



Fluitechnik

FLUITECHNIK, TU COLABORADOR DE CONFIANZA

GRUPO FLUITECNİK



GRUPO FLUITECNIK

Fluitecnik S.A. fue creada en Pamplona (España) en el año **1990** como empresa suministradora de componentes neumáticos. Posteriormente, la demanda de la industria local exigió ampliar la oferta a otras áreas como la hidráulica, la electricidad y la electrónica. Paralelamente, nuestro conocimiento del producto y de las necesidades de nuestros clientes nos fue convirtiendo en un proveedor con capacidad para integrar diferentes soluciones tecnológicas.

En 1999 Fluitecnik S.A. decide apostar por las energías renovables y desde ese mismo año cuenta con un equipo de personas especializadas en dar servicio a la industria de la energía eólica. El desarrollo del sector ha impulsado nuestro crecimiento, creando un gran equipo de ingeniería y dando el salto al diseño, desarrollo y a la fabricación.

Durante los años 2007 y 2008 se produce la absorción de 2 empresas dedicadas a la fabricación, suministro y comercialización de grupos y componentes hidráulicos. Como consecuencia de ello el negocio industrial incrementa su área geográfica para ser proveedor de producto y servicios en Madrid y País Vasco. En la actualidad, la plantilla de Fluitecnik es de 130 personas.

Hoy en día Fluitecnik opera a través de dos divisiones, Fluitecnik **Windenergy** y Fluitecnik **Industrial** y cuenta con presencia mundial con el fin de ofrecer las mejores soluciones en cada uno de los mercados en los que trabaja.

En 2016, Fluitecnik crea la empresa **Fluitecnik Wind India Private Limited** para poder dar respuesta a las necesidades que el sector eólico demanda en este país.

DÓNDE ESTAMOS



Oficinas Centrales Ingeniería, Ventas & Producción

Pol. Ind. Comarca I – C/ G – Parcela D30
31160 – Orkoien (Navarra) – España
T. +34 948 30 90 55
F. +34 948 30 60 55

www.fluitemnik.com



Fluitemnik Wind China (Treolica Tianjin)

Teda , Tianjin 300457 - P.R. China



Wind - Fluitemnik Wind INDIA Chennai, Tamil Nadu, INDIA.



Industrial - Madrid Office

Pol. Ind. Sur - Camino de lo Cortao, 10 - Nave 6
28703 – San Sebastián de los Reyes - Madrid
T. +0034 91 653 61 54 / F. +0034 91 653 25 64



Wind - Fluitemnik Inc (USA)

Illinois - USA

(in stand by)



Industrial – País Vasco

Pol. Osinalde – Zelai – Haundi, I
20170 – Usurbil (Guipúzcoa)
T. +0034 943 36 26 46 / F. +0034 943 36 60 17

