

**Convocatoria:** Subvenciones Año 2019-2020 Programa Estatal De Ayudas Para Actuaciones De Eficiencia Energética En Pyme Y Gran Empresa Del Sector Industrial

**Empresa Beneficiaria:** GESTAMP METALBAGES, S.A.

**Título del proyecto:** Unitat de soldadura a la Planta de Gestamp Metalbages (Unidad de soldadura en la Planta de Gestamp Metalbages.)

**Objetivo:** Realizar una ampliación del área de soldadura de la nave 2 de la planta de Gestamp Metalbages, ya que actualmente existe un cuello de botella en el proceso de estampación de piezas que van a soldadura y las células existentes no tiene la capacidad tecnológica de procesar las piezas realizables en la zona de estampación, disminuyendo los consumos energéticos en planta.

**Resultados:** Mediante la ejecución de este proyecto se ha alcanzado el objetivo de ampliar la zona de soldadura existente dentro de la planta Gestamp Metalbages para dar respuesta al desperdicio energético producido por no tener la capacidad aplicar el proceso de soldadura a todas las piezas estampadas que lo requieren, del proceso inicial anteriormente expuesto. Como resultado la empresa va a disponer de una ampliación del área de soldadura que va a permitir reducir el consumo energético por pieza fabricada y además y aplicar economía energética de escala, llegando a producir una cantidad de producto final mayor con una disminución del consumo bruto de energía equivalente mucho menor. De este modo, se conseguirá una reducción de las emisiones de dióxido de carbono asociadas al a la zona de soldadura de 298,79 t CO<sub>2</sub>/año, así como en el consumo de energía final en 573.497,10 kWh/año

Proyecto acogido a la línea de ayudas de IDEA e ICAEN de ahorro y eficiencia energética en PYME y gran empresa del sector industrial, cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en su eje 4 "Favorecer el paso a una economía de bajo nivel de emisión de carbono en todos los sectores", coordinada por IDAE y gestionada por las Autonomías, con cargo del Fondo Nacional de Eficiencia Energética, con el objetivo de conseguir una economía más limpia y sostenible.

**Inversión total:** 593.584,00 €

**Subvención concedida:** 22.530,27 €

**Cofinanciación FEDER**



**Unión Europea**

Proyecto Cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Programa Operativo FEDER 2014-2020

*"Una manera de hacer Europa"*