

# CINETICA SOLUTIONS



Ecotainer Concept sigue evolucionando: suma equipamiento para construir utilizando Light Gauge Steel.

En mi reciente visita a Miami tuve la oportunidad de asistir a la puesta en marcha de la última adquisición de la empresa. Se trata de una máquina construida por la compañía Howick, especialmente importada desde New Zealand, para producir estructuras utilizando Light Gauge Steel (LGS).

La construcción utilizando LGS brinda importantes ventajas sobre la tradicional, se reducen los tiempos, la misma es más eficiente, los desperdicios son mínimos, se mejora la fortaleza, duración y performance del producto final y, al mismo tiempo, se mantiene el espíritu "Green" al utilizar materia prima reciclada.

La máquina utiliza una lámina de mayor grosor (16 gauges) que la de la planta de El Rifle, Colorado, adecuándose a las regulaciones de La Florida. Procesa en 1 día los perfiles necesarios para la estructura de una casa de unos 2.000 pies cuadrados. Entrega los perfiles listos para armar con las referencias impresas en cada parte. Para los de mi época, un mecano a gran escala.



Conversando con Fernando Argiro y Santiago Pillado Matheu, socios fundadores de Ecotainer Concept, sobre cómo llegaron a la decisión de sumar este nuevo sistema productivo, expresaban: "fue un proceso que se disparó a partir de la escasez y suba constante del precio de los containers a raíz de la pandemia"....."necesitábamos reemplazar a los containers por un método constructivo que tuviera bondades similares, y así la construcción a partir de LGS apareció como la mejor solución, y la experiencia que se obtuvo con la máquina adquirida para la planta de El Rifle, Colorado lo confirmo. Las bondades del método constructivo sumado a la flexibilidad de poder armar los paneles in house o trasladarlos para armarlos en otra área (North Carolina) definieron que fuera la continuidad natural a la construcción con shipping containers. Un tema aparte fue conseguir la máquina y lograr que llegara a tiempo a Miami"

Sin duda un paso enorme en la evolución de Ecotainer Concept poniéndose a la vanguardia en su terreno.

