

Lanzamiento Granulox - Hervel

Hervel Electroquímica, S.L., certificada bajo la norma ISO 9001 para las actividades de "Diseño, fabricación y comercialización de productos químicos y abrasivos para el tratamiento de superficies. Comercialización de equipos y sus accesorios para vibración, chorreado, desengrase, pavonado y tratamiento de aguas residuales" ha lanzado con éxito al mercado un nuevo producto que soluciona el problema de las piezas planas durante los procesos de vibración.

Los equipos de vibración realizan un movimiento de rotación y traslación simultáneamente, que producen un contacto adecuado entre las piezas a tratar y la mezcla chips- producto químico especialmente elegida para obtener un resultado determinado: limpieza, decapado, decalaminado, redondeado-biselado, rebabado, alisado, semipulido, abrillantado, neutralizado, pasivado, secado, formación de relieves, etc.

Cuando las piezas son planas, las producciones suelen ser pequeñas, ya que éstas tienden a pegarse en las paredes del vibro, impidiendo que el proceso se desarrolle adecuadamente y que se obtengan los resultados deseados.

Simplemente añadiendo una pequeña cantidad de Granulox (250 gramos en un vibro de 600 litros), y desarrollando el proceso habitual, evitan que las piezas se peguen a las paredes del equipo y entre



Ejemplo de tres piezas totalmente pegadas durante el proceso de vibración.

ellas. Se puede con total garantía aumentar las producciones.

El departamento de I+D+i de Hervel, una vez más, ha conseguido con éxito una nueva formulación, que soluciona un problema bastante habitual en los procesos de vibración. La compañía fabrica sus productos químicos con tecnología propia desde hace 39 años y sigue investigando y mejorando sus fórmulas, adaptándose a las nuevas necesidades de los clientes y del mercado. Dispone de plantas piloto de vibración tanto en Zaragoza, como en Erma para la realización de pruebas y ensayos con piezas problema.