PRINCIPALES CLIENTES



B/S/H/



25 años de experiencia



En todo o en parte, puede contar con nosotros



Nuestro objetivo:
Ofrecer Solución Integral Multidisciplinar



PERFIL DE ALUMINIO

Producto homologado por el grupo Volkswagen

DISTRIBUCIÓN

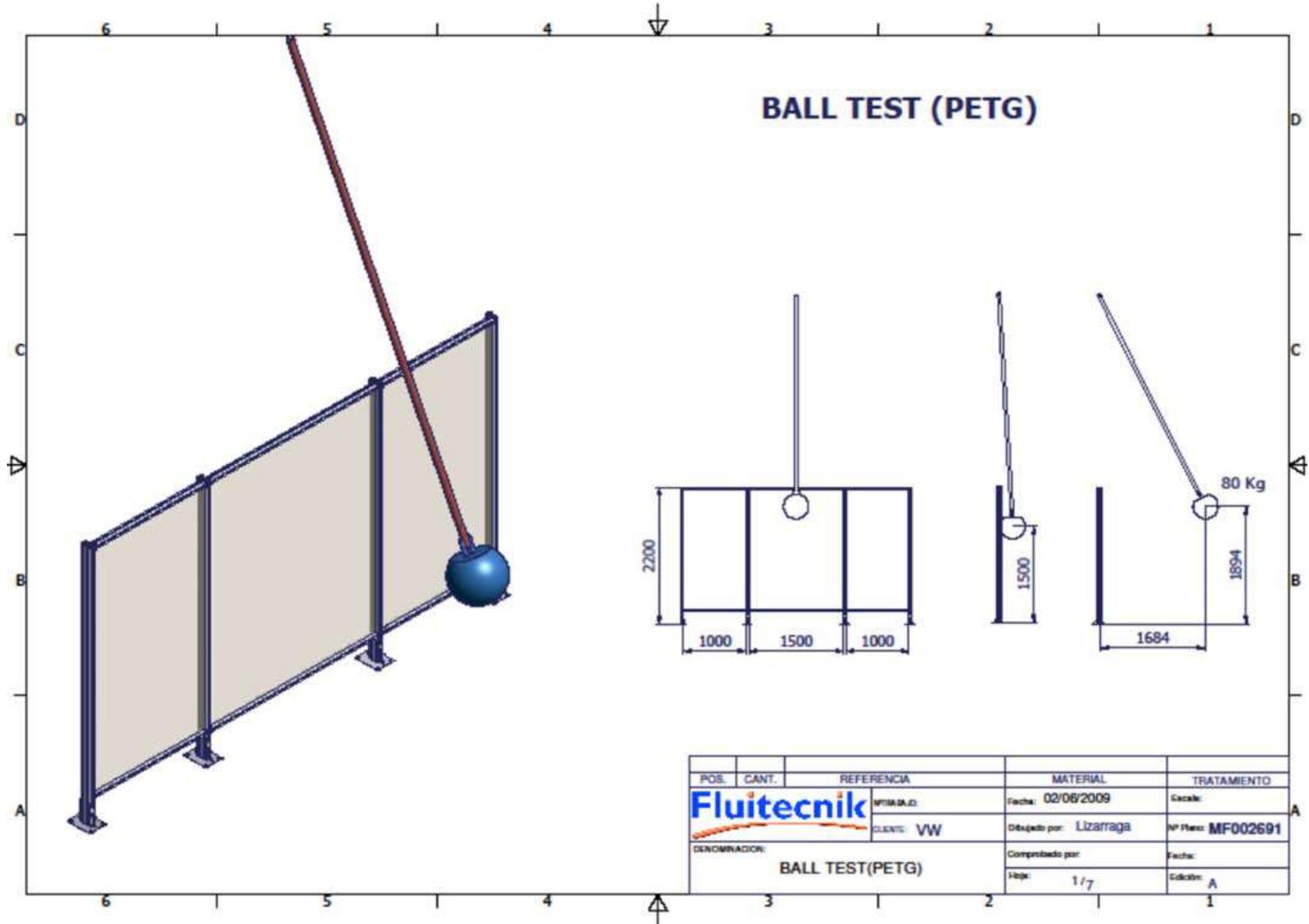
- Perfil de aluminio
- Accesorios de montaje
- Otros (Policarbonatos, PVC, micros de seguridad, etc.)

INSTALACIONES

K-per es el sistema de ensamblaje de perfil estructural de aluminio ideado, diseñado, desarrollado y fabricado por Fluitechnik para la realización de montajes mecánicos.

- Cerramientos perimetrales
- Cintas transportadoras
- Bancadas de máquina
- Protecciones a medida





POS.	CANT.	REFERENCIA	MATERIAL	TRATAMIENTO
		Fluitecnik	Fecha: 02/08/2009	Escala:
		CLIENTE: VW	Dibujado por: Lizarraga	Nº Plano: MF002691
DENOMINACION:		BALL TEST(PETG)	Comprobado por:	Fecha:
			Hoja: 1/7	Edición: A

DISTRIBUCIÓN (SMC)

Líder mundial en productos para la automatización industrial nos aporta continua innovación, calidad y una gran gama de producto que Fluitecnik complementa ofreciendo:

- Stock local
- Asesoramiento técnico de primer nivel

INSTALACIONES

- Instalaciones neumáticas
- Redes de aire comprimido
- Mantenimiento de compresores
- Ahorro energético



HIDRÁULICA

DISTRIBUCIÓN (DUPLOMATIC, MASA, ...)

