

**Panama, Rep. de Panama**  
Calle 4A, No. 42, Local No. 1  
Corregimiento Parque Lefevre  
(507) 224-1343  
[panamasales@spiderstaging.com](mailto:panamasales@spiderstaging.com)

## **SOBRE SPIDER**

SPIDER fundó la industria mundial de sistemas de acceso suspendido motorizados en 1947, y es desde entonces es el líder en el mercado. Por más de 65 años, nuestra experiencia ha ayudado a contratistas a trabajar en alturas de manera confiable, eficiente y segura en todo tipo de proyectos: rascacielos, puentes, plataformas petrolíferas, generadores de turbinas eólicas y muchos tipos de proyectos más.

Nuestra presencia en América Latina se ha ido incrementando significativamente, tal es el caso de nuestra sucursal en Panamá, con la mayor y más moderna flota de equipos en el mercado, probados y certificados con los estándares de calidad UL; además le ofrecemos un servicio confiable y en su propio idioma. Igualmente nuestros productos se pueden ver en los cielos de Centroamérica, el Caribe, Colombia, Perú, Chile, Argentina, entre otros.

## **QUE OFRECEMOS**

### **Alquileres y Ventas**

- Soluciones de acceso temporales
- Soluciones de acceso especializados industriales
- Soluciones de seguridad anticaída y de aplicaciones de espacios confinados

### **Instalación**

- Instalación de Equipos
- Servicio de Instalación de Equipos “llave en mano”
- Supervisión de Instalación de Equipos

### **Servicio**

- Inspección de Equipos
- Mantenimiento Preventivo de Equipos
- Reparación de Equipos

### **Entrenamiento**

- Persona Competente – Opción Industrial
- Persona Competente – Opción Comercial
- Operación y Uso de guindolas Comerciales
- Operación y uso de guindolas Industriales
- Certificación de Técnicos
- Concientización de Riesgos

## PROYECTOS IMPORTANTES



### F&F TOWER (REVOLUTION TOWER)

Ciudad de Panamá, República de Panamá

#### **Alcance del Proyecto:**

Instalación de paneles de vidrio en las superficies verticales y debajo de los 48 niveles de las losas (fondo de losa) proyectadas.

#### **Soluciones:**

- Alquiler de plataformas de 40 pies (12.2 mts) por 2 montacargas eléctricas SC1000 con 2 plumas y contrapesos posicionados en la losa inmediatamente arriba del nivel de trabajo.
- Entrenamos los operadores en los procedimientos de transferencia en el aire de las montacargas para repositionar las plataformas a los nuevos puntos de suspensión. Número estimado de transferencias: 192.



### EDIFICIO C: INTERNATION BUSINESS PARK (Panama Pacific Special Economic Zone)

Ciudad de Panamá, República de Panamá

#### **Alcance del Proyecto:**

Instalación de sistemas que cubren las paredes externas del edificio.

#### **Soluciones:**

- Alquiler de plataformas de 40 pies a 50 pies (12.2- 15.2 mts) por 2 montacargas eléctricas SC1000 con 2 plumas y contrapesos posicionados en la azotea del edificio.



### HOTEL HILTON GARDEN INN

Ciudad de Panamá, República de Panamá

#### **Alcance del Proyecto:**

Aplicación de una capa de concreto a las superficies verticales, instalación de ventanas, instalación de molduras en las esquinas exteriores del edificio y aplicación de pintura al exterior del edificio.

#### **Soluciones:**

- Alquiler de 3 plataformas de 40 pies a 50 pies (12.2- 15.2 mts) por 2 montacargas eléctricas SC1000 con 2 plumas y contrapesos posicionados en la azotea del edificio.
- Alquiler de una plataforma con Adaptador de Esquinas para facilitar el acceso a paredes adyacentes para la instalación de moldura en las esquinas verticales del edificio.

