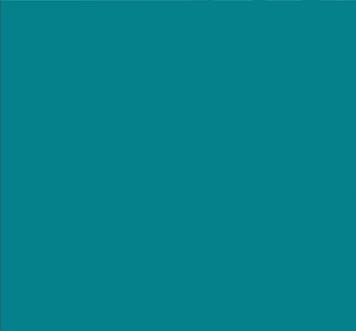


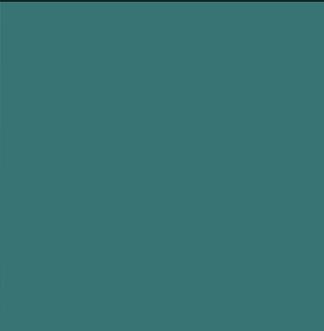


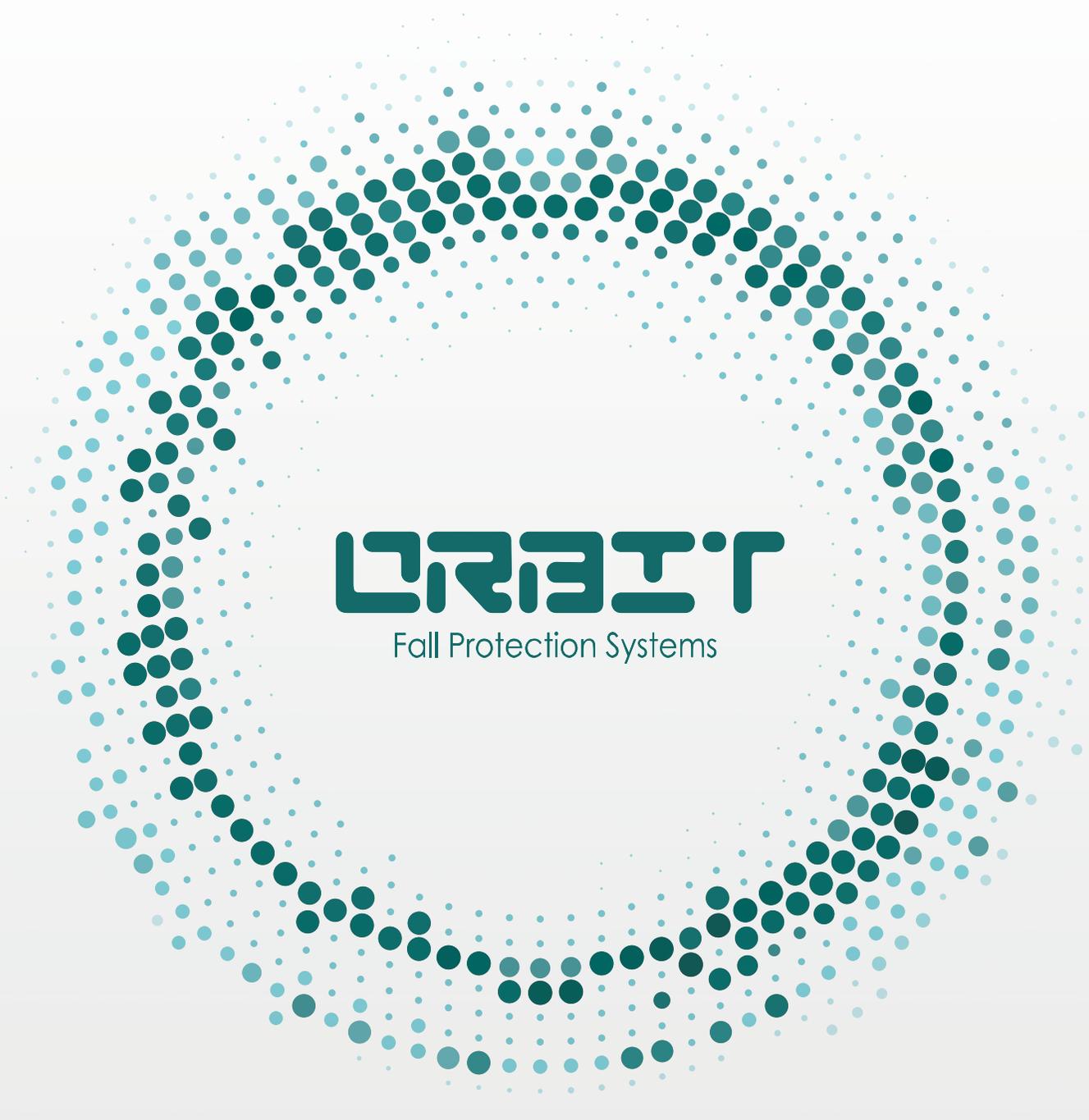
ORBIT

Fall Protection Systems



CATALOGO CORPORATIVO



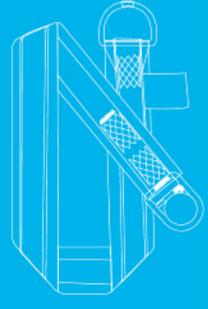
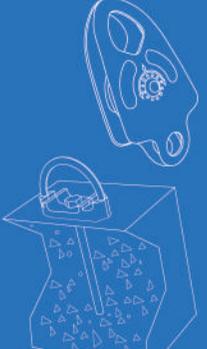
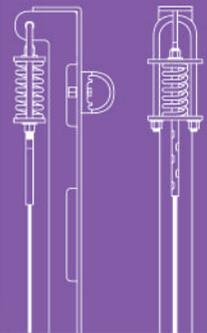


ORBIT

Fall Protection Systems



INDICE

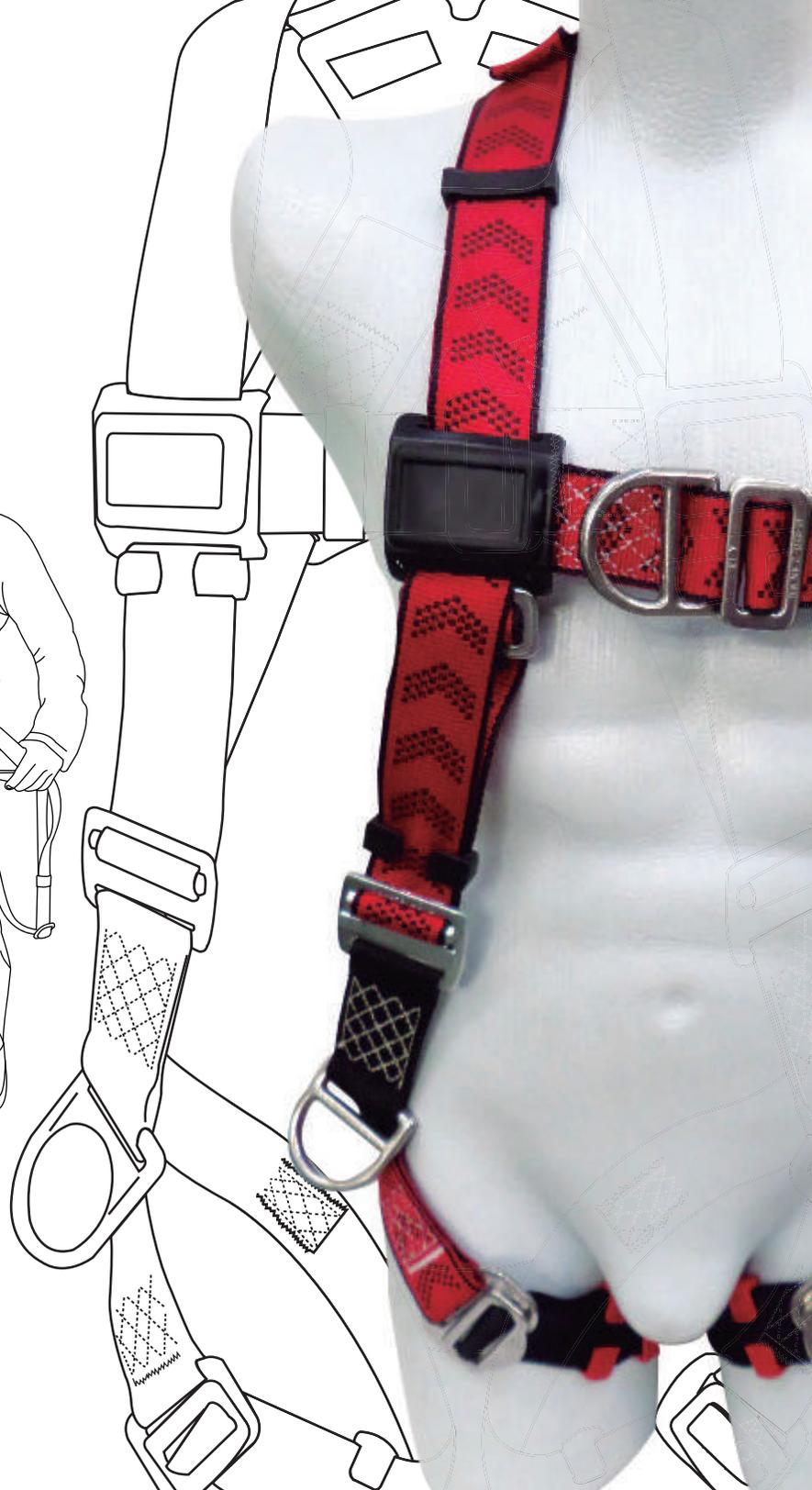
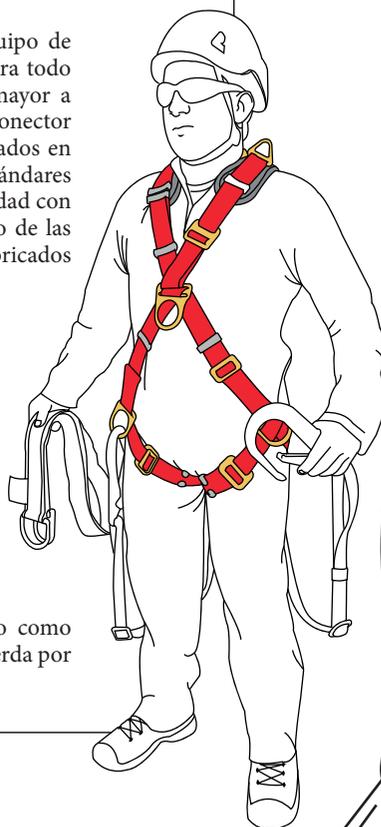
pag. 02 Arneses 	pag. 10 Eslingas 	pag. 20 Tie Off 	pag. 24 Ferreteria 	pag. 28 Lineas de Vida 	pag. 36 Redes 
---	--	--	--	--	---

Arneses

El arnés de cuerpo completo forma parte de un conjunto o equipo de protección para detención de caídas, siendo su uso obligatorio para todo el personal que se desplace o realice actividades a una altura mayor a 1.50 metros, el cual deberá complementarse con una eslinga o conector para anclarse a un punto de anclaje. Nuestros arneses son elaborados en cintas de nylon y poliéster de la mejor calidad que superan los estándares exigidos por la norma, cosidos con hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento a la luz ultravioleta que garantizan un envejecimiento de las costuras sin verse afectada la seguridad de nuestros equipos, fabricados bi-color para fácil visualización e inspección.

Al ser sometido el arnés a una caída este distribuye uniformemente las fuerzas ocasionadas por la desaceleración súbita, permitiendo al individuo quedar suspendido en posición vertical, reduciendo la posibilidad de una lesión, además el arnés está equipado con elementos de acople necesarios (argollas tipo D) para permitir la conexión con el sistema de protección de caídas a una línea de vida o a un dispositivo de desaceleración de caída.

Cabe anotar que los arneses se dividen en dos grupos: Arneses de trabajo; estando apoyado siempre sobre las piernas y arneses de suspensión; con el cual se realizan los trabajos únicamente verticales, su centro de apoyo es la cadera y las piernas, dando como resultado la suspensión del operario que se encuentra unido a la cuerda por medio de un dispositivo de descenso.



Detención de pecho



Detención espalda



Trabajo en suspensión



Ascenso por escaleras



Posicionamiento

AF0405H



Arnés Arc Flash de cuatro (4) puntos de anclaje con faja lumbar en H

Permite una mayor comodidad, para trabajos de riesgo eléctrico estando apoyado sobre las piernas, diseñado en H para colocárselo y quitárselo de forma fácil y rápida. Fabricado con reatas de kevlar recubiertas con nomex antiretardante a la llama, cumpliendo requisito de arco eléctrico en materiales textiles, Anillos "D" y hebillas recubiertas con Nylon 6.6 para garantizar la dielectricidad de sus partes metálicas. Costuras en kevlar para mayor resistencia al arco eléctrico.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés Arc Flash de cuatro (4) puntos de anclaje en H

Para trabajo apoyado en los pies ; permite hacer posicionamiento, detención de caídas, subir y bajar escaleras, diseñado en H para colocárselo en forma rápida y segura además de ser liviano y versátil, especial para linieros en trabajos de corta duración; Fabricado con reatas de kevlar recubiertas con nomex antiretardante a la llama , cumpliendo requisito de Arco eléctrico y Dielectricidad en materiales textiles , Anillos "D" y hebillas recubiertas con Nylon 6.6 para garantizar la dielectricidad de sus partes metálicas. Costuras en kevlar para mayor resistencia al arco eléctrico.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

AF0405X



Arnés Arc Flash de cuatro (4) puntos de anclaje con faja lumbar en X

Permite una mayor comodidad para trabajos de posicionamiento estando apoyado sobre los pies, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para linieros. Fabricado con reatas de kevlar recubiertas con nomex antiretardante a la llama, cumpliendo requisito de arco eléctrico en materiales textiles, Anillos "D" y hebillas recubiertas con Nylon 6.6 para garantizar la dielectricidad de sus partes metálicas. Costuras en kevlar para mayor resistencia al arco eléctrico.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés Arc Flash de cuatro (4) puntos de anclaje en X

Especial para trabajo apoyado sobre las piernas ; permite hacer posicionamiento, detención de caídas, subir y bajar escaleras, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para linieros en trabajos de corta duración. Fabricado con reatas de kevlar recubiertas con nomex antiretardante a la llama, cumpliendo requisito de Arco eléctrico en materiales textiles, Anillos "D" y hebillas recubiertas con Nylon 6.6 para garantizar la dielectricidad de sus partes metálicas. Costuras en kevlar para mayor resistencia al arco eléctrico.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

AF0400H



CL0100DTH



Arnés básico de un (1) punto de anclaje Dielectrico en H

Arnés básico para detención de caídas con argolla en la espalda especial para zonas de cargue donde haya peligro de explosión, diseñado en H para colocárselo en forma rápida y segura además de ser liviano y versátil, regulable en pecho cintura y piernas, Correa sub-glútea que distribuye las fuerzas de impacto en una caída. Hebillas y D ring dieléctricos con nylon 6.6 y cerámica para evitar cargas estáticas.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0100H



CL0200H



Arnés básico de dos (2) punto de anclaje en H

Arnés básico para detención de caídas de dos argollas una en la espalda para detención de caídas y otra en el pecho para subir y bajar escaleras y rescate especial para zonas de cargue estando siempre apoyado sobre las piernas, diseñado en H para colocárselo en forma rápida y segura además de ser liviano y versátil, regulable en pecho cintura y piernas, Correa subglútea que distribuye las fuerzas de impacto en una caída.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés de cuatro (4) puntos de anclaje en X

Arnés multipropósito de 4 puntos de anclaje, argollas de anclaje tipo "D" forjados con resistencia superior a 6.200 lb y hebillas metálicas con resistencia de 4.000 lb. Especial para trabajo apoyado sobre las piernas, permite hacer posicionamiento, detención de caídas, subir y bajar escaleras, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para trabajos en obras civiles, mantenimientos industriales y montajes metal mecánicos. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lb. Costuras en hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0400X



Arnés de cuatro (4) puntos de anclaje con herrajes en acero inoxidable en X

Arnés multipropósito con argollas y hebillas en acero inoxidable para evitar daños por corrosión, especial para trabajar en zonas de alta salinidad, temperaturas altas, exposición a humedad prolongada. Sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para trabajos en obras civiles, mantenimientos industriales y montajes metal mecánicos, reparación y mantenimiento de estructuras en zonas costeras. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lb. Costuras en hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés multipropósito de tres (3) puntos de anclaje en H

