

3020 ELITE

Traje Tático

O Traje Tático 3020 ELITE oferece uma solução leve para possibilitar um uso prolongado em missões de busca e abertura de brecha em ambientes de grande ameaça. O traje foi projetado para fornecer proteção avançada contra explosões, impactos em baixa velocidade, penetração de fragmentos e imersão em chamas.



Desempenho Balístico

Oferece proteção dianteira e traseira de V50 >1200 m/s quando vestida com a proteção corporal LWB III+ IC06 da NP Aerospace.

Flexibilidade do Design

A construção leve e ergonômica proporciona mobilidade máxima e uso prolongado. As costuras resistem a rupturas e explosões e uma camada externa de Nomex® fornece resistência a água e proteção contra fogo.

Testado contra Explosões

Teste de explosões contra a diretriz 0117.01 do NIJ para Trajes de Segurança Antibomba garante a sobrevivência e a redução de pressão. Os trajes também são submetidos a testes de atenuação de impacto e testes eletrônicos e ambientais.

Comprovado em Todo o Mundo

A NP Aerospace é o principal fornecedor de Trajes EOD para as principais organizações de defesa mundiais, incluindo o Ministério da Defesa do Reino Unido.

Sistemas Integrados

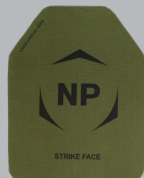
As correias cruzadas MOLLE permitem a adição de equipamentos adicionais. A proteção cervical e sistemas de refrigeração estão disponíveis.

Capacete e Visor AC914 IEDD

O capacete balístico fornece proteção contra explosões de alto nível (C4 1 kg a 1,35 m). Opções de visores IEDD e CBRN disponíveis.

Capacidades da Proteção da NP Aerospace

Os Trajes de Assalto Tático fazem parte da linha de sistemas de defesa de alta performance da NP Aerospace, que inclui Capacetes Balísticos e Escudos, Placas de Proteção Corporal e Proteções de Compósitos para veículos, embarcações ou aeronaves.



Especificação

O 3020 ELITE está disponível em três tamanhos: pequeno, médio e grande.

Cores

Azul Paris

Verde Sage

Desert Tan

Traje Base - Proteção Balística (V50 m/s) - 17gr (1,1g) FSP V50

Braços e Pernas	Tórax	Placa Balística (placa LASA LWBIII+ IC06)	AC914 IEDD Capacete	Visor
Parte dianteira: 460 Parte traseira: 300	610	Parte dianteira: 610 + >1200 Parte traseira: 300 + >1200	735	IEDD: 250 CBRN: 250

Proteção contra Explosões

Com base em um 3020 Elite com placas LASA LWBIII+ IC06 frontais e traseiras.

	Probabilidade de sobrevivência (conforme avaliação na Curva de Bowen)	Redução da pressão no pulmão
0117.01 do NIJ 0,567 kg C4 a 0,6 m (ajoelhado)	>99%	92%
C4 1 kg a 1,35 m (em pé)	>99%	84%

Peso

	kg	lbs
Jaqueta e Calças Sem Capacete	12.2	26.9
Com Capacete (Capacete e Visor CBRN AC914 IEDD)	14.45	29.15

Os Trajes de Busca Tática são partes fundamentais de nossa capacidade de defesa global. A engenharia avançada da NP Aerospace garante que os operadores fiquem protegidos na zona de perigo.