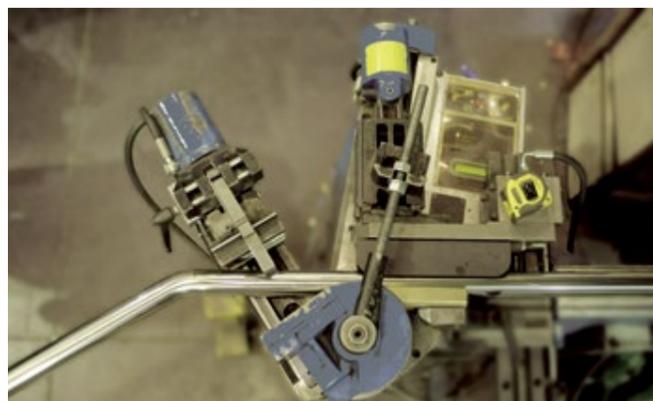


Entorno urbano de confianza

Al salir de casa, sin apenas ser conscientes, estamos rodeados de elementos metálicos que utilizamos a diario como usuarios de la vía pública.

Cada vez son más numerosas las instalaciones que se fabrican en acero inoxidable en paisajismo y mobiliario urbano, al igual que el sinfín de sectores que eligen este material por su calidad, estética, durabilidad y mantenimiento mínimo o incluso nulo. Papeleras, bolardos, farolas, pasamanos o marquesinas, por poner algún ejemplo, se visten de acero inoxidable.

El sector requiere de profesionales que conozcan las virtudes del inoxidable, que sepan tratarlo y sacar partido a sus propiedades, entre las que queremos destacar una mayor garantía de higiene por la inocuidad de sus superficies, su mínima retención bacteriana y su facilidad de limpieza. Debemos, en primer lugar, seleccionar la calidad y el acabado que interesa para cada ubicación. Con una debida selección y el asesoramiento adecuado, estaremos asegurando el máximo rendimiento del material y de su aplicación. Un ejemplo real estudiado este mismo año



por Montajes Ezkur, es el de una instalación junto al mar, de unos bastidores en acero inoxidable. Su cliente había seleccionado previamente unos perfiles rectangulares, planos y un acabado satinado rugoso. Aunque la elección del tipo de material fue la

correcta, ni el perfil, ni su acabado era el idóneo pues fomentaría el sedimento de partículas corrosivas, o al menos suciedad, en las piezas. Ezkur aconsejó a su cliente que y si bien la calidad AISI 316L era la apropiada, la sección redonda y el acabado pulido



MATERIAL :

[Acero Inoxidable AISI 316L](#)
Fabricado: [Acerinox Europa y](#)
Suministrado por: [Metalinox](#)

FUENTE / SOURCE :
www.montajesezkur.com

serían más convenientes para la aplicación en ese determinado entorno.

Tras la adecuada elección del tipo, acabado y forma del material, Montajes Ezkur, especialistas en el sector de la metalistería y más concretamente en el acero inoxidable, se puso manos a la obra en la fabricación del elemento final, utilizando las sierras, plegadoras, curvadoras y realizando las soldaduras necesarias. La experiencia de Ezkur en este sector les acredita y son conscientes de que tan importante como el manipulado del material, es el almacenamiento del mismo, aislándolo de la mejor manera posible de agentes externos susceptibles de contaminarle.

Hay diferentes fuentes de posible perjuicio en el trabajo

del acero inoxidable, desde el propio método de fabricación, la temperatura de soldadura y el diseño del producto, a las partículas de acero al carbono, la grasa, el polvo o el salitre que pueden contaminarle. Los fabricantes deben seguir prácticas muy cuidadosas con el material, antes y durante su manipulación, así como el almacenamiento del elemento final para evitar una contaminación que, en numerosas ocasiones, puede nacer en talleres en los que conviven fabricaciones de distintos materiales como acero inoxidable y acero al carbono, sin el mínimo aislamiento de cada naturaleza de acero.

En nuestras calles vemos creaciones de elementos urbanos con acero inoxidable.

Reliable urban furniture

Every day stainless steel application in urban elements is increasing due to the unbeatable characteristics of this material: quality, aesthetic, durability and little (or no) maintenance.

Montajes Ezkur is a Spanish company with more than 20 years' experience in the sector. They know that expertise is required to handle a material such as stainless steel. On this occasion, the project they had to execute was located close the seashore and their client wanted to use squared profiles and satin polished surface finish. They knew that these were not the right choice and so they suggested changing them into round form and polished surface, which will be the most suitable apart from AISI 316L type of stainless steel that had been chosen from the beginning.

Fluent communication among all parts involved in a project is basic to guarantee the success of it.

Por ejemplo, un pasamanos de tubo de acero inoxidable anclado a la pared que nos acompaña hasta un descansillo, sufrirá el corte a medida o empalme de la longitud necesaria, formando la curva del tubo en el momento en el que acaba la escalera y comienza el descansillo, soldaremos el tubo a los ganchos que se anclarán a la pared y utilizaremos un florón o embellecedor (elemento auxiliar), que esconderá el anclaje visto a la pared, así como dos tapones de principio y fin para el tubo pasamanos. En los talleres de Ezkur, se lleva a cabo todo el proceso y se da salida al producto una vez se constata la correcta

fabricación del mismo. Los años de experiencia avalan en las distintas instalaciones, la durabilidad demostrada de los montajes con productos de acero inoxidable, que siguen manteniendo sus propiedades en un entorno tan complicado como es la propia calle.

Según Montajes Ezkur y sus casi 20 años instalando elementos urbanos metálicos, "el acero inoxidable, bien como único elemento o en convivencia con otros, es una opción básica para la estética, el funcionamiento y la despreocupación de las piezas urbanas que vemos, nos rodean y utilizamos diariamente".

