



más fuertes
más seguros que el viento
que la calma



sistemas de fijación de
alta resistencia y seguridad



sistemas de fijación de alta resistencia y seguridad



soluciones homologadas **CON GARANTÍA DE CALIDAD**

La consecución de la homologación Ü en el año 2002, supone la superación de un importante hito para Matz-Erreka, garantizando de este modo su proyección de futuro en un sector tan competitivo como es el eólico.

Con el objetivo de lograr un crecimiento rentable y sostenido, Matz-Erreka ha seguido una estrategia de concentración en sectores de fuerte potencial de desarrollo, como el eólico, en el que su amplia gama de soluciones de fijación responden a una demanda especializada con alto nivel de exigencia y seguridad, permitiendo situarse como re-

ferentes en calidad, flexibilidad y dominio tecnológico.

Un profundo compromiso con la calidad y la apuesta constante por la innovación y el desarrollo tecnológico nos ha hecho acreedores de un sistema de Calidad homologado según las normas UNE-EN ISO 9001:2000, así como la "Ü Zeichen" y el certificado EN 14399-1 para tornillería estructural.



- España
- Dinamarca
- Alemania
- Francia
- Bélgica
- Holanda
- Reino Unido
- Países Escandinavos
- USA
- ...otros

proyección internacional

Año tras año, nuestro posicionamiento en el Sector Eólico se va consolidando y nuestra presencia internacional en países como Alema-

nia, Dinamarca, Finlandia, USA, etc... va creciendo. Además, ostentamos una posición de liderazgo en España.





sistemas de fijación de alta resistencia y seguridad



sistema de fijación estructura integral de la torre



Matz-Erreka aspira a ser un referente en Europa en la fabricación de Elementos de Fijación destinados a la unión de tramos de las torres eólicas. Esta gama concentra conjuntos de tornillos hexagonales estruc-

turales con sus tuercas y arandelas. El conjunto de unión habitualmente utilizado es el DIN 6914/5/6 y EN 14399-1/4/6 galvanizados en caliente.



ensayos de torsión y apriete



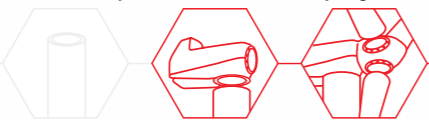
El compromiso de Matz-Erreka es el de ofrecer al mercado las mejores soluciones de fijación, aportando Calidad, Seguridad y el máximo de Valor Añadido para sus clientes. Por ello, Matz-Erreka participa activamente en foros europeos de debate y definición de Normas, y mantiene vínculos de

relación con Centros Tecnológicos y de Investigación que le permiten una actualización permanente de los conocimientos sobre los aspectos críticos de su oferta. Los conjuntos HV (DIN-6914/5/6) suministrados por Matz-Erreka, cumplen con las exigencias de Par-Tensión establecidos en la DAST Richtline 021 y la norma EN 14399-1/4/6.





sistemas de fijación de alta resistencia y seguridad



sistema de fijación de la góndola

El amplio abanico de soluciones que Matz-Erreka destina a este campo, responde a una demanda especializada y diversificada. Referencias según normas



estándares y planos, con todo tipo de materiales, calidades y recubrimientos, con un claro objetivo: aportar soluciones de suministro globales a nuestros clientes.

sistema de fijación del rotor

Matz-Erreka fabrica una amplia gama de espárragos y tornillos destinados a la fijación de las uniones entre palas-buje



y buje-góndola, adaptándonos a las necesidades concretas que plantea cada cliente para cada unión.

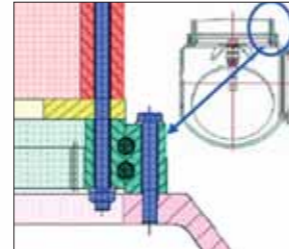
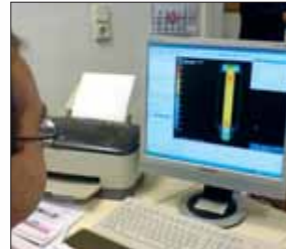


sistemas de fijación de alta resistencia y seguridad



f a b r i c a c i ó n

a medida



cooperación tecnológica

Nuestra capacidad de asesoramiento técnico constituye uno de los aspectos diferenciadores de nuestra oferta. Matz-Erreka cuenta con personal altamente cualificado que, trabajando en equipo con sus clientes, comparte el desarrollo de cada proyecto en estrecha colaboración, aportando soluciones en lo relativo a los sistemas de unión, materiales, tratamientos, recubrimientos, etc. La aportación de Valor Añadido al cliente, es la misión fundamental de nuestro equipo técnico.

Necesidades del cliente = Soluciones Matz-Erreka

flexibilidad

Una política de mejora continua, automatización de procesos y un colectivo en permanente formación técnica y de gestión, nos permiten ofrecer una respuesta rápida y flexible tanto en diseño como en logística.

Nuestra actitud de servicio constituye un aspecto diferenciador de nuestra oferta: realizamos envíos en kits, embalajes adecuados a las necesidades de montaje de nuestros clientes, entregas semanales, etc...

trazabilidad

En Matz-Erreka trazamos todo el proceso de fabricación, teniendo acceso con el número de orden de cada lote a toda la información relacionada con su fabricación, desde el número de colada y certificación de la

prima, hasta los certificados del tratamiento y recubrimiento. La trazabilidad va más allá en las referencias que el cliente solicite, pudiendo marcarse la cabeza del tornillo con el número de colada.

señas de identidad



DIVISIÓN PLÁSTICOS



ELEMENTOS DE FIJACIÓN



AUTOMATISMOS

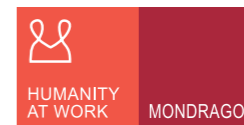
Matz-Erreka S.Coop, se encuentra ubicada en la localidad de Antzuola. Su ubicación estratégica en pleno corazón industrial de Gipuzkoa, le permite gozar de las ventajas logísticas que proporciona la red de infraestructuras con que cuenta este enclave.

Su trayectoria de crecimiento sostenido e innovación constante, junto a una experiencia de más de 40 años, ha hecho posible lo que hoy en día es Matz-Erreka, una organización empresarial formada por tres Unidades de Negocio que desarrollan su actividad en sectores muy diversos:

- Elementos de Fijación
- Plásticos de Precisión
- Sistemas de automatización para puertas y persianas



Trasladamos nuestro agradecimiento a Ecotecnia, LGAI, y Azterlan, por su colaboración en este catálogo, cediéndonos sus fotos.



Matz-Erreka S.Coop está vinculada desde 1970 a Mondragón Corporación Cooperativa, MCC, grupo empresarial cuya estructura se configura en tres grandes grupos sectoriales: Financiero, Industrial y Distribución, apoyados a su vez por las áreas de Investigación y Formación.

Siete divisiones conforman el Grupo Industrial de MCC en las que se hallan integradas empresas de reconocido prestigio, siendo Matz-Erreka en la actualidad miembro de su División de Componentes.

