


ADVERTENCIA

Antes de utilizar este equipo, es importante que el usuario lea y comprenda las instrucciones contenidas en el manual de uso. Conocer el uso adecuado y las pautas de cuidado prolongará su vida útil y garantizará la seguridad durante su utilización.

**NORMATIVA
CERTIFICACIONES**

ANSI/ASSP Z359.9-
2021, EN 12841:
2006/C, EN 15151-1:
2012, EN 341:
2011/2A

**SIRIUS DESCENDEDOR AUTOBLOQUEANTE ANTIPANICO
(RESCATE)**


@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas

DESCRIPCIÓN



El SIRIUS es un dispositivo descendedor auto-bloqueante de alta gama, diseñado para uso industrial y maniobras de rescate vertical. Destaca por un diseño extraordinariamente compacto y una ergonomía superior que proporciona un agarre excelente. Su palanca de cierre automático opera con un radio de movimiento optimizado, permitiendo un trabajo rápido, preciso y seguro. Durante la instalación de la cuerda, el mosquetón del arnés puede permanecer conectado al dispositivo de forma intuitiva. Su diseño interior guía la cuerda para evitar torsiones o desgastes mecánicos prematuros. Está fabricado íntegramente en metal, prescindiendo de piezas plásticas o sintéticas para garantizar la máxima durabilidad en las condiciones ambientales más exigentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Referencia de Fábrica: A-050
- Materiales: Aluminio y acero (Estructura 100% metálica sin componentes sintéticos).
- Normas y Certificaciones: ANSI/ASSP Z359.9, EN 12841:2006/C, EN 15151-1:2012, EN 341:2011/2A, NFPA 2500:2022.
- Compatibilidad de Cuerda: Diámetro mínimo de 9.00 mm hasta un máximo de 12.50 mm.
- Capacidad de Carga Máxima: 281.00 kg.
- Configuración para 1 persona: Hasta 141.00 kg.
- Configuración para 2 personas (Rescate): Hasta 281.00 kg.
- Límites de Rapel: * Altura máxima de descenso: 190 m.
- Velocidad máxima de descenso: 2.00 m/s.
- Sistemas de Seguridad Integrados: * Función Antipánico: Sí.
- Función de Rescate: Sí.
- Fuerza Mínima de Rotura: 15.00 Kn.
- Rango de Temperatura Operativa: Desde -30°C hasta 60 °C.
- Dimensiones del Dispositivo: * Longitud: 18.50 cm.
- Anchura: 8.30 cm
- Altura (espensor): 4.50 cm
- Peso neto: 0.41 kg (410 g).

REFERENCIA 15094

@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas

CUIDADO, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR. EL USO INCORRECTO PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

- Inspección: Verifique antes de cada uso que la palanca antipánico regrese a su posición automáticamente y que las levas internas no tengan desgaste excesivo o fisuras.
- Limpieza: Limpie el dispositivo únicamente con un paño húmedo o aire comprimido. Si es necesario, use agua tibia y jabón neutro; nunca utilice solventes químicos, desengrasantes ni combustibles.
- Lubricación: Aplique de forma periódica una gota de lubricante a base de aceite seco en los ejes de articulación móviles. Evite que el aceite entre en contacto con las zonas donde pasa la cuerda.
- Almacenamiento: Guarde el equipo limpio y completamente seco en un lugar fresco, protegido de atmósferas corrosivas, humedad directa o fuentes de calor extremo.

PESO

410 gramos Aprox.

MATERIALES

Aluminio de alta resistencia

Acero de alta durabilidad

EMPAQUE

Unitario

INFORMACIÓN DE CONTACTO



Carrera 37 No. 7-63, Bogotá



+57 3158995474 / +57 3183763461



+57 3158995474 / +57 3183763461

servicio.cliente@armaduragroup.com.cowww.armaduragroup.com**REFERENCIA 15094**

@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas