



# Encajadora y paletizador combinados en una unidad

Encajado, llenado y paletizado integrados

**Por Lilian Robayo, Directora de Medios para América Latina de PMMI**

AFA Systems exhibirá en EXPO PACK Guadalajara 2019 su serie TR-CPP. Este sistema combina encajado de cajas corrugadas, llenado de las mismas y el paletizador, todo en una sola máquina.

El sistema cuenta con un robot de tipo *gantry* que toma la caja corrugada apilada horizontalmente, armando su cuadratura y llevándola a la estación de carga del producto.

Con la misma herramienta puede deslizar en el pallet una hoja simple para iniciar la acumulación de las cajas o las necesarias entre capa y capa.

Una vez que la caja está en la estación de carga inicia el proceso, ya sea en forma lateral u horizontal, dependiendo de las necesidades del cliente, con el cierre apropiado de la caja, ya sea por cinta o goma.

Una vez sellada la caja comienza la acumulación del paletizado donde el patrón de carga será totalmente programado y automáticamente calculado desde la pantalla de control de la máquina.

De acuerdo con AFA Systems, este sistema integral, con una superficie extraordinariamente reducida frente a las tradicionales máquinas individuales, tiene un ahorro/beneficio superior a cualquier sistema tradicional, sin contar con la excepción de los costos de bandas transportadoras integrales en equipos obsoletos.

Para conocer más acerca de este sistema visítelos del 11 al 13 de junio próximos en EXPO PACK Guadalajara.



ENLARGE