

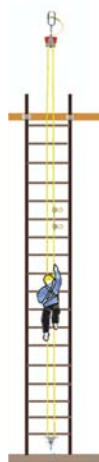
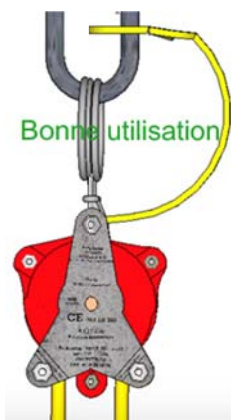


## INTERCAMBIADOR

Asegura la transferencia de la D de seguridad para una actividad horizontal o un columpio o salto tipo liana de tarzán.



1/ Conecte el INTERCAMBIADOR a un anti caídas o al cable o cuerda de salto con una viga de alta resistencia certifica por el fabricante con resistencia mínima de 15 kn.



2/ nunca saltar ni subir tramos con esta pieza como única seguridad debemos de conectarnos al anti caídas o al cable o cuerda de seguridad con un segundo mosquetón que será la seguridad principal.

3/Primero nos aseguramos al sistema de seguridad dispuesto en el juego (cable anti caídas, etc) y una vez asegurados a este y nunca antes uniremos las piezas para poder hacer el tránsito de D de seguridad.

### Forma de uso

1/ Asegurarse al anti caídas o cable portante.



2/ Unir las piezas entre sí.

3/ Elevar las deslizaderas.

4/ Pasar la D de seguridad de una pieza a otra.

5/ Bajar deslizaderas para separar de nuevo las piezas.

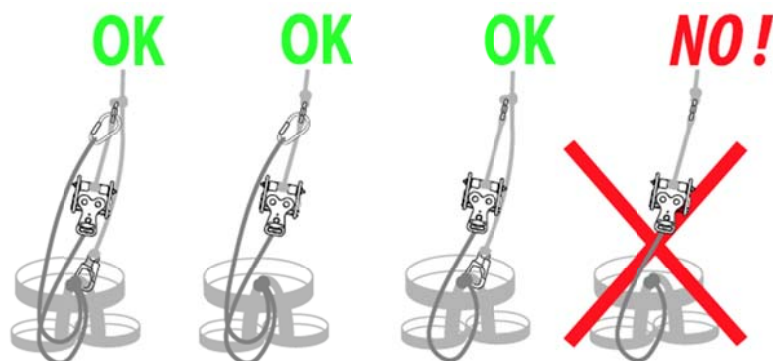
6/ Realizar la actividad.

7/ Volver a unir las piezas antes de desasegurarnos al mosquetón del cable o anti caídas etc., pasar la D de seguridad y soltar las piezas.

8/ Soltarnos del mosquetón del anti caídas o cable.

9/ Continuar con la actividad.

**El usuario sistemáticamente debe estar conectado a la línea de vida con la lanzadera y con al menos un segundo conector.**



## Normas de uso y mantenimiento



Campo de aplicación:

Equipo de Protección Individual, intercambiador 0004 ultraligera, para líneas de vida continua (Kongo Bongo) con cable de 12 y dispositivo anti caídas o similar como seguridad principal.

**Las actividades** que implica la utilización de este equipo son por naturaleza peligrosas. Usted es responsable de sus actos y decisiones. Antes de utilizar este equipo, debe: - Leer y comprender todas las instrucciones de utilización. - Formarse para el uso específico de este equipo. - Familiarizarse con su equipo y aprender a conocer sus prestaciones y sus limitaciones. - Comprender y aceptar los riesgos derivados. ~ ) El no respeto de una sola de estas advertencias puede ser la causa de heridas graves o mortales. Responsabilidad **ATENCIÓN:** es indispensable una formación antes de cualquier utilización. Esta formación debe estar adaptada a las prácticas definidas en el campo de aplicación. Este producto sólo debe ser utilizado por personas competentes e informadas, o que estén bajo el control visual directo de una persona competente e informada.

El aprendizaje de las técnicas adecuadas y de las medidas de seguridad se efectúa bajo su única responsabilidad. Usted asume personalmente todos los riesgos y responsabilidades por cualquier daño, herida o muerte que puedan producirse debido a una mala utilización de nuestros productos, sea del modo que sea. Si usted no está dispuesto a asumir esta responsabilidad o riesgo, no utilice este material. Debe prever las posibilidades de rescate (plan de rescate) y los medios para que el rescate pueda organizarse rápidamente en caso de dificultades. Esto implica una formación adecuada en las técnicas de salvamento.

