

Hełmy F2 X-TREM przeznaczone do gaszenia pożarów w terenie oraz dla ratownictwa technicznego: z potrójnym certyfikatem!



Firma MSA posiada ponad 30-letnie doświadczenie w produkcji hełmów strażackich



Firma MSA jest niekwestionowanym liderem w dziedzinie produkcji hełmów strażackich, włączając dwa modele projektowane i produkowane we Francji — hełm do gaszenia pożarów w budynkach Gallet F1 XF oraz hełm **F2 X-TREM** do gaszenia pożarów w terenie i wykorzystywany w ratownictwie technicznym. Firma MSA ma ponad 30-letnie doświadczenie i fachową wiedzę w dziedzinie potrzeb i wymogów stawianych sprzętowi używanemu do gaszenia pożarów natych obszarach. Oryginalny hełm F2 został zaprezentowany w 1987 roku i stał się wzorem dla kilku następnych pokoleń.

Nowa generacja F2 X-TREM: hełm z POTRÓJNYM certyfikatem!

Hełm **F2 X-TREM** jest dostępny w nowej udoskonalonej wersji zgodnej z nowymi normami EN 16471 i EN 16473. Dodatkowo oprócz certyfikatów zgodności z normami EN 16471 i EN 16473 wersja z wentylowaną skorupą jest także zgodna z EN 12492: **Jeden hełm jest zgodny z trzema normami!** Wersja niewentylowana jest zgodna z normami EN 16471 i EN 16473, ponieważ norma EN 12492 wymaga obecności otworów wentylacyjnych.



Najlepszy hełm w swojej klasie dla zapewnienia większego komfortu i lepszego dopasowania

Hełm **F2 X-TREM** jest optymalnie wyważony, co zwiększa komfort podczas długotrwałych operacji. Jest to najlżejszy, wielofunkcyjny i zgodny z kilkoma normami hełm dostępny na rynku. Jego opatentowany system szybkiej regulacji z pokrętką zwiększa stabilność hełmu na głowie i może być obsługiwany nawet w rękawicach. Użytkownik z pewnością zauważy nowy 3-punktowy pasek podbródkowy z prostszym systemem regulacji i pętlą zwalniającą, aby uniknąć ryzyka uduszenia, np. podczas upadku. Pasek podbródkowy jest zgodny z 3 normami.

Modułowość i system certyfikacji

Hełm **F2 X-TREM** jest najważniejszą częścią systemu ochrony głowy, wyposażoną w wiele opcjonalnych akcesoriów, takich jak: ochrona słuchu, ochrona oczu, ochrona twarzy, naklejki o wysokiej widoczności, uchwyt na latarkę i latarka, ochrona szyi oraz akcesoria komunikacyjne. Wszystkie te akcesoria zostały poddane badaniom i certyfikowane wraz z hełmem zgodnie z normami EN 16471 i EN 16473, potwierdzającymi i gwarantującymi odporność na płomienie. Znajdujące się w szerokim asortymencie akcesoriów gogle ochronne zapewniają zaawansowaną ochronę oczu przed zagrożeniami, takimi jak: uderzenie, rozpryski płynów, dym, wysoka temperatura, gorące ciała stałe, pył, wiatr i promieniowanie UV. Gogle używane wraz z hełmem F2X-TREM zapewniają również optymalny komfort noszenia, nawet podczas długotrwałych akcji i są zgodne z normą EN 166, jedyną normą europejską, według której mogą być certyfikowane gogle.

Wyznaczamy standardy bezpieczeństwa

Dzięki skorupie odpornej na wstrząsy, wysokie temperatury i działanie środków chemicznych, hełm F2 X-TREM zapewnia ochronę i odporność. Nowoczesna technologia w połączeniu z doświadczeniem w dziedzinie zaawansowanej ochrony głowy gwarantuje również najwyższą jakość. Hełmy firmy MSA podnoszą standardy w wielu dziedzinach i zapewniają najwyższą w swojej klasie odporność i trwałość.



Hełm wielofunkcyjny

Norma **dotycząca operacji gaśniczych w terenie (EN 16471)** obejmuje ochronę górnej części głowy, głównie przed skutkami uderzeń, przebicia, wysokiej temperatury, płomieni i płonących elementów podczas prowadzenia działań gaśniczych i powiązanych czynności w terenie (np. przy cięciu drewna).

Zakres normy dotyczącej **ratownictwa technicznego (EN 16473)** obejmuje ochronę górnej części głowy, głównie przed zagrożeniami mechanicznymi, takimi jak uderzenia i przebicia, przed płomieniami, zagrożeniami elektrycznymi i chemicznymi oraz podczas poniższych czynności, ale nie tylko:

- kolizje w ruchu drogowym, wypadki kolejowe (np. wykolejenia),
- praca w zawalonych konstrukcjach i w pobliżu,
- klęski żywiołowe (powodzie, trzęsienia ziemi itp.),
- wypadki z udziałem materiałów niebezpiecznych (np. stosowanie chemicznych kombinezonów ochronnych),
- pierwsza pomoc/ pogotowie ratunkowe, egzekwowanie prawa.



Zakres normy regulującej jakość **hełmów dla ratownictwa wysokościowego (EN 12492)** obejmuje ochronę górnej części głowy przed uszkodzeniami, które mogą wystąpić podczas działań na wysokościach lub w górach, takich jak operacje pod dużym kątem oraz operacje ratownicze w górach.

Światowy sukces

Kilkaset tysięcy strażaków polega na hełmach **F2 X-TREM** podczas najcięższych operacji, m.in. Londyńska Straż Pożarna, brytyjskie zespoły ds. miejskich akcji poszukiwawczo-ratowniczych (USAR), straż pożarna i służby ratunkowe w Singapurze, portugalska obrona cywilna, wszystkie jednostki straży pożarnej na południu Francji gaszące pożary w terenie oraz Paryska Straż Pożarna (BSPP). Ostatnio Francuski Czerwony Krzyż zamówił ponad 3000 hełmów F2-X-TREM dla swoich ratowników-wolontariuszy.