

F2 X-TREM per la lotta agli incendi boschivi e per il soccorso tecnico: tripla certificazione!

MSA: oltre 30 anni di esperienza negli elmetti antincendio



MSA è leader indiscussa nel settore degli elmetti antincendio, con i suoi due tipi di elmetto progettati e realizzati in Francia: il Gallet F1 XF per la lotta agli incendi strutturali e l'**F2 X-TREM** per la lotta agli incendi boschivi e il soccorso tecnico. MSA vanta quasi 30 anni di esperienza nel settore e una profonda conoscenza dei problemi e dei requisiti di chi lavora in questi ambiti: il modello F2 originale è stato presentato nel 1987 e nel corso degli anni si è sviluppato in numerose generazioni.

La nuova generazione di F2 X-TREM: un elmetto con TRIPLA certificazione!

Il modello **F2 X-TREM** è disponibile in una nuova versione migliorata conforme alle nuove norme EN 16471 / EN 16473. Oltre a essere certificata EN 16471 e EN 16473, la versione ventilata conserva la certificazione EN 12492. **Conformità a tre norme in un solo elmetto!** La versione non ventilata sarà certificata in accordo alle norme EN 16471 e EN 16473, perché la EN 12492 richiede la presenza dei fori di ventilazione.



Il migliore della categoria per quanto riguarda il comfort e la calzata

L'elmetto **F2 X-TREM** offre il bilanciamento ottimale per migliorare il comfort durante le operazioni più lunghe. È l'elmetto multiuso e multistandard più leggero disponibile sul mercato. Il sistema ratchet brevettato per la regolazione rapida migliora la stabilità sulla testa e si regola anche con i guanti. Gli utilizzatori noteranno il nuovo sottogola a 3 punti con regolazione ancora più semplice e un anello di rilascio per evitare il rischio di strangolamento, ad esempio in caso di caduta. Questo sottogola è conforme ai requisiti delle 3 norme.

Modularità e certificazione del sistema

L'elmetto **F2 X-TREM** costituisce il nucleo di un vero e proprio sistema di protezione della testa per il quale sono disponibili molte opzioni e numerosi accessori, come le protezioni per l'udito, gli occhi e il viso, o gli adesivi ad alta visibilità, i supporti per lampade, le lampade, le protezioni per il collo e gli accessori per la comunicazione. Tutti questi accessori sono testati e certificati insieme all'elmetto in accordo alle norme EN 16471 / EN 16473, dimostrando e garantendo la resistenza alle fiamme. In questa gamma completa di accessori, gli occhiali a mascherina Responder garantiscono protezione evoluta per gli occhi contro numerosi rischi, come gli impatti, gli schizzi di liquidi, il fumo, il calore, i solidi caldi, la polvere, il vento e le radiazioni UV. Offrono un comfort ottimale insieme all'elmetto F2X-TREM anche durante le operazioni più lunghe e sono certificati in accordo alla norma EN 166, l'unica in Europa per la certificazione degli occhiali.

All'avanguardia nella sicurezza

Con una calotta estremamente resistente agli impatti, alle alte temperature e agli agenti chimici, l'elmetto F2 X-TREM garantisce protezione e resistenza. Le moderne tecnologie abbinate alla nostra esperienza nella protezione evoluta della testa assicurano la massima qualità. Gli elmetti MSA superano i requisiti standard in varie aree e offrono i migliori livelli di resistenza e durata della categoria.



Un elmetto multiuso

L'ambito di applicazione della norma sulla **lotta agli incendi boschivi (EN 16471)** riguarda la protezione della parte superiore della testa, soprattutto contro gli impatti, la penetrazione, il calore, le fiamme e i tizzoni, durante le operazioni antincendio e le attività correlate (ad esempio il taglio di legna) in ambienti boschivi.

L'ambito di applicazione della norma sul **soccorso tecnico (EN 16473)** riguarda la protezione della parte superiore della testa, soprattutto contro i rischi meccanici, come gli impatti e la penetrazione, le fiamme, i rischi elettrici e chimici, durante operazioni come ad esempio:

- Incidenti stradali, incidenti ferroviari (ad esempio per estrarre le vittime)
- Attività all'interno di strutture crollate e nei pressi delle stesse
- Calamità naturali (alluvioni, terremoti e così via)
- Presenza di sostanze nocive (ad esempio, per l'utilizzo insieme a una tuta di protezione dalle sostanze chimiche)
- Attività di primo soccorso / ambulanza, forze dell'ordine



L'ambito di applicazione della **norma sugli elmetti per arrampicata e alpinismo (EN 12492)** riguarda la protezione della parte superiore della testa dell'utilizzatore contro i rischi che possono presentarsi durante lo svolgimento di attività in altezza o in montagna. Si applica a operazioni come le attività in forte pendenza o il soccorso in montagna.

Un successo globale

Centinaia di migliaia di vigili del fuoco si affidano all'elmetto **F2 X-TREM** per le loro operazioni più impegnative; tra questi il corpo dei vigili del fuoco di Singapore, quello di Londra, i team di soccorso urbano del Regno Unito, la Generalitat de Catalunya, la Protezione civile del Portogallo, tutti i corpi di vigili del fuoco della Francia meridionale incaricati di estinguere gli incendi boschivi e i vigili del fuoco di Parigi (BSPP). Recentemente anche la Croce Rossa francese ha ordinato oltre 3.000 esemplari di F2-XTREM per i propri volontari.