

Dräger Nomex brandweerpak

Dräger presenteert haar kledinglijn die gedragen kan worden tegen brandbestrijding. De kleding is volgens de hoogste normen ontwikkeld en speciaal geschikt voor de brandweerman. Dit pak is het resultaat van een grondige studie van de belangrijkste technische kenmerken en bruikbaarheid. Het pak is verbeterd op acht belangrijke functies ten opzichte van andere brandweerpakken.



Thermische bescherming

Een Kermel fleece dat uitstekende thermische bescherming biedt. De zeer dunne lagen stof minimaliseren de hoeveelheid water die in de fleece kunnen gaan zitten.

Membraan

Een Hi-Tech polyurethaan membraan coating op de buitenste stoflaag staat garant voor de ademende eigenschappen en duurzaamheid van de kleding. Het membraan biedt een goede bescherming tot een temperatuur van 380 ° C, chemicaliën en smelt niet.

Reflectie lijnen

Een combinatie van Nomex en viscose. De Nomex draad van deze speciale weefmethode met 2,5% Kevlar zorgt voor een sterke voering. De brandvertragende Viscose draad zorgt voor comfort en zorgt dat vocht naar de buitenzijde van de voering wordt verplaatst. De multi-laag samstelling zorgt ervoor dat elke laag zijn werk doet.

Isolatie eigenschappen

De beschermende waarde van het "ESS® 5 lagensysteem", in combinatie met het composietweefsel, voorziet het pak van lucht tussen de lagen en de warmtebron. Lucht zelf is de grootste bron van isolatie-eigenschappen in beschermende kleding. De lagen zijn niet aan elkaar gestikt; dit verbetert de thermische isolatiewaarde (TPP) door het beschermen van de vochtbarrière en het creëren van meerdere luchtruimtes tussen de zeer dunne lagen.

Comfortabel

Het lagen systeem zorgt voor een lichtgewicht, duurzaam en zeer comfortabel kledingstuk zonder een compromis te sluiten met de beschermende eigenschappen van het pak.

Ritsen

Speciaal ontworpen voor de brandweerman. Ideaal voor situaties waar het wenselijk is om de ritssluiting snel te openen, zonder dat men de rits helemaal terug moet bewegen.

Anti Aqua

High-tech gecoat polyesterweefsel in de mouwen, broekspijpen, windvanger, op de rug en klepzakken. Voorkomt dat er water en chemicaliën te gemakkelijk aan de bekleding blijft zitten.

Zakflappen

De flappen over de zakken zorgen ervoor dat het water of andere vloeistoffen snel van de kleding afglijden en niet in de kleding terecht komen. Door het gebruik van afgeronde zakflappen is de kans minder groot dat men ergens achter blijft haken. Tevens zorgen afgeronde zakflappen ervoor dat de stof minder gauw slijt.

Extra bescherming

Het pak is voorzien van beschermende pads op de knieën en de ellebogen aan de buitenzijde van het pak. De meeste andere pakken hebben een vulling aan de binnenzijde van de broek en gebruiken geen padding voor ellebogen. Met behulp van padding voor beide ellebogen en knieën wordt de comfort verhoogd. De padding biedt tevens bescherming aan kwetsbare lichaamsdelen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Materiaal	NOMEX® III, 220 g/m ²
Materiaal aan binnenzijde	Jack en broek: NOMEX, 93% Meta-Aramide, 5% Para-Aramide, 2% Anti-statisch Garen: Gestikt met NOMEX garen Voeringen: NOMEX fleece (hitte barrier), NOMEX fleece met Hi-Tech PU ademend membraan, NOMEX Viscose FR voeringl
Zakken	Jas: Twee zijzakken met flappen, één zak aan de binnenkant en borstzakken voor een radio Broek: Twee zakken op de dijnen.
Kleur	Oranje met reflectiестrepen
Maten	S - XXL
Goedkeuring	EN469:2005, MED