### Intercambiador 0004

Compruebe la ausencia de fisuras, deformaciones, corrosión y desgaste así como de los ajustes de los tornillos de unión.

### Desgastes y daños debidos al uso

Durante la utilización Es importante controlar regularmente el estado del producto. Asegúrese de la conexión y de la correcta colocación de los equipos entre sí. Consulte los detalles para realizar el control de cada EPI. En caso de duda, póngase en contacto con Kongo Bongo.

### Compatibilidad

Compruebe la compatibilidad de este producto con los demás elementos del sistema en su aplicación (compatibilidad = interacción funcional correcta). Si no está seguro de la compatibilidad de su equipo, contacte con Kongo Bongo antes de su uso.

## **Manipulación**

Su manipulación debe de hacerse como en los párrafos anteriormente descritos, mayormente utilizar un intercambiador de cualquier otro modo es peligroso (prohibido aplicar esfuerzos multidireccionales, por ejemplo, en dos direcciones diferentes). Para trabajar como debe según el eje mayor, EL INTERCAMBIADOR 0004 debe quedar libre, nada debe obstaculizar su funcionamiento, se deben evitar las trabas y los esfuerzos exteriores.

EL INTERCAMBIADOR 0004 debe de trabajar siempre en posición vertical tanto en las subidas verticales como en los saltos y el usuario debe de tener una **dobles seguridad**, que deberá ser la principal en ninguno de los casos se podrá trabajar como único punto de aseguramiento, ya que si lo hacemos podemos incurrir en un grave riesgo, incluso la muerte. Consulte los gráficos anteriormente expuestos. EL INTERCAMBIADOR 0004 Deberá de estar siempre conectado por vagas, grilletes o millones que tengan como mínimo una resistencia de 1,5 kn. Y estas deberán de ser revisadas diariamente por el operador para evitar desajustes o roturas parciales

## **Vida útil**

La vida útil máxima es de 6 años a partir de la fecha de fabricación. ATENCIÓN, un suceso excepcional puede llevarle a dar de baja un producto después de una sola utilización (tipo e intensidad de utilización, entorno de utilización: medios agresivos, aristas cortantes, temperaturas extremas, productos químicos, etc.), Un producto debe darse de baja cuando: - Tiene más de 6 años - Ha sufrido una caída importante (o esfuerzo) - El resultado de las revisiones del producto no es satisfactorio. Duda de su fiabilidad - No conoce el historial completo de utilización - Cuando su uso es obsoleto (evolución legislativa, normativa, técnica o incompatibilidad con otros equipos, etc.). Destruya estos productos para evitar una utilización futura. Revisión del producto además de los controles antes de cada utilización, haga que un controlador competente realice una revisión en profundidad. Esta frecuencia de revisión debe adaptarse en función de la legislación aplicable, del tipo y de la intensidad de utilización. Kongo Bongo le aconseja una revisión cada 6 meses como mínimo. Y obliga a una certificación anual por parte del fabricante una vez pasado un año de uso, No retire las etiquetas ni marcados para mantener la trazabilidad del producto. Los resultados de las revisiones deben registrarse en una ficha de seguimiento: tipo, modelo, nombre y dirección del fabricante, número de serie o número individual, fechas: fabricación, compra, primera utilización, próximos controles periódicos; notas: defectos, observaciones, nombres y firmas: usuario, controlador.

## **Almacenamiento y transporte**

Guarde el producto en un lugar templado y seco, protegido de los rayos UV, productos químicos, etc. Limpie y seque el producto si es necesario.

Modificaciones y reparaciones. Las modificaciones y reparaciones están prohibidas fuera de los talleres de Kongo Bongo (excepto las piezas de recambio). Garantía 1 año Contra cualquier defecto del material o de fabricación. Se excluye: desgaste anormal, oxidación, modificaciones o retoques, almacenamiento incorrecto, mantenimiento incorrecto, negligencias y utilizaciones para las que este producto no está destinado así como deformaciones después de una caída del usuario.

## **Responsabilidad**

Kongo Bongo no es responsable de las consecuencias directas, indirectas, accidentales o de cualquier otro tipo de daños ocurridos o resultantes de la utilización de sus productos.