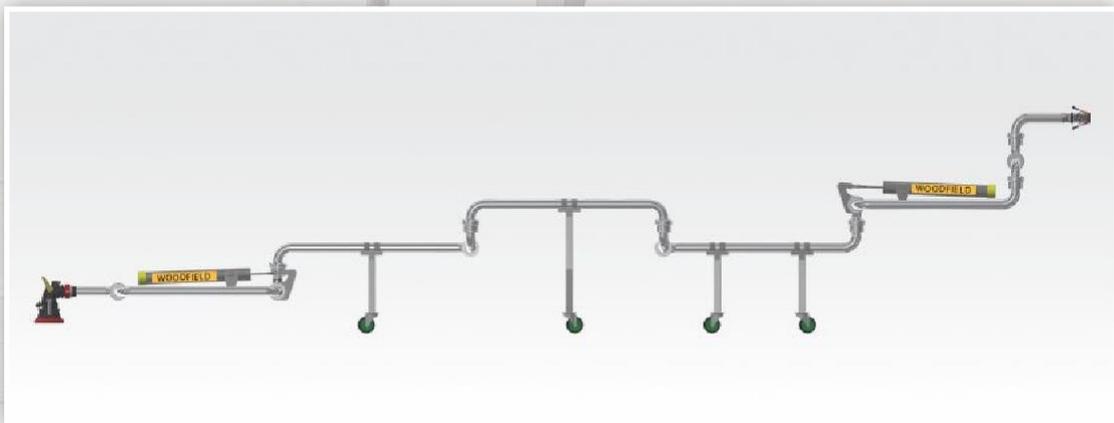
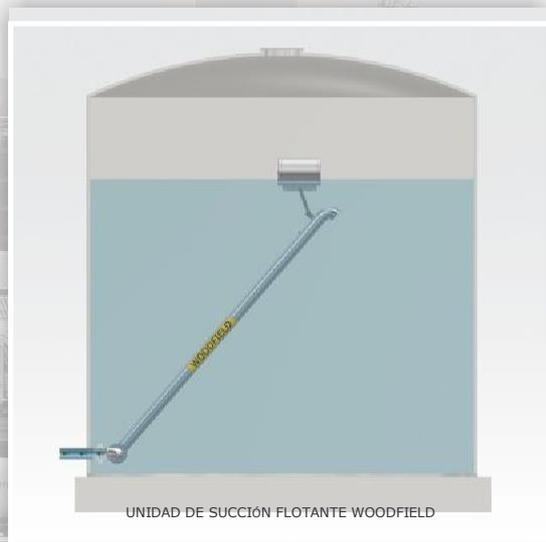


WOODFIELD

Safe Hands

SOLUCIONES PARA REABASTECIMIENTO DE AVIONES



ACERCA DE WOODFIELD

Woodfield Systems es una organización de primer nivel en el diseño, fabricación, ventas y servicio, proveyendo o las mejores soluciones para el manejo personalizado de fluidos a granel, así como de acceso de seguro para carga y descarga de fluidos en el sector Oil&Gas, químico, petroquímico, criogénico y de la aviación.

Woodfield Systems fabrica brazos de carga, sistemas de acceso de seguridad y patines de medición integrando una solución completa para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

Woodfield Systems tiene un diseño de vanguardia, ingeniería e instalaciones de fabricación tanto en India como en los Estados Unidos. Estas instalaciones permiten una respuesta inmediata a las necesidades de cualquier cliente, independientemente de su ubicación en el mundo.

Con las normas **ISO 9001: 2008, ISO 14001: 2004, BS OHSAS 18001: 2007, PED: CE y AD 2000-Merkblatt HPO / DIN EN ISO 3834-2** Con nuestro sistema integrado de gestión de la calidad y un comprometido equipo de dirección, Woodfield Systems continuará manteniendo a todos nuestros clientes y miembros de nuestro equipo "in safe hands"...



