Karly's
EXPERTOS EN SEGURIDAD

FICHA TÉCNICA

Cod. Producto: LGY KARLY

DESCRIPCIÓN:

Amortiguador de impacto/Shock Absorving alojado dentro de una cubierta de material sintético con propiedad termo - contraíble y transparente para su fácil inspección, con mosquetón, doble cierre de seguridad (extra) en un extremo Y.

Cabo de vida doble (estrobo en Y), de longitud fija, integrado en cinta plana poliester 28 mm con Gancho de seguridad en sus extremos restantes. Unidad configurable, según especificaciones del cliente o necesidades del trabajo.

Con Cabo de Vida (estrobo) en máxima longitud 1.80 m.

APLICACIÓN:

Unidad para ser usada como complemento de un Sistema Personal para Detención de Caídas - ó limitador de posición - en faenas de altura donde existe riesgo accidental de caída libre.

El uso del amortiguador de impacto protege el usuario reduciendo, hasta en un 70%, el valor de la fuerza de detención ante una accidental caída libre.

ADVERTENCIA:

Se debe seleccionar:

a) Un punto de anclaje rígido y capaz de soportar una carga mínima de 5,000 lbs / 2270 kg / 22kN.

b) Siempre utilice el punto de sujeción dorsal para detención de caída.

c) Un componente de unión que impida una caída libre de libre superior a 1.80 m.

MANTENIMIENTO:

Debe darse un cuidadoso tratamiento a los aspectos de mantención y almacenamiento de un sistema personal para detención de caídas.

a) Se recomienda utilizar una esponja húmeda para LIMPIAR las cintas y cuerdas.
b)Para quitar manchas usar jabón suave o NEUTRO, luego eliminar con agua fría y suspender.
c) Se recomienda SUSPENDER el arnés usando la argolla en D posterior.
d) Guardar en ambiente LIMPIO, SECO y que no reciba luz solar DIRECTA.
e) Verificar que en el lugar de almacenamiento no existan ROEDORES, ni SUSTANCIAS QUÍMICAS volátiles, corrosión o humo.

ACCESORIOS INCORPORALES:

Arnés Cuerpo Completo.

ENSAYOS:

El producto terminado satisface, con Certificado ICONTEC las pruebas y ensayos requeridos (según corresponda) en norma/s citadas precendentemente:

a) Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto.
b) Prueba de funcionamiento dinámico, determinación de fuerza de detención.
c) Prueba de funcionamiento estático, determinación de fuerza de activación.
d) Prueba de funcionamiento estático, determinación de energía residual.

Sello de Calidad icontec internacional
CSC-0149-2
ANSI/ASSE A10 32-2004

ANSI Z359.f - 2007
ANSI/ASSE A10 . 32 - 2004
CAN/ CSA Z259 . 1 - 05
CAN/ CSA Z259 . 10 - M90
CAN/ CSA Z259 . 11 - 05

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001 : 2008

PRODUCTO:

AMORTIGUADOR DE IMPACTO

ESPECIFICACIONES:

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	MIN. CARGA DE ROTURA	PESO NETO	CERTIFICADO
Gancho de seguridad, doble seguro, doble seguro, apertura 3 1/4"	Acero forjado, con tratamiento térmico.	3600 lb (16 kN)	500 lb (22.2 kN)	303 gr	ANSI Z359.1 EN 362 : 2004
Gancho de seguridad, doble seguro, doble seguro, apertura 2 1/4"	Acero forjado, con tratamiento térmico.	3600 lb (16 kN)	500 lb (22.2 kN)	500 gr	ANSI Z359.1 EN 362 : 2004
Hebilla reguladora 30 mm	Acero forjado, con tratamiento térmico.		500 lb (22.2 kN)	46 gr	ANSI Z359.1 EN 362 : 2004

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

El fabricante del producto no posee control alguno sobre: ambiente de trabajo donde éste será usado, la condición climática, la idoneidad y responsabilidad del usuario para usar el producto con condiciones previstas, etc.; por ello, normativamente (2) está indicado que:

"Una Persona Competente debe capacitar al usuario antes de usar cualquier tipo de equipo conforme a esta Norma.

Una Persona Competente debe inspeccionar cada sistema en forma periódica (no menos de dos veces al año) conforme a las recomendaciones del fabricante y dejar constancia escrita de la fecha de cada inscripción.

Todos los sistemas de protección de caídas sujetos a impactos causados por una caída libre, deben ser retirsdos del servicio y evaluados por personal competente"

(2) ANSI A10.32 3. Generalmente requirements.
ANSI Z359.1-2007. 6. Inspección mantenimiento y almacenamiento del equipo por parte del usuario.