


CASCO DE ASALTO DE ALTA PROTECCIÓN, RESISTENTE A RIFLES

El casco AIRE EX de ArmorSource es un EQUIPO revolucionario resistente a rifles/armas pequeñas, diseñado específicamente para equipos SWAT, tropas de primera línea y unidades antiterroristas en todo el mundo.

Esta solución ligera e innovadora incorpora materiales balísticos patentados de alto rendimiento en un FORMATO ACH de uso contrastado en batalla. El AIRE EX es un casco balístico altamente modular, diseñado y probado para ofrecer los mayores niveles de protección para el soldado de élite de hoy en día.

CARACTERÍSTICAS

- Proporciona un **aumento significativo de prestaciones en la protección** contra fragmentos.
- **Protege frente a armas pequeñas** como OTAN M80 (7.62X51) a 2100 ft/seg (640 m/s)
- Aproximadamente el **mismo peso que el casco estándar de combate avanzado (ACH)** militar de EE. UU.
- Fabricado en EE.UU.


ESPECIFICACIONES

FORMA/DISEÑO	Geometría ACH del Ejército de EE. UU.
CONSTRUCCIÓN CALOTA	Mezcla patentada de polietileno y materiales compuestos.
PROTECCIÓN BALÍSTICA	GL-PD-09-04 STD. Ejército de EE. UU.
RESISTENCIA DEL RIFLE	7,62x39 LC V50 > 2676 f/s. 5,56x45 (M193) V50 > 2986 f/s. 7.62X51 M80 - OTAN: V0 > 2100 f/s (640 m/s).
PROTECCIÓN FRAGMENTOS	17 granos V50>2950 f/s (900 m/s).
ESTÁNDAR AMBIENTAL / MECÁNICO	GL-PD-09-04 STD. Ejército de EE. UU.
CERTIFICACIÓN	Laboratorio certificado por NIJ.
TAMAÑOS DE CABEZA DISPONIBLES	X-Pequeño / Pequeño / Medio / Grande / X-Grande / XX-Grande.
TAMAÑOS DE CALOTA DISPONIBLES	Pequeño / Mediano / Grande / X-grande.
PRUEBAS EXTREMAS CONDICIONES	Funciona a temperaturas entre 160 °F (71 °C) y -60 °F (-51 °C); Sigue operativo tras 3 horas de inmersión en agua de mar.
CONFIGURACIÓN	100% Sin tornillos (Durabilidad verificada)
USO	tropas de primera línea; SWAT.

COLORES DISPONIBLES


Verde Ranger



Negro



Marrón coyote

INFORMACIÓN CALOTA

ESPEJOR DE LA CALOTA	0,4" (±0,1") / 10 mm (±2,5 mm)
PESO NOMINAL DE LA CALOTA TERMINADA*	Mediano 1,22 kg (2,7 libras); Grande 1,3 kg (2,9 libras); X-grande 1,42 kg (3,1 libras)

FORMA DISPONIBLE


Corte alto



Corte regular

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

PESO NOMINAL ** Casco terminado	Mediano 1,4 kg (3,1 lbs); Grande 1,45 kg (3,2 libras); Extragrande 1,6 kg (3,5 libras)
PESO NOMINAL *** Modelo corte alto completamente montado	Mediano 1,43 kg (3,1 lbs); Grande 1,5 kg (3,3 libras); X-grande 1,61 kg (3,5 libras)

* Calota de corte regular ** Un casco de corte regular instalado con sistemas de retención y suspensión *** Configuración Special Command: el kit completo, con railes laterales ASR, montura NVG y sistema de velcro.



Corte alto



Corte regular



Corte regular sin accesorios

CONFIGURACIÓN DE COMPONENTES


AIRELINK PRIME
SISTEMA DE RETENCIÓN DE DIAL

AIRESUPPORT PRIME
SISTEMA DE SUSPENSIÓN


RAIL AIRE

MONTURA AIRE

KIT VELCRO

CAPACIDADES DEL SISTEMA

PRESTACIONES BALÍSTICAS*	
ESPECIFICACIONES ECH DEL EJÉRCITO DE EE. UU.	✓
RESISTENCIA A RIFLE	✓
PROTECCIÓN CONTRA FRAGMENTACIÓN	✓
BFD / TRAUMA	✓
VELOCIDAD EXTENDIDA DE 17 GRANOS	✓

DESEMPEÑO AMBIENTAL*	
ESPECIFICACIONES DE ACH DEL EJÉRCITO DE EE. UU.	✓
IMPACTO ROMO	✓
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	✓
ENVEJECIMIENTO ACCELERADO	✓
INFLAMABILIDAD	✓
SISTEMA ADHESIVO AVANZADO SIN TORNILLOS	✓
RESISTENTE AL IMPACTO	✓

COMPATIBILIDAD Y COMPLEMENTOS*			
RAILES LATERALES UNIVERSALES	✓	EXTENSORES DE CORREA	✓
MONTURA NVG ✓	✓	VISERA/GAFAS	✓
SISTEMA DE VELCRO	✓	COMUNICACIONES /PROTECCIÓN OÍDOS	✓
CONTRAPESO	✓	MÁSCARA PROTECTORA DE GAS	✓
FUNDA CAMUFLAJE	✓	BOLSA DE TRANSPORTE	✓

* Conforme a las especificaciones técnicas de ArmorSource y las normas aplicables

ACCESORIOS DISPONIBLES



Contrapeso



Funda casco



Bolsa de transporte



Extensión de correa