Arnés multipropósito para detención de caídas de tres argollas una en la espalda para detención de caídas y dos de posicionamiento, especial para labores de construcción y montajes industriales, diseñado en H para colocárselo en forma rápida y segura además de ser liviano y versátil, regulable en pecho cintura y piernas, correa sub-glútea que distribuye las fuerzas de impacto en una caída.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0300H



CL0400XAC



CL0400DTX



Arnés Dieléctrico de cuatro (4) puntos de anclaje en X

Arnés multipropósito de 4 puntos de anclaje, argollas de anclaje tipo "D" y hebillas metálicas recubiertas en nylon 6.6. Especial para trabajo apoyado sobre las piernas, permite hacer posicionamiento, detención de caídas, subir y bajar escaleras, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para linieros en trabajos de corta duración. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lbs. Costuras en hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés de cuatro (4) puntos de anclaje con porta herramientas en X

Arnés multipropósito de 4 puntos de anclaje, argollas de anclaje tipo "D" forjados con resistencia superior a 6.200 lb y hebillas metálicas con resistencia de 4.000 lb. Especial para trabajo apoyado sobre las piernas, permite hacer posicionamiento, detención de caídas, subir y bajar escaleras, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para trabajos en obras civiles, mantenimientos industriales y montajes metal mecánicos. Sistema de alforjas para portar herramientas en los costados del arnés. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lb. Costuras en hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0400XP



FOTO CON PORTA HERRAMIENTAS

CL0400H



Arnés multipropósito de cuatro (4) puntos de anclaje en H

Arnés multipropósito de 4 puntos de anclaje, argollas de anclaje tipo "D" forjados con resistencia superior a 6.200 lb y hebillas metálicas con resistencia de 4.000 lb. Especial para trabajo apoyado sobre las piernas, permite hacer posicionamiento, detención de caídas, subir y bajar escaleras, diseñado en H para colocárselo en forma rápida y segura además de ser liviano y versátil, especial para trabajos en obras civiles, mantenimientos industriales y montajes metal mecánicos. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lb. Costuras en hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebillas: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés de cuatro (4) puntos de anclaje con faja lumbar en X

Permite una mayor comodidad para trabajos de posicionamiento estando apoyado sobre los pies, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para montajes de torres de comunicación, torres eléctricas y antenas. Fabricado en reatas de poliéster de alta tenacidad de 6.800lb, Anillos en "D" en acero al carbon con resistencia de 6.200lb. Costuras en poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebillas: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0405X



Arnés Dielectrico de cuatro (4) puntos de anclaje con faja lumbar en H

Permite una mayor comodidad, para trabajos de riesgo eléctrico estando apoyado sobre las piernas, diseñado en H para colocárselo y quitárselo de forma fácil y rápida. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lb. Anillos "D" y hebillas recubiertas con Nylon 6.6 para garantizar la dielectricidad de sus partes metálicas. Costuras en poliéster de alta tenacidad.

Resistencia por hebillas: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0405DTH



CL0400HAC



Arnés con herrajes en acero inoxidable de cuatro (4) puntos de anclaje en H

Arnés multipropósito con argollas y hebillas en acero inoxidable para evitar daños por corrosión, especial para trabajar en zonas de alta salinidad, temperaturas altas, exposición a humedad prolongada. diseñado en H para colocárselo y quitárselo de forma fácil y rápida. Especial para trabajos en obras civiles, mantenimientos industriales y montajes metal mecánicos, reparación y mantenimiento de estructuras en zonas costeras. Fabricado con reatas de poliéster de 6.800lb. Costuras en hilos de poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebillas: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0405DTX



Arnés Dielectrico de cuatro (4) puntos de anclaje con faja lumbar en X

Permite una mayor comodidad para trabajos de posicionamiento estando apoyado sobre los pies, sistema cruzado en el pecho para brindar mayor seguridad ante una eventual caída, especial para linieros. Fabricado en reatas de poliéster de alta tenacidad de 6.800lb, Anillos en "D" y hebillas recubiertas con Nylon 6.6 para garantizar la dielectricidad de sus partes metálicas. Costuras en poliéster de alta tenacidad con tratamiento UV.

Resistencia por hebillas: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés multipropósito de seis (6) puntos de anclaje con argolla tipo "D"

Arnés multipropósito con dos laterales en la cintura para posicionamiento, dos en los hombros para rescate en espacios confinados. Con una resistencia superior a 500 lbs y las hebillas metálicas con una resistencia de 500 lbs. El equipo es regulable en cintura, pecho y piernas e incluye una caja de instrucciones de fácil colocación, costura e hilos en poliéster de alta tenacidad. Especial para trabajos en tanques, socavones, alcantarillas y todo tipo de espacio confinado.

Resistencia por hebillas: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

CL0600X



CL0657H



Arnés multipropósito de seis (6) puntos de anclaje con faja lumbar y silla

Arnés con dos laterales en la cintura para posicionamiento, costura en hilos en poliéster de alta tenacidad. Hebilla de posicionamiento y dos adicionales en la silla para trabajo en suspensión. la faja lumbar y la silla brindan una comodidad en caso de largos periodos de tiempo en suspensión. Especial para trabajos de limpieza de fachadas, limpieza de vidrios, edificios e instalación de fibra óptica entre otras.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

Arnés anticaídas con herrajes en acero inoxidable, de sujeción pectoral de 5 puntos de anclaje con argolla tipo "D"

Arnés anticaída de sujeción pectoral, de 5 puntos de anclaje con una argolla tipo "D". Los anclajes están ubicados, uno ventral para suspensión con cuerda, dos lopp para mejor estabilidad durante la sujeción al puesto de trabajo y rescate, uno en la espalda para línea de vida y uno en el pecho para ascensos y rescate. Tiene faja lumbar y perneras acolchadas para mayor comodidad en caso de largos periodos de tiempo en suspensión. Fabricado en hebilla de acero inoxidable, hilo de poliéster de alta tenacidad, incluye caja de instrucciones, fácil colocado, especial para trabajos de suspensión y posición.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

RL3800XAC



Arnés anticaídas de sujeción pectoral de 7 puntos de anclaje con argolla tipo "D"

Arnés anticaídas de sujeción pectoral de 7 puntos de anclaje con faja lumbar y perneras, los anclajes están ubicados uno ventral para suspensión con cuerda, dos laterales tipo "D" para mejorar estabilidad durante la sujeción al puesto de trabajo, uno en la espalda para línea de vida, uno en el pecho para ascenso y rescates y dos en los hombros tipo triangulo para rescates en espacio confinado.

Especial para trabajar donde haya corrosión y efectos de sal marina, fabricado con hilos de poliéster de alta tenacidad.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

KV0400X



Arnés reata en kevlar multipropósito de 4 puntos de anclaje con argolla "D"

Arnés multipropósito fabricado en reata de kevlar para trabajos de altas temperaturas, posee 4 puntos de anclaje con argolla tipo "D", una en la espalda para detención de caídas, dos laterales en la cintura para posicionamiento y una en el pecho para rescate ascenso y descenso de estructuras. Cuenta con costuras de hilo en poliéster de alta tenacidad.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

RL3900X



Arnés pelvico industrial de tres (3) puntos de anclaje.

Uno ventral para suspensión con cuerda, dos laterales tipo D para mejor estabilidad durante la sujeción al puesto de trabajo Cinturón y perneras anchas, acolchadas que ofrecen una comodidad excelente, hebillas de ajuste rápido en piernas y cintura, tallas (S), (M-L), (L-XL), peso 2650g.

Herraje dorsal: Resistencia a la tensión 5.000 lbs. (2.300 kg) estando siempre apoyado sobre las piernas.
Carga de impacto: 136.4 kg a 2.30 mts.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

RL3800X



Arnés anticaídas de sujeción pectoral de 5 puntos de anclaje con argolla tipo "D"

Arnés anticaída de sujeción pectoral, de 5 puntos de anclaje con una argolla tipo "D". Los anclajes están ubicados, uno ventral para suspensión con cuerda, dos lopp para mejor estabilidad durante la sujeción al puesto de trabajo y rescate, uno en la espalda para línea de vida y uno en el pecho para ascensos y rescate. Tiene faja lumbar y perneras acolchadas para mayor comodidad en caso de largos periodos de tiempo en suspensión. Fabricado en hebilla de acero inoxidable, hilo de poliéster de alta tenacidad, incluye caja de instrucciones, fácil colocado, especial para trabajos de suspensión y posición.

Resistencia por hebilla: 5000 lbs
Carga máxima recomendada 400 lbs (por persona con un peso combinado entre indumentaria, herramientas, etc).
Cumple norma: ANSI Z 359.1 - 2007 - ANSI:A10.32 - 2012 - NORMA ASTM F 788.

RM3100



RM3000

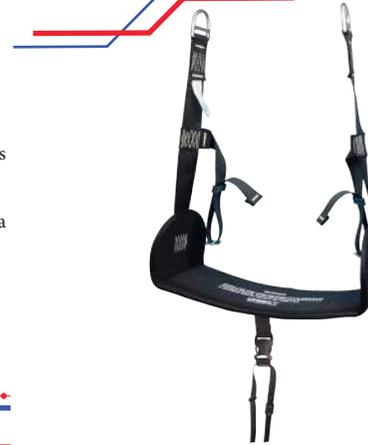


Arnés pélvico deportivo

Arnés ajustable sin acolchado, un solo punto de fijación visible, ideal para vías ferritas, escalada indoor y actividades deportivas con riesgo de caída.

Este arnés debe utilizarse con una cuerda dinámica homologada según las normas internacionales.

SL030



Repuesto de silla (marca orbit)

Silla de suspensión compatible con el arnés CL0657, Con dos hebillas laterales y de fácil conexión con el arnés. Para trabajo de posicionamiento en altura, como lavado y aplicación de pintura en fachadas, limpieza de ventanas, mantenimiento en general y toda obra o labor en la que se desarrolle trabajo en suspensión durante largo de tiempo. Costuras en poliéster de alta tenacidad.

RM3500



Arnés pélvico tipo rescate

Arnés para escalada y actividades de montaña con acolchado, Diseño ligero y ergonómico reforzado en los puntos de amarre, Ranuras adicionales para mosquetones y material adicional.

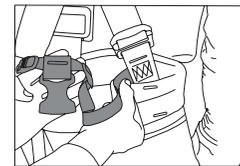
SL022



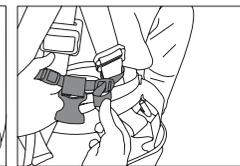
Silla de suspensión (limpieza de fachadas) marca orbit

Silla de suspensión para trabajo de posicionamiento en altura, como lavado y aplicación de pintura en fachadas, limpieza de ventanas, mantenimiento en general y toda obra o labor en la que se desarrolle trabajo en suspensión durante largo de tiempo. Herraje dorsal: Resistencia de herraje 5.000 lbs. Costuras en poliéster de alta tenacidad.

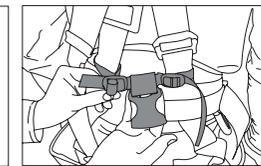
Modo de uso silla de suspensión



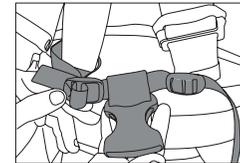
Enhebré la reata como informa la imagen



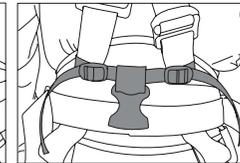
Amarre la reata en la hebillas correspondiente



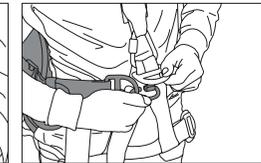
Cerciórese que su proceso ha sido asertivo con la reatas



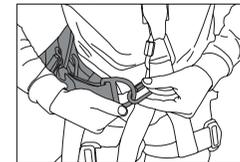
Ajuste la correa, subjetivamente hasta que crea que es seguro



Hasta quedar como muestra la imagen representativa



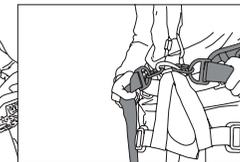
Asegure el mallón lateral al anclaje tipo "D" como la imagen



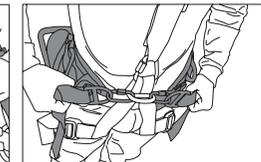
Asegure firmemente la conexión de piezas



Repita el proceso con el mallón del otro costado y asegure firmemente



Verifique que el ensamble de piezas este correctamente



El ensamble de piezas debe estar correctamente como muestra la imagen



CM0400

Arnés Helicoptero

Este arnés está diseñado para ser utilizado en alzado de cargas, camillas o de otro tipo. Desde un helicóptero o grúa. El arnés cuenta con 4 correas de fijación ajustable, costuras en poliéster de alta tenacidad.



CM0600

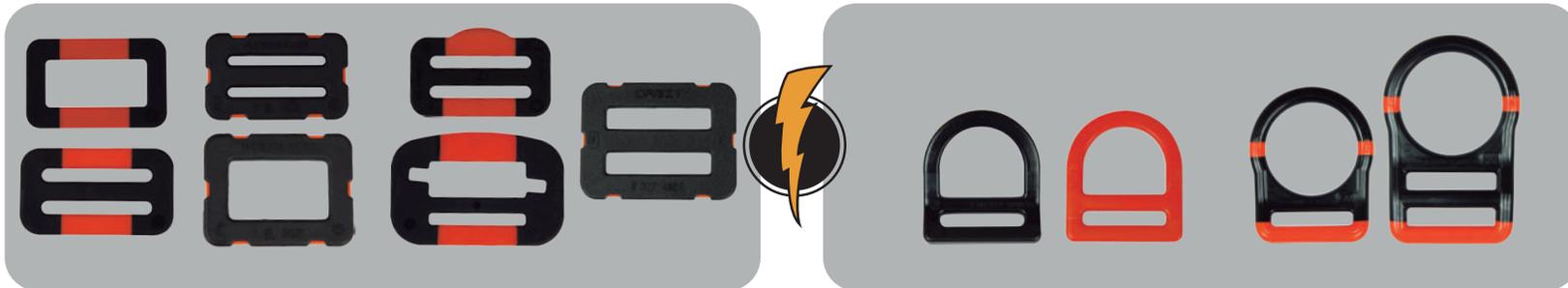
Arnés para Camilla

Arnés para camilla de suspensión tipo araña de fácil manejo, con costuras en poliéster de alta tenacidad.



