

Aria e acqua nebulizzata contro le fiamme

Ecology S.r.l., società specializzata nella movimentazione di prodotti sfusi e non, stoccaggio e ripresa, pesatura, dosatura, impianti e macchine di processo, insacco, palettizzazione, depolverazione e filtrazione dei prodotti polveri e granuli, fornisce montaggi meccanici, elettrici e strumentali, nonché automazione industriale completa – quadri elettrici, sistemi P.L.C. con controllo e gestione centralizzata su PC e supervisione videografica – indicati in svariati settori industriali. Tra i prodotti di riferimento che trovano idoneo utilizzo nel settore della difesa civile, **Ecology** S.r.l. propone Fog Cannon®, una macchina che consente l'abbattimento fino al 90% delle polveri in sospensione, frutto della collaborazione con la società Cortech S.r.l..

Fog Cannon®, disponibile in diversi modelli, grazie alla sua lunga gittata abbate le polveri in sospensione e nello stesso tempo, previene le polveri mosse dal vento dai siti di stoccaggio dei materiali, tramite irrorazione con opportuni tensioattivi del materiale stoccato. La macchina, disponibile anche in versione oleodinamica completamente indipendente, emette un potente getto – dalla composizione di aria e acqua nebulizzata eventualmente attivata con tensioattivo – che crea una nube di nebbia non nociva in

grado di abbattere velocemente particelle di polvere in sospensione. Fog Cannon®, che consuma da un minimo di 25 l/min a un massimo di 650 l/min di acqua a seconda del modello, si presta a moltissimi altri impieghi tra cui:

- antincendio industriale e boschivo, molto più efficace del getto pieno;
- dispersione di solventi in caso di emergenze ambientali da versamenti;
- dispersione di salamoia acqua/sale come antighiaccio sulle strade;
- irrorazione delle discariche di rifiuti con prodotti per l'abbattimento degli odori. ■



ECOLOGY

ECOLOGY Srl
Via Buonarroti, 43/A
20064 Gorgonzola (MI)
Tel. +39 02 95383831
Fax +39 02 95383813
cgpassoni@ecology.it
www.fogcannon.com
www.ecology.it

