

CE 0321



ARNÉS ANTICAÍDAS MOD.30-C

El arnés anticaídas CLIMAX modelo 30-C está especialmente diseñado y fabricado para trabajar en situaciones en las que existe riesgo de caída desde altura. El arnés anticaídas está completamente reforzado y confeccionado con cintas, hebillas y costuras de elevada resistencia, para en caso de accidente, poder detener la caída con total seguridad. Sus puntos de enganche permiten al usuario estar sujeto de forma segura a los puntos de anclaje situados en el lugar de trabajo. El arnés anticaídas 30-C se adapta a la fisonomía del usuario gracias a sus reguladores de longitud en piernas, permitiendo que éste pueda ejercer su actividad con total comodidad y libertad de movimientos.

Descripción y Características

El arnés anticaídas consta de los siguientes elementos:

Tirantes y bucles

Los tirantes están compuestos por una cinta de poliéster de 45 mm de ancho. En la parte inferior, otra cinta de igual anchura, forma los bucles que rodean los muslos. Ésta se prolonga en la parte delantera y ambos extremos acaban con un elemento de enganche. Los tirantes se cruzan en la espalda del usuario, a través de una hebilla de propileno y una hebilla metálica en forma de D, que hace de elemento de enganche anticaídas. En la parte frontal se encuentra otro elemento de enganche anticaídas formado por dos lazos de banda de poliéster.

Correa secundaria

La correa secundaria está compuesta por una cinta con anchura de 20 mm, y un enganche rápido de poliamida. Esta correa puede deslizar por los tirantes en sentido vertical, teniendo por objeto mantener unidos los tirantes para que, en caso de caída, éstos no deslicen por los hombros y se suelten del cuerpo del usuario.

Hebillas metálicas

El elemento de enganche anticaídas trasero consiste en una hebilla de acero de 8 mm de diámetro y forma de D. Las hebillas rectangulares, dobles y sencillas son también de acero y tienen un espesor de 3 mm. Todas las hebillas han sido sometidas a un zincado electrolítico.

Accesorios

Elemento de amarre anticaídas CU.29/1
Elemento de amarre anticaídas CU.30/1
Mosquetón CLIMAX 30
Absorbedor de energía mod. 31-A
Cinturón de sujeción 25-C/2

Certificación CE

Norma: EN 361: 2002, R. D.1407/1992
Organismo de Control Nº 0321
Certificado Nº 3761

Aplicaciones

El arnés anticaídas 30-C se convierte en un elemento de seguridad imprescindible para todo tipo de trabajos verticales (en tejados, fachadas, torres o postes eléctricos, etc.).

Características técnicas

• Anchura bandas principales	45 mm
• Anchura de bandas secundarias	20 mm
• Resistencia a la rotura por tracción de las cintas	40 kN
• Resistencia estática del arnés	
Tracción hacia arriba	>15 kN
Tracción hacia abajo	>15 kN
• Comportamiento dinámico del arnés	
Caída de cabeza (altura caída libre 4 m)	CUMPLE
Caída de pies (altura caída libre 4 m)	CUMPLE