

FICHA TÉCNICA**Fato de Protecção
Florestal
Calça e Dólmen**

Equipamento a ser utilizado no combate a incêndios em espaços naturais que confere protecção ao corpo do utilizador, com exceção da cabeça, mãos e pés. compatível com os equipamentos e dispositivos, especialmente a extremidade das mangas com as luvas e a extremidade das calças com as botas, sem reduzir/prejudicar os movimentos,

Constituído por duas peças: Calça e Dólman;

Fabricado em tecido de construção rip-stop com acabamento oil and water repelente (OWR);

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Fato de Protecção Florestal 110DK V2.2**

Em tecido, certificado nos termos da EN ISO 15384 em vigor de composição 70% Aramida e 30% Viscose FR com 230 gr/m² – RIPSTOP.

Confecionado com fio ignífugo e costuras sobrepostas;

Todos os bolsos têm os cantos cortados, exceto os das aberturas. São construídos totalmente do mesmo material exterior, com a abertura coberta em toda a sua largura com pala de protecção. pala essa também com cantos cortados e com um mínimo em 20 mm ± 5% e apresentar um sistema de fecho através de fita adesiva *FR hook and loop*;

Possui material retrorrefletor (cinza) e fotoluminescente de alta visibilidade (amarelo lima), de 5 em ± 5% de largura. no tronco. pernas e braços

Todos os componentes das duas peças (calça e dólman) são ignífugos;

Calça florestal azul DIFIRE Ref. 110DK V2.2

As calças são compostas de frentes, traseiras, cós, bolsos e reforços.

O cós (35mm ± 5%) leva passadores pregados com uma distância máxima entre si ou entre passador e o botão do cós de 10 em ± 5%. A carcela é fechada por fecho de correr em material não metálico e o botão do cós é de massa e do tipo corrente. não visível. isto é, abotoando no interior do cós; Dois bolsos laterais inclinados a 5° com rasgos;

Dois bolsos sobrepostos (21 x 18.5 cm) ± 5%, a meia altura das coxas. do lado de fora. cosido à frente. com fole inferior e posterior; apresenta reforços, do mesmo tecido. retangulares na perna. protegendo a zona dos joelhos de modo a conferir protecção na posição de ajoelhado e bipartido entre pernas; as extremidades das pernas (bainha) terão um sistema de aperto, através de elástico. que permita o ajuste das bainhas às botas impedindo a entrada de vegetação ou brasas;

COR DA CALÇA:

- a) Corpos de Bombeiros Mistos e Voluntários - Azul Pantone TPX 19-4024;
- b) Corpos de Bombeiros Profissionais- Azul Navy, Pantone TCX 19-4013.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Dolmen florestal vermelho DIFIRE Ref. 110DK V2.2

O dólman terá sistema de fecho de correr, não metálico, colocado desde a extremidade inferior até à linha do colarinho. protegido por uma aba interior e exterior que o acompanha em toda a sua extensão;

Possui protecção que circula o pescoço com um sistema de fecho, ao nível da gola, a qual deve permanecer fechada e na posição vertical quando ajustada para operações de combate. A gola é mais alta 1 em $\pm 5\%$ nas costas do que à frente:

Possui dois bolsos iguais retangulares. proporcionais ao tamanho do dólman, com um mínimo de 15 em $\pm 5\%$ de altura e 12,5 em $\pm 5\%$ de largura, sobrepostos na altura do peito. com portinholas direitas e cantos cortados, exceto nos cantos da abertura, fechando com fita adesiva FR hook and loop, coberto com pala de protecção, também com cantos cortados, em toda a sua largura. Possui ainda 2 bolsos inclinados.

Tem platina sobreposta no bolso esquerdo, fechando sob a portinhola com fita adesiva FR hook and /oop, para colocação do distintivo. Tem uma tira de fita adesiva FR hook and Joop, de cor vermelho, com 8 em de comprimento e 3 em de altura $\pm 5\%$, sobre o bolso superior direito, para fixação da placa de identificação;

Tem colocado na parte superior das costas, sob a pala DRD, uma pega de resgate por arrastamento, do mesmo tecido do dólman. É confeccionado de forma a estar permanentemente operacional e a suportar o peso da vítima. De forma a reforçar a resistência, a pega deve ser cozida conjuntamente com reforço interior.

Inscrição DRD está sobreposta na pala da cobertura; contém pregas de ação nas costas para aumento da mobilidade, abertas até à penúltima faixa sinalizadora; as extremidades das mangas terão um sistema de aperto, através de elástico, que permite o ajuste. A mangas terminam com punho em malha rib tubular, ignífugo, com 10 cm de comprimento, na cor azul marinho.

O dólman tem um cinto, no mesmo tecido do restante, com 4 cm de altura.

Possui reforços nos ombros e cotovelos, sendo nestes retangulares, do mesmo tecido, com medidas proporcionais ao tamanho da peça. Possui a inscrição "BOMBEIROS" nas costas, em material retrorrefletor, contida entre as pregas de ação, com 55 mm $\pm 5\%$ de altura, dependendo a extensão da palavra, da distância entre pregas de ação, sendo proporcional ao tamanho do dólman;

COR DO DÓLMAN:

- a) Corpos de Bombeiros Mistos e Voluntários - Vermelho - Pantone TPX 18-1663;
- b) Corpos de Bombeiros Profissionais- Azul Navy, Pantone TCX 19-4013 .

Certificado de exame EU

Certificação do tecido e do Fato de acordo com a Norma EN ISO 15384

IMP 237 2022.01.01

