

CE 0159



CONJUNTO MOD. 41

El conjunto mod. 41 constituye un componente indispensable para formar un sistema anticaídas seguro. Está concebido para unirse, mediante el mosquetón Climax modelo 32 a un arnés anticaídas (como los arneses Climax modelos 26-C, 27-C, 28-C o 29-C), y formar junto a un absorbedor de energía un sistema anticaídas totalmente seguro para trabajar evitando el riesgo de caída en todo momento.

Descripción y Características

El conjunto mod. 41 está fabricado con materiales altamente resistentes, capaces soportar las situaciones de trabajo más exigentes, asegurando en todo momento una perfecta protección.

El elemento de amarre está constituido por una cuerda de poliamida torcida de tres cabos que posee un diámetro de 14 mm y una gran resistencia a la tracción. La cuerda soporta una carga de rotura mínima de 32 KN. La cuerda posee además un filamento rojo que ejerce la función de testigo de desgaste.

Los extremos de la cuerda van provistos de unas gazas ingeridas de poliamida color rojo a modo de guardacabos para proteger la cuerda de las rozaduras ocasionadas por los mosquetones. Los nudos de ambos extremos de la cuerda van protegidos mediante una funda de PVC retráctil.

El elemento de amarre presenta dos conectores Climax, modelo Climax 32. Se trata de conectores tipo gancho, con apertura y bloqueo automático para la realizar la conexión al componente anticaídas.

Éstos, permiten que la conexión pueda realizarse sobre puntos de anclaje con un diámetro igual o menor de 19 mm.

Empaquetado

Funda individual con folleto informativo.

Certificación CE

Normas: UNE-EN 354: 1993
UNE-EN 362 : 1993
Exigencias de salud y seguridad del R. D.1407/1992

Aplicaciones

El conjunto mod. 40 debe utilizarse en combinación con un arnés anticaídas (como los arneses Climax modelos 26-C, 27-C, 28-C y 29-C) y un absorbedor de energía. El conjunto forma un sistema anticaídas extremadamente seguro y resistente que permite al usuario amarrarse a cualquier tipo de punto de anclaje seguro, evitando así la caída libre en caso de accidente. Así pues el conjunto se convierte en una herramienta ideal e indispensable para la realización de cualquier tipo de trabajo en altura, evitando de forma óptima el riesgo de caída.

Características técnicas

- | | |
|--|---------|
| • Diámetro cuerda | 14 mm |
| • Longitud máxima | 175 cm |
| • Resistencia estática a la tracción | >15 KN |
| • Resistencia dinámica
(valor registrado en caída libre con masa de 100 Kg) | <6KN |
| • Resistencia a la rotura por tracción de la cuerda | 32,4 KN |
| • Resistencia a la tracción mosquetón 32 | >22 KN |