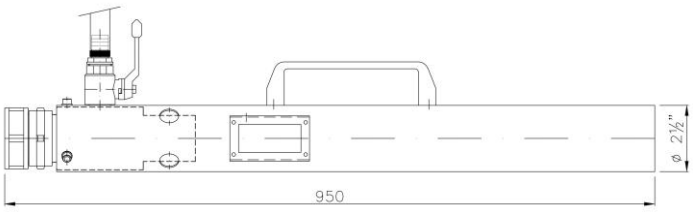
Grazie ai fori di aspirazione aria di cui è dotata, la lancia eroga una schiuma espansa, con tempi di drenaggio prolungati, che ne potenziano le capacità di copertura e la resistenza.

Applicazione

La lancia a schiuma a bassa espansione FI-CSPA trova applicazione in scenari mobili o temporanei, come:

- Veicoli incidentati
- Serbatoi contenenti liquidi infiammabili

Dimensioni



Modello	Misure		Peso (Kg)
	A (mm)	B	
FI-CSPA 2-8	900	2"	6



Caratteristiche Tecniche	
Materiali	Corpo in acciaio inox AISI 304 (AISI 316 su richiesta) Ugello in ottone
Connessione	2" filettata GAS-M. Raccordo rapido su richiesta (UNI, Storz, BS 336, ecc.)
Verniciatura	Rosso RAL 3000 (100 µm finale). Cicli di verniciatura e colori differenti sono disponibili su richiesta.
Opzioni	Valvola doppia miscelazione Valvola a sfera di intercetto

Compatibilità con schiumogeni NFF

La lancia schiuma FI-CSPA è compatibile con schiumogeni senza fluorurati. Per ulteriori informazioni di dettaglio contattare l'azienda.

FIERRE srl - Via Vigentina 110B - 27100 Pavia (PV) - Italy T: +39 (0)382 957124/5 Website: www.fierre.com

© Fierre Srl. Tutti i diritti riservati. Le specifiche e le altre informazioni riportate sono aggiornate alla data di revisione del documento e possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

Pavia, 19/01/2026

Prestazioni

Modello	Portata (lt/min)	Miscelazione fissa %	Pressione operativa suggerita (bar)
FI-CSPA 2-8	200-800	1%-3%-6%	5 - 6

Portata e pressione vengono tarate in funzione delle esigenze del Cliente. I valori indicati in tabella corrispondono ai limiti minimi e massimi di calibrazione della lancia. Le % di miscelazione indicate sono da intendersi fisse, miscelazione variabile disponibile solo su richiesta. Contattare l'Azienda per verificare la compatibilità dei parametri di portata e pressione richiesti e per accertare che la percentuale di miscelazione desiderata sia ottenibile in funzione del tipo di schiumogeno utilizzato e delle condizioni operative (portata e pressione).

FIERRE srl - Via Vigentina 110B - 27100 Pavia (PV) - Italy T: +39 (0)382 957124/5 Website: www.fierre.com

© Fierre Srl. Tutti i diritti riservati. Le specifiche e le altre informazioni riportate sono aggiornate alla data di revisione del documento e possono essere soggette a modifiche senza preavviso.