

CONECTAR EL ANTICAÍDAS RETRÁCTIL AL PUNTO DE ANCLAJE ESTRUCTURAL

El anticaídas debe conectarse al punto de anclaje estructural mediante su asa de conexión, utilizando un conector o una eslinga que cumpla con las normas EN 362 o EN 795. El punto de anclaje estructural debe estar situado por encima del lugar de trabajo y tener una resistencia estática mínima de 15 kN. La forma del punto de anclaje estructural no debe permitir la desconexión automática del dispositivo. Se recomienda utilizar un punto de anclaje estructural certificado y marcado conforme a la norma EN 795.

CONECTAR EL ANTICAÍDAS RETRÁCTIL AL ARNÉS

El mosquetón de la cinta o cable de trabajo debe estar conectado al punto de enganche delantero o trasero del arnés de cuerpo entero. El arnés de cuerpo entero debe ser conforme a la norma EN 361. Consulte sus instrucciones de uso.

- Está estrictamente prohibido conectar el anticaídas al cinturón de posicionamiento de trabajo.
- Está estrictamente prohibido añadir cualquier elemento adicional entre el mosquetón de la cinta o cable de trabajo y el punto de enganche del arnés, aparte de lo recomendado por el fabricante.
- Proteger siempre el mosquetón contra la apertura accidental con un dispositivo de bloqueo.

INSPECCIÓN PREVIA AL USO

Antes de cada uso, la persona que vaya a utilizar el anticaídas deberá realizar un examen visual minucioso de los elementos del retractor: cubierta, mosquetón, asa, cable de trabajo o cinta (toda la longitud), en cuanto a defectos mecánicos, químicos y térmicos. El usuario debe comprobar el funcionamiento del retractor tirando dinámicamente del cable/cinta de trabajo. El cable/cinta debe bloquearse y dejar de salir. Después de soltar el cable/cinta, el retractor debe tirar del cable/cinta. El examen debe ser realizado así. En caso de cualquier defecto o duda del correcto estado del anticaídas, se debe proteger el anticaídas del contacto con aceites, ácidos, disolventes, productos básicos, fuego abierto, gotas de metal caliente y bordes afilados. Durante el trabajo en las construcciones de celosía debemos evitar intercalar el cable/cinta de trabajo entre los elementos individuales de la construcción. Hay que evitar utilizar el dispositivo en un entorno cargado de polvo y grasa. El uso del anticaídas, en conexión con el sistema anticaídas, debe ser compatible con las instrucciones manuales de los sistemas anticaídas y las normas obligatorias:

- EN 361 - para el arnés de seguridad
- EN 362 - para los conectores
- EN 795 - para los anclajes

REQUISITOS DEL LUGAR DE TRABAJO

- La distancia libre por debajo del nivel de trabajo debe ser de al menos 3 m.
- El anticaídas debe utilizarse únicamente en sentido vertical. Durante el desplazamiento del trabajador, se permite que el cable de trabajo se desvíe de la línea vertical hasta 40° - véase el dibujo 4

VELOCIDAD DE BLOQUEO

Calcular la altura mínima requerida para el usuario.

- La altura mínima de trabajo H desde el punto de anclaje en relación con el suelo será la distancia de detención más la distancia libre de 3m por debajo del usuario.
- Tomemos como ejemplo el modelo de línea de vida retráctil SF-RFA-10, la longitud del cable de acero es de 10 m, y la longitud de espacio libre es de 3m, por lo que $H = 10M + 3M = 13M$.

DIRECCIONES DE USO

- El ángulo máximo que el usuario puede mover es de 40°
- No se puede usar el dispositivo en dirección horizontal

USO NORMAL

- En caso de caída, se activará un sistema de freno con sensor de velocidad, deteniendo la caída y absorbiendo la mayor parte de la energía creada.

VIDA ÚTIL

No hay límite de uso del anticaídas retráctil siempre que supere las inspecciones periódicas que regularmente debe pasar.

INSPECCIONES PERIÓDICAS

Después de cada 12 meses de utilización, el anticaídas debe ser retirado del uso para llevar a cabo la inspección detallada del fabricante. La inspección debe ser realizada únicamente por el fabricante del anticaídas o por su representante certificado. Durante esta inspección se establecerá el tiempo admisible de uso del anticaídas hasta la siguiente inspección del fabricante. El resultado de la inspección debe ser registrado en la tarjeta de identificación.

