

EMPRESA



AMADEO MARTÍ CARBONELL S.A.
Ctra Villavieja, nº 76
12520 NULES
<http://www.amc.es>

MOTIVACIÓN PRINCIPAL

La introducción de un sistema de calidad y medio ambiente nos impulsa hacia una mejora continua de nuestras instalaciones y procesos, especialmente hacia una reducción de los residuos asociados a las taladrinas o fluidos de corte.



NOMBRE DE LA MEDIDA DE MINIMIZACIÓN IMPLANTADA

Recuperación de taladrina por decantación de viruta.

TIPO DE ACTUACIÓN

Reciclaje in situ

OBJETIVOS

Reducir consumos de taladrinas
Reducir posibles emergencias
Reducir cantidad de residuos peligrosos

DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN

La actuación consiste en la introducción de mesas de decantación en cada uno de los más de 60 Centro de Mecanizado por Control Numérico.

La viruta impregnada cae sobre una mesa inclinada de superficie porosa. A través de los orificios de la superficie de la mesa se recoge la taladrina, la cual es devuelta al Centro de Mecanizado, mientras que la viruta, ya seca, es empujada mediante un pistón hasta el contenedor.

Esta actuación ha permitido desclasificar la viruta de aluminio, de manera que ha pasado a ser tratada como un subproducto, en lugar de cómo un residuo peligroso.

RESULTADOS

% REDUCCIÓN DE CONSUMO DE TALADRINA	30 %
% REDUCCIÓN DE GENERACIÓN DE RESIDUO PELIGROSOS	49,74 %
ALUMINIO RECUPERADO	136.416 Kg

(datos correspondiente al ejercicio 2006)

"El Fondo Social Europeo contribuye al desarrollo del empleo, impulsando la empleabilidad, el espíritu de empresa, la adaptabilidad, la igualdad de oportunidades y la inversión en recursos humanos"

"Acciones cofinanciadas por el Fondo Social Europeo en un 70% (para Objetivo 1) y un 45% (para Objetivo 3) y por la Fundación Biodiversidad, en el marco de los Programas Operativos de "Iniciativa Empresarial y Formación Continua" 2000-2006"

"ACCIONES GRATUITAS dirigidas a trabajadores activos de PYMEs y profesionales autónomos relacionados con el sector medioambiental que desarrollen su actividad en la Comunidad Valenciana"