- Comercialización de componentes oleo-hidráulicos
- Suministro industrial de racordaje y latiguillos
- Cilindros oleo-hidráulicos según Normas ISO



INSTALACIONES

Disponemos de un equipo de profesionales altamente cualificados que nos permite ofrecer con recursos propios los siguientes servicios:

- Ingeniería y fabricación de equipos hidráulicos
- Instalación y puesta en marcha de sistemas hidráulicos
- Instalaciones oleo-hidráulicas con tubería rígida / manguera flexible
- Mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones hidráulicas



MATERIAL DE SEGURIDAD

DISTRIBUCIÓN (SICK)

Amplia gama de producto en sensórica y seguridad industrial para la automatización de procesos:

- Sensores fotoeléctricos y de proximidad
- Escáner
- Cortinas / Barreras fotoeléctricas de seguridad

INSTALACIONES

Fluitecnik es Centro Técnico de Integración (CTI) en materia de SICK para la zona norte. Los CTI ofrecen soluciones integrales de seguridad aplicando sistemas y equipos SICK para la Automatización Industrial.

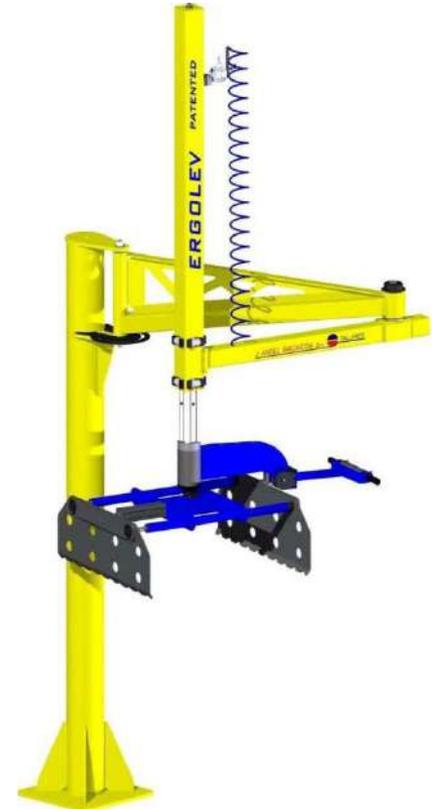


INGRÁVIDOS ERGOLEY

Una de nuestras especialidades son los proyectos ergonómicos con manipuladores ingrávicos. Cada puesto de trabajo tiene sus necesidades específicas y, en consecuencia, sus soluciones a medida.

Principales características:

- Totalmente neumáticos
- Adaptable a diferentes pesos sin necesidad de ajuste
- Montaje sobre carriles o de columna
- Utillaje “ a medida “
- Mango ergonómico
- Posibilidad de incorporar calderín de seguridad



SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

En Fluitecnik contamos con profesionales **con capacidad** para realizar:

- Mantenimientos preventivos
- Mantenimientos correctivos
- Mantenimientos habituales
- Atención de incidencias

En Fluitecnik **garantizamos:**

- Personal **cualificado y experimentado** en labores de mantenimiento.
- Personal **multidisciplinar** (electricidad, programación, mecánica, hidráulica, soldadura, ...)
- Capacidad de **respuesta** para sustituir a nuestro personal y reforzar el suyo propio.
- **Seguimiento** de los operarios y del plan de mantenimiento establecido.
- Cumplimiento de la **normativa** de seguridad.



DISTRIBUCIÓN (TROAX)

Líder mundial en la fabricación de paneles industriales y sistemas de compartimentación. 3 modelos diferentes para adaptarnos a sus necesidades.

- Sistema Rapid Fix
- Sistema Safe Fix
- Sistema Smart Fix

INSTALACIONES

Puede confiar en Fluitechnik para diseñar e instalar en diferentes segmentos en la industria:

- Automatización y Robótica
- Mantenimiento y Logística
- Construcción y Protección de bienes



ADECUACIÓN A R.D. 1215/97

La adecuación de maquinaria a R.D. 1215/07 puede requerir integrar en las líneas de producción cerramientos perimetrales, protecciones a medida, barreras de seguridad, micros y otros elementos de seguridad que posteriormente deberán comunicarse con el programa de la línea para que queden integrados en el ciclo de trabajo.



Nuestra capacidad para implantar soluciones multidisciplinarias nos convierte en un referente para garantizar la seguridad de sus máquinas y evitar accidentes.

En comunicación con el cliente, desarrollamos e instalamos la mejor solución para eliminar riesgos en sus procesos productivos.