Tarjeta de identificación				
Modelo y tipo del equipo		Núm. de referencia		
Núm. de serie	Fecha fabricación			
Nombre del usuario		Fecha de compra		
Fecha de compra		Fecha del primer uso		
Historial de reparación y examinación periódica				
Fecha	Motivo de revisión	Estado del equipo después de la revisión	Nombre y firma de la persona competente	Fecha de próxima revisión
1				
2				
3				
4				

Notificar al organismo encargado de la certificación CE:
 GEPTESZT Kft. - Budapest Gyenes u. 12. 1032, Hungary, Contact No:- +36 1250 3531 IDENTIFICATION NO. 2233

Referencia del fabricante: SF-RFA-2.5W / Fabricado por: VIRAJ SYNTEX PVT. LTD.

Manual de Instrucciones



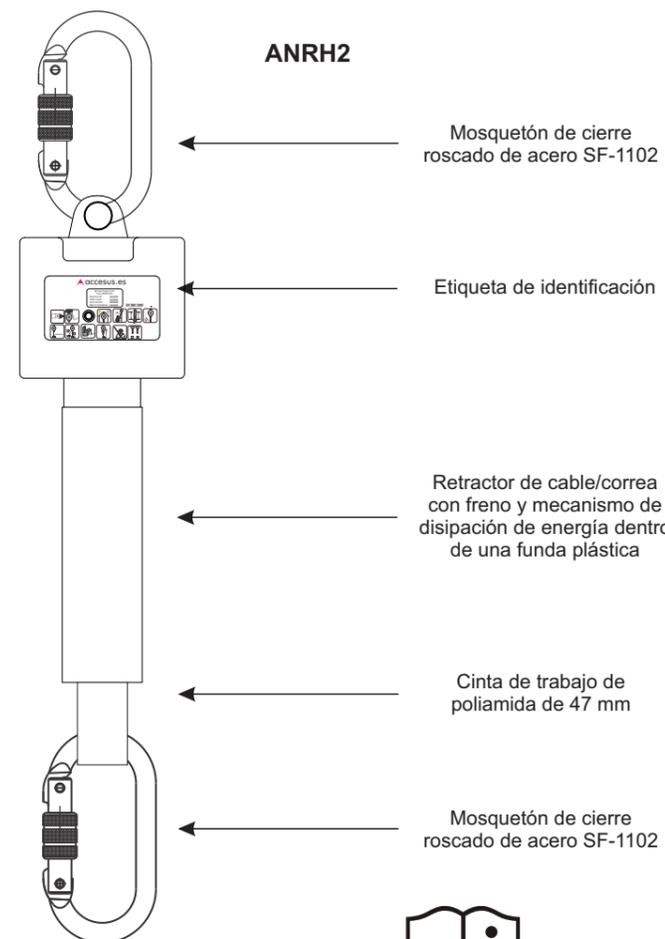
Lea detenidamente el manual antes de usar el equipo

accesus.es

ANTICAÍDAS RETRÁCTIL CON ABSORBEDOR DE ENERGÍA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

El anticaídas retráctil de correa con absorbedor es un equipo de protección individual (EPI) para protección anticaídas acorde con las normas EN 360:2002 y EN 355:2002. Este anticaídas de cuerda con absorbedor es para el uso de una sola persona. Su longitud de trabajo total es de 2,5 m.



Etiquetado del Anticaídas Retráctil

ANTICAÍDAS TIPO RETRÁCTIL

Referencia: ANRH2

Longitud: XXXX

Número de lote: XXXX

Número de serie: XXXX

Fecha de fabricación: XXXX

Tipo de equipo

Referencia del dispositivo incluyendo la longitud de trabajo del equipo

Longitud de correa/cable del equipo

Lote del equipo

Número de serio del equipo

Mes/año de fabricación del equipo

EN 360:2002
EN 355:2002

Número/s de la/s normativa/s europea/s

CE 2233

Marcado CE y número del organismo de inspección del equipo de acuerdo con la norma de regulación europea EU 2016/425

accesus.es

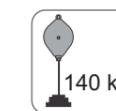
Fabricante o distribuidor del equipo



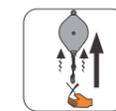
Evite el contacto con bordes afilados sin protección



Use solamente arneses de cuerpo entero conforme a la norma EN 361



Capacidad de carga máxima del usuario



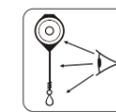
No suelte el cable desenrollado rápidamente



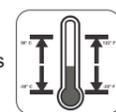
Proteja el dispositivo de agentes externos