Propiedades de los Materiales Dielectricos

MATERIAL	CONSTANTE DIELECTRICA (a 60 Hz)	RESISTENCIA DIELECTRICA	RESISTIVIDAD
NYLON 6	4.0	20	10^{15}
FIBRA DE VIDRIO	7.0	10	10^{15}

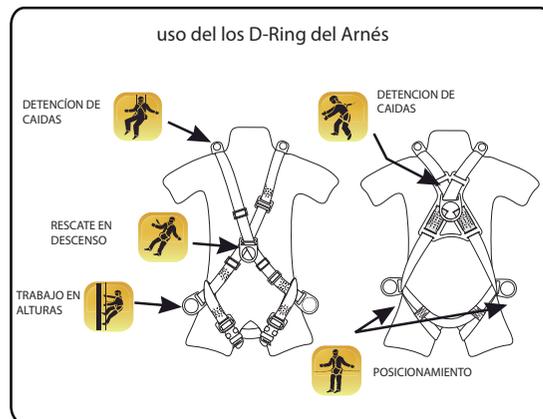


Especificaciones técnicas del "bucle"

1. Núcleo de acero 100% testado a 1600 libras (7.5 KN); 100% Resistencia a la tracción 4.000 libras 17.8 KN).
2. Núcleo de acero recubierto con Nylon 6/6
3. Un segundo proceso sobre-modelado utilizando Nylon 6/6 CON 30% de fibra de vidrio-cerámica y aditivo retardante por degradación a la luz ultravioleta
4. Peso hembra y macho (95g.)
5. Resistencia dieléctrica. 23KV
6. Estándar ANSI Z359. 1-2007, CSA Z259. 12-01

Especificaciones técnicas del "D Ring"

1. Núcleo de acero 100% testado a 3.600 libras (16 KN); 100 % Resistencia a la tracción 5.000 libras (22.2 KN)
2. Núcleo de acero recubierto con Nylon 6/6
3. Un segundo proceso sobre-modelado utilizando Nylon 6/6 con 30 % Fibra de vidrio-cerámica y aditivo retardante por degradación a la luz Ultravioleta.
4. Peso hembra y macho (95g.)
5. Resistencia dieléctrica. 23KV
6. Estándar ANSI Z359. 1 . 2007, CSA Z259.12-01



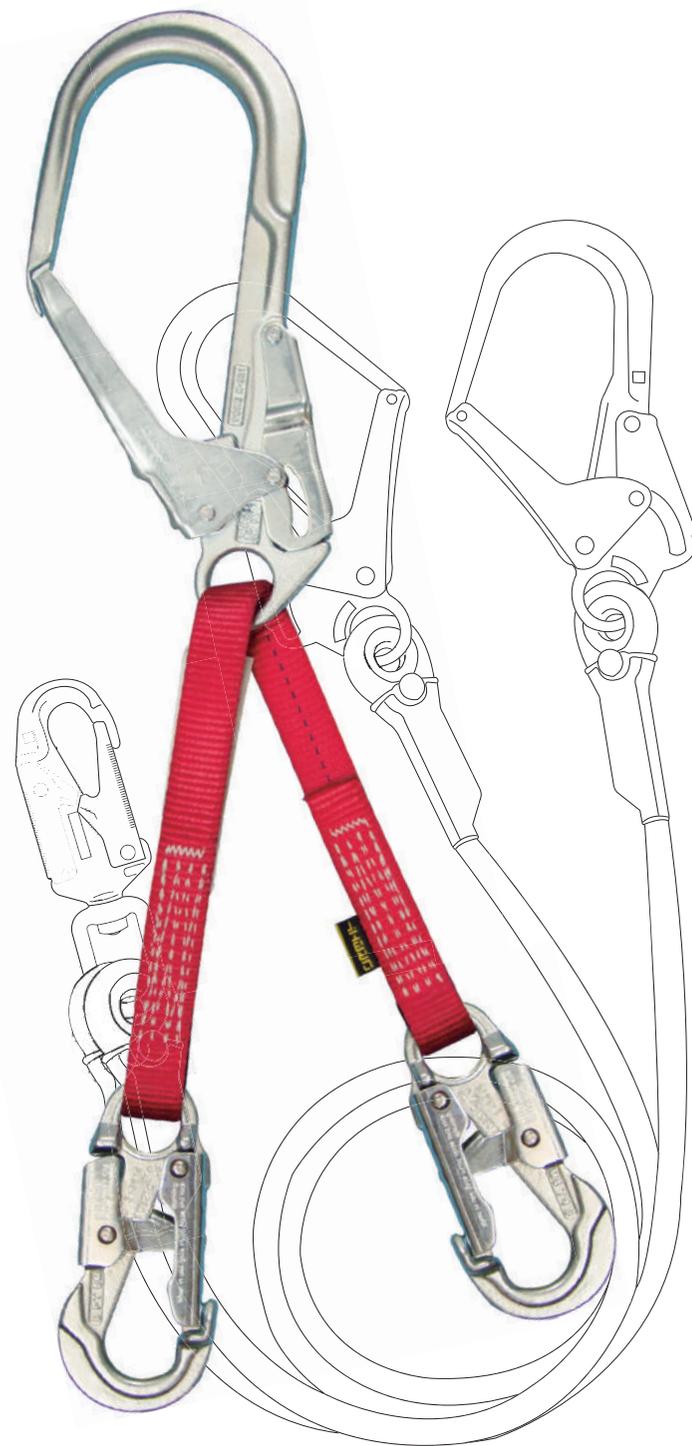
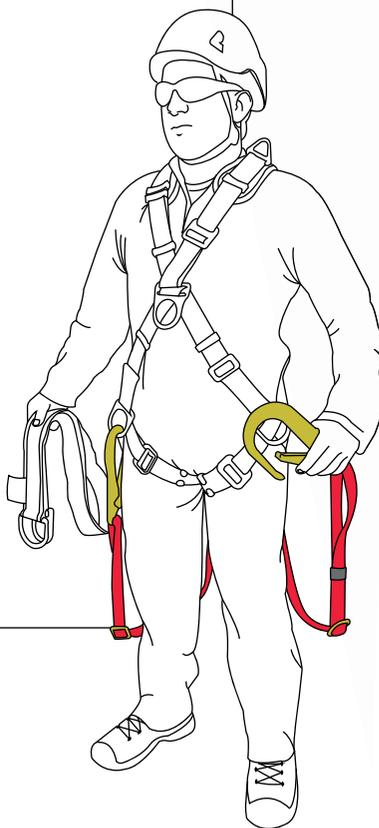
Eslingas



Las eslingas son componentes de un sistema o equipo de protección que permite desplazarse y proteger al trabajador durante el desarrollo de una actividad en altura así mismo involucra el posicionamiento, restricción y detención de la caída del usuario.

La eslinga es una cinta, cuerda o cable en acero que tiene en sus extremos un gancho o conector del mismo o diferente tamaño, el cual está fabricado en acero o aluminio y con diferente abertura, posee cierre de seguridad con boqueo automático o de accionamiento con dos movimientos, las eslingas pueden complementarse con absorbedores de energía los cuales reducen la posibilidad de lesión limitando las fuerzas de caída a menos de 900lb para caídas de factor 1 y 1350lb para caídas de factor 2, los paquetes de absorción de energía están diseñados para que con una fácil inspección visual se detecte si han sido activados.

ORBIT ofrece la línea de eslingas de posicionamiento, restricción y detención de caída diseñadas para todo tipo de trabajo en altura los cuales permiten al usuario el desplazamiento de forma segura.



CONFORMACIÓN DE CODIGO ESLINGA



A- Familia del Producto

- 33032** - Eslinga de posición
- 33033** - Eslinga de posición sencilla. (R, P, W)
- 33034** - Eslinga de posición en reata sencilla con regulador.
- 33035** - Eslinga de posición en cuerda con manostop.
- 33036** - Eslinga de conexión en reata sencilla o doble, con regulador.
- 33037** - Eslinga de conexión con gancho grande, sencilla. (R,P)
- 33038** - Eslinga de conexión tipo 'Y' con gancho grande, doble (R,P)
- 33039** - Eslinga con absorbedor, sencilla. (P,R,W,E)
- 33040** - Eslinga con absorbedor, doble. (P,R,W,E)
- 33041** - Eslinga sencilla tipo 'Y' con absorbedor y regulador
- 33042** - Eslinga sencilla tipo 'Y' con absorbedor y tie back
- 33043** - Eslinga sencilla con absorbedor tubular. (T)
- 33044** - Eslinga doble con absorbedor tubular. (T)

B- Medida del gancho

- A** - Apertura de 25 mm
- B** - Apertura de 45 mm
- C** - Apertura de 65 mm
- D** - Apertura de 110 mm
- M** - Mosquetón
- O** - Oring

C- Material de construcción

- P** - Poliéster
- R** - Cuerda
- W** - Cable / Guaya
- E** - resortada
- T** - Tubular

D- Clasificación doble o sencilla

Y = Doble
Si no tiene 'Y' es sencilla

E- Longitud del producto

Eslingas	Tie Off
7 Ft = (2,10 m)	71 ln = (1.80 m)
6 Ft = (1,80 m)	59 ln = (1.50 m)
5 Ft = (1.50 m)	47 ln = (1.20 m)
4 Ft = (1.20 m)	35 ln = (0.90 m)
3 Ft = (0.90 m)	31 ln = (0.80 m)
	24 ln = (0.60 m)
	22 ln = (0.56 m)
	18 ln = (0.46 m)

F- Clasificación dieléctrica simple

DT- Dielectrico
sino tiene "DT" es simple

33032W33032CW18
33032CW22

Eslinga de posicionamiento y restricción, se usa para desarrollar actividades de atado de varillas o la construcción de cimbrados, incluyen el montaje de barras de refuerzo de concreto y construcción en acero; fabricada en cable de acero de largo según referencia, en el extremo del anclaje al arnés tiene ganchos de apertura de 20 mm y al otro extremo ganchos de apertura de 65 mm para anclaje a la estructura, los ganchos son de doble seguro en acero, automática o de accionamiento con dos movimiento simultáneos.

Carga tensil: 23 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN) y resistencia de 3600 lb (16 kN).
Ponchado: Presión de 4000 psi
Cable: Acero galvanizado inoxidable 6 x 19 con alma de acero diámetro 1/4 o 5/16.
 Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012

33032P33032CP22
33032CP18

Eslinga de posición y restricción, se usa para desarrollar actividades de atado de varillas o la construcción de cimbrados, incluyen el montaje de barras de refuerzo de concreto y construcción en acero; fabricada en reata, tiene dos ganchos de apertura de 20 mm y al otro extremo tiene ganchos de apertura de 65 mm para anclaje a la estructura, los ganchos son de doble seguro en acero, automática o de accionamiento con dos movimientos.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad
Carga tensil: 40 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN) y resistencia de 3600 lb (16 kN).
 Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33033AP
Eslinga de posición en reata con regulador
33033AP3
33033AP4
33033AP5
33033AP6

Eslinga de posición y restricción, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de tener las manos libres, la eslinga cuenta con dos ganchos de apertura de 20 mm de doble seguro en acero o aluminio, automática o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 40 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN)
 Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33033W
Eslinga de posición y restricción en cable
33033AW3
33033AW4
33033AW5
33033AW6

Eslinga de posición y restricción, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de tener las manos libres, de doble seguro en acero o aluminio, automática o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 45 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN).
 Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33033R
Eslinga de posición sencilla en cuerda
33033AR3
33033AR4
33033AR5
33033AR6

Eslinga de posición y restricción, se usa para trabajos apoyado sobre piernas, posibilidad de tener las manos libres, en cable de acero galvanizado inoxidable 6 x 16 con alma de acero diámetro 1/4 o 5/16, la eslinga cuenta con dos ganchos de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automática o accionamiento con dos movimientos, especial para trabajar en superficies filosas o cortantes.

Carga tensil: 23 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Ponchado: Presión de 400 psi.
 Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33035R
Eslinga de posición sencilla en cuerda con Manostop
33035MR7
33035AR7

Eslinga de posición y restricción, se usar para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de tener las manos libres, se asegura de las argollas laterales en "D" de la cintura del arnés para dar posicionamiento durante el trabajo por medio del manostop; en cuerda de largo según referencia (210 (7ft)) en un extremo tiene acople y el otro extremo un mosquetón o gancho en acero o aluminio de apertura automática o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 45 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Ponchado: Presión de 400 psi.
 Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33034P

Eslinga de posición en reata con regulador



33034AP5
33034AP6

Eslinga de posición graduable en reata, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de tener las manos libres, posee una hebilla de regulación en acero que permite ampliar o reducir la distancia de 1.20 a 1.80 cm, la eslinga cuenta con dos ganchos de 20mm de apertura.

Carga tensil: 40kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (22 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

Eslinga de conexión graduable en reata sencilla, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posee una hebilla de regulación en acero que permite ampliar o reducir la longitud del producto, cuenta con un gancho apertura de 65 mm y uno de 20 mm, puede disponer de ganchos de seguridad compatibles tipo b o c que permite el anclaje a estructuras de diámetros entre 50 a 70 mm.

Carga tensil: 40kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33036PY

Eslinga de conexión tipo Y en reata con gancho grande



33036CPY5

Eslinga de conexión graduable en reata de dos brazos tipo Y, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, posee dos hebillas de regulación en acero que permite ampliar o reducir la longitud del producto, cuenta con dos ganchos de apertura uno de 65 mm y otro de 20 mm de apertura.

Carga tensil: 40kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33036P

Eslinga de posición en reata con regulador



33036CP5

33037R

Eslinga de posición en cuerda con regulador



33037CR5
33037CR4
33037CR3

Eslinga de conexión, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de tener las manos libres, cuenta con un gancho de apertura 65 mm y uno de 20 mm de apertura, que permite el anclaje a estructuras de diámetros hasta 60 mm, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 40kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

Eslinga de conector de dos brazos tipo y en cuerda, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura, que permite el anclaje a estructuras de hasta 60 mm de diámetro, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 40kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Cuerda: Cuerda estática de poliéster cal.11, con protección en PVC.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33037P

Eslinga en reata con gancho grande



33037CP5
33037CP4
33037CP3

Eslinga de conexión, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de tener las manos libres, cuenta con un gancho de 65mm de apertura y uno de 20 mm que permite el anclaje a estructuras de diámetros hasta 60 mm, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 45kN según la norma ANSI Z 359.3-2007.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 kN).
Cuerdas: Cuerda estática de poliéster cal. 13mm resistencia mínima a la rotura de 45 kN (100,000 lb) con un sistema de protección en PVC.
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33038RYAL

Eslinga de posición y restricción de dos brazos (tipo Y) en cuerda



33038CPY3
33038CPY4
33038CPY5

33038PY

Eslinga de posición y restricción de dos brazos (tipo Y) en reata



33038CPY3
33038CPY4
33038CPY5

Eslinga de conexión de dos brazos tipo Y en reata, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y un gancho de 20 mm de apertura, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 40kN según la norma ANSI Z 359.3-2007.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 KN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

Eslinga de detención de caídas en cable de acero con sistema de absorción de energía, se usa para trabajos apoyado sobre la piernas con posibilidad de tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 20 mm de apertura de doble seguro en acero o aluminio, automática o de accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 KN).
Cuerda: Cuerda estática de poliéster cal. 11 mm, resistencia mínima a la rotura de 30 kN, con un sistema de protección en PVC.
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012

Eslinga de detención de caídas en cable con absorbador



33039AW3
33039AW4
33039AW5
33039AW6

Eslinga de detención de caídas en reata con absorbador



33039AP3
33039AP4
33039AP5
33039AP6

Eslinga de detención de caídas en reata con sistema de absorción de energía se usa para trabajos apoyado sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 20 mm de apertura de doble seguro en acero o aluminio automático o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 45kN según la norma ANSI Z 359.3-2007.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 KN).
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

Eslinga de detención de caídas en reata tubular con absorbador



33039CE4
33039CE5
33039CE6

Eslinga de detención de caídas en reata tubular resortada con sistema de absorción de energía se usa para trabajos apoyado sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, el sistema resortado reduce la longitud general de la eslinga cuando no está sometida a una tensión, por lo tanto reduce los riesgos de tropiezos, arrastre o enredos, útil para cualquier trabajo en altura superior a 6 metros, cuenta con un gancho de 65 mm de apertura y otro de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automática o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN) Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012

33039R

Eslinga de detención de caídas en cuerda con absorbador



33039AR3
33039AR4
33039AR5
33039AR6

Eslinga de detención de caídas en cuerda con sistema de absorción de energía presenta mayor resistencia al desgaste y la abrasión, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, útil para cualquier trabajo en altura superior a 6 metros, la eslinga cuenta con dos ganchos de apertura de 20 mm, de doble seguro en acero o aluminio, automática o de accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007.
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN) y su resistencia de 3600lb (16 KN).
Cuerdas: Cuerda estática de poliéster cal. 11 mm resistencia mínima a la rotura de 45 kN (10,000 lb) con un sistema de protección en PVC.
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

Eslinga de detención de caídas de dos brazos tipo Y en cuerda con sistema de absorción de energía se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y de tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura, que permite el anclaje a estructuras entre 50 y 70 mm, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007
Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.
Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)
Cuerdas: Cuerda estática de poliéster cal. 11 mm resistencia mínima a la rotura de 22.2 kN (5,000 lb) con un sistema de protección en PVC.
Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33040RY



33040CRY3
33040CRY4
33040CRY5
33040CRY6

33040PY

Eslinga de detención de caídas (tipo Y) en reata con absorbedor



Eslinga de detención a caídas de dos brazos tipo Y en reata se usa para trabajos apoyado sobre las piernas, posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y de tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura, que permite el anclaje a estructuras entre 50 y 70 mm, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 30kN según la norma ANSI Z 359.3-2007, su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componentes.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga tracción de 5000 lb (16 kN) Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33040WY

