



## Global Connection

*International Supplies Solutions*

29 Old Kings Road, Suite 5B  
Palm Coast, Florida 32137 USA

Cr 11A #94A-31, Of. 301  
Bogota D.C., Colombia

**386-246-7884**

**742-0684**

**GLOBAL CONNECTION** es una empresa especializada en soluciones y suministros industriales para áreas y zonas clasificadas con oficinas en Colombia y EEUU.

Nuestro portafolio ofrece una amplia gama de productos incluyendo Componentes Eléctricos, Elementos para Sub-Estaciones Eléctricas, Tornillería Especializada, Manguera Metálica Flexible, Soluciones de Cableado, Soluciones de Iluminación, Empaquetadura Industrial, Recubrimientos Especializados, Metales de uso Industrial tales como Lingotes de aluminio, Barras de Acero, Bloques de Grafito, Equipos de Medición y Elementos de Seguridad Industrial entre otros.

Obtenga más información en <http://www.GlobalConnectionUSA.com/>

### Componentes Eléctricos



Productos diseñados para satisfacer las necesidades eléctricas en los mercados industriales y de manejo de energía con énfasis en las industrias petrolera y petroquímica, sub-estaciones eléctricas y tableros eléctricos, Telecomunicaciones, Minería y Empresas de servicios públicos – Suministro de energía.

### Cajas Eléctricas

Herméticas al polvo, resistente a la intemperie, al agua y a la corrosión con certificaciones Nema 3, Nema 4, 4X y NEMA 7, así como de tipos SB6E- cerramientos de cubierta frontal, SB6A cajas de tracción, FD y SB cajas de salida, SB4 tipo conduleta.

### Estaciones de Control

Adecuado para clase I, división 1, 2.

### Conectores y accesorios Liquid Tight

Diseñado para aplicaciones con flexión continua, vibración y exposición a entornos corrosivos. Estos productos previenen fugas en motores, equipos de procesamiento, bombas y equipos de envasado así como en aplicaciones marinas.

Son ignífugos y retardantes a los efectos de combustibles, ácidos suaves y también resistentes a la radiación ultravioleta. Sin núcleo metálico resisten la fatiga por flexión y vibraciones.



## Global Connection

*International Supplies Solutions*

29 Old Kings Road, Suite 5B  
Palm Coast, Florida 32137 USA

Cr 11A #94A-31, Of. 301  
Bogota D.C., Colombia

**386-246-7884**

**742-0684**

### Enchufes y tomas a prueba de explosión

Diseñado para uso industrial pesado. Estos dispositivos suministran energía a aparatos eléctricos fijos y portátiles incluyendo bombas, generadores, soldadores, aspiradoras, ventiladores y otros. Adecuado para uso en interiores y al aire libre.

### Accesorios para áreas clasificadas y peligrosas

Conduletas, Hubs, Codos, Sellos, Uniones, Desagües , Conectores, Bujes, Acoples Flexibles, Prensaestopas , Polos a tierra y Elementos de aterrizaje.

### Sub-Estaciones y Lineas Electricas

Equipo eléctrico de conmutación, Anclajes, Transformadores, Resistencias, Monitores a tierra, Pararrayos, Herramientas y accesorios, etc.



### Tornilleria--INOX & BRONCE

Tornillos: Hexagonales, Redondos, Tipo Allen, De Carriaje  
Tuercas ,Arandelas, Espárragos, Tuerca Mordazas

### Mangueras Metalica Flexible

Mangueras corrugadas, de enclavamiento y productos trenzado en diferentes materiales reconocidos por su durabilidad y resistencia a la corrosión.



### Manguera de enclavamiento

Ofrecemos una amplia gama de mangueras que no están necesariamente relacionadas con usos en gas o líquidos. Por ejemplo en envolturas de cables submarinos mangueras de protección para fibra óptica, herramientas para máquinas, equipos de detección de temperatura, la industria y otras numerosas aplicaciones.



# Global Connection

*International Supplies Solutions*

29 Old Kings Road, Suite 5B  
Palm Coast, Florida 32137 USA

Cr 11A #94A-31, Of. 301  
Bogota D.C., Colombia

**386-246-7884**

**742-0684**

## Productos trenzados

El trenzado es un producto ampliamente utilizado en industrias tales como cables, arneses y aplicaciones eléctricas. Tipos especiales de material de alambre e hilo incluyen Kynar, polipropileno, PVDC, Kevlar, Inconel 600 y 625 y más.

## Manguera Metalica

Utilizada principalmente en la industria petrolera en conexiones de las unidades de craqueo catalítico, quemadores de petróleo y gas, líneas de agua en los sistemas de refrigeración de motores de gas en las plataformas de perforación.

En las plantas químicas, la manguera corrugada se utiliza en las conexiones de pesas, carga y descarga de camiones, las tuberías de vapor y para el transporte de los medios altamente corrosivos.

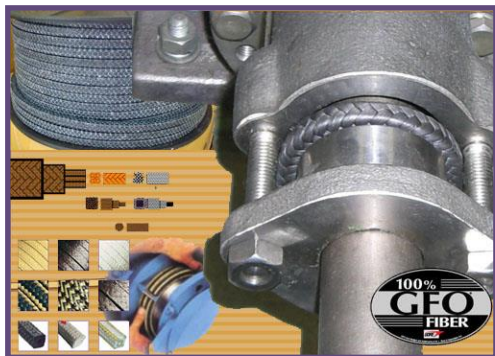
## Soluciones de Cableado

Ofrecemos una amplia gama de cables. Desde cable electrónico delgado hasta cable multi conductor de alto voltaje incluyendo pero no limitado a:

Cables electrónico de baja tensión, Cable de Riego y sus accesorios, Wire & Accesorios - Cable Industriales conectorizado, Cable sumergible, Cable de agricultura y muchos Más!

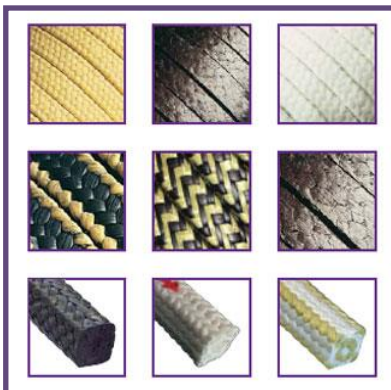


## Empaquetadura Industrial-Trenzado a la medida



Empaque mecánico, empaque de válvulas, empaque trenzado, y todos los tipos de PTFE, Carbón, GFO®, Grafito, Lino, Aramida y empaque de fibra de vidrio.

Más de 4 diferentes estilos de empaques trenzados usados en diferentes productos incluyendo bombas, válvulas, puertas de hornos, carros tanques y otras aplicaciones industriales y comerciales.





## Global Connection

*International Supplies Solutions*

29 Old Kings Road, Suite 5B  
Palm Coast, Florida 32137 USA

Cr 11A #94A-31, Of. 301  
Bogota D.C., Colombia

**386-246-7884**

**742-0684**

### Pararrayos



Ofrecemos protección integral para el control de la energía generada por la caída del rayo:

- Protección externa por PARARRAYOS y conexiones tierra.
- Protección interna contra voltajes

La función específica de nuestro pararrayo "Raythor-D" es la de la ionización del aire que rodea la cabeza del conductor hasta que se obtienen capacidades muy altas de protección.

Diseñado con una protección triple - Condensador electro-atmosférico, Sistema de cebado y la conexión a tierra. Con un doble mecanismo de aislamiento y una ruta lejana a las chispas.

Totalmente hecho en acero inoxidable AISI 316, que le permite soportar ambientes salinos e industriales con contaminación altamente corrosiva.

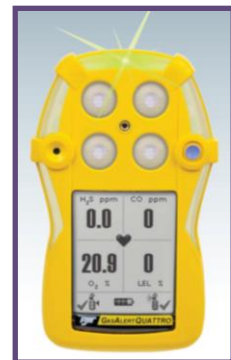
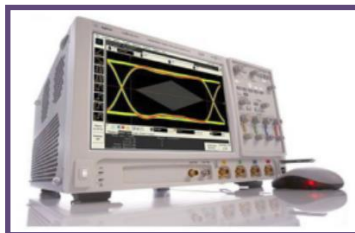
### Soluciones de iluminación

Ofrecemos una amplia gama de soluciones de iluminación, que incluyen a prueba de explosión, Intemperie y ambientes corrosivos.

Soluciones Fluorescente- HID – de Inducción y LED utilizando diseños con energía convencional y también con integración de energía solar para maximizar el ahorro en el consumo y la protección ambiental.



### Equipos e Instrumentos de Medicion y Control





## Global Connection

*International Supplies Solutions*

29 Old Kings Road, Suite 5B  
Palm Coast, Florida 32137 USA

Cr 11A #94A-31, Of. 301  
Bogota D.C., Colombia

**386-246-7884**

**742-0684**

### Elementos De Seguridad Industrial

Proveedores de equipo de seguridad industrial y personal. Gafas, Caretas, Cascos, Protección auditiva, respiratoria, De manos, Atuendos y Dotaciones, Protección en el área de soldadura, Protección de pies, Contra caídas, seguridad en las instalaciones, primeros auxilios e insumos industriales de aseo.