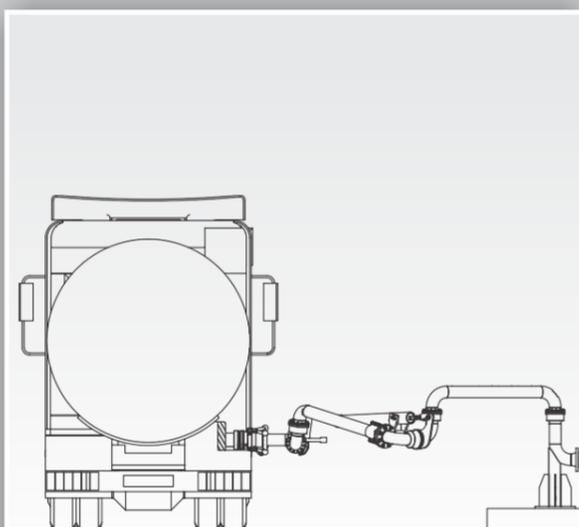
SOLUCIONES PARA REABASTECIMIENTO DE AVIONES

Brazos de Reabastecimiento de Aviones:

- Apto para todo tipo de aviones ancho de fuselaje y aviones tácticos, helicópteros, camiones cisterna y camiones dispensadores de combustible
- Ideal no solo para aplicaciones en grandes aeropuertos (militares y civiles) y depósitos de tanques relacionados con alta frecuencia de repostaje junto con bajos tiempos de inactividad
- Materiales: Acero Inoxidable (estándar), aluminio, Acero al Carbono y aleaciones especiales bajo pedido.
- Tecnologías & diseños de Juntas Giratorias de última generación que se adaptan a cada aplicación
- Accesorios como acoplador en seco para mejorar el manejo y proteger el entorno y los operarios.

Juntas Giratorias:

- Carrera Simple o Doble
- Brida simple dividida, brida doble dividida
- Certificación independiente de eficiencia
- Vías endurecidas
- Acero inoxidable, acero al carbono, Aluminio, aleaciones especiales disponible bajo pedido
- Todos los "estilos"



Brazo de Carga/Descarga para Camión

Brazos de Reabastecimiento de Aviones:

Pantógrafo de Cuerpo Ancho

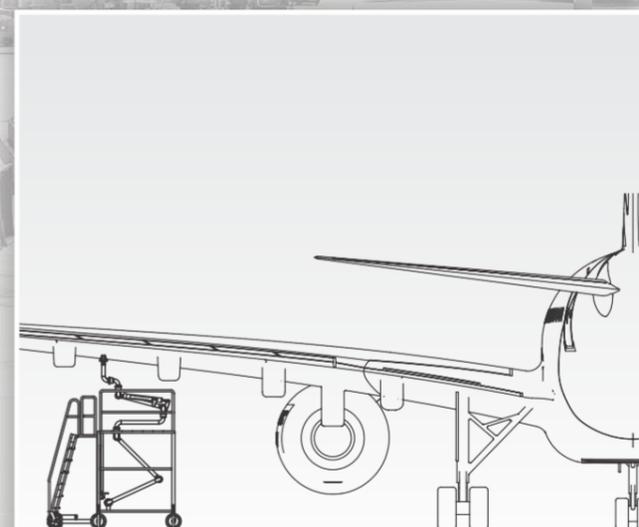
- Diseño de brazo múltiple
- Alcance largo hasta 30 m
- Fácil manejo por un solo operador
- Extremo de conexión totalmente equilibrado
- Diseño de tubería rígida con juntas giratorias con movimiento suave

Pantógrafo de Alto Alcance

- Diseño de brazo múltiple
- Altura de repostaje de alas inferior hasta 5,70m
- Posible combinación con pantógrafo de cuerpo ancho

Brazo de Carga/Descarga Inferior

- Diseño de brazo triple (boom, primario, conexión) o diseño de brazo bastidor A
- Para cargar y descargar camiones cisterna y camiones dispensadores
- Alcance Flexible
- Totalmente equilibrado para una fácil operación por un solo operador
- Diseño especial
- Cualquier modificación de los pantógrafos y brazos de carga inferior para adaptarse a su aplicación, incluso en pequeños aeropuertos



