

CRISTANINI

Innovativi sistemi di primo attacco al fuoco



L'Industria italiana Cristanini, leader a livello internazionale nella produzione dei sistemi waterjetting, compie un balzo evolutivo nell'eterna lotta dell'uomo contro gli incendi con dei sistemi innovativi di primo attacco al fuoco, in aree aperte o chiuse, finalmente sicuri per gli operatori del primo soccorso.

I sistemi Cristanini sono tanto semplici quanto efficaci: questo il segreto del loro successo. Invece di adattare all'uso umano apparecchi di idrotaglio nati nell'ambito dell'industria robotizzata, l'azienda di Rivoli Veronese è partita dalla propria vastissima esperienza nei sistemi idrogetto per fornire agli operatori sistemi ergonomici e soprattutto privi di rischi.

WJFE 300 è il rivoluzionario sistema water mist di perforazione e primo attacco nella lotta agli incendi, che utilizza la leggerissima lancia brevettata. Ad un design mutuato dalle più avanzate ricerche di ergonomia militare, questo sistema associa la miscelazione di abrasivo ed acqua nella lancia stessa. Il sistema Cristanini consente di forare qualsiasi tipo di materiale (acciaio, cemento, vetro, legno, ecc) in pochi secondi e con scar-

so impegno psicofisico dell'operatore che, una volta terminata l'opera di foratura o di taglio, potrà nebulizzare l'acqua a 350 bar (water mist) con lo speciale ugello.

Water mist è sinonimo di nebbia d'acqua che posta a contatto con l'incendio, si trasforma istantaneamente in vapore, aumentando il suo volume di circa 1700 volte, sottraendo calore e saturando rapidamente l'ambiente, così da soffocare le fiamme.

WJFE 300 è un nuovo punto di riferimento nella lotta agli incendi con una elevata capacità di raffreddamento, confinamento e controllo delle fiamme, essendo il sistema rivoluzionario per creare le più sicure ed efficaci condizioni di intervento agli operatori. Altro sistema di punta è il FIRE STOP

200/30, la risposta più adeguata per interventi di primo attacco al fuoco in ambienti aperti, in quanto la sua capacità estinguente è molto più elevata di tutti i sistemi classici.

Le sue ridotte misure di ingombro ne consentono il trasporto su piccoli mezzi, attribuendogli un'assoluta versatilità di utilizzo in tutti gli ambienti difficilmente raggiungibili dai normali mezzi di soccorso.

Ultimo arrivato nella gamma Cristanini Fire Fighting Systems è il FIRE STOP MOTORCYCLE, sistema portatile antincendio per il primo attacco al fuoco con tecnologia watermist, installato su Ducati Multistrada 950 e su altri tipi di motocicli, per raggiungere più velocemente anche i luoghi più difficili.

CRISTANINI
FIRE FIGHTING SYSTEMS

CRISTANINI
www.cristanini.com