Eslinga de detención de caídas (tipo Y) en guaya con absorbedor



33040CWY3
33040CWY4
33040CWY5
33040CWY6

Eslinga de detención de caída en cable de acero de dos brazos tipo Y con sistema de absorción de energía se usa para trabajos estando apoyado sobre las piernas con posibilidad de anclaje a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 23 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cable: Cable en acero cal 1 1/4 con alma de acero 1 - 6 x 19

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33040EY

Eslinga de detención de caídas (tipo Y) resortada en cuerda con absorbedor



33040CEY4AL
33040CEY5AL
33040CEY6AL

Eslinga de detención de caída en reata resortada de dos brazos tipo Y con sistema de absorción de energía se usa para trabajos estando apoyado sobre las piernas con posibilidad de anclaje a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componente.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

Eslinga de detención de caída en reata resortada de dos brazos tipo Y con sistema de absorción de energía se usa para trabajos estando apoyado sobre las piernas con posibilidad de anclaje a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componente.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33040YRKV

Eslinga de detención de caídas (tipo Y) en kevlar con absorbedor



33043CPY6
33043CPY5

Eslinga de detención de caídas de dos brazos tipo Y en cuerda de kevlar, se usa para trabajos apoyado sobre las piernas con posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura que permite el anclaje a estructuras de diámetros hasta de 60 mm, los ganchos son de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Cuerda: Cuerda estática de poliéster con recubrimiento en kevlar cal. 11, resistencia mínima a la rotura de 40 kN, con un sistema de protección en PVC.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33040EYAL

Eslinga de detención de caídas de dos brazos (tipo Y) resortada con absorbedor



33040DEY5
33040DEY6

33041P

Eslinga de detención de caídas graduable en reata con absorbedor



33041AP6

Eslinga de detención de caídas graduable en reata con sistemade absorción de energía se usa para trabajos apoyado sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, cuenta con dos ganchos de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 40 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobrepasar 1300 kg en todos sus componente.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33041PYAL

Eslinga de detención de caídas (tipo Y) graduable en reata con absorbedor



33041CPY6

Eslinga de detención de caídas graduable de dos brazos tipo Y en reata con sistema de absorción de energía se usa para trabajos apoyado sobre las piernas con posibilidad de anclarse a dos estructuras simultáneamente y tener las manos libres, posee un sistema graduable por medio de una hebilla en acero, para regular la longitud de la eslinga, útil para cualquier trabajo en altura superior a 6 metros, cuenta con dos ganchos de 65 mm de apertura y uno de 20 mm de apertura de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos, incluye paquete de absorción.

Carga tensil: 40 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobre pasar 1300 kg en todos sus componente.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33042P

Eslinga de detención de caídas graduable en reata con absorbedor y Tie-Back



33042MP6
33042AP6

Eslinga de detención de caídas en reata con sistema de absorción de energía y TIE-BACK, especialmente diseñado para uso de autoamarre, elimina la necesidad de otro conector de anclaje, posee un sistema graduable por medio de una hebilla en acero, útil para regular la longitud de la eslinga y la argolla de TIE-BACK para autoamarre, útil para cualquier trabajo en altura superior a 6 metros, cuenta con un gancho de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos y posee la argolla de TIE-BACK.

Carga tensil: 40 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007 su resistencia nominal debe sobre pasar 1300 kg en todos sus componente.

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33042PY

Eslinga de detención de caídas (tipo Y) graduable en reata con absorbedor y Tie-Back



33042MPY6

Eslinga de detención de caída en reata resortada de dos brazos tipo Y con sistema de absorción de energía y TIE-BACK, especialmente diseñado para uso de autoamarre, brinda la posibilidad de anclaje a dos estructuras simultáneamente elimina la necesidad de otro conector de anclaje, posee un sistema graduable por medio de una hebilla en acero, útil para regular la longitud de la eslinga y la argolla de TIE-Back para autoamarre, útil para cualquier trabajo en altura superior a 6 metros, cuenta con un gancho de 20 mm de apertura, de doble seguro en acero o aluminio, automáticos o accionamiento con dos movimientos y posee la argolla de TIE-BACK.

Carga tensil: 40 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33043CTY6DT



Eslinga dialéctica de detención de caída en reata tubular con sistema interno de absorción de energía, se usa para trabajos apoyados sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, útil para cualquier trabajo en alturas superior a 6 metros, cuenta con un loop y un gancho de 20 mm de apertura de doble seguro en acero recubierto, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33043TDT

Eslinga dieléctrica de detención de caídas en reata tubular con sistema interno de absorbedor.



33043AT6DT
33043CT6DT
33043DT6DTAL

Eslinga dialéctica de detención de caída de dos brazos tipo Y en reata tubular con sistema interno de absorción de energía, se usa para trabajos apoyados sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, que permite el anclaje a estructuras de diámetros hasta de 65 mm, los ganchos son de doble seguro en acero recubierto de nailon, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33043CT6DT



Eslinga dialéctica de detención de caída en reata tubular con sistema interno de absorción de energía, se usa para trabajos apoyados sobre las piernas con posibilidad de tener las manos libres, útil para cualquier trabajo en alturas superior a 6 metros, cuenta con un loop y un gancho de 65 mm de apertura de doble seguro en acero recubierto, automáticos o accionamiento con dos movimientos.

Carga tensil: 30 kN según la norma ANSI Z 359.3-2007

Hilos: De poliéster y nylon de alta tenacidad.

Ganchos: Soportan carga de tracción 5000 lb (16 kN)

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012.

33043TY6DT



Eslinga tipo Y dieléctrica para detención de caídas en reata tubular con sistema interno de absorción de energía útil para cualquier trabajo en altura superior a 6 metros en un extremo lleva un loop para anclarse al arnés y al otro extremo se puede disponer de gancho de seguridad compatibles tipo C.

Materiales: Gancho en acero , reata tubular nylon,
Resistencia: 5000 lbs.
Carga recomendada: 184 kg.
Cumple Norma ANSI Z 359-1 2007 - ANSI:A10.32, 2012

SP40



Absorbedor para trabajos especiales, permite quitar o poner a una eslinga de conexión.

Cumple Norma ANSI Z 359-1 2007 - ANSI:A10.32, 2012

N-1630AB



Interruptor de caída con absorbedor de energía

Cumple Norma ANSI Z 359-1 2007 - ANSI:A10.32, 2012

SP41



Absorbedor doble para línea de vida horizontal hasta 30 mts.

Materiales: Ganchos en acero , guaya.
Resistencia: 000 lbs.
Carga recomendada: 184 kg.
Cumple Norma ANSI Z 359-1 2007 - ANSI:A10.32, 2012

SP39



absorbedor de energía especial para arrestador de energía.

Cumple Norma ANSI Z 359-1 2007 - ANSI:A10.32, 2012

SP42

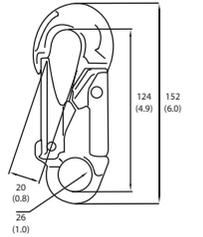
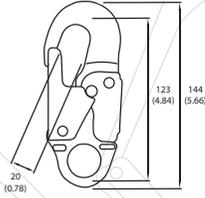
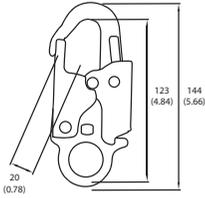
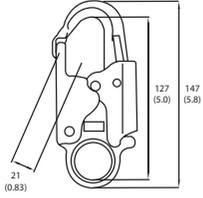


Absorbedor doble para línea de vida en cable vertical hasta 30 mts.

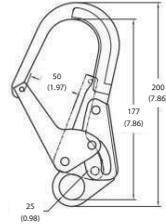
Materiales: Gancho en acero , guaya.
Resistencia: 5000 lbs.
Carga recomendada: 184 kg.
Cumple Norma ANSI Z 359-1 2007 - ANSI:A10.32, 2012

TIPOS DE GANCHOS

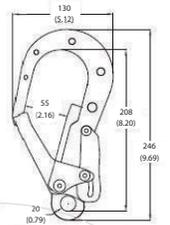
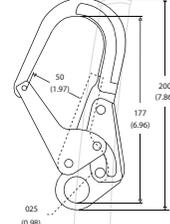
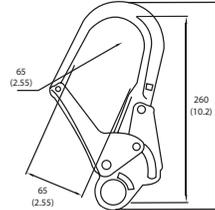
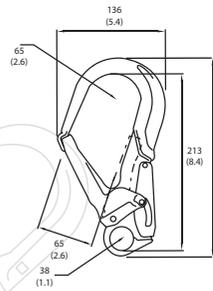
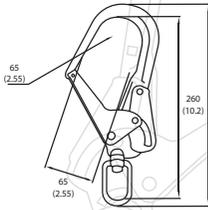
[TIPO A]



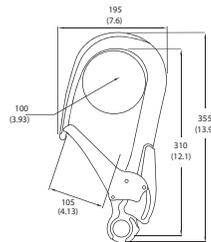
[TIPO B]

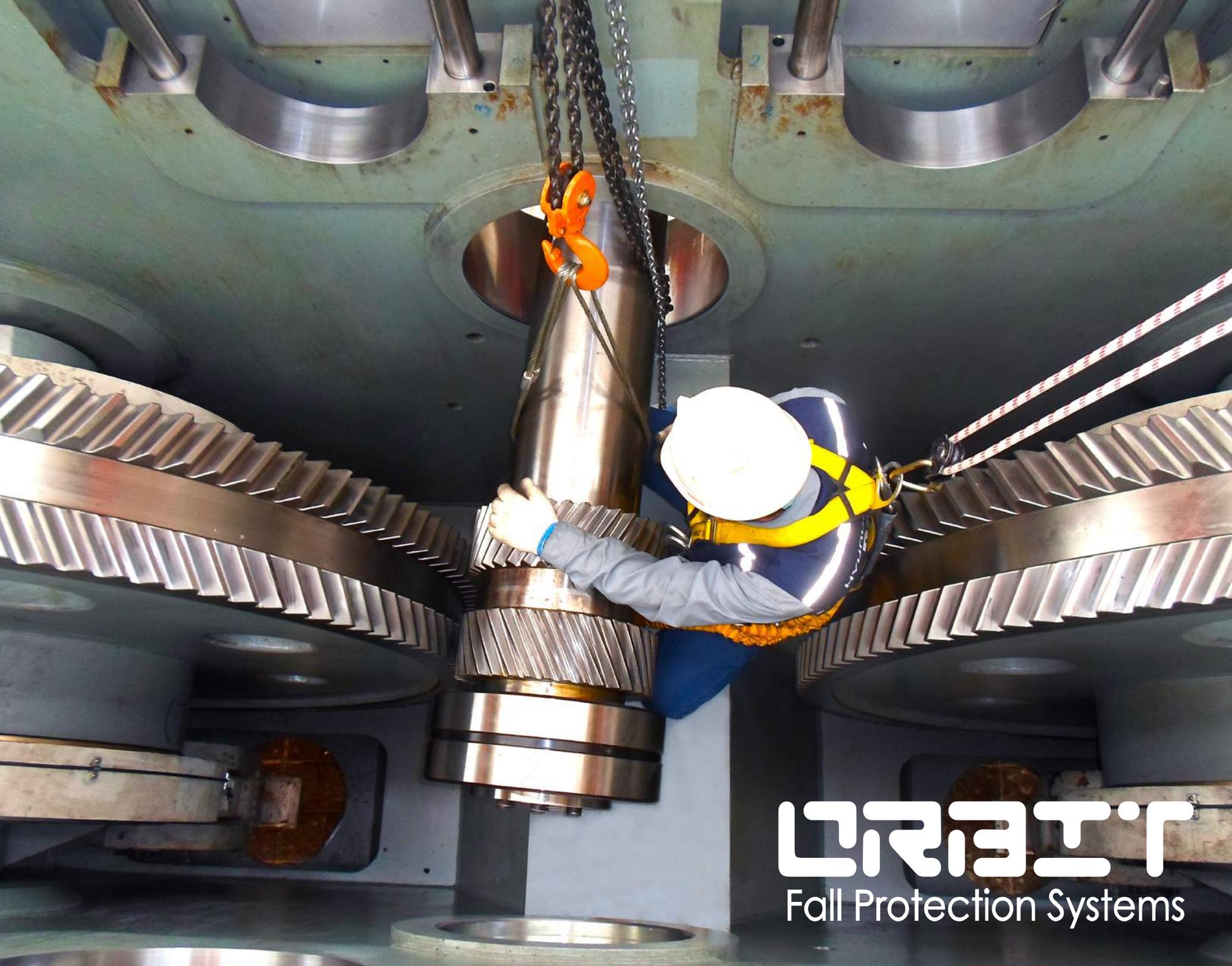


[TIPO C]



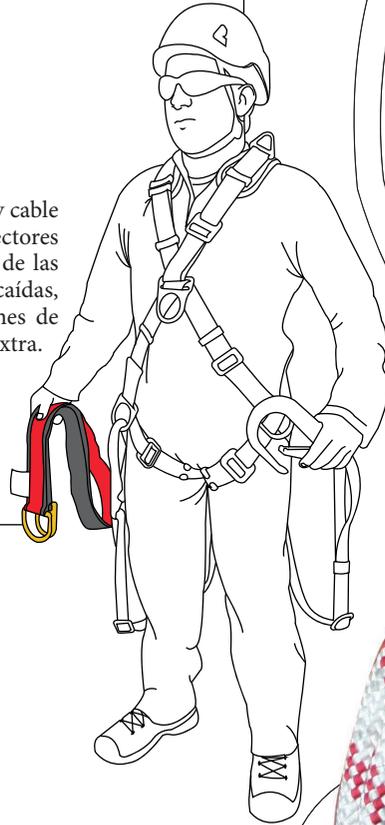
[TIPO D]



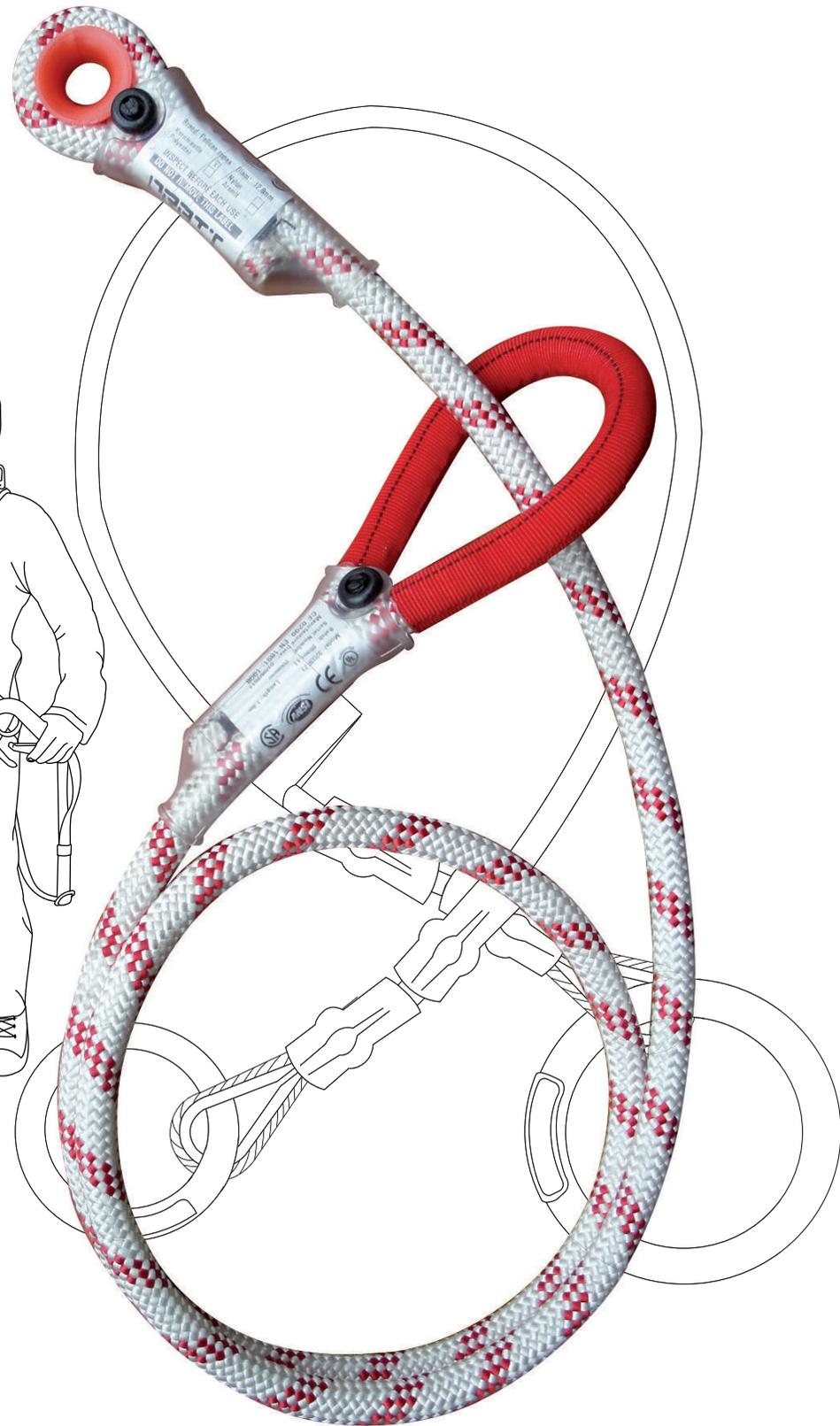


אראט
Fall Protection Systems

Tie Off



Nuestra línea de Tie-Off escaffold chocker y cintas en reata, cuerda y cable en acero con sistemas de agarre en los extremos se utilizan como conectores de anclaje temporales debido a su diseño de enganche al rededor de las estructuras y simultaneamente sujetar el sistema de protección de caídas, brindando a los trabajadores facilidad a adaptarse a sus situaciones de trabajo con sistemas de anclaje que agregan movilidad y seguridad extra.



3200W



Estrangulador de postes de diferentes medidas especial para soldadores y superficies cortantes, largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas) 120cm (47 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas), fabricada en cable de acero termosellada, con argolla en "O" en acero a los extremos proporcionando un punto de conexión compatible para la eslinga o anticaídas.

Resistencia: 2500 Kg-5000 Lb. Ponchado a Presión de 5000 psi Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3200W35
3200W47
3200W59

3201P



TIE OFF Estrangulador de postes diseñado para proporcionar un anclaje temporal, largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas) 120cm (47 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas), fabricado en reata reforzada, con argolla tipo "D" en un extremo proporcionando compatibilidad al anclaje.

Resistencia: 2500 Kg-5000 Lb. Herrajes en acero con resistencia carga de rotura 5000 lb (22 KN) y Prueba de carga de 3600lb (16 KN) Peso: 590 g Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3201P39
3201P47
3201P59
3201P71

3202P



Adaptador de anclaje con diseño fácil de usar, liviano y de alta resistencia fabricado en reata tubular 25 mm, en largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas) 120cm (47 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas) 80 cm,(32 pulgadas), 60 cm (24 pulgadas), con argolla tipo "D" en un extremo proporcionando compatibilidad al anclaje, se adapta a una estructura con un diámetro máximo de 7,6 cm (3 pulgadas).

Resistencia: 2500 Kg-5000 Lb. Herrajes en acero con resistencia carga de rotura 5000 lb (22 KN) y Prueba de carga de 3600lb (16 KN) Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3202P24
3202P32
3202P39

3204P



3204P71
3204P59

Estrangulador de postes, fabricada en cuerda con acoples y protección en PVC, largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas), con loop en un extremo y acople al otro, proporcionando compatibilidad al anclaje.

Resistencia: mínima a la rotura de 22.2 kN (5,000 lb.). Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3203R71



3203R59
3203R71

TIE OFF Adaptador de anclaje dieléctrico, liviano, de alta resistencia, fabricado en reata de poliéster de 50 mm, 180cm (71 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas), posee una hebilla en acero con recubrimiento en nylon que facilita graduar la longitud del TIE-OFF, con argolla tipo "D" en un extremo proporcionando compatibilidad al anclaje, sin dieléctricidad al anclaje.

Resistencia: 2500 Kg-5000 Lb. Herrajes en acero con recubrimiento dieléctrico y resistencia a carga de rotura 5000 lb (22 KN) y Prueba de carga de 3600lb (16 KN) Peso: 50 g Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3205W



3205W59

Conector liviano y de alta resistencia fabricado en cable de acero con recubrimiento en PVC, disponible para usar cualquier tipo de anclaje, (mosquetón).

Resistencia: 2500 Kg-5000 Lb, Peso 360 g, Ponchado a presión de 5000 psi. Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT



ORBIT

Fall Protection Systems

3206P



3206P10
3206P24
3206P32
3206P39
3206P47
3206P71

Cinta tubular cosida tipo anillo, largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas) 120cm (47 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas) 80 cm,(32 pulgadas), 60 cm (24 pulgadas).

Resistencia: 2500 kg carga de rotura 5000 lb (22 KN) y Prueba de carga de 3600lb (16 KN) Cumple norma ANSI Z 359-1 2007-ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3207P



3207P24
3207P32
3207P39
3207P47
3207P71

Cinta tubular de 25 mm reforzada en el interior con cinta tubular de 20 mm, cosida tipo anillo, largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas) 120cm (47 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas) 80 cm,(32 pulgadas), 60cm (24 pulgadas), fabricada en cintas de fibras sintéticas de alta resistencia (reata de poliéster de 25 mm de ancho).

Resistencia: de tensión de 2500 Kg- 5000 Lb) Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

3206PO



Cinta tubular cosida tipo anillo con Oring, largo según referencia 180cm (71 pulgadas) 150cm (59 pulgadas) 120cm (47 pulgadas) 100 cm (39 pulgadas) 80 cm,(32 pulgadas), 60 cm (24 pulgadas).

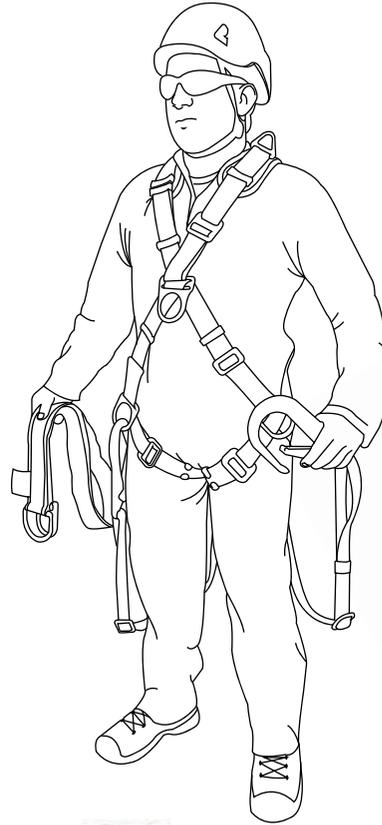
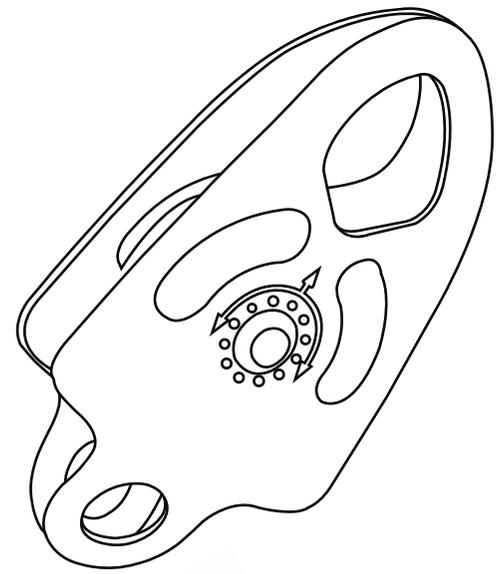
Resistencia: 2500 kg carga de rotura 5000 lb (22 KN) y Prueba de carga de 3600lb (16 KN) Cumple norma ANSI Z 359-1 2007-ANSI A10.32, 2012 marca ORBIT

ORBIT

Fall Protection Systems



Ferreteria



MOSQUETONES



N-244G

Material: Acero
Carga máxima: 23 kN
Peso Neto: 215 g

EN795 / ANSI Z359-1



S502198K

Material: Acero
Carga máxima: 65 kN
Peso Neto: 300 g

EN795 / ANSI Z359-1



S502290T

Material: Acero
Carga máxima: 45 kN
Peso Neto: 275 g

EN795 / ANSI Z359-1



N-259G

Material: Acero
Carga máxima: 23 kN
Peso Neto: 774 g

EN795 / ANSI Z359-1



S502197K

Material: Acero
Carga máxima: 45 kN
Peso Neto: 298 g

EN795 / ANSI Z359-1



2448

Material: Acero
Carga Máxima: 45 kN
Peso Neto: 280 g

EN795 / ANSI Z359-1



2450

Material: Acero
Carga máxima: 45 kN
Peso Neto: 260 g

EN795 / ANSI Z 359-1

ARRESTADORES



CG65/16

Material:
*Acero inoxidable
*acero galvanizado
Peso Neto: 380 g
Cable: 8mm

Normas OSHA / ANSI aplicables



S-2038-1

Material: Acero
Carga Máxima: 13 kN
Cuerda: 11 - 12 mm

Normas OSHA / ANSI aplicables



N-616

Material: Acero
Carga Máxima: 16 kN
Peso Neto: 588 g
Cuerda: 12 - 14 mm

Normas OSHA / ANSI aplicables



N-602

Material: Acero
Peso Neto: 494 g
Cable: 12 - 14 mm

Normas OSHA / ANSI aplicables

POLEAS



RP060

Material: Acero inoxidable
Carga Máxima: 40 kN
Peso Neto: 674 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN 12278



RP034

Material: Aluminio
Carga Máxima: 35 kN
Peso Neto: 180 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN 12278



RP060

Material:
 *Aluminio
 *Acero inox
Carga Máxima: 40 kN
Peso Neto: 200 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN 12278



RP061

Material:
 *Aluminio
 *Acero inox
Carga Máxima: 50 kN
Peso Neto: 340 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN12278



RP703

Material: Aluminio
Carga Máxima: 40 kN
Peso Neto: 908 g
Max Cuerda: 10 - 13 mm

EN 12278 / EN567 / NFPA 1983



WT04

Material: Aluminio
Carga Máxima: 15 kN
Peso Neto: 450 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN 12278



TARDEN S-2122CB

Material: Acero inoxidable
Carga Máxima: 24 kN
Peso Neto: 270 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN 12278



RP702

Material: Aluminio
Carga Máxima: 45 kN
Peso Neto: 600 g
Max Cuerda: 13 mm

CE EN 12278 / EN567 / NFPA 1983

CARRO DE DESPLAMIENTO



YAA004

Material: Aluminio
Carga Máxima: 15 kN
Peso Neto: 3535 g

CE EN 795



YAA005

Material: Aluminio
Carga Máxima: 15 kN
Peso Neto: 3535 g

CE EN 795



YAA003

Material: Aluminio
Carga Máxima: 15 kN
Peso Neto: 4715 g

CE EN 795

YUMARS



RP240A

Material: Aluminio
Peso Neto: 364 g
Max Cuerda: 9 - 13 mm
 Derecha

EN567 / NFPA



RP230A

Material: Aluminio
Peso Neto: 364 g
Max Cuerda: 9 - 13 mm
 Izquierda

EN567 / NFPA

FRENOS



RP209

Material: Aluminio
Peso Neto: 184 g
Max Cuerda: 10.5 - 13 mm

CE EN 353-2 / CE EN358 / NFPA 2001



0075

Material: Aluminio
Peso Neto: 165 g
Max Cuerda: 8 - 13 mm

CE EN 353-2 / CE EN358 / NFPA 2001

RETRACTILES



RP431

Material: Aluminio
Carga Máxima: 250 kg
Peso Neto: 1200 g
Max Cuerda: 11 mm

CE 0120 / ANSI Z359 :4:
 2007



UB171

Material: Aluminio
Carga Máxima: 136 kg
Peso Neto: 9000 g
Extensión: 15 mts Guaya

CE 0120 / ANSI Z359 :4:
 2007



UB066

Material: Aluminio
Carga Máxima: 136 kg
Peso Neto: 2100 g
Extensión: 6.6 mts Reata

CE 0120 / ANSI Z359 :4:
 2007



UB170

Material: Aluminio
Carga Máxima: 136 kg
Peso Neto: 9000 g
Max Cuerda: 13 mm

CE 0120 / ANSI Z359 :4:
 2007

PLACAS DINAMICAS



UB051

Material: Aluminio
Peso Neto: 3000 g
Extensión: 5 mts Guaya

CE 0120 / ANSI Z359 :4:
 2007



Dinamizador de cuerda

Material: Aluminio
Peso Neto: 62 g
Max Cuerda: 9 - 11 mm



RP300

Material: Aluminio
Carga Máxima: 35 kN
Peso Neto: 92 g

CE 0120



RP310

Material: Aluminio
Carga Máxima: 40 kN
Peso Neto: 250 g

CE 0120

PUNTOS



N904S

Material: Acero inoxidable
Carga máxima: 5000 Lbs - 23 kN
Peso Neto: 600 g
Resistencia tensil: 5000 lbs
Garantía: 3 años (recomendado para interiores)



N903G

Material: Acero, Galvanizado
Carga máxima: 5000 Lbs - 23 kN
Peso Neto: 600 g
Resistencia tensil: 5000 lbs
Garantía: 5 años (recomendado para interiores)



P1050

Material: Acero al carbón con recubrimiento galvanico
Carga máxima: 10.000 Lbs - 23 kN
Peso Neto: 550 g
Resistencia tensil: 5000 lbs
Garantía: 10 años (recomendado para exteriores)

EN 795 / Class A



P1050SS

Material: Acero inoxidable 316L
Carga máxima: 10.000 Lbs - 23 kN
Peso Neto: 550 g
Resistencia tensil: 5000 lbs
Garantía: 10 años (recomendado para exteriores)

EN 795 / Class A

CASCO DE SEGURO



P1051

Material: Acero inoxidable 316L
Carga máxima: 5000 Lbs - 23 kN
Peso Neto: 540 g
Resistencia tensil: 5000 lbs
Garantía: 10 años (recomendado para exteriores)

N 795 / Class A



HT021

Material: Carcasa en policarbonato inyectado para una mejor protección y robustez
Peso Neto: 445 g
Talla: Talla única adaptable de 53 a 63 cm

EN 397 / EN 12492 / EN 397 / EN 50365 / EN 397



HT022

Material: Carcasa en poliestireno expandido, policarbonato, poliéster de alta tenacidad y ABS.
Peso Neto: 340 g
Talla: Talla única adaptable de 53 a 63 cm

EN 397 / EN 12492 / EN 397 / EN 50365 / EN 397

MALLÓN



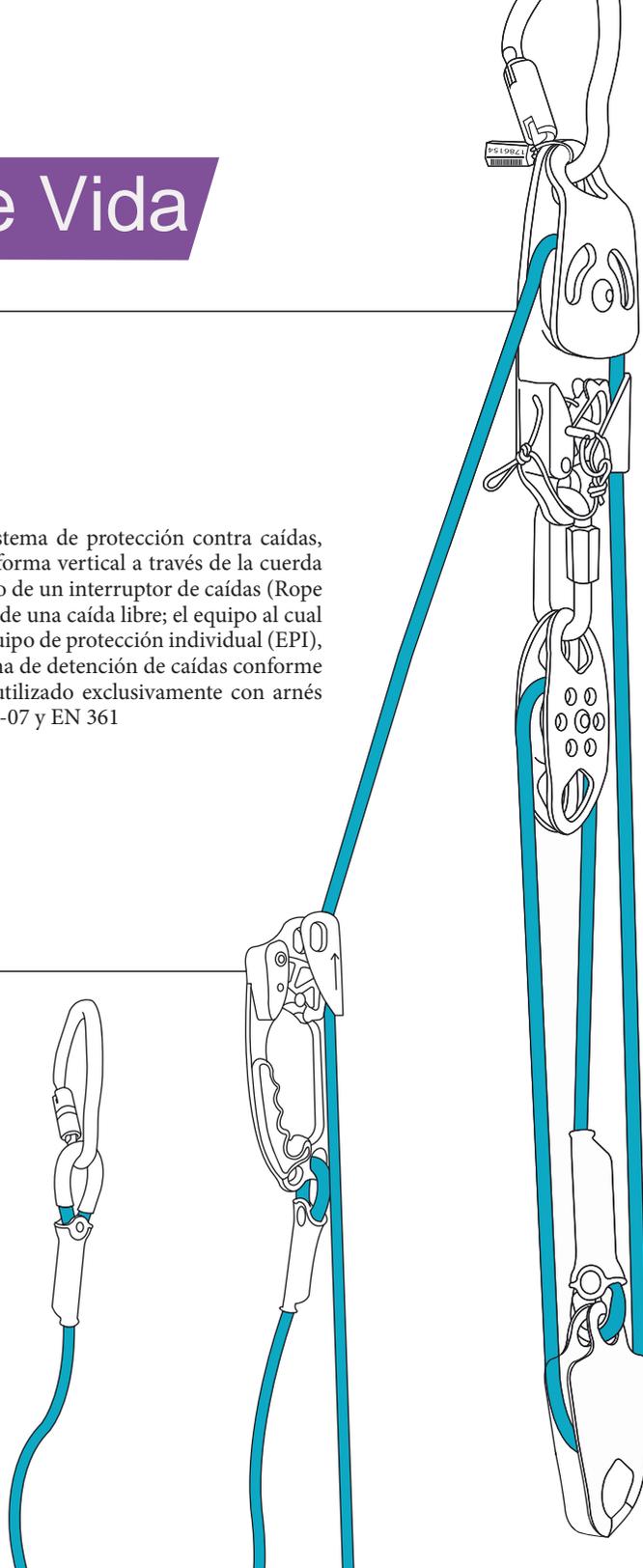
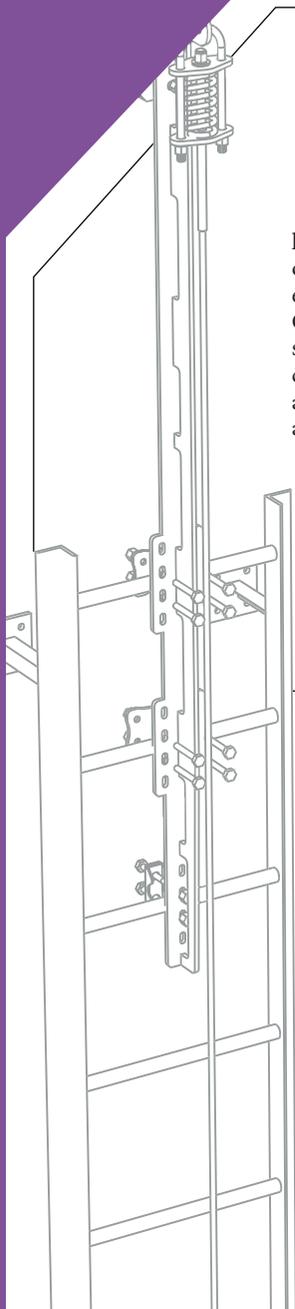
LDV730

Material: Acero inoxidable
Carga máxima: 45 kN
Peso Neto: 103 g
Garantía: 15 años (recomendado para interiores)

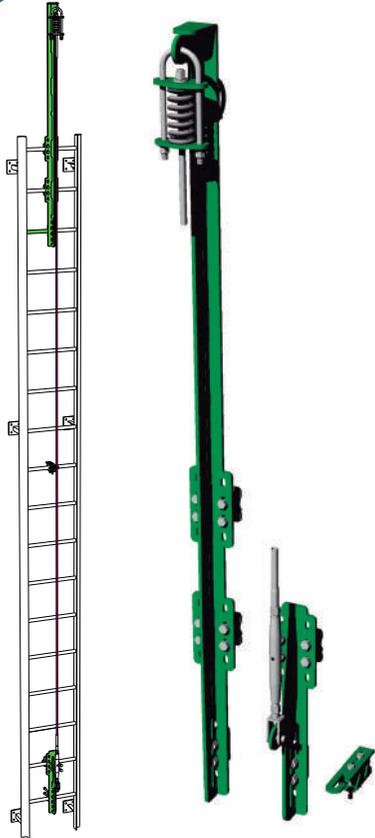
Norma EN 362 / EN 12275

Líneas de Vida

las líneas de vida verticales son un sistema de protección contra caídas, que permite al usuario desplazarse de forma vertical a través de la cuerda estando siempre unido a esta por medio de un interruptor de caídas (Rope Grab), el cual se activa por aceleración de una caída libre; el equipo al cual se refieren estas instrucciones, es un equipo de protección individual (EPI), contra caídas, destinado a ser un sistema de detención de caídas conforme a la norma ANSI Z359-07 y EN363, utilizado exclusivamente con arneses anti caídas conforme a la ANSI Z 359.1-07 y EN 361



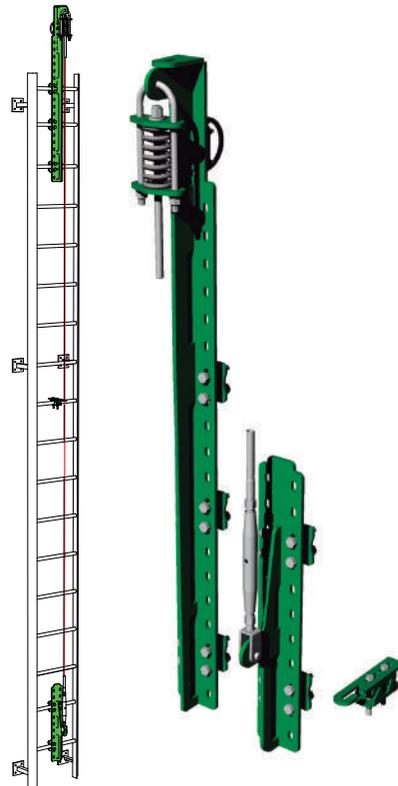
1123W



Linea de vida Vertical Fija para Escaleras

Es un dispositivo de aseguramiento que permite un desplazamiento vertical con total seguridad. Se puede instalar en variedad de estructuras (acceso a tejados, fachadas, postes, gruas, tanques). Consta de vastago de acero inoxidable (1), absorbedor de energia (1), cable de acero inoxidable 7x7 mm, cable guia* a intervalos de 7 o 10 mm (segun distancia de la linea).

1124W



Linea de vida Vertical Fija para Torres

Es un dispositivo de aseguramiento que permite un desplazamiento vertical con total seguridad. Para instalar en variedad de torres y estructuras a gran altura. Consta de vastago de acero inoxidable (1), absorbedor de energia (1), cable de acero inoxidable 1x19 mm, cable guia* a intervalos de 7 o 10 mm (segun distancia de la linea).

Linea de vida Vertical en Cuerda

Es un sistema de proteccion de caidas que permite al usuario desplazamiento vertical en ambos sentidos estando siempre unido a la cuerda por medio de un interruptor de caidas (rope grab) el cual se activa por aceleracion de una caida libre. Este Kit consta de una cuerda de diametro de 12,8 mm, gancho estructural en uno de sus extremos de abertura A 25 mm, B 65mm o D 110 mm para usar con pertiga y en el otro extremo cierre final para evitar que se salga accidentalmente el freno, contrapeso de 3,6 lbs con regulador, arrestador de caida (rope grab), eslinga con absorbedor de energia de 90 cm, TIE OFF de 1,5 mts, mosqueton Seg/Aut, estuche, manual de instrucciones certificacion ANSI Z359-1 2007 ANSI A10.32, 2004 MARCA ORBIT FALL PROTECTIONS

1125W



Linea de vida Vertical en Cable

Es un sistema de proteccion anticaidas que permite al usuario desplazamiento vertical en ambos sentidos a travez de un cable estando siempre unido e esta por medio de un interruptor de caidas (cable grab) el cual se activa por aceleracion de una caida libre. Este Kit consta de una cable de diametro de 5/16, gancho con paquete de absorcion de energia en uno de sus extremos con abertura 65mm y en el otro extremo cierre final para evitar que se salga accidentalmente el freno, contrapeso con regulador tipo prisionero, arrestador de caida (cable grab), eslinga de 90 cm (1), TIE OFF de 1,5 mts (1), mosqueton Seg/Aut, estuche, manual de instrucciones certificacion ANSI Z359-1 2007 ANSI A10.32, 2012 MARCA ORBIT FALL PROTECTIONS

1125R



1225W

Línea de vida Horizontal Portatil



Las líneas de vida horizontales son un sistema de protección contracaídas, que permite al usuario desplazarse de forma horizontal a través del cable estando siempre unido a esta por medio de un absorbedor de energía, el cual se activa en caída.

- Eslinga (2). 33034AP6
- Cable de 5/16.
- TIE OFF/Puntos de anclaje (2).3201P59
- Tensor en acero HG226
- Absorbedor de energía.
- Mosquetón tipo HMS (1) 5502197T
- Mosquetón de 51mm de abertura N-259G
- Perros de 3/8 (2) G450
- Oring N-453/ N-489
- Grillete N-8807-11
- Punto A, N-903G
- Maletín .

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012

*Sujeto a cambio sin previo aviso del fabricante.

1125RP

Línea de vida Vertical Portatil con Pértiga



Es un sistema de protección de caídas que permite al usuario desplazamiento vertical en ambos sentidos estando siempre unido a la cuerda por medio de un interruptor de caídas (rope grab) el cual se activa por aceleración de una caída libre

Certificación ANSI Z359-1 2007 ANSI A10.32, 2004 MARCA ORBIT FALL PROTECTIONS

- Eslinga (2). 33039AP6
- TIE OFF/Puntos de anclaje (2).3201P59
- Rope Grab S-2038-1
- Contrapeso
- Mosqueton N-244G
- Tula portaequipos

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012

*Sujeto a cambio sin previo aviso del fabricante.

CA053-10

Polipasto 3 a 1

Sistema de rescate tres a uno con Hauler de bloqueo mecánico que permite realizar maniobras de rescate con seguridad ya que el aparejo se bloquea estrangulando la cuerda contra la puerta de seguridad. Resistencia: 3.000 kg

Capacidad: 250 kg para dos personas

Eficiencia: 20m

Fuerza aplicada: 1/3 de la carga resistente +/- un 5%

Contiene:

1 Tie Off

3 Mosquetones

1 Hauler de rescate mecánico

1 Polea sencilla de 1 1/2"

1 Polea sencilla con doble ojo 3"

70m de cuerda 10.5mm de diametro

1 juego de Yumar izquierdo y derecho

1 Tula porta equipos



ERATI

Fall Protection Systems



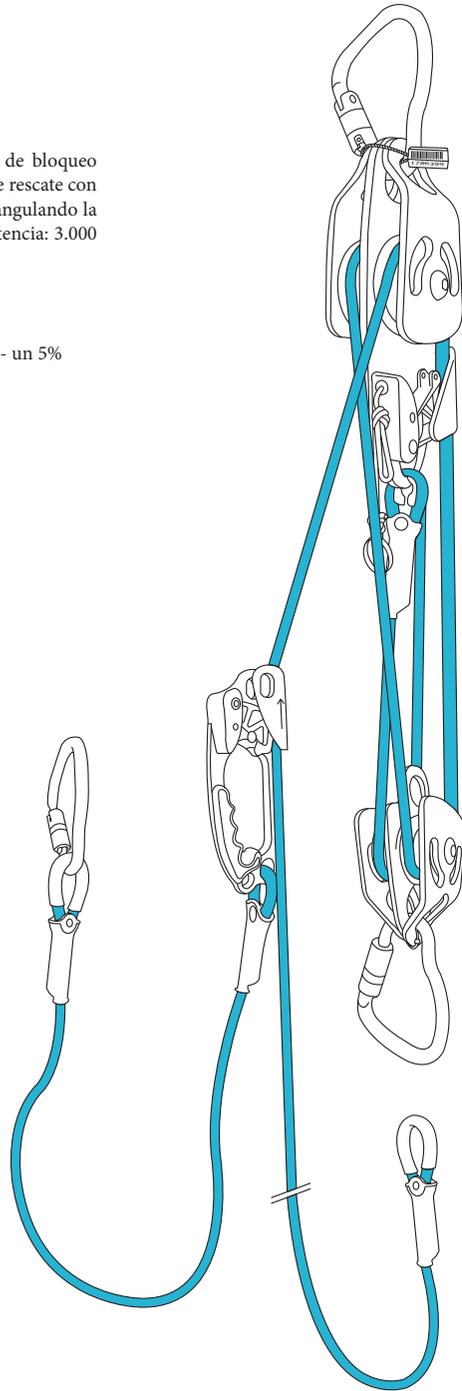
CA005B-10

Polipasto 4 a 1

Sistema de rescate tres a uno con Hauler de bloqueo mecánico que permite realizar maniobras de rescate con seguridad ya que el aparejo se bloquea estrangulando la cuerda contra la puerta de seguridad. Resistencia: 3.000 kg

Capacidad: 250 kg para dos personas
Eficiencia: 20m
Fuerza aplicada: 1/3 de la carga resistente +/- un 5%

- Contiene:
- 1 Tie Off
 - 2 Mosquetones
 - 1 Hauler de rescate mecánico
 - 1 Polea sencilla de 1 1/2"
 - 1 Polea sencilla con doble ojo 3"
 - 70m de cuerda 10.5mm de diámetro
 - 1 juego de Yumar izquierdo y derecho
 - 1 Tula porta equipos



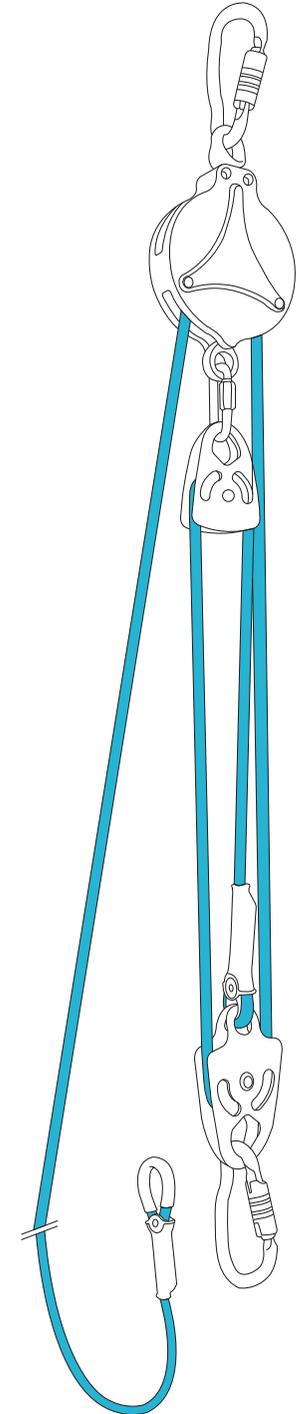
CA0053B-10

Polipasto 3 a 1

Sistema de rescate tres a uno con Hauler de bloqueo automático que permite realizar maniobras de rescate con seguridad ya que el aparejo se bloquea automáticamente en cualquier sentido, posee cabeza giratoria para evitar enredos. Resistencia: 3.000 kg

Capacidad: 250 kg para dos personas
Eficiencia: 20m
Fuerza aplicada: 1/3 de la carga resistente +/- un 5%

- Contiene:
- 1 Tie Off
 - 2 Mosquetones
 - 1 Hauler de rescate
 - 1 Polea sencilla
 - 1 Polea sencilla con doble ojo
 - 70m de cuerda 10.5mm de diámetro
 - 1 Tula porta equipos



CA005-10

Polipasto 4 a 1

Sistema de rescate tres a uno con Hauler de bloqueo automatico que permite realizar maniobras de rescate con seguridad ya que el aparejo se bloquea automaticamente en cualquier sentido, posee cabeza giratoria para evitar enredos. Resistencia: 3.000 kg

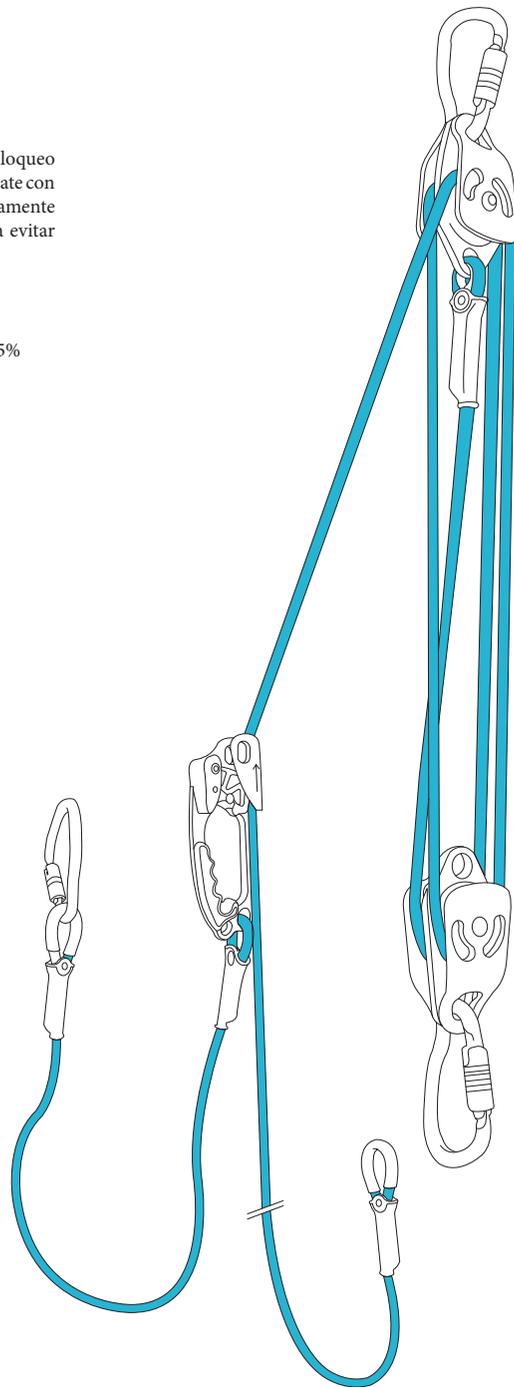
Capacidad: 250 kg para dos personas

Eficiencia: 20m

Fuerza aplicada: 1/3 de la carga resistente +/- un 5%

Contiene:

- 1 Tie Off
- 2 Mosquetones
- 1 Hauler de rescate
- 1 Polea sencilla
- 1 Polea sencilla con doble ojo
- 70m de cuerda 10.5mm de diametro
- 1 Tula porta equipos

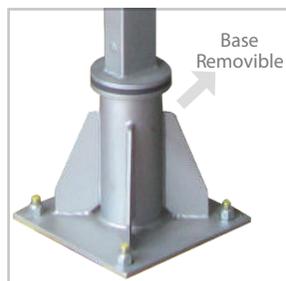
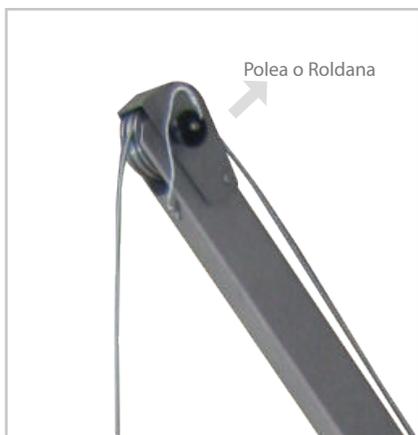


WRATI
Fall Protection Systems



DAVIT ARM

- Capacidad para 2 personas (500Kg).
- Winche de 12, 24 ó 36 metros.
- Opcional winche para carga.
- Opcional base de fijación vertical o base horizontal.



Brazo pescante (Davit) se instala en una pared o el piso dependiendo la necesidad siempre y cuando el sitio de trabajo esté equipado con su base horizontal o vertical individualmente. El mástil y el brazo son removibles permitiendo desarmarlo para transportarlo de un sitio a otro. Su estructura esta fabricado 100% acero inoxidable, diseñado para trabajo extra pesado para condiciones difíciles, facil limpieza y mantenimiento. Sus bases le permiten dar un giro de 360°.

Cumple norma EN 795-1996 clase B, CE 0299.

TP143

Tripode TP143

- Capacidad de carga 2 Personas (360Kg).
- Winche de 15 metros.
- Altura de 160m - 250m.
- Polea de desviación (2).
- Base para fijación
- Ojos de carga



Equipo especial para realizar trabajos en espacios confinados, consta de tres patas telescópicas que se bloquean automáticamente en la posición de trabajo y permiten graduar la altura desde 1.60m a 2.50m, situados en la parte superior del equipo, se encuentran dos poleas incorporadas que le permite instalar el winche de trabajo y seguridad, además 2 ojos de carga los cuales permiten realizar trabajos en espacios confinados, operaciones de rescate, subir y bajar cargas no superiores a 360Kg.

Cumple norma EN 795-1996 clase B, CE 0299.

Cumple norma ANSI Z 359-1 2007- ANSI A10.32, 2012

TP143

- Capacidad de carga 2 Personas (360Kg).
- Winche de 12, 24 ó 36 metros.
- Altura de 144m - 242m.
- Polea de desviación (1).
- Mosquetón 23kN.
- Base para fijación
- Ojos de carga



Equipo especial para realizar trabajos en espacios confinados, consta de tres patas telescópicas que se bloquean automáticamente en la posición de trabajo y permiten graduar la altura desde 1.44m a 2.44m, situados en la parte superior del equipo, tiene 2 ojos de carga los cuales permiten enganchar poleas y un sin número de equipos para realizar trabajos, operaciones de rescate, subir y bajar cargas no superiores a 200Kg.

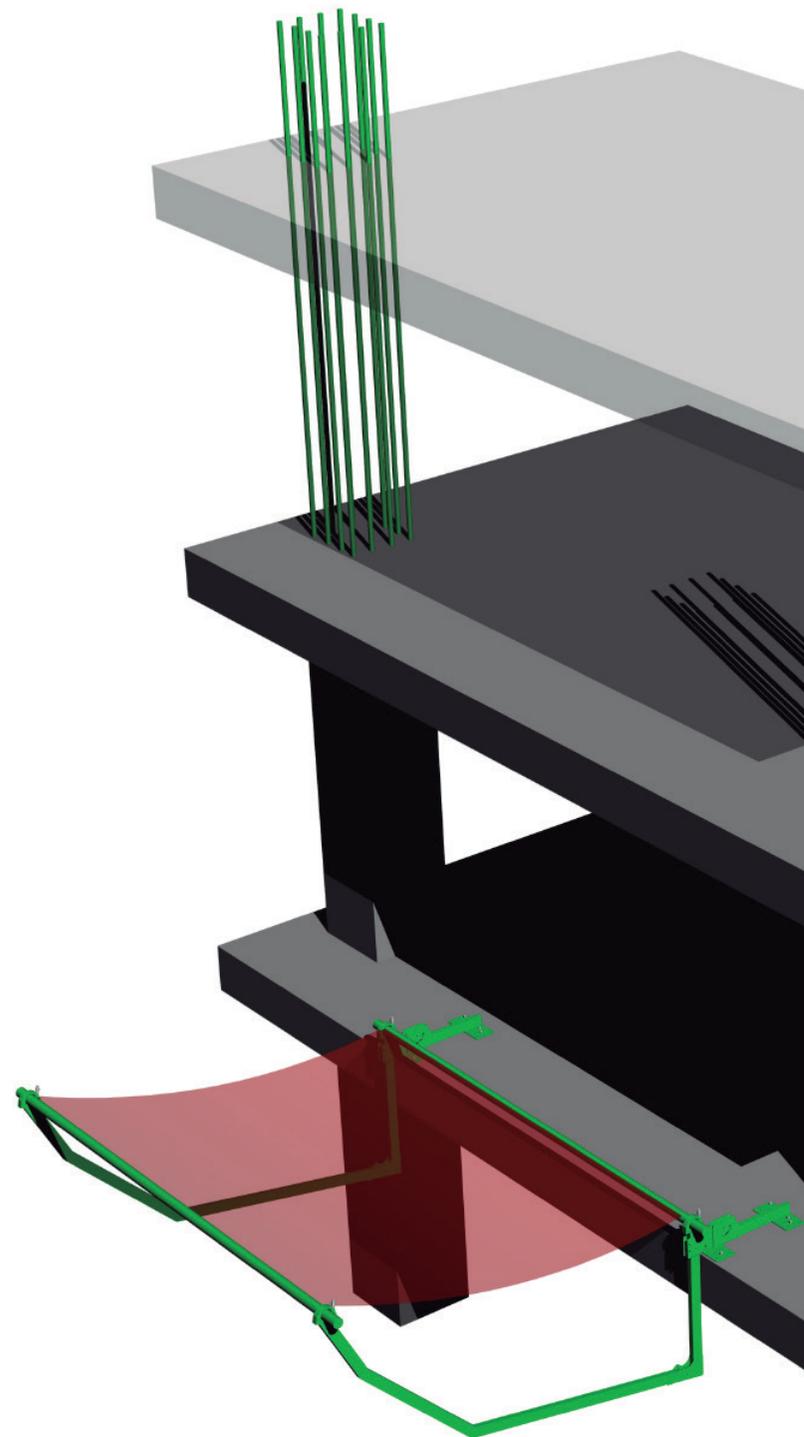
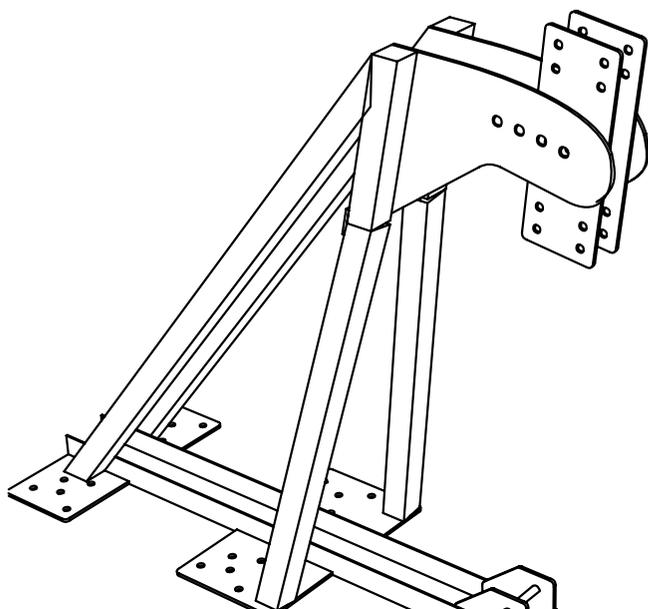
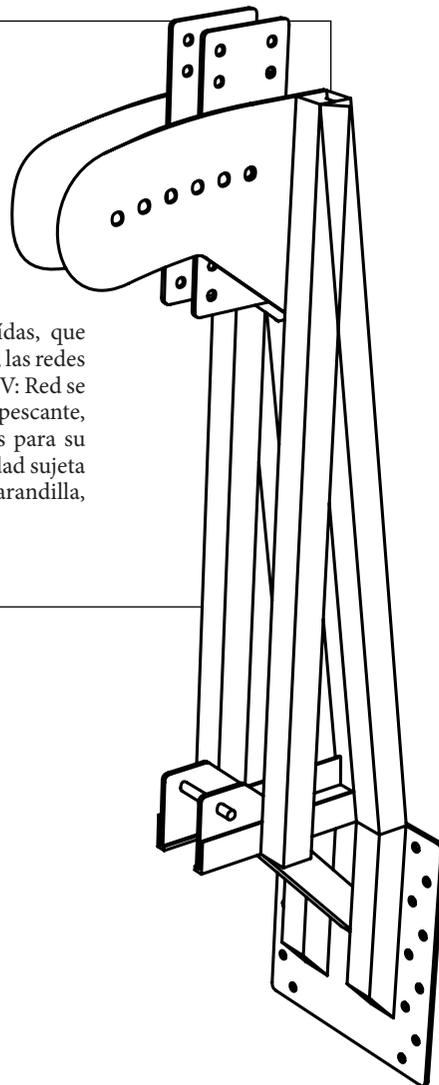
Se pueden instalar bases porta equipos en dos de sus patas las cuales le permite colocar un winche retractil y en el otro costado un winche para carga, estos vienen en medidas de 12, 24 y 36 metros y constan de un sistema para subir y bajar personas, con el giro de un botón pasa al sistema de traba-caídas.

Este equipo es recomendado para trabajar en alcantarillado, cilos cuyos espacios de acceso estén entre 0.7m a 1.5m, las superficies deben ser completamente lisas y no tener desniveles.

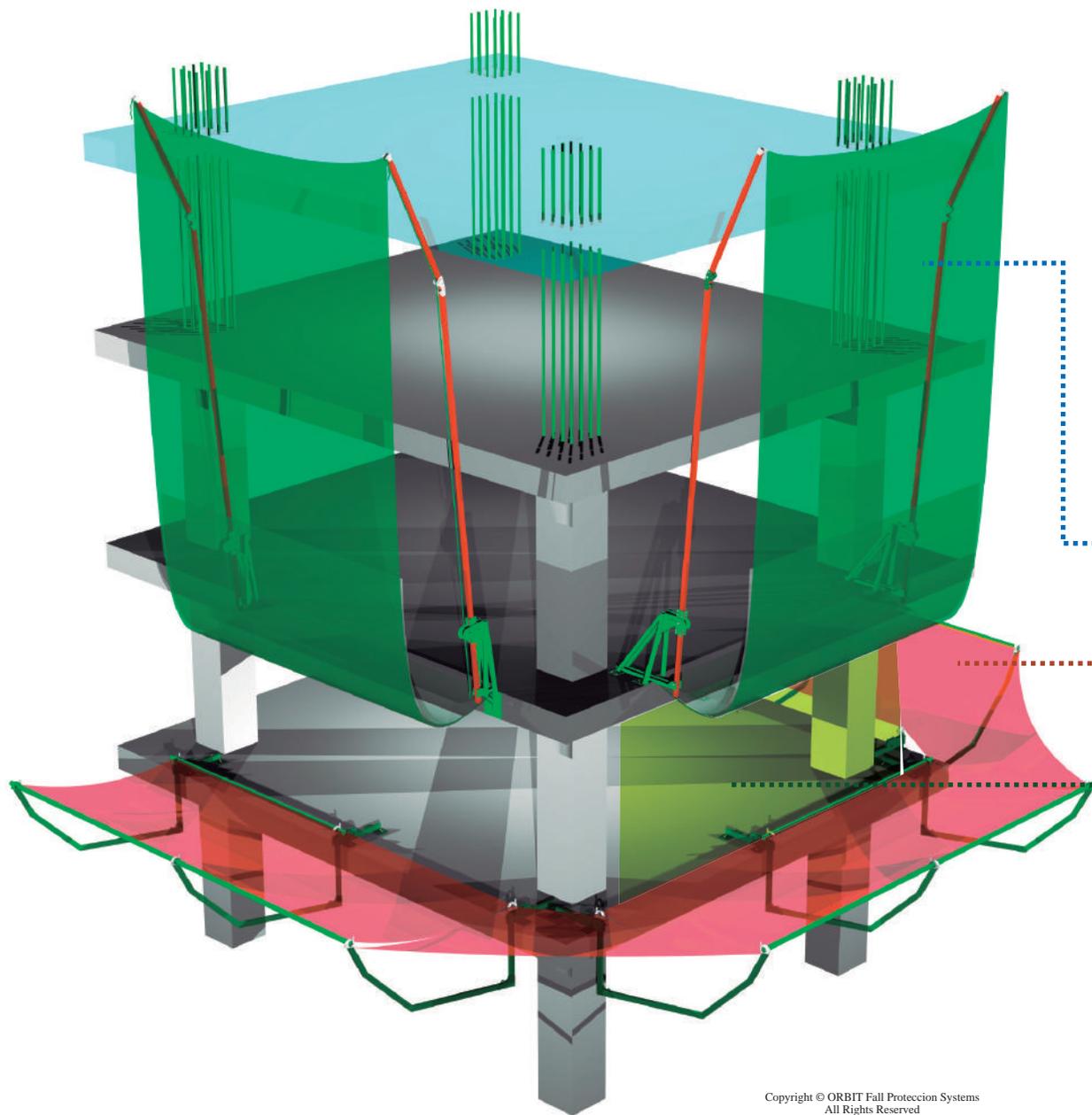
Cumple norma EN 795-1996 clase B, CE 0299.