## MONTACARGAS

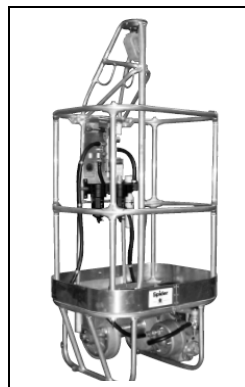
### Montacargas de Tracción

Los montacargas de tracción de SPIDER son sensibles a la carga, ligeros y modulares. Cada modelo tiene un freno primario y un freno secundario automático que puede ser activado manualmente. Montacargas con una sistema de freno de doble línea / o Límite superior, también están disponibles.



### Montacargas con Tambores

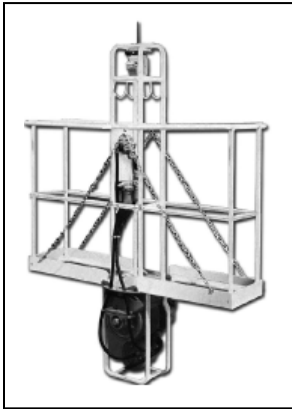
Las jaulas de trabajo de SPIDER tienen capacidades de elevación incorporadas. El cable de acero está asegurado por un gancho al tambor, y sobre el cual el cable de acero está cuidadosamente recogido.



ST-17 Air Spider

ST-19A Demountable Air Spider

ST-19E Demountable Spider

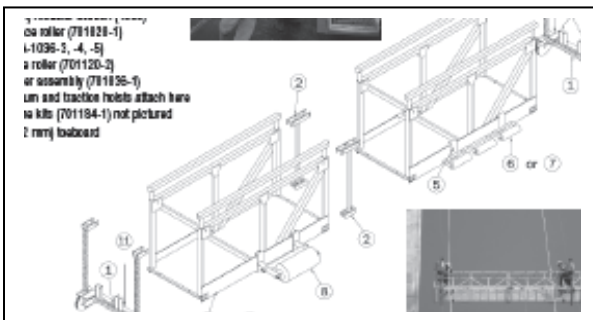


ST-26 Mini Spider

ST-180 Electric Spider

### PLATAFORMAS MODULARES DE SPIDER

Las plataformas modulares de SPIDER están diseñadas para velocidad y facilidad de re-configuración, usos versátiles, altas capacidades de carga y largos tramos de trabajo (hasta 80 pies [24.4 metros] accionado por 2 montacargas eléctricos o neumáticos. Incluye secciones de aluminio de 3, 5 y 10 pies (1 , 1.5 y 3 mts).