Ofrecemos en nuestro portafolio marcas reconocidas internacionalmente como 3M, Ansell, Dupont y PIP entre otros.



Favor remitirse a nuestro catálogo de seguridad industrial para más información.

<http://static.rshughes.com/dl/201303safety/201303safety.pdf>

### METALES DE USO INDUSTRIAL

#### **Lingotes de Aluminio**

Aleaciones primarias y Secundarias de Aluminio.  
Aleaciones maestras.  
Insumos para fundición.

#### **Billets – Tocho-Clindro**

Diametros: 6", 7", 8", 10"  
Longitud: Hasta 240". Cortes a la medida  
Aleaciones: 6060, 6061, 6063, 6105, etc.  
P1020---99.7%  
Certificación: ISO 9001

#### **Aleaciones**

Todas las aleaciones comienzan con P1020 de calidad comercial (aluminio puro) después de lo cual se añaden productos químicos diferentes, según sea necesario para cada referencia.



Algunas, pero no todas las aleaciones que se producen son: 201.1, 319.1, 332.1, 333.1, 355.1, 356.1, 356.2, 357.1, 359.1, 360.1, 383.1, 384.1, 413.1, 514.2, 535.2, 712.2, 713.1, A356.2, A380.1, B380.1, B390.1, LM25 and LM27.

#### **Barras de acero terminadas en frio**

Redondas y Hexagonales

#### **Bloques de grafito**

Grado 154



## Global Connection

*International Supplies Solutions*

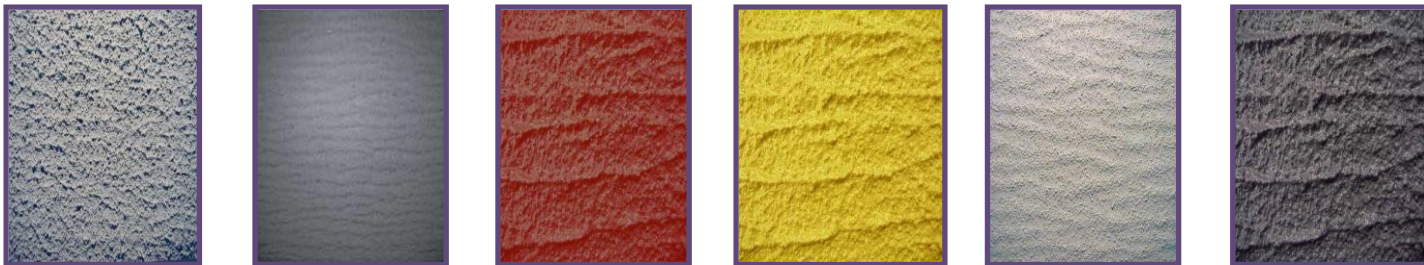
29 Old Kings Road, Suite 5B  
Palm Coast, Florida 32137 USA

Cr 11A #94A-31, Of. 301  
Bogota D.C., Colombia

**386-246-7884**

**742-0684**

### Recubrimientos anti-deslizantes



Prevenga caídas en el sitio de trabajo con nuestra línea antideslizante. Lesiones debidas a caídas son una de las causas más frecuentes de accidentes y muerte en el sitio de trabajo. Estos accidentes representan un gran costo para las empresas en la industria. En USA la NSC (National Safety Council) estima dichos costos en aproximadamente 70 billones de dólares al año. Nuestros recubrimientos salvan vidas y previenen estos accidentes con sus consecuentes costos.

Nuestra amplia gama de recubrimientos antideslizantes es ideal para proteger zonas húmedas o resbaladizas. Ofrecemos productos duraderos en variedad de colores y grados para mantener la seguridad de su negocio. Adicionalmente a las especificaciones industriales tenemos dentro del portafolio especificaciones militares diseñadas para entidades oficiales en USA tales como NAVSEA, NAVAIR & ARL. Algunos de los clientes mas representativos en USA en esta línea son Northrop Grumman, L-3 Communications y General Dynamics entre otros.

Dentro de estas especificaciones Militares tenemos la línea RANDOGRIP NAVY G----QPL MIL-PRF-24667C COMPONENTE G TIPOS 1 Y 2 . Diseñada especialmente como solución antideslizante para las cubiertas, plataformas de despegue y aterrizaje y hangares en los PORTA AVIONES de guerra de la armada nacional de los Estados Unidos.

