



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

EN 12841:2006/C,EN
341:2011/2A

SPARROW DESCENDEDOR AUTOBLOQUEANTE ANTIPANICO



@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas

DESCRIPCIÓN



El SPARROW 200R es un dispositivo descendedor auto-bloqueante de alta carga desarrollado para trabajos verticales, acceso por cuerda y maniobras complejas de rescate técnico. Permite al operario descolgarse por la cuerda de trabajo, posicionarse con precisión en el punto de intervención y volver a ascender por la misma línea. Está optimizado para el descolgamiento asistido de dos personas (operario + víctima), lo que lo hace indispensable en planes de evacuación industrial. Cuenta con una palanca de control multifuncional con sistema de retorno automático y un espolón de reenvío integrado (dispositivo de fricción) que permite modular la velocidad de descenso sin necesidad de un conector adicional. Su sistema de seguridad EBS (Extraordinary Braking System) actúa como un freno antipánico automático si la palanca se tira con fuerza de forma accidental.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Referencia de Fábrica: A-020
- Normas y Certificaciones: EN 12841:2006-C (Dispositivo de regulación de cuerda), EN 341:2011-2A (Dispositivo de descenso para rescate).
- Capacidad de Carga Máxima: 200 kg (Apto para rescate de 2 personas en simultáneo).
- Compatibilidad de Cuerda: * Diseñado para cuerdas de diámetro 11.00 mm.
- Límites Operativos:
- Altura máxima de descenso: 180 m.
- Rango de temperatura: Desde - 40 °C hasta el 60 °C.
- Sistemas de Seguridad: Sistema de frenado dinámico EBS (Antipánico) y palanca de seguridad en la placa móvil.

CAMPO DE APLICACIÓN ESPECIALIZADO

Especificar los escenarios reales donde este descendedor marca la diferencia frente a otros más sencillos:

- Campos de Aplicación: Operaciones de rescate técnico industrial, brigadas de emergencia, evacuación auto-rescate, trabajos verticales de acceso por cuerda (Sistemas de suspensión), sector de telecomunicaciones, hidrocarburos y energía.

REFERENCIA 15095

@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 Previa: Compruebe que las placas laterales no presenten deformaciones y que la palanca regrese a su posición original de bloqueo automáticamente. Verifique el desgaste en el espolón de fricción y las levas.
- Limpieza: Lave el dispositivo únicamente con agua templada y jabón neutro si presenta acumulación de suciedad o barro. Enjuáguelo bien y séquelo con un paño suave. Nunca aplique solventes, desengrasantes industriales ni ácidos.
- Lubricación: Coloque una gota de lubricante a base de silicona o aceite seco exclusivamente en los puntos de articulación móviles. Limpie cualquier exceso para evitar que contamine la zona de paso de la cuerda.
- Almacenamiento: Guárdelo fuera de su bolsa de transporte en un lugar limpio, seco, fresco y protegido de la luz solar directa, la humedad extrema o ambientes con agentes químicos corrosivos.

PESO

520 gramos Aprox.

MATERIALES

Aleación de aluminio forjado anodizado

Acero inoxidable de alta resistencia mecánica

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 15095**

@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas