

# REVISIÓN PERIÓDICA DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## DISPOSITIVOS ANTICAÍDA COMO SKC

### IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Marca comercial		Fabricante	Aludesign S.p.A. Via Torchio 22, 24034 Cisano B.sco (BG) ITALY
Normas de referencia	EN 353-1, EN 353-2		

### NOMENCLATURA

PARTES PRIMARIAS	Cuerpo, leva de bloqueo, gatillo de seguridad, absorbedor de energía, conector. Solo mod. SKC EVO: rolo, cuerpo móvil del sistema Oneway, horquilla de conexión de correa.
PARTES SECUNDARIAS	/
PARTES REEMPLAZABLES	Absorbedor de energía con conector integrado.

Cumplimentar esta ficha siguiendo el procedimiento de revisión, el material fotográfico y las instrucciones proporcionadas por el fabricante, que se pueden descargar desde el sitio web [www.climbingtechnology.com](http://www.climbingtechnology.com). **¡Atención!** La evaluación del examinador acerca de la magnitud de la anomalía debe basarse en criterios objetivos y de acuerdo con la formación específica recibida. El fabricante declina toda responsabilidad consiguiente a una información incorrecta proporcionada por el usuario o por el examinador.

### CONTROL DEL EQUIPO

<b>1) REVISIÓN GENERAL Y DEL HISTORIAL</b>	
1.1	Comprobar la presencia y legibilidad de los datos de marcado, en particular el marcado CE y la normativa EN de referencia.
1.2	Comprobar que el equipo no haya superado la vida útil y/o de almacenamiento prevista, que se indica en las instrucciones de uso.
1.3	Comprobar que el equipo sea intacto y completo en todas sus partes (recomendamos la comparación con un producto nuevo).
1.4	Comprobar que el equipo no aparezca modificado fuera de la fábrica o revisado en lugares no autorizados (recomendamos la comparación con un producto nuevo).
1.5	Comprobar que el equipo no haya sufrido acontecimientos excepcionales (p. ej. caída de altura, impacto fuerte, etc.). Aunque ningún defecto o degradación sea constatado a través de la comprobación visual, su resistencia inicial podría haberse reducido considerablemente.
<b>2) REVISIÓN VISUAL</b>	
2.1	<b>REVISIÓN DEL DISPOSITIVO ANTICAÍDAS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• CUERPO - Comprobar la ausencia de deformación, cortes, grietas, rayaduras y bordes afilados. Comprobar la ausencia de desgaste, con más atención en las zonas de contacto con el cable. Comprobar la ausencia de corrosión y oxidación.</li><li>• LEVA DE BLOQUEO - Comprobar la ausencia de deformación, grietas y bordes afilados. Comprobar la ausencia de rayaduras. Comprobar la ausencia de signos de desgaste, con más atención en las zonas de contacto con el cable y el conector. Comprobar la ausencia de corrosión y oxidación.</li><li>• GATILLO DE SEGURIDAD - Comprobar la ausencia de deformación, cortes, grietas y desgaste.</li></ul>

# REVISIÓN PERIÓDICA DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## DISPOSITIVOS ANTICAÍDA COMO SKC

2.2	<p>REVISIÓN DEL ABSORBEDOR (SI PRESENTE)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CINTA - Comprobar la ausencia de cortes, abrasiones, hilachas, desgaste, corrosión, quemaduras y rastros de sustancias químicas.</li> <li>• COSTURAS - Comprobar la ausencia de hilos cortados, estirados o aflojados, desgaste, abrasiones, corrosiones y rastros de sustancias químicas. Comprobar la ausencia de desgarros de las costuras en las zonas iniciales de los absorbedores debidos a la detención de una caída.</li> <li>• FUNDA DE PROTECCIÓN - Comprobar la presencia de la protección y que sea en condiciones tales como para permitir la inspección de la cinta contenida, comprobando la legibilidad de la etiqueta.</li> </ul> <p><u>Si se encuentra algún daño, proceder con el reemplazo con la pieza de repuesto adecuada (absorbedor de energía con conector integrado, tornillo y tuerca).</u></p>
2.3	<p>REVISIÓN DE LOS CONECTORES (SI PRESENTES)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificar la presencia del conector EN 362 con el cual el dispositivo viene equipado y del cable metálico que conecta el conector al SKC.</li> <li>• Comprobar el estado de los conectores siguiendo su <u>propio procedimiento de revisión e instrucciones de uso.</u></li> </ul>
<p><b>3) REVISIÓN FUNCIONAL</b></p>	
3.1	<p>REVISIÓN DE LAS PARTES MÓVILES DEL DISPOSITIVO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LEVA DE BLOQUEO - Comprobar que la leva móvil se mueva sin dificultad y de manera uniforme. Si es necesario, soplar con aire comprimido y lubricar con aceite de silicona en spray, respetando las indicaciones en las instrucciones de uso del equipo. <b>¡Atención!</b> <u>En el caso de que la leva sea bloqueada o tenga movilidad reducida, no se bloqueará sobre el cable: ¡peligro de muerte!</u></li> <li>• GATILLO DE SEGURIDAD - El gatillo tiene que rotar sin agarrotamiento. Comprobar el funcionamiento del muelle de retorno automático del gatillo en posición de cierre Comprobar que el cable no salga de su alojamiento. Lubricar, en caso necesario, el perno del muelle. Comprobar la rotación del rodillo integrado.</li> <li>• SISTEMA ONEWAY (solo modelo SKC EVO) - El sistema Oneway debe rotar sin atascos. Invertiendo el dispositivo el sistema Oneway deberá evitar la apertura de la palanca</li> <li>• HORQUILLA DE CONEXIÓN DE CORREA (solo modelo SKC EVO) - La horquilla debe rotar sin atascos.</li> </ul>
3.2	<p>REVISIÓN DEL DESLIZAMIENTO</p> <p>Instalar el dispositivo sobre el cable metálico compatible, previamente anclado. Deslizar el anticaídas a lo largo del cable arrastrándolo por medio del conector, para comprobar que deslice libremente hacia arriba así como hacia abajo. Esta comprobación tiene que llevarse a cabo utilizando el cable metálico de Ø 8 mm que se indica en las instrucciones de uso.</p>
3.3	<p>REVISIÓN DEL BLOQUEO</p> <p>Dejando el anticaídas en la posición que tenía en la prueba anterior (si no tiene conector, hay que enganchar uno compatible en el orificio de conexión), tirar bruscamente el conector hacia abajo para comprobar el bloqueo efectivo e inmediato del dispositivo sobre el cable. El desbloqueo sólo puede efectuarse descargando el dispositivo de la carga. Esta comprobación tiene que llevarse a cabo utilizando el cable metálico de Ø 8 mm que se indica en las instrucciones de uso.</p>

La evaluación del examinador acerca de la magnitud de la anomalía debe basarse en criterios objetivos y de acuerdo con la formación específica recibida. El fabricante declina toda responsabilidad consiguiente a una información incorrecta proporcionada por el usuario o por el examinador.



