

### Fecha de Fabricación

Manufacture date / Date de fabrication

### Fecha de Compra

Purchase date / Date d'achat

### Fecha Puesta en Servicio

Start in use date / Date de mise en marche

### Responsable Técnico

Technical responsible / Responsable technique

### Referencia Cuerda

Cord reference / Référence corde

**ES** TITANIA 11 es una cuerda profesional semiestática tipo A.

**Vida media**  
-Uso intenso, profesional, a diario.  
Entre 5 y 12 meses.  
-Uso normal, deportivo, fin de semana.  
Entre 2 y 3 años.  
-Uso esporádico.  
Entre 4 y 5 años.

**¿Qué la diferencia de las cuerdas convencionales?**  
Titania 11 lleva el tratamiento especial Shrinkless que minimiza el tradicional encogimiento de las cuerdas por el uso, con lo que la operación de remetrado se tiene que realizar menos de lo habitual.

Las cuerdas encogen con el uso (hasta un 15%) que se traduce además en un incremento de diámetro. El remetrado (Volver a medir y marcar la longitud correcta) con cuerdas convencionales es recomendable hacerlo cada 6-12 meses dependiendo del uso.

Generalmente, la mayoría de fabricantes, informan a sus consumidores que es recomendable o imprescindible mojar la cuerda nueva antes de su primera utilización. Este proceso que realiza el usuario, comporta un cambio en las características de la cuerda, el más destacado de los cuales es el de una mejor cohesión alma funda. De estos cambios enumeramos algunos:

Encogimiento de entre un 3 y un 7 % (En una pieza de 200 m se pierden aproximadamente 10 m)  
Aumento de peso (en una cuerda de 9 mm aproximadamente 3gr/m)  
Incremento de diámetro  
Incremento acusado de la elasticidad (se vuelve más incómoda)  
Incremento de la rigidez (se vuelve más dura y difícil de manejar)  
En algunos casos se producen encogimientos diferentes en alguno de los hilos de la funda. (La cuerda es regular nueva pero se vuelve irregular una vez mojada)

Aparte de los cambios que se producen en las características físicas de la fibra, el encogimiento obliga a medir y marcar la cuerda antes de usarla.

Todos estos problemas se evitan con Korda's

**Conceptos básicos de Titania 11**  
Titania 11 está preparada para soportar caídas de factor 1 que son las más graves que se pueden producir en espeleología o en trabajos de altura. Debe instalarse correctamente la cuerda, para que los factores de caída sean claramente inferiores a 1. Para caídas superiores de hasta factor 2 hay que recurrir a cuerdas dinámicas EN 892 y para caídas superiores a factor de caída 2 hay que utilizar disipadores de energía.

### DOS ETIQUETAS A CADA EXTREMO

El desarrollo, ensayo y control de calidad de ésta cuerda han sido realizados en el laboratorio de KORDA'S. El examen CE de TITANIA 11 conforme con las exigencias de la norma EN 1891 (según Módulo B del Reglamento 2016/425), se ha efectuado en APAVE EXPLOITATION FRANCE SAS 6 Rue du Général Audran - 92412 COURBEVOIE cedex - France - RCS Nanterre 903 869 618 in accordance with standard EN1891 specifications (Module B, according to the Regulation 2016/425).

It is subjected to the procediment of the module D of the Regulation UE2016-425, bajo el control del organismo notificado: SGS Notified Body Number 0598, SGS FIMKO OY P.O. BOX 30 (Särkinientie 3) 00211 HELSINKI Finland.

Diagram showing rope length, finishes, and instructions. Includes fields for Brand (Titan System Shrinkless), Model (TITANIA 11 EN1891:1998), and Serial Number (11 0122).

### TWO LABELS ON EITHER END

This rope has been developed, tested and quality controlled in the KORDA'S laboratory. The CE test on TITANIA 11 has been carried out in APAVE EXPLOITATION FRANCE SAS 6 Rue du Général Audran - 92412 COURBEVOIE cedex - France - RCS Nanterre 903 869 618 in accordance with standard EN1891 specifications (Module B, according to the Regulation 2016/425).

It is subjected to the procediment of the module D of the Regulation UE2016-425, by the notified body SGS with N° 0598. SGS FIMKO OY P.O. BOX 30 (Särkinientie 3) 00211 HELSINKI Finland.

Diagram showing rope length, finishes, and instructions. Includes fields for Brand (Titan System Shrinkless), Model (TITANIA 11 EN1891:1998), and Serial Number (11 0122).

### DEUX ÉTIQUETTES A CHAQUE BOUT

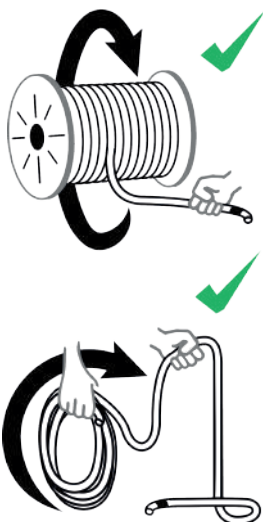
Le développement, l'essai et le contrôle de qualité de cette corde ont été réalisés dans le laboratoire de KORDA'S. L'examen CE de TITANIA 11 conforme aux exigences de la norme EN1891 (Module B, du Règlement 2016/425) a été effectué à APAVE EXPLOITATION FRANCE SAS 6 Rue du Général Audran - 92412 COURBEVOIE cedex - France - RCS Nanterre 903 869 618.