APLICACIONES



Vallados y Protecciones



Vallados Perimetrales y Separación de Zonas de Seguridad



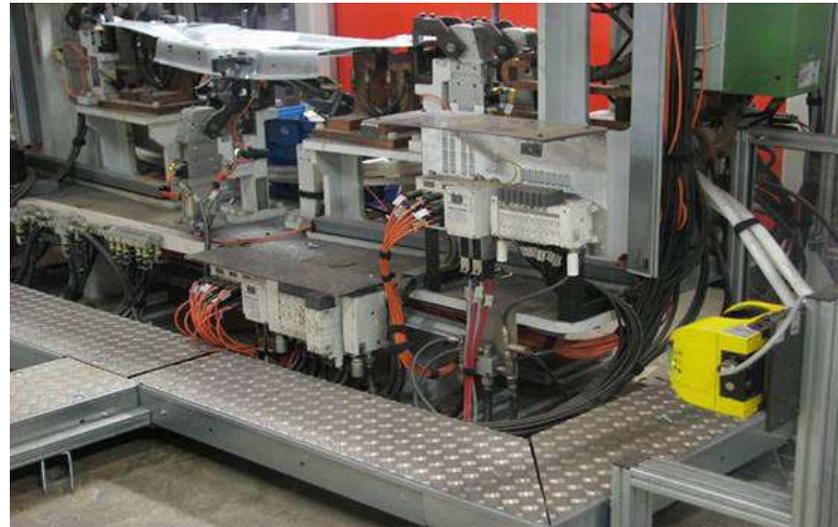
Protecciones a Medida, Bastidores, Mesas de Volteo

Fabricación HIP'S y RIP'S



Conexión Eléctrica y Fluidos

- Montaje de canaleta
- Conexión agua, aire y electricidad.
- Tubería aérea y suelo



Remozamiento Central Hidroeléctrica



Central Hidroeléctrica

- Diseño, desarrollo y suministro de Grupo hidráulico y cilindros
- Sustitución de cilindros de compuertas y distribuidor
- Conexión y puesta en marcha del sistema completo



Línea de espumado de puertas para Frigoríficos

- Diseño y fabricación mecánica de estructuras, cintas transportadoras, mesas elevables, manipulador mecánico-neumático. Instalación neumática y eléctrica completa.
- Programación de toda la línea.



Cabina Autónoma de Refrigeración

- Control de temperatura en convertidor.
- Verificar ausencia de fugas internas.
- Incorpora compresor de aire comprimido y refrigerador en solución compacta.



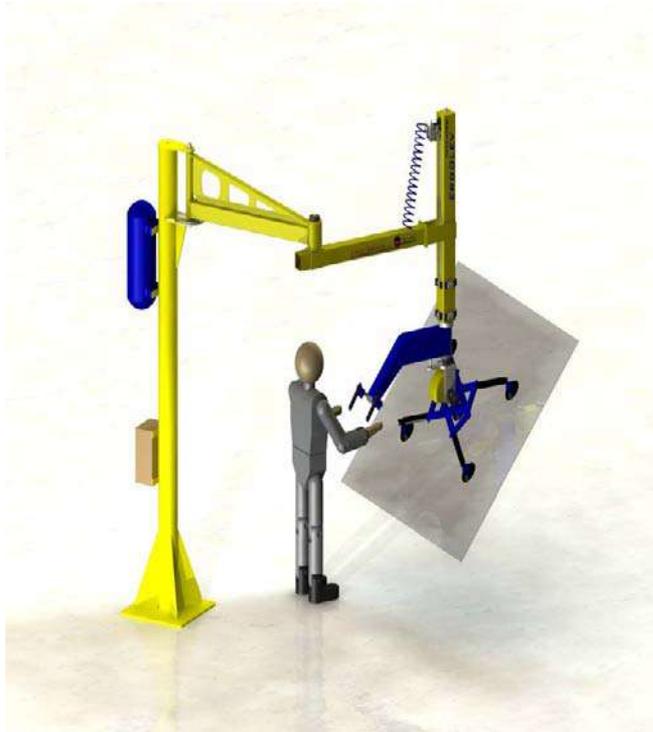
Ahorro Energético

- Control de consumos en redes generales de aire comprimido.
- Diseño y fabricación de armarios para control de caudal y optimización de la presión de trabajo en líneas de producción.



Manipulador Ingrávido

- Manipulación de vidrio con sistema de volteo mediante actuador de giro neumático
- Incluye sistema de seguridad anticaída mediante la instalación de un calderín
- Utillaje con ventosas con palpador para evitar pérdida de caudal de vacío



Seguridad en máquina nueva



Adecuar Máquina a R.D.1215/97



Adecuar Máquina a R.D.1215/97



Adecuación 52 Cabinas Prensa a R.D.1215/97





¡GRACIAS POR SU TIEMPO!