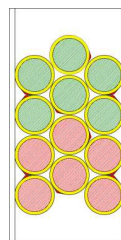
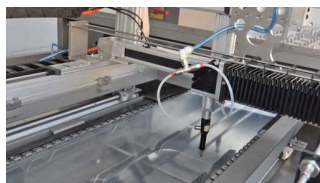




Corte por laser en termoformadoras



Presentamos la nueva gama de sistemas de corte y marcado láser para plásticos con velocidades que alcanzan 1 metro/segundo, con precisiones milimétricas.

Ventajas de un láser en una termoformadora:

- 1º - Nos ahorramos todo el sistema de corte longitudinal.
- 2º - Nos ahorramos todo el sistema de corte transversal flexible (si lleva la opción)
- 3º - Nos ahorramos todo el sistema de corte transversal rígido (si lleva la opción)
- 4º - Con un mismo equipamiento podemos cortar todo tipo de formas en los envases, triangulares, pentagonales, hexagonales, octogonales, y cualquier otra forma irregular.
- 5º - Si en un futuro compramos un nuevo molde, nos ahorraremos de comprar y adaptar la parte más compleja que son los cortes.
- 6º - Nos ahorramos todo el gasto de consumibles, como cuchillas circulares, cuchillas dentadas, cuchillas de rígido, estrellas con forma para cantos redondos.
- 7º - Ahorro total de tiempo en el cambio de formatos de cortes.
- 8º - Ahorro total de tiempo de el mantenimiento para el cambio y ajuste de cuchillas.
- 9º - Ahorro importante en film cuando los envases son de forma irregular ya, que, no se han de dejar espacios para pisadores en los cortes de forma.
- 10º - El sistema de perforación para Euroslot no tiene coste añadido; es gratuito.
- 11º - El sistema de microcortes para envases Bipack no tiene coste añadido; es gratuito.
- 12º - La calidad de corte en los envases es excelente y estable; siempre es la misma; ya, que, no hay desgaste ni desajustes de cuchillas.

CONJUNTO DE ELEMENTOS QUE COMPONEN EL SISTEMA

CONJUNTO DE ELEMENTOS QUE COMPONEN EL SISTEMA			
	SISTEMA AUTOMÁTICO DE CORTE POR LÁSER PARA MATERIALES PLÁSTICOS		
	<ul style="list-style-type: none"> - Equipo láser. - Generador de RF. - Cableado HF. - Sistema de reenvío - Óptica de concentración - Lente scanning - Cabezal para apertura 20 mm - Tarjeta de control - Expansor de haz - Shutter electromagnético - Protección de camino óptico - Sistema servo-controlado de alta velocidad, aceleración y precisión para cubrir una superficie de 660x660 mm - Sistema de refrigeración - Sistema de extracción de humos - Seguridades y cerramiento - Postprocesador para generación de trayectorias partiendo de CAD (por definir en función del número de formatos) 		