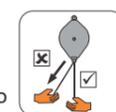
No repare el dispositivo por su cuenta



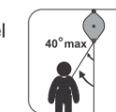
Inspeccione el equipo antes de usarlo



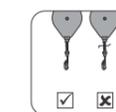
Rango de temperaturas de funcionamiento



Compruebe el bloqueo del equipo antes de usarlo



Desviación máxima admisible del cable con respecto a la línea vertical



No use el dispositivo con cable dañado

CONNECTING THE FALL ARRESTER TO THE STRUCTURAL ANCHOR POINT

The fall arrester must be connected to structural anchor point by its connecting handle using a connector or sling complying with EN362 or EN795 standards. Structural anchor point should be situated above the job place and have static resistance min. 15KN. The shape of the structural anchor point should not let self-acting disconnection of the device. It is recommended to use certified and marked structural anchor point complied with EN 795.

CONNECTING THE FALL ARRESTER TO THE SAFETY HARNESS

The working cable/webbing snap hook must be connected to front or back attachment point of full body harness.

The full body harness must conform to EN361. Refer to its instruction for use.

- it is strictly forbidden to connect the fall arrester to the work positioning belt.
- it is strictly forbidden to add any additional element between the working cable/webbing snap hook and attachment point of harness, apart from recommended by manufacturer.
- Always protect the gate of the snap hook against accidental opening with locking gear.

PRE-USE INSPECTION

Before each use, a person who is going to use the fall arrester, shall a close visual examination of the retractor's elements: cover, snap hook, handle, working cable or webbing (entire length), must be carried out in respect of mechanical chemical and thermal defects. The user has to check the retractor functioning by dynamic pulling the working cable/webbing. The cable/webbing should block and stops pulling out. After releasing the cable/webbing, the retractor should pull in the cable/webbing. The examination must be carried out by. In the case of any defect or doubt of correct condition of the fall arrester, do not use the fall arrester should be protected from a contact with oils, acids, solvents, basics, open fire, hot metal drops and sharp edges. During working on the lattice constructions we should avoid interleaving the working cable/webbing between the individual construction elements. We should avoid using the device in the dust laden and greasy environment.

Using the fall arrester, in connection with fall arrest system, must be compatible with manual instructions of the fall arrest systems and obligatory standards:

- EN361 - for the safety harness
- EN362 - for the connectors
- EN795 - for anchorages

WORKING PLACE REQUIREMENTS

- free distance below the working level has to be at least 3 m.
- the fall arrester should be used in vertical direction only. During moving of the worker, the working cable deflection from the vertical line up to 40° is allowed - see the drawing

LOCKING SPEED

Calculating the minimum height required for the user

- The minimum working height H from the anchorage point relative to the ground will be arrest distance plus the clearance distance 3m under the user.
- Take model SF-RFA-10 retractable lifeline for example, The length of steel cable is 10m, and clearance length is 3m, So $H = 10M + 3M = 13M$.

DIRECTIONS OF USE

- Maximum angle the user is allowed to move is 40°
- Do not work in horizontal direction

NORMAL OPERATION

- If a fall occurs, a speed sensing brake system will activate, stopping the fall and absorbing most of the energy created.

ADMISSIBLE TIME OF USE

There is no limitation of time of use the retractable fall arrester on condition that periodic inspections are regularly carried out.

PERIODIC INSPECTIONS

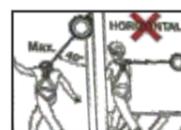
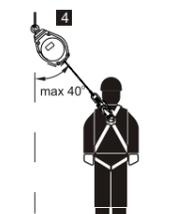
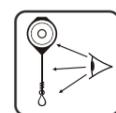
After each 12 months of utilization the fall arrester must be withdrawn from use to carry out manufacturer's detailed inspection.

The inspection must be carried out by the fall arrester's manufacturer or his certified representative only. During this inspection will be established admissible time of the fall arrester use till next manufacturer's inspection. The result of inspection must be recorded in Identity Card.

IDENTITY CARD				
MODEL AND TYPE OF EQUIPMENT		REF. NUMBER		
SERIAL NUMBER	DATE OF MANUF.			
USER NAME		DATE OF FIRST USE		
DATE OF PURCHASE		DATE OF FIRST USE		
PERIODIC EXAMINATION AND REPAIR HISTORY				
DATE	REASON FOR SERVICE/REPAIR	CONDITION OF DEVICE AFTER SERVICING	NAME AND SIGNATURE OF COMPETENT PERSON	NEXT EXAMINATION DATE
1				
2				
3				
4				

Notified Body in charge of EC type certification-
GEPTESZT Kft. - Budapest Gyenes u. 12. 1032. Hungary, Contact No:- +36 1250 3531 IDENTIFICATION NO. 2233

Manufacturer's reference: SF-RFA-2.5W / Manufactured by: VIRAJ SYNTAX PVT. LTD.