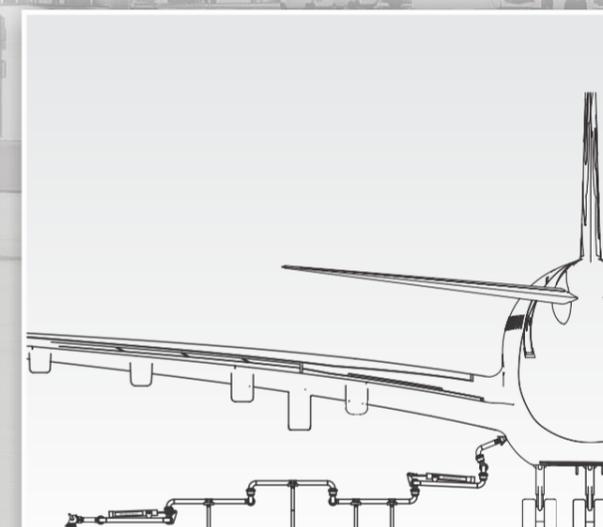
Pantógrafo de Carga de Alto Alcance

Productos Complementarios:

- Paquetes de pátin de medición y bomba
- Control y medición de las actividades de repostaje de combustible
- Unidad de Succión Flotante, distingue el producto limpio de los tanques de almacenamiento

Capacidades incluidas:

- Servicio in situ, puesta en marcha y formación
- FAT, SAT
- Certificado por TUV para las ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45000:2018, PED:CE y AD 2000-Merkblatt HPO/DIN EN ISO 3834-2
- Soldadura TIG y MIG Certificada
- Soldadura Robótica
- Corte de perfil CNC
- Pruebas hidroestáticas propias, X-ray, líquidos penetrantes, desbaste y pintura
- Mecanizado CNC propio
- Pruebas de juntas giratorias propias
- Modelado 3D para diseño y detalle
- Análisis de Elementos Finitos (FEA)
- Dinámica de Fluidos Computacional (CFD)



Pantógrafo de Carga de Largo Alcance

Woodfield Systems USA

200 Business Park Boulevard, Columbia, South Carolina 29203. USA.
US/Canada Gratuita :+1 888 915 6266 | Internacional :+1 803 399 7597
Email: sales.usa@woodfieldsystems.com

WOODFIELD

Safe Hands

Woodfield Systems International

302-A, Nitco Biz Park, Plot No. C-19, Road No.16, Wagle Estate, Thane (W) - 400604. Maharashtra, India.
Tel: +91-22-6704 0000 | Fax: +91-22-6704 0099 | Email: sales@woodfieldsystems.com

Woodfield Systems Europe

Avda. San Francisco Javier, 9 Off. 1129, 41018 Sevilla, España
Tel : +34 955 300 424 | Email : sales.es@woodfieldsystems.com

www.woodfieldsystems.com

Permita que Woodfield Systems Complete su Proyecto



Equipamiento de Acceso Seguro



Solucion para patín



Brazos de Carga



Patín de Medición



El contenido de esta publicación se presenta solo con fines informativos, y si bien se han realizado esfuerzos para garantizar su precisión, no deben interpretarse como garantía, expresa o implícita, con respecto a los productos o servicios descritos en este documento o su uso o aplicabilidad. Todas las ventas se rigen por nuestros términos y condiciones, que están disponibles bajo petición. Nos reservamos el derecho de modificar o mejorar los diseños o especificaciones de nuestros productos en cualquier momento sin previo aviso y, por lo tanto, están sujetos a cambios. Woodfield Systems no se responsabiliza por los errores que puedan aparecer en esta descripción. Este catálogo es propiedad de Woodfield Systems. Cualquier reproducción o reimpresión o duplicación de este contenido está prohibido.