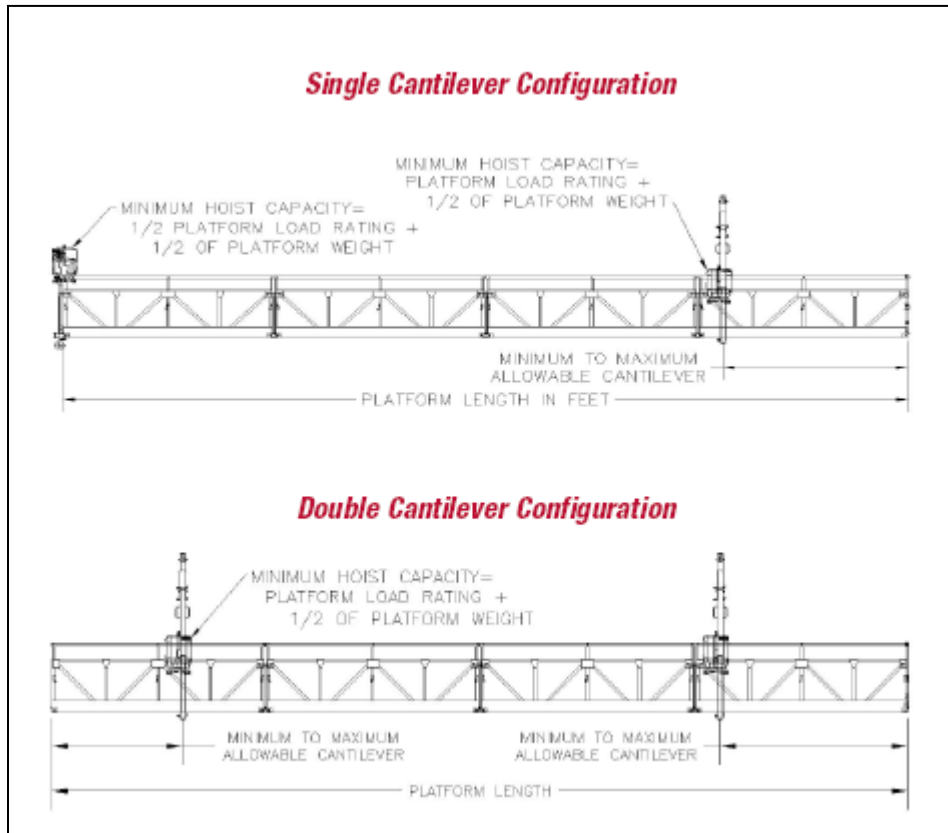
Platform Length 2 ft [0.6 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 3 ft [0.9 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 4 ft [1.2 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 5 ft [1.5 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 6 ft [1.8 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 7 ft [2.1 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 8 ft [2.4 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 9 ft [2.7 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 10 ft [3.0 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 12 ft [3.7 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 15 ft [4.6 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 20 ft [6.1 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 25 ft [7.6 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 30 ft [9.1 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 35 ft [10.7 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 40 ft [12.2 m]	4000 lbs. [182.8 kg] Rating
Platform Length 45 ft [13.7 m]	750 lbs. [340.2 kg] Rating
Platform Length 50 ft [15.2 m]	750 lbs. [340.2 kg] Rating

\* 8 ft (2.4 m) and shorter are also available



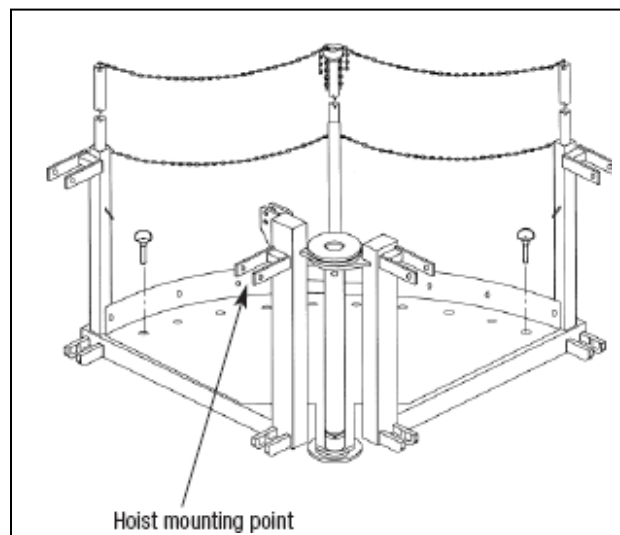
Single Line Kit

Configuraciones de simple y doble canto libre son perfectamente posibles. Las tablas de carga admisible, y de las posibles configuraciones de longitud, están disponibles.



### Corner Adapter (00812-1)

Las plataformas modulares de SPIDER pueden ser unidas a un **adaptador de esquinas** para que los trabajadores puedan acceder a las esquinas de una superficie vertical o detalles arquitectónicos, así como alrededor de las estructuras circulares. Ángulos de 7.5 a 120 grados son posibles.



## LOS SISTEMAS DE APAREJAMIENTO (RIGGING) DE SPIDER

Por más de 65 años, Spider ha fabricado elementos de aparejamiento de alta calidad, que cumplen con las normativas ANSI/SSFI SPS 1.1-1/03 y los estándares de OSHA.

