

Información de equipo.

Datos principales

Denominación:	Descensor
Marca y modelo:	Petzl I'D S
Número de serie:	24D0563953320
Referencia:	D020AA00
Color:	AMARILLO
Grupo:	 https://repi.es/977c6b52

Propietario y fechas

Propietario:	Con*****
Identificador:	P46*****
Fabricación:	01/04/2024
Fecha de compra:	01/06/2024
Primer uso:	22/07/2024
Próxima revisión:	08/07/2025
Estado de uso:	Apto

Normativas

EN 341:2011 Equipos de protección individual contra caída de altura. Dispositivos de rescate.

EN 15151-1:2012 Equipo de alpinismo y de escalada. Dispositivos de frenado. Parte 1: Dispositivos de frenado semiautomáticos, requisitos de seguridad y métodos de ensayo.

EN 12841:2006 C Equipos de protección individual contra caídas. Sistemas de acceso mediante cuerda. Dispositivos de regulación de cuerda.

Descripción

El descensor autofrenante I'D S está destinado principalmente a los trabajos en altura y los accesos difíciles. Está provisto de una empuñadura ergonómica que permite controlar cómodamente el descenso. La función antipánico integrada y la leva indicadora de error limitan los riesgos de accidente en caso de mala utilización. El sistema AUTO-LOCK permite posicionarse fácilmente en el lugar de trabajo, sin tener que manipular la empuñadura ni realizar una llave de bloqueo. Una vez bloqueada, la cuerda puede ser recuperada sin tener que manipular la empuñadura. El gatillo de cierre permite instalar la cuerda y mantener a la vez el aparato conectado al arnés. El I'D S es compatible con cuerdas de 10 a 11,5 mm y permite la manipulación de cargas de hasta 250 kg.

- Diseñado para los trabajos en altura y los accesos difíciles.
- Facilidad de utilización:
 - Dispone de un gatillo de cierre en la placa lateral móvil que permite instalar la cuerda fácilmente y mantener a la vez el aparato conectado al arnés.
 - Instalación fácil de la cuerda, gracias a la guía y a los marcados indicativos.
 - Leva indicadora de error para limitar el riesgo de accidente debido a una mala colocación de la cuerda.
 - Empuñadura ergonómica que permite liberar la cuerda y controlar cómodamente el descenso. Dos modos de descenso posibles: sobre la placa lateral o en la garganta de frenado en V.
 - Función antipánico que detiene automáticamente el descenso si el usuario tira demasiado fuerte de la empuñadura.
 - Permite desplazamientos fluidos por los planos horizontales o inclinados.
 - Sistema AUTO-LOCK que permite posicionarse fácilmente en el lugar de trabajo, sin tener que manipular la empuñadura ni realizar una llave de bloqueo: desde que el usuario suelta la empuñadura, la cuerda queda automáticamente bloqueada en el aparato. El retorno automático de la empuñadura limita los riesgos de enganche involuntario.
 - Paso automático de la empuñadura a la posición de guardado cuando la cuerda es retirada del aparato, lo que permite reducir los riesgos de enganche involuntario cuando el descensor se lleva en el arnés.
- Polivalencia de utilización:
 - Una vez bloqueada, la cuerda puede ser recuperada sin tener que manipular la empuñadura, lo que permite convertir un sistema de izado en reversible o realizar fácilmente cortos ascensos por cuerda.
 - Leva que puede ser manipulada para recuperar cuerda fácilmente o asegurar a un primero de cordada en técnica de escalada.
 - Tornillo que permite bloquear la placa lateral móvil para integrar el I'D S en los kits de rescate.
 - Posibilidad de añadir un freno adicional, abierto o cerrado, para un mejor control del descenso en función de la carga y del diámetro de cuerda.
- Refuerzo de protección, de acero inoxidable en la zona de rozamiento de la cuerda, que permite aumentar la resistencia al desgaste.
- Descenso de carga pesada hasta 250 kg.
- Compatibilidad de la cuerda: de 10 a 11,5 mm de diámetro.
- Disponible en dos colores: amarillo y negro.

Características:

- Materiales: aluminio, acero y poliamida
- Peso: 600 g
- Carga máxima para una persona: hasta 150 kg (más información en la ficha técnica y en los consejos técnicos en www.petzl.com)
- Carga máxima para dos personas (rescate): hasta 250 kg (más información en la ficha técnica y en los consejos técnicos en www.petzl.com)
- Certificaciones: EN 341 tipo 2 clase A, CE EN 12841 tipo C, CE EN 15151-1, ANSI Z359.4, NFPA 2500 Technical Use, UKCA, EAC y GB/T 38230 II A, XF494 - FZL-X-Q10/11.5