CALIBRADOR RODILLO BASCULANTE DE CABINAS

DESCRIPCIÓN

El **calibrador de rodillos basculantes** es una máquