

Lancia di profondità (codice 70.0101.053)

L'incendio sotterraneo si sviluppa sotto la superficie del suolo, bruciando radici ed altro materiale organico presente nel sottosuolo.

Si tratta di un incendio caratterizzato dall'assenza di fiamma viva, poca emissione di fumo, bassissima intensità di combustione che quindi risulta lenta per la scarsa presenza di comburente. Questo tipo di incendio crea molti problemi per le operazioni AIB perché nella maggior parte dei casi non è facilmente visibile e può durare diverse settimane, anche sotto la neve.

La lancia per incendi sotterranei si collega alla tubazione del modulo antincendio in alta pressione. La forma della lancia e il suo particolare ugello permettono la perforazione del terreno. Si introduce quindi la lancia nel sottosuolo ed eroga acqua a 360°

Dati tecnici

Pressione di esercizio max.: 30 bar

Portata max.: 70 l/min con perdita di carico di 1 bar

Attacco rapido da 3/8 per modulo antincendio

Peso: 2.0 kg.

Altezza: 1067 mm.

Materiali

Struttura e puntale in acciaio inox - ottone alluminio con rivestimento al nichel chimico - materiali plastici ad alta resistenza - tenute in FPM.