### 5 x 5 Outrigger Beam

Disponible en 3 diferentes configuraciones de longitud total:

- 16 pies (4.9 mts)
- 22 pies (6.7 mts)
- 25 pies (7.6 mts)

La seguridad de nuestros equipos y el extenso etiquetado de estos asegura la instalación correcta de los sistemas. No hay que adivinar, no son necesarias las calculadoras o fórmulas matemáticas en el sitio de trabajo.

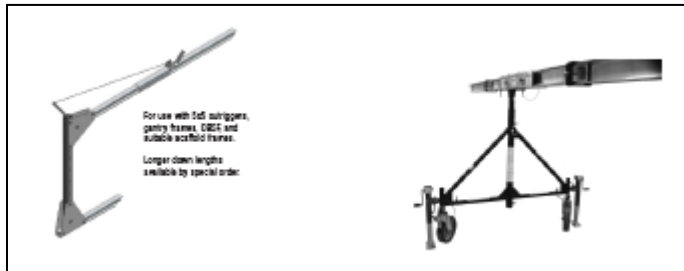
Funcionan con los Outrigger Support Stands de SPIDER y otros productos variados de aparejos, incluyendo:



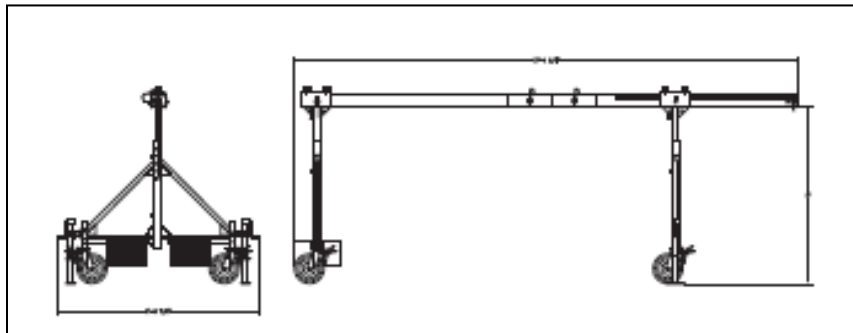
- **Adjustable Support Outrigger Stands (SA-10842 & 1258-1)**



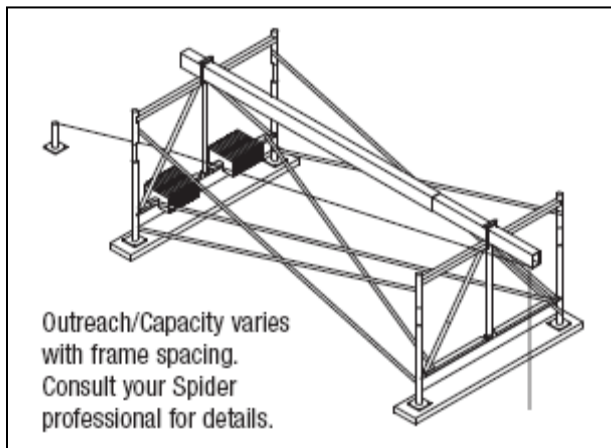
- **Down Under Assembly (704258-1)**



- **Rolling & Fixed Outrigger Gantry (701960-1 & 701960-2)**

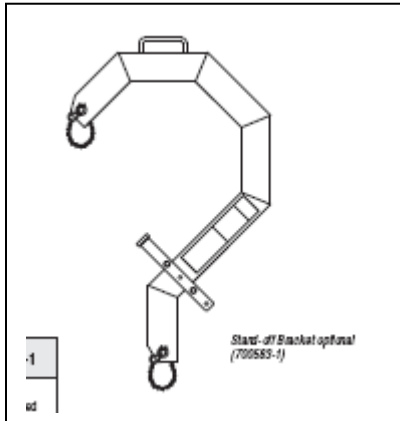


- **Outrigger Beam Support Frame (A-11393)**

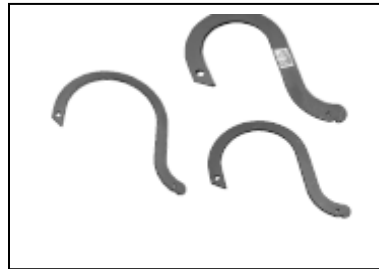


Los siguientes son ejemplos de elementos de aparejamiento Spider que proporcionan soluciones para varios tipos de aplicaciones comerciales e industriales.

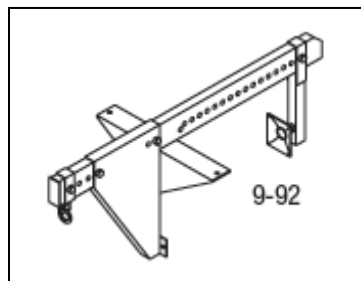




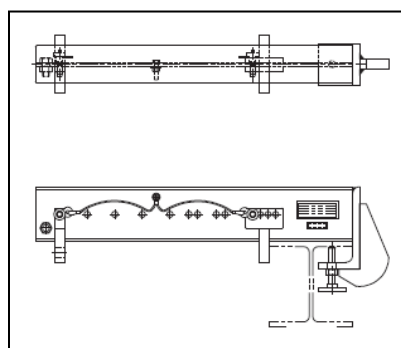
**Cornice Hook (700558-12-1 & 700558-21-1)**



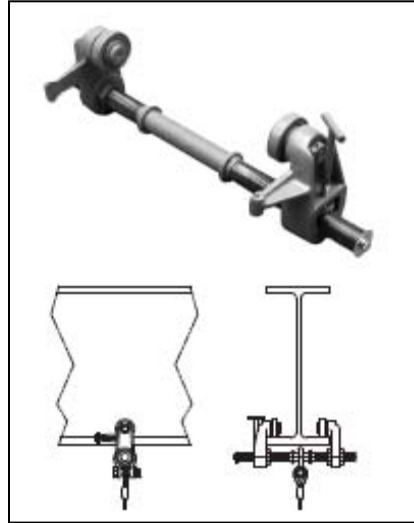
**Parapet Hook (700770-1, 700772-1, & 700773-1)**



**Aluminum Parapet Clamp (9-92 & 8-0044)**



**Truss Outrigger (SA-4474 & 5019-01)**



**I-Beam Roller (SA-1003 & SA-1003-22)**



**Tank Top Roller – Pin Style (700525-1)**

## ACCESO A TURBINAS EÓLICAS

### Blade Access Platform (BAP)

El BAP de SPIDER ofrece una alternativa segura, productiva y rentable a las grúas, elevadores terrestres, soluciones de acceso de cuerda. Son ideales para la inspección de las paletas y las operaciones de reparación.



### Tower Access Platform (TAP)

Los sistemas BAP de SPIDER pueden ser rápidamente reconfigurados a un sistema de TAP para la inspección, reparación, así como también, las operaciones de limpieza y pintura de las torres.