Instruction Manual

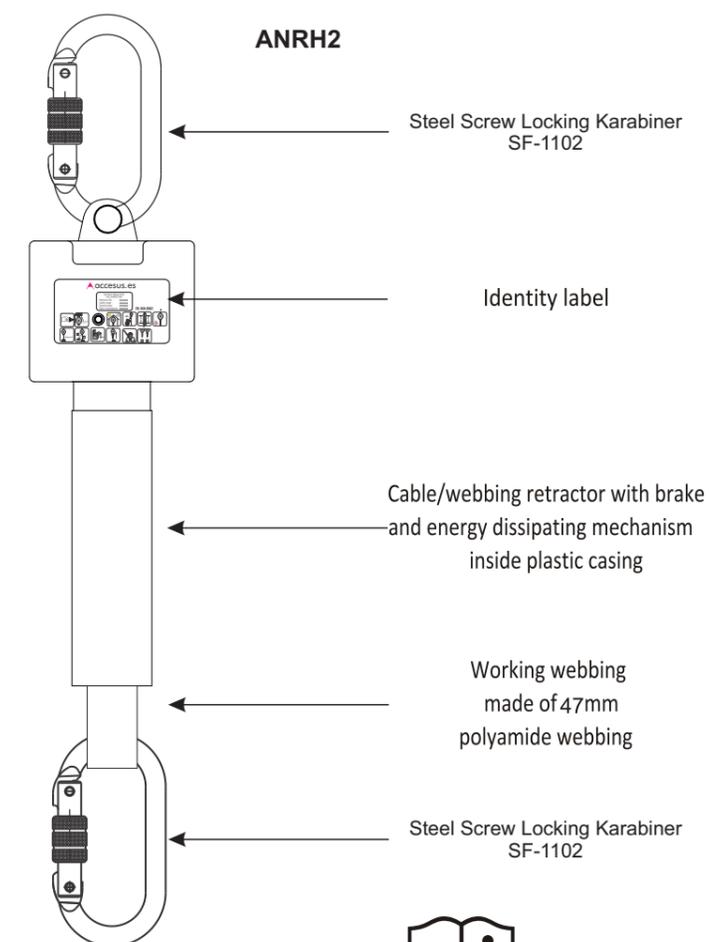
Read carefully the manual before use the equipment

accesus.es

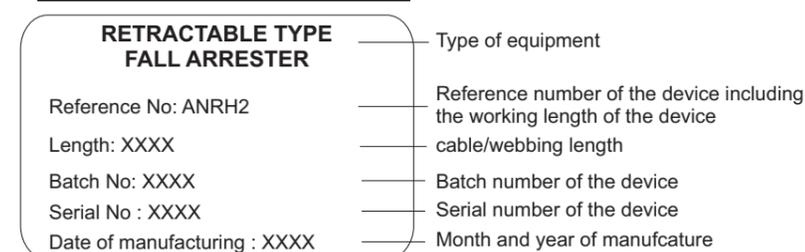
RETRACTABLE TYPE FALL ARRESTER

ESSENTIAL FEATURES

The Retractable Web-type fall arrester a component of personal protective equipment against falls from a height and conforms to EN 360:2002 & EN 355:2002 This web-type fall arrester is the protection for one person only. The working length: 2.5 Mtr.



MARKING OF THE FALL ARRESTER

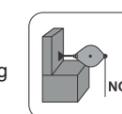


EN 360:2002
EN355:2002 — Number of European Standard

CE 2233 — CE mark and number of notified body inspecting the equipment according to EU Regulation 2016/425

accesus.es — device manufacturer or distributor

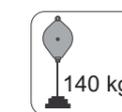
RETRACTABLE TYPE FALL ARRESTER



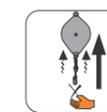
avoid contacting with unprotected sharp edges.



use only a full body harness conformed to EN 361



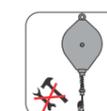
admissible weight of the user 140 kg



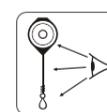
don't release rapidly unwinded cable



store the device in a protected place



don't repair the device yourself



Inspect the device before each use



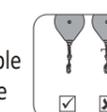
range of operating temperatures



check locking before each use



maximal admissible deflection of the cable from the vertical line



don't use the device with damaged cable