

## Certificado de conformidad Nº 20360990

### 1. Solicitante

- Solicitante: Sr. Faye
- Sede social: Bacou Dalloz, 35-37 Rue de la Bidauderie – 18104 Vierzon, Francia

### 2. Material considerado

- Fabricante: Bacou-Dalloz
- Marca comercial: Söll – línea de vida Xenon
- Tipo de equipo: Dispositivo de anclaje de la clase C

### 3. Condiciones de uso

- El dispositivo de anclaje esta previsto para ser usado:
  - Por 7 personas a la vez si el diámetro del cable es de 10mm (siempre equipadas con un sistema anticaídas).
  - Por 4 personas a la vez si el diámetro del cable es de 8mm (siempre equipadas con un sistema anticaídas).
- Espacio intermedio (entre anclajes): máximo 20 metros (con cable de 10mm de diámetro) y 15 metros (por un cable de 8mm de diámetro)
- Espacio intermedio mínimo (entre anclajes): 2 metros
- Tensión en el cable: la tensión es aplicada por un instalador con la ayuda de un tensor y carga 80 daN

### 4. Descripción

El dispositivo de anclaje esta compuesto de los siguientes elementos:

- Un soporte de fijación:
  - un cable de diámetro 8mm en Inox AISI 316L 7x7
  - un cable de diámetro 8mm en Inox AISI 316L 7x19
  - un cable de diámetro 10mm en Inox AISI 316L 7x19
- Un punto de anclaje móvil (ref. 1005709)
- Un conjunto tensor- absorbedor: - para un cable de 8mm (ref. 1006060) / para un cable de 10mm (ref. 1006061)
- Curva: curva de 90º diámetro 8/10 inox 316L (ref. 50001912 ind. 2)
- Soporte intermedio: soporte intermedio fijo (ref. 1006062) / soporte intermedio para curva  $\varnothing$  8mm (ref. 1006292) / soporte intermedio para curva  $\varnothing$  10mm (ref. 1006397)
- Soporte de extremidad: placa de extremidad 2 agujeros inox 304L (ref. 1006178 ind.2)

Descripción completa en el informe nº 20115557.

### 5. Referencias

El dispositivo de anclaje ha sido evaluado según los párrafos 4.3.3.2, 4.3.3.3 y 4.3.3.4 de la norma NF EN 795 de septiembre de 1996: "dispositivo de anclaje".

Esta evaluación comporta las siguientes etapas:

- prueba de resistencia estática
- prueba de prestaciones dinámicas
- verificación de la nota de cálculo
- prueba de resistencia dinámica

### 6. Conclusión

Los resultados completos de las pruebas figuran en el informe nº 20360990 y la descripción completa de la línea de vida es presentada en el informe nº 20115557.

El dispositivo de anclaje de clase C "Söll – línea de vida Xenon", presentado por la empresa Bacou Dalloz, es conforme a las exigencias pertinentes de los párrafos 4.3.3.2, 4.3.3.3 y 4.3.3.4 de la norma NF EN 795 de septiembre de 1996.

Fecha 10 de junio del 2004  
Para la CETE APAVE de Lyon  
Fdo. Frédéric Moutin