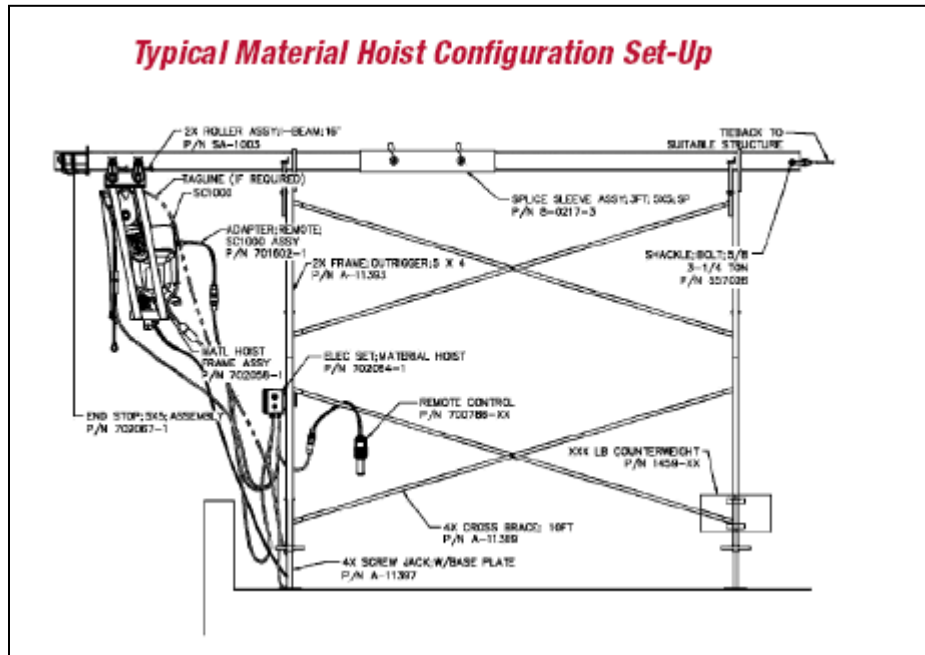


## MATERIAL HANDLING

El sistema de SPIDER para el manejo de materiales es un método compatible con el código para el levantamiento de materiales sin límites de altura. Se trata de un kit cuyo principal componente son los montacargas SC1000 o SC1500.

1,000 Lbs (453.6 Kgs) ó 2,000 Lbs (907.2 Kgs) de capacidad de carga.

Cumple con OSHA 1926.552, ANSI A10.5, y las normas ASME B30.16.



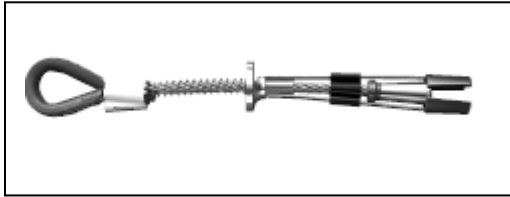
## SOLUCIONES DE SEGURIDAD

Por más de 65 años, los contratistas han dependido de SPIDER para proporcionar soluciones que sean rentables y seguras. En SPIDER estamos plenamente comprometidos en satisfacer las necesidades de seguridad de nuestros clientes, ofreciendo una amplia gama de productos de protección innovadores contra caídas y fáciles de usar, entre ellas:

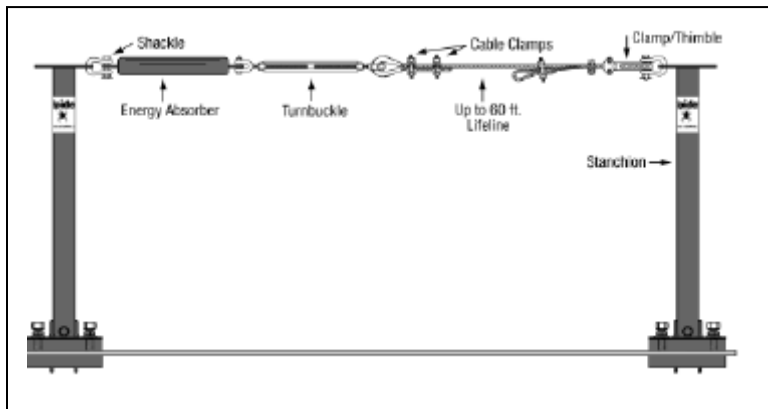
- **Anchorage / Conectores de anclajes** - Se usa para unir el dispositivo de conexión al anclaje cuando una conexión directa no existe.



