

### LAVADORA DE CEPILLOS

**Descripción Física:** El equipo cuenta con un conjunto de cepillos con cerdas de nylon. En el canal de lavado se hallan situados los aspersores para el enjuague de la fruta; estos aspersores están conectados a sus correspondientes tanques de aspiración y bombas centrífugas para el proceso. Los aspersores cuentan con boquillas desmontables de alta presión para facilitar la limpieza del producto.

**Función:** Utilizada para el lavado eficiente de una amplia variedad de frutas, eliminando residuos de desinfectantes que quedan en la fruta.

**Instrucciones De Uso:** Los tanques de recirculación deben estar previamente llenos. Los cepillos se encargan de rotar la fruta 360° en la primera sesión, para eliminar exceso de agua con desinfectante y en la segunda sesión, se realiza el enjuague para eliminar por completo los residuos de esta misma sustancia. Al venir la fruta de un proceso continuo, el ingreso de producto a lavar permite la salida del producto que ya se ha lavado y de esta manera se repite el ciclo. Una vez termine el funcionamiento, la fruta que no ha salido del túnel, debe ser retirada de forma manual.

**Características:** La lavadora de cepillos es de uso colectivo y su manejo debe ser efectuado por personal calificado para ello.



C.I. INDUSTRIA METALMECÁNICA ALIMENTICIA S.A.S.  
**Marca:** IMA  
**Modelo:** E-LCEPF-2000

**Material:** Acero Inoxidable – Cepillos con cerdas de nylon

**Capacidades:** Desde 1 Ton. Hasta 10 Ton.