



Generalitat de Catalunya  
**Institut Català d'Energia**

FONDO NACIONAL DE  
EFICIENCIA ENERGÉTICA

Industria



MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA



**IDAE**  
Instituto para la Diversificación  
y Ahorro de la Energía

**EMPRESA BENEFICARIA:** GESTAMP METALBAGES, S.A.

**PROYECTO:** Actuaciones de *retrofitting* para la mejora de la eficiencia energética de la sección 32 del área de estampación de la planta Gestamp Metalbages.

#### **DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN:**

Este proyecto tiene como objetivo mejorar la eficiencia energética de la sección 32 del área de estampación de la planta de Gestamp Metalbages mediante el retrofit de la prensa ROVETTA TRANSFER P180001. Esta medida permitirá mejorar los ratios de consumo energético por pieza fabricada en la sección 32, así como el incremento de la productividad de la prensa P180001, el aumento de su disponibilidad y la mejora de la cadencia del equipo.

Como resultado la empresa va a disponer de una renovación y puesta a punto de la prensa P180001 que va a permitir reducir el consumo energético por pieza fabricada en la sección 32 del área de estampación y además 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.

#### **RESULTADOS ESPERADOS:**

Mediante el presente proyecto se espera obtener una disminución de consumo de 963,59 MWh, con un aumento de producción del 32,84% y ahorro de las emisiones de 164,84 t CO<sub>2</sub>/año.

Proyecto acogido a la línea de ayudas de IDAE 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.

**COSTE:** 490.560,20 €

**SUBVENCIÓN CONCEDIDA:** 87.175,71 €

#### **Cofinanciación FEDER**



**Unión Europea**

Proyecto Cofinanciado por el Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional

Programa Operativo FEDER 2014-2020

*"Una manera de hacer Europa"*