**BD-00009: Single-User; 5,000-lbs (2,268-Kgs) Anchor Point**



**BD-00018: Single-User; 10,000-lbs (4,535.9-Kgs) Anchor Point**



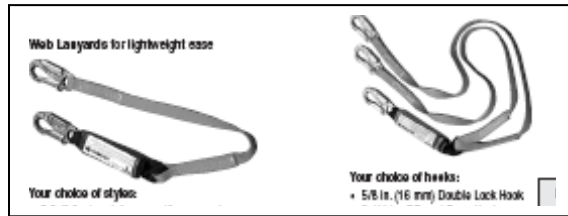
**P-00015-1 (Temporary Horizontal Life Line [SpiderLine) Kit**

- **Body Wear** – El arnés de cuerpo completo es la única forma aceptable de para la detención de caídas. Los arneses deben ser seleccionados en base al tipo de trabajo a realizarse y el ambiente de trabajo.



### Basic Fit Harness (S/M & L/XL)

- **Dispositivos de Conexión** - Esto puede ser un acollador con amortiguador, acollador de tie-back, línea de vida retráctil, amarra de cable y línea de vida vertical o un dispositivo similar para conectar el arnés a los conectores de anclaje.



Lanyard



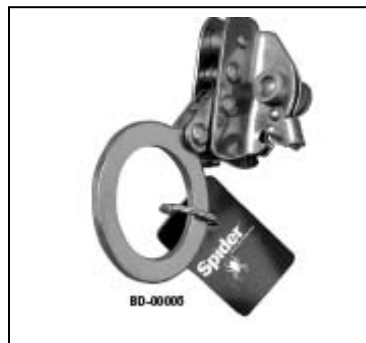
Self-Retracting Life Lines



Safety Line

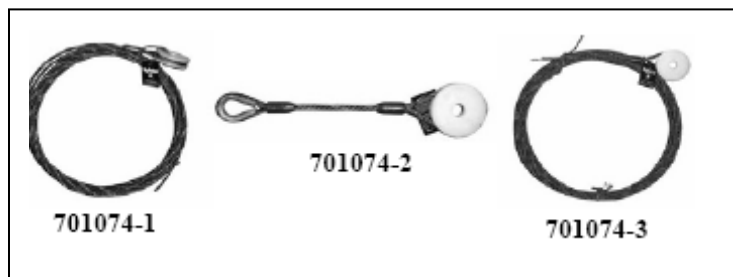


**Termination Plate (P-00245)**



**Rope Grab (BD-00005)**

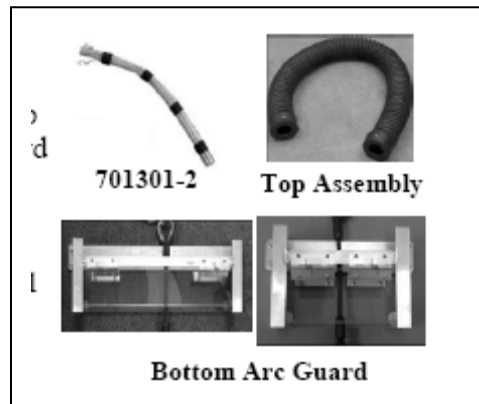
- **Arc Guard Kits** – Spider ofrece una solución completa para protección del personal y equipo (istemas de tracción y de tambor), para realizar trabajos de soldadura.



**Insulated Thimbles (701074-1, 701074-2, & 701074-3)**



**Safety Welding Ground (701151-1)**



**Top (4485), Middle Assembly (1581), and Bottom Arc Guard Components**

- **Confined Space Rescue Hoist (LSR 1 Limited Space Rescue Winch)** – El método más completo para realizar rescates en espacios confinados.





**LSR 1 Limited Space Rescue Winch**

## **CONTRAPORTADA**

### **SPIDER DE PANAMA, S.A.**

Parque Lefevre, Panamá  
Calle 4ª, Local No. 1  
Republica de Panamá

Tel: +507.224.1343

[www.spiderstaging.com](http://www.spiderstaging.com)