Redes

Nuestra línea de redes es un sistema de protección contra caídas, que permite al usuario desplazarse a través de ella de una forma segura, las redes se pueden fabricar en tres sistemas diferentes (V - T - U). Sistema V: Red de seguridad con cuerda perimetral sujeta a un soporte tipo horca o pescante, EN 1263.1: 2012. Sistema T: Red de seguridad sujeta a consolas para su utilización horizontal, EN 1263.1: 2012. Sistema U: Red de seguridad sujeta a una estructura soporte para su utilización vertical (Red de barandilla, Perimetrales, Andamios y Protección lateral), EN 1263.1: 2012.



Le solucionamos cualquier requisito específico que planee, Toda la seguridad que necesita su obra o proyecto



El amarre a la placa depende del diseño que patente el fabricante y haya sido aprobado cumpliendo las pruebas de la norma UNE-EN 1263.1 2004 y deben fabricarse con las mismas características que han sido aprobadas y avaladas por el laboratorio Hauptverband der gewerblichen para los sistemas tipo V S y T: 0310039, 0310039-1, 0310039-2. Además está certificado por AENOR, c/ Génova 6, Madrid España, con número de certificado 044/000020 para los tipos S y 044000023 para los tipo V.

SISTEMA V
SYSTEM

SISTEMA T
SYSTEM

SISTEMA U
SYSTEM



RED SIN NUDOS
FÁCIL MONTAJE

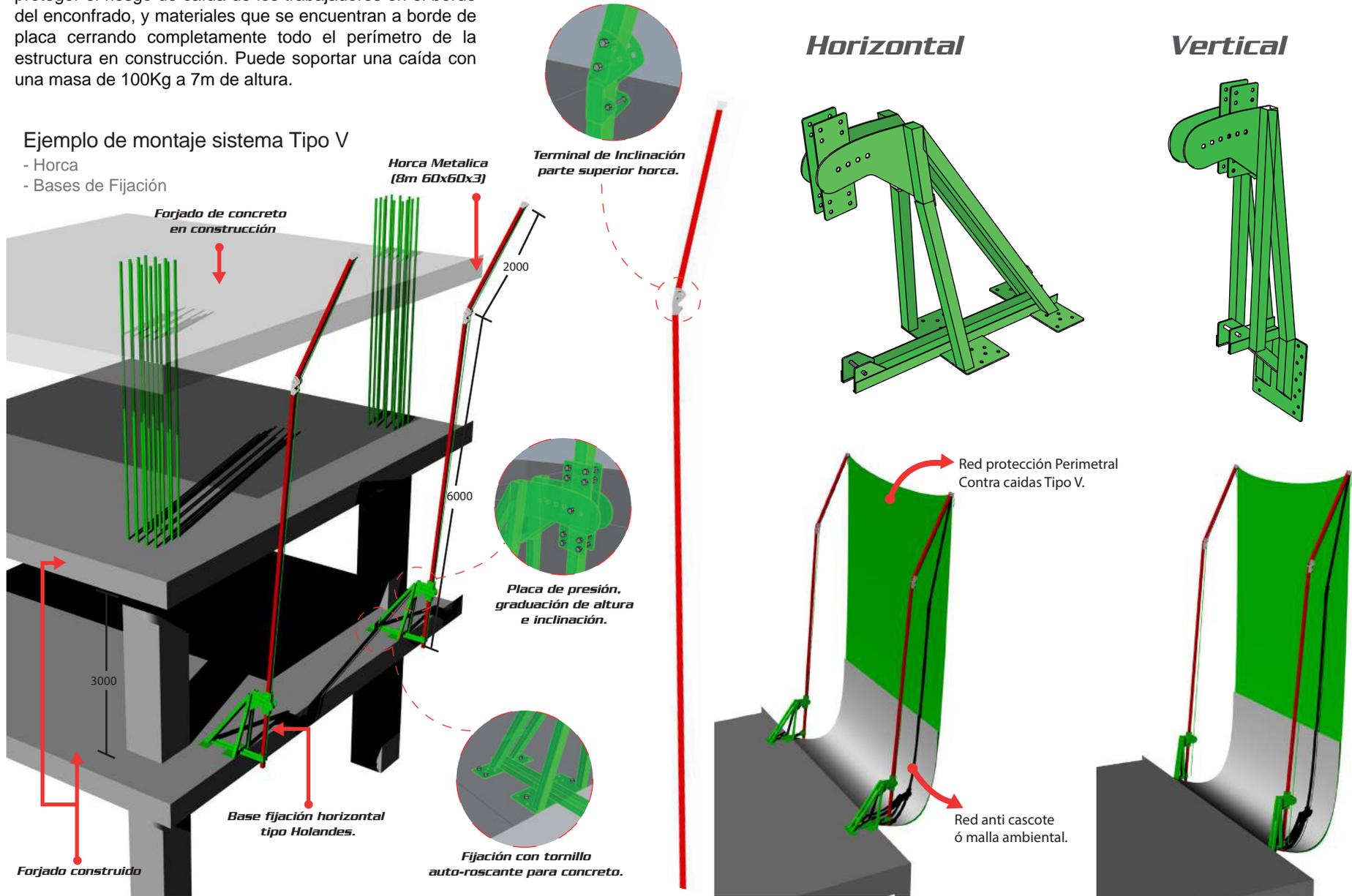
Varietades de malla, grosor y color
Fabricación propia, redes a medida

Horcas metálicas para el montaje Red tipo V con Soporte tipo Holandes

El sistema tipo V de seguridad se instala principalmente durante la ejecución de la estructura de hormigón, para proteger el riesgo de caída de los trabajadores en el borde del encofrado, y materiales que se encuentran a borde de placa cerrando completamente todo el perímetro de la estructura en construcción. Puede soportar una caída con una masa de 100Kg a 7m de altura.

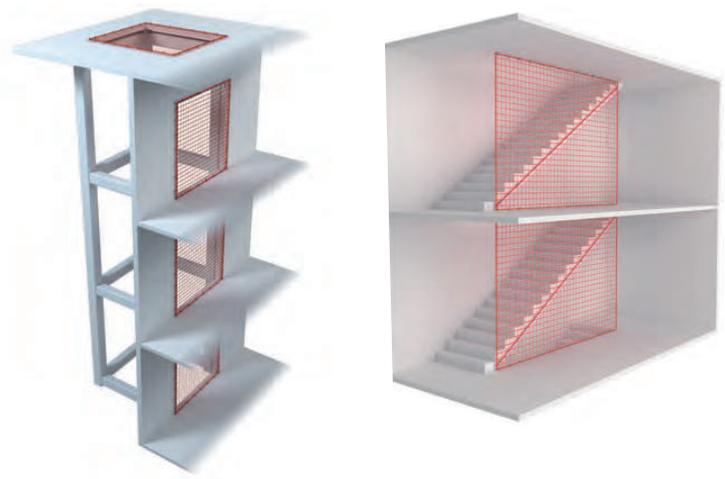
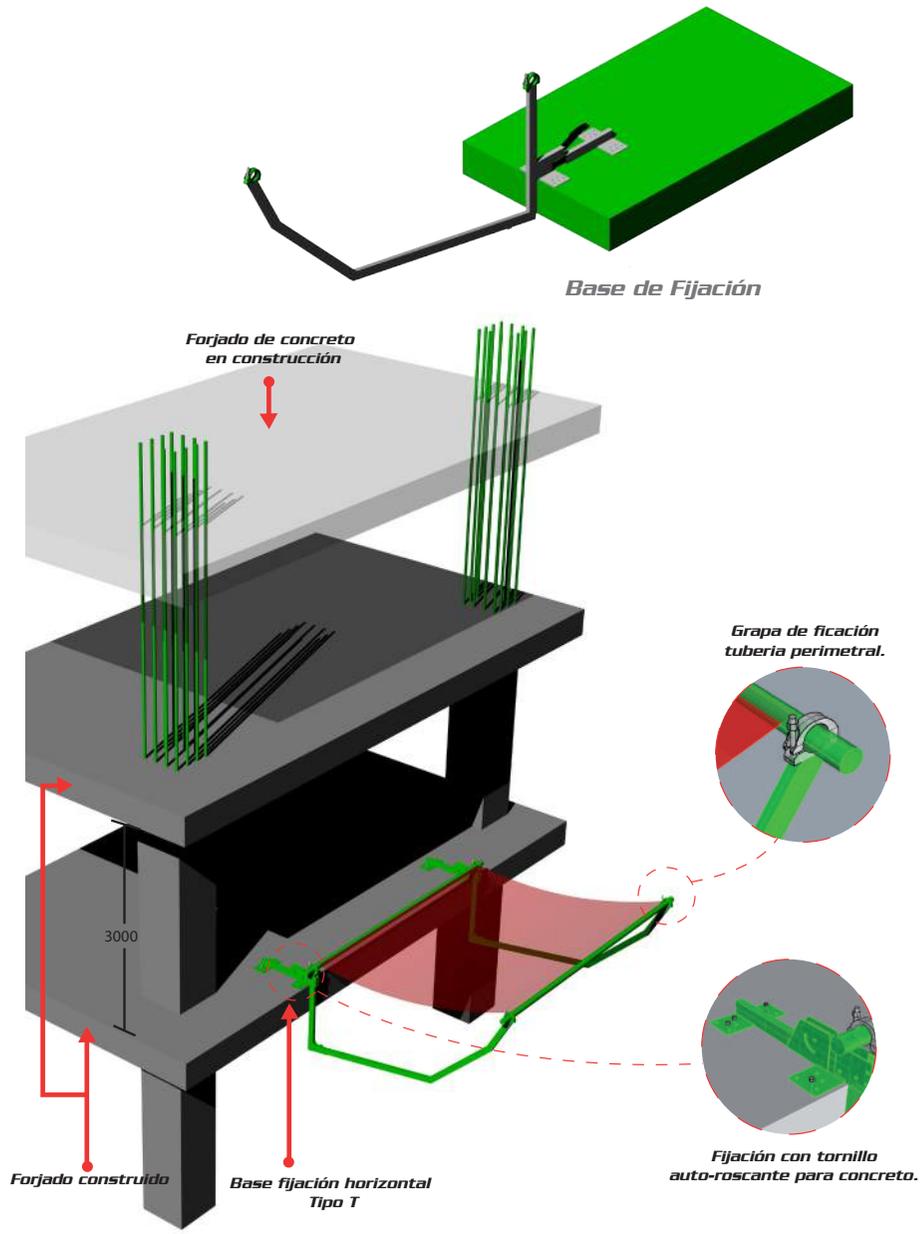
Ejemplo de montaje sistema Tipo V

- Horca
- Bases de Fijación



Red de protección contra caídas tipo T

Red de protección contra caídas tipo U



Red 5mm Malla 100m

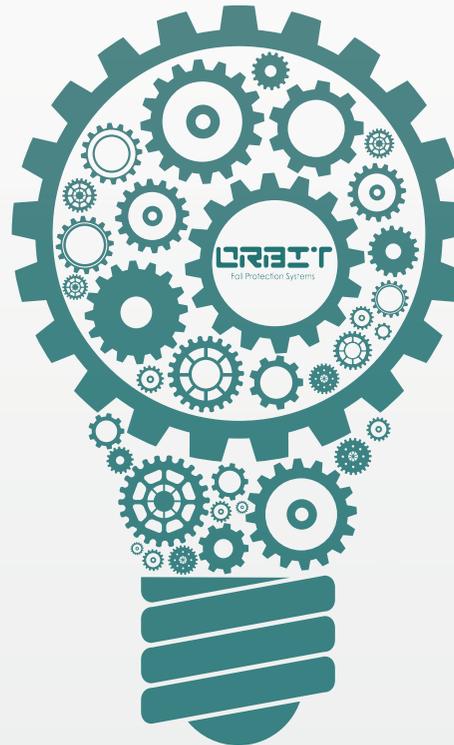


Anclaje ASR 8mm Gancho pirata



PARATEX

Fall Protection Systems



ISO 9001-2008
BUREAU VERITAS
Certification

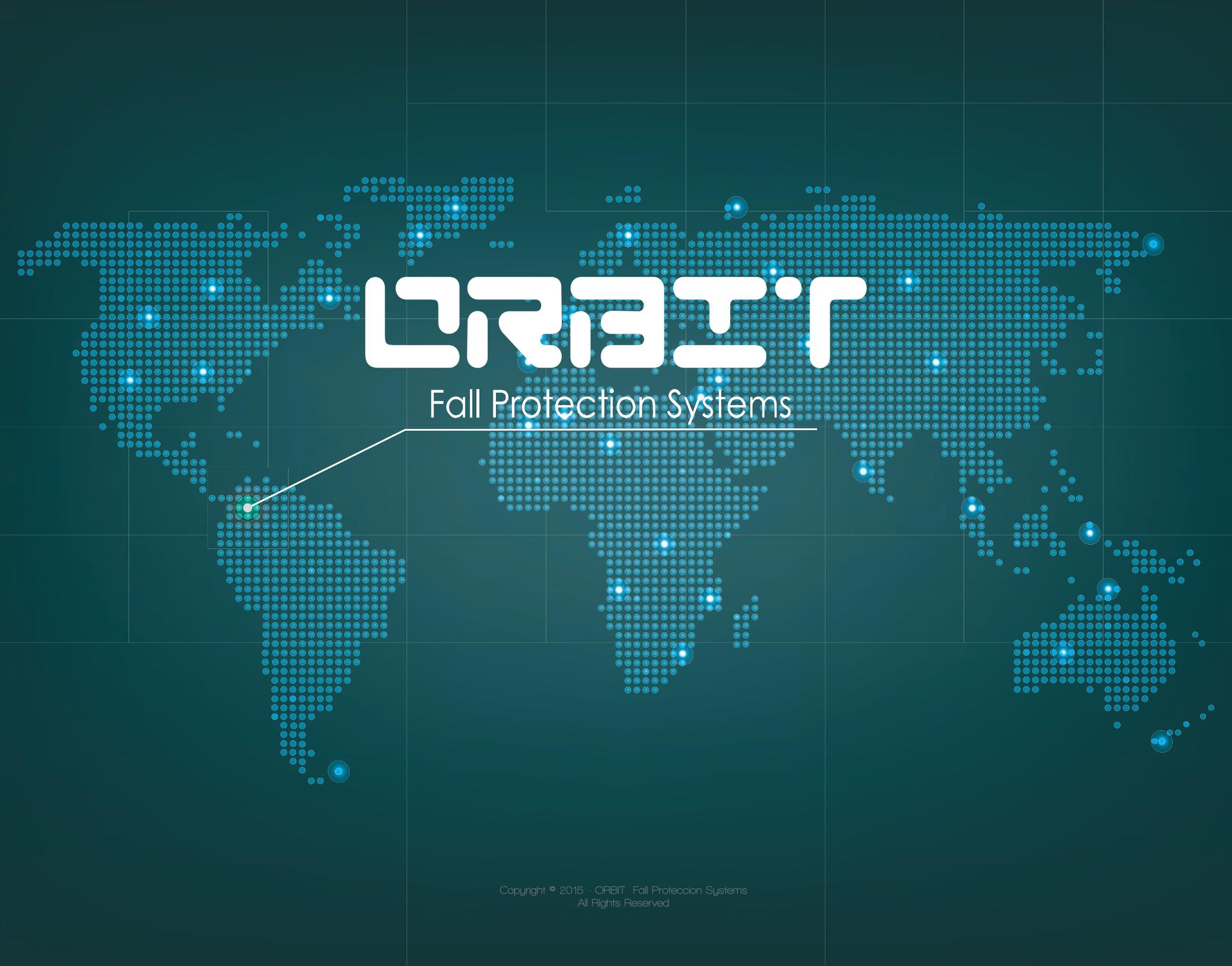


CO 240120

ANSI Z 399.1-2007
ANSI A1032-2004
BUREAU VERITAS
Certification



CP / 4925-2014



ORBIT

Fall Protection Systems