



Es imprescindible el cumplimiento de las instrucciones. La negligencia pone en peligro vidas humanas.

El dispositivo anticaídas FABA es un sistema de seguridad que protege al usuario contra caídas durante el uso reglamentario.

El dispositivo anticaídas FABA responden a la normativa EN 353 — 1. Se suministran bien en forma de escaleras con línea de anclaje rígida central o bien en forma de riel anticaídas en combinación con escaleras existentes o pates.

Dispositivo anticaídas deslizante AL-D para instalación de sistema anticaídas con línea de anclaje rígida, sistema AL así como sistema A 12 con rieles dispuestos en vertical.

A. Arnés anticaídas — Dispositivo anticaídas deslizante

A.1 Arnés anticaídas:

La persona que realiza el ascenso debe utilizar nuestro arnés, que conforme a la norma EN 361 va provisto de una argolla de sujeción dispuesta en el tirante pectoral. **¡Es imprescindible seguir al pie de la letra las instrucciones de uso de los respectivos arneses!**

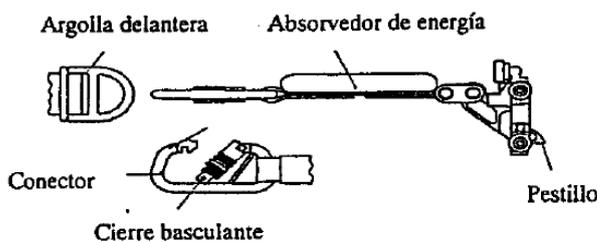
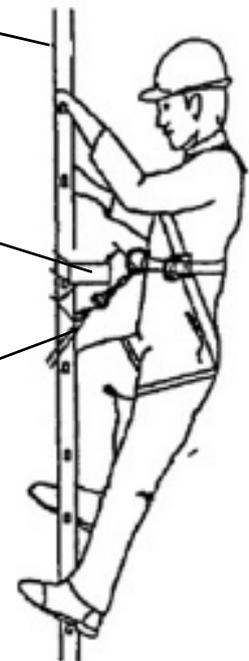
A.2 Dispositivo anticaídas deslizante:

El dispositivo anticaídas FABA se suministra completo con absorbedor de caída de cinta y ganchos de unión.

Escalera con línea
De anclaje rígida

Longitud máx.
De sujeción
300 mm

Dispositivo
Anticaídas deslizante
AL-D de FABA



Dispositivo deslizante AL-D sobre línea de anclaje rígida

B. Ascenso

B.1 Utilizar solamente las representadas y descritas combinaciones de escalera con línea de anclaje rígida FABA o bien riel con dispositivo anticaídas deslizante y arnés de retención FABA.

No utilizar otras ataduras adicionales para el arnés o un cable de seguridad en vez del gancho de unión, tampoco en tramos horizontales detrás de los desvíos.

Una excepción es las circulaciones horizontales del sistema Al 2 (material del carril: acero cincado al fuego), aquí puede ser colocado un elemento de amarre con absorbedor de energía de máximo 1,5 m. de longitud (prestar atención al aseguramiento adicional mediante cuerda de seguridad).



B.2 Comprobar el estado apto para el uso antes de cada utilización de:

Arnés.

Dispositivo anticaídas deslizante (rodillos, enclavamiento, muelles). O

Escalera o riel de anclaje rígido

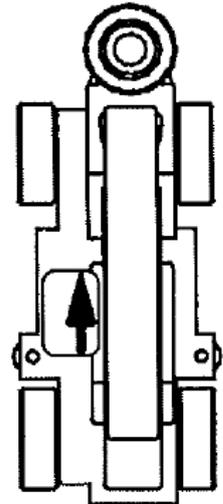
B.3 El gancho de unión se engancha directamente en la argolla del tirante pectoral del arnés. Una vez enganchado se atornilla la tuerca de cabeza.

B.4 El dispositivo anticaídas deslizante es asimétrico. Al introducir el dispositivo anticaídas hay que observar que la flecha del dispositivo señale hacia arriba (ver dibujo). Un engrosamiento lateral en el dispositivo impide su falsa introducción (No introducirlo a la fuerza).

B.5 El dispositivo anticaídas deslizante es introducido en el riel y se desliza ejerciendo una ligera tracción dorsal al ascender o descender.

B.6 Para realizar un salvamento hacia arriba se puede sujetar una cuerda en la argolla dorsal del arnés anticaídas, para descolgar hacia abajo la persona a rescatar, esta debe de estar liberada del dispositivo anticaídas deslizante.

B.7 Al utilizar el dispositivo anticaídas deslizante el usuario permanece sujeto al sistema anticaídas y por lo tanto seguro. En caso que fuese necesario soltar el gancho de unión, entonces es necesario que el usuario previamente se asegure contra caídas de alguna forma (por ejemplo, mediante cuerda de retención de dos ramales).



C. Manejo de los componentes FABA

C.1 Al disponer "Seguridad contra utilización no autorizada" el riel inferior de anclaje rígido carece de peldaños, posee no obstante ganchos de suspensión en los que se cuelga la escalera desmontable antes de iniciar el ascenso. También existen cubiertas para bloquear el acceso.

C.2 Topes fijos. Impiden el abandonar la protección anticaídas en los extremos del recorrido del ascenso así como en los desvíos. Estos topes no pueden ser retirados.

C.3 Topes móviles. Impiden el abandono involuntario de la instalación de protección anticaídas, el abandono voluntario es posible abriendo el bloqueo. Pero se recomienda no abandonar la protección del sistema hasta haber alcanzado un punto en el que exista cualquier otro tipo de aseguramiento contra caídas.

C.4 Descansillos. Al hacer uso de los descansillos el usuario permanece sujeto al riel de anclaje rígido y sobre el dispositivo anticaídas deslizante, por lo tanto seguro. Si fuese necesario soltar el gancho de unión, entonces el usuario deberá asegurarse contra caídas de alguna otra forma (cuerda de retención de dos ramales). Los descansillos con superficie de pisada encajada pueden ser sorteados sin problemas. Carga máxima de los descansillos 150Kg.



D. Mantenimiento

D.1 Mantenimiento del arnés se realiza según instrucciones especiales.

D.2 Después del ascenso, el dispositivo anticaídas deslizante se extrae del riel de anclaje rígido con ayuda del gancho de unión, limpiarlo si fuera necesario y realizar una comprobación (especialmente el funcionamiento de los dos muelles y el cierre bloqueo del gancho de unión).

E. Revisión a realizar por un experto.

El empresario encargará a un experto la realización de una revisión anual como mínimo a la que serán sometidos todos los elementos de la instalación del sistema anticaídas con dispositivo anticaídas deslizante sobre línea de anclaje rígida según las condiciones fabriles locales y de aplicación.

¡No deben ser utilizados componente defectuosos! ¡Observar las prescripciones contra accidentes vigentes!