

Folheto Informativo Nº131

Artigo: Calça Unissexo de Alta Visibilidade - Classe 2
EPI de Categoria II de acordo com a Norma EN ISO 20471:2013 e EN ISO 13688:2013
REF^ª: 92501AU e 92504AU
Tamanhos: 36 ao 52
CITEVE – Organismo Notificado nº 1074
Certificado EXAME CE DE TIPO Nº 013/2017
Vestuário de Alta Visibilidade - métodos de ensaio e requisitos



Descrição do EPI:

Calça Unissexo de Alta Visibilidade, Classe 2, com as referências 92501AU e 92504AU. Esta calça tem a possibilidade de ser confeccionada em sarja 3 (2/1) 65% Poliéster, 35% Algodão, 240gr/m² (Ref.: X160) com as seguintes combinações de cores: Amarelo Fluorescente/Azul Marinho (289) ou Amarelo Fluorescente/Azul (295) ou Amarelo Fluorescente/Verde (342) ou Amarelo Fluorescente/Cinza (433), ou Amarelo Fluorescente/Azul Porto (662); ou em sarja 3 (2/1) 65% Poliéster, 35% Algodão, 200gr/m² (Ref.: X133) com as seguintes combinações de cores: Amarelo Fluorescente/Azul Marinho (289) ou Amarelo Fluorescente/Verde (342).

Campo de Aplicação do EPI:

O EPI definido por Calça Unissexo de Alta Visibilidade de Classe 2, destina-se a sinalizar a presença do utilizador, providenciando distinguir o utilizador em situações de perigo em quaisquer condições de luz diurna ou pela iluminação de faróis de um veículo no escuro.
 A selecção e utilização de vestuário de Alta visibilidade deve ser baseada numa avaliação do risco tendo em conta as condições de utilização, tendo em consideração os requisitos necessários para que um observador se aperceba da presença dum utilizador decidindo depois qual a acção a evitar.
 O uso do vestuário de alta visibilidade não garante que o utilizador esteja visível em todas as condições.

Níveis de desempenho:

Tipos e Classes / EN ISO 20471:2013, Resultados Obtidos:

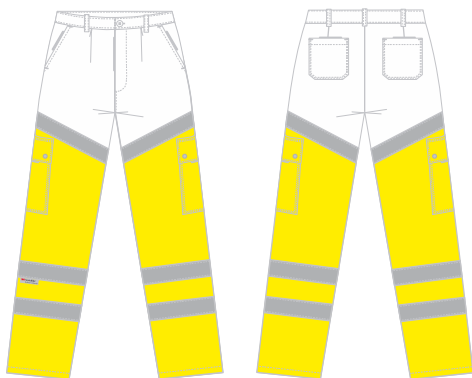
| Calça Alta Visibilidade Ref.ª 92501AU | | | Calça Alta Visibilidade Ref.ª 92504AU | | |
|---------------------------------------|---------------------|---|---------------------------------------|---------------------|---|
| Área do Material | m ² | Classe | Área do Material | m ² | Classe |
| Material Fundo | 0,52 m ² | Este EPI enquadra-se na classe 2 (Resultado obtido para o tamanho 36) | Material Fundo | 0,53 m ² | Este EPI enquadra-se na classe 2 (Resultado obtido para o tamanho 36) |
| Material Retrorreflector | 0,16 m ² | | Material Retrorreflector | 0,16 m ² | |

Nota:

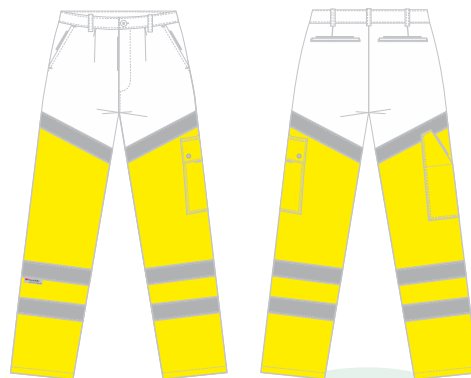
A protecção da calça com as referências 92501AU e 92504AU foram testadas e aprovadas após 5 ciclos de lavagem e secagem doméstica de acordo com as instruções de manutenção.

Desenho do EPI:

Ref.: 92501AU



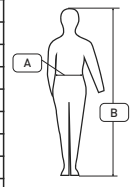
Ref.: 92504AU



Tamanhos:

Para a escolha correta do Tamanho Adequado, deve ser consultada a seguinte tabela de Medidas Antropométricas, fazendo correspondar as medidas em cm em A (Perímetro Cintura) e B (Altura).

| Tam ^º | A | B |
|------------------|---------|---------|
| 36 | 68-72 | 162-166 |
| 38 | 72-76 | 166-170 |
| 40 | 76-80 | 170-174 |
| 42 | 80-84 | 174-178 |
| 44 | 84-88 | 178-182 |
| 46 | 88-92 | 182-186 |
| 48 | 92-96 | 186-190 |
| 50 | 96-100 | 190-194 |
| 52 | 100-104 | 194-198 |



Nota: As medidas devem ser tiradas justas ao corpo. O vestuário já possui as folgas adequadas

Instruções de Manutenção:

- Temp. máx. de lavagem a 40° - Processo Normal
- Não permitido branqueamento
- Possível a secagem em tambor - Temperatura inferior
- Temperatura máxima da base do ferro - Máx. 150°C
- Não limpar a seco

Limitações ao uso:

- O número máximo de ciclos de limpeza não é único factor relacionado com tempo de vida da peça de vestuário. O tempo de vida irá também depender da utilização, armazenamento, etc.
- Para garantir uma maior durabilidade da fita retrorreflectora, as seguintes instruções de manutenção devem ser respeitadas:
 - Lavar o EPI do lado do avesso;
 - Engomar o EPI do lado do avesso.