Il est soumis au proces du module D du Règlement UE2016-425 par l'organisme notifié SGS avec N° 0598. SGS FIMKO OY P.O. BOX 30 (Särkinientie 3) 00211 HELSINKI Finland.

Diagram showing rope length, finishes, and instructions. Includes fields for Brand (Titan System Shrinkless), Model (TITANIA 11 EN1891:1998), and Serial Number (11 0122).

### Manipulación de la cuerda / Handling rope / Manipulation de la corde.

#### FORMA CORRECTA Correct way / Façon correcte



#### FORMA INCORRECTA Wrong way / Mauvaise façon

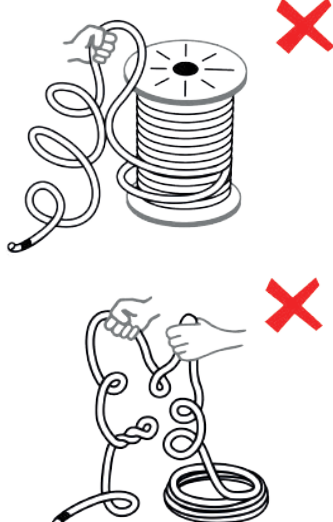


Table with 5 columns: Fecha, Usuario, Horas, Metros (Ascendido/Descendido), Observaciones.

Table with 5 columns: Fecha, Motivo revisión, Fecha próxima revision, Nombre y firma, Observaciones.

RV 4: 01/03/2023  
Las descripciones de acabados y de tipos de cuerdas son generales. Los aplicables a este producto se especifican en la portada.  
The description of the finishings and types of ropes are general. Those related to this product are specified on the front page.  
La description des finitions et des types de corde sont généraux. Les applicables à ce produit son spécifiés a la page de garde.

La Declaración de Conformidad UE se puede descargar de la web www.sacidkordas.com  
The EU Declaration of Conformity can be downloaded from the site www.sacidkordas.com  
La Déclaration de Conformité EU peut être téléchargée de la site www.sacidkordas.com

Nº Lote: [Blank field]

#kordas @kordas\_ropes

KORDA'S logo and contact information: SACID KORDA'S, Poligon Raval dels Torrents, parcela nº 4 · 08297 Castellgalí (Barcelona) Spain, Tel. +34 93 833 03 02 E-mail: sacid@sacidkordas.com, www.sacidkordas.com

### Cuerda profesional semiestática Tipo A Professional rope semi-static type A Corde professionnel semi-statique de type A

Línea de anclaje flexible  
Flexible anchor line  
Ligne d'ancrage flexible

EN- 1891:1998 EN-353/2:2002



Form fields for N° Serie, Metros, and Tecnología.

### Titania 11

Cuerda Semiestática tipo A  
Cuerda semiestática tipo A robusta para uso profesional. Ofrece una excelente relación entre prestaciones mecánicas y peso - volumen. Muy adecuada tanto para realizar trabajos de altura, grupos de rescate o utilizaciones deportivas muy intensivas que requieran un plus de longevidad. Gracias a su sistema de fabricación TITAN SYSTEM y su poderosa funda ofrece prestaciones de seguridad muy superiores a cuerdas de dimensiones similares. No es necesario mojarla antes de usar, encogida en fábrica. De la bobina directa a la vertical.

La versión Titania 11 cosida es una línea de anclaje flexible bajo la norma EN-353/2 para el GOBLIN de CAMP. Consultar instrucciones de uso del Goblín de CAMP.

Type A Semi-static Rope  
Robust type A semi-static rope for professional use. It offers an excellent relationship between mechanical features and weight-volume. Highly suitable for working at height, rescue groups or more intensive sports uses that require greater longevity. Thanks to its TITAN SYSTEM manufacturing system and its powerful sheath, it offers safety features far superior to those of ropes of similar sizes. It does not need wetting before use, as it is shrunk at the factory. From the reel directly to the vertical.

The Titania 11 with stitched end constitutes a flexible anchoring line under EN-353/2 norm for the GOBLIN from CAMP. Check the Instructions for Use of Goblin de CAMP.

Corde Semi statique de type A  
Corde semi statique de type A robuste à usage professionnel. Elle offre une relation excellente entre les prestations mécaniques et son poids - volume. Parfaite pour réaliser des travaux en hauteur, des groupes de sauvetage ou des utilisations sportives très intensives qui demandent plus de longévité. Grâce à son système de fabrication TITAN SYSTEM et sa puissante gaine, elle offre des prestations de sécurité nettement supérieures à des cordes de dimension similaire. Il n'est pas nécessaire de la mouiller avant de l'utiliser, rattachée en usine. De la bobine directe à la verticale.

La version Titania 11 cousue constitue une ligne d'ancrage flexible sous la norme EN-353/2 pour le GOBLIN de CAMP. Consulter le manuel d'instructions du Goblín de CAMP.

### Iconos

Table of technical characteristics with icons for: Diámetro, Fuerza de choque, Peso por metro, Fuerza de choque con cosido, etc.

### Características técnicas / Characteristic technical / Caractéristique technique

Table of technical characteristics with icons for: Diámetro, Fuerza de choque, Peso por metro, Fuerza de choque con cosido, etc.

(\*) En vez de encoger, la cuerda estira un 0,7% / Instead of shrinking, the rope stretches 0.7% / Au lieu de se rétracter, la corde s'allonge d'0,7%

