

## PROTECTOR 4X44C

**Luva de HPPE resistente ao corte (polietileno de alto desempenho) com revestimento duplo de espuma de nitrilo**

As luvas resistentes ao corte PROTECTOR sem costura da Safety Jogger garantem um nível elevadíssimo de destreza, de segurança, de aderência e de fiabilidade. Foram concebidas para proporcionar o máximo possível de resistência mecânica em condições de trabalho leves e pesadas. Com um nível de resistência ao corte próximo do máximo, estas luvas proporcionam um grau elevadíssimo de conforto e destreza. A solução ideal para atividades realizadas em condições menos favoráveis. Forro HPPE sem costura, com revestimento duplo de nitrilo. Primeiro revestimento (azul) na palma da mão e em 3/4 da parte de trás da mão. Segundo revestimento (preto) em espuma de nitrilo (para melhorar a aderência em condições húmidas) na palma da mão e na ponta dos dedos.

Nível de desempenho	4X44C
Forro	13 GAUGE HPPE
Revestimento	Nitrilo/Nitrilo Rugoso
Categoria	SIF sem silicone
Intervalo de tamanhos	EU 7-12
Peso da amostra	0.047 kg
Normas	ANSI/ISEA 105:2016 EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



### Indústrias:

Montagem, Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria, Tático



075

## Nível de desempenho 4X44C

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Resistência à abrasão (rotações)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Resistência de corte (fator)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Resistência ao rasgamento (Newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Resistência de costura (Newton)	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
e. Resistência de costura da lâmina reta (Newton)	2	5	10	15	22	30

- Resistência à abrasão: com base no número de ciclos necessários para esfregar a luva de amostra.
- Resistência de corte: baseada no número de ciclos necessários para cortar a amostra com uma lâmina rotativa a uma velocidade constante.
- Resistência ao rasgamento: baseada na quantidade de força necessária para rasgar a amostra.
- Resistência à perfuração: baseada na quantidade de força necessária para perfurar a amostra com uma ponta de tamanho normal.
- Resistência ao corte de acordo com o teste TDM100: com base no número de ciclos necessários para cortar a amostra com uma lâmina deslizante a uma velocidade constante.

**Dupla camada de revestimento**

Estas luvas têm duas camadas de revestimento: a primeira camada oferece uma proteção superior, enquanto a segunda camada proporciona uma excelente aderência, mesmo em condições de humidade ou molhadas.

**Elevada resistência ao corte**

Estas luvas oferecem uma elevada proteção contra cortes e protegem as suas mãos de arestas ou objectos afiados. São adequadas para tarefas com um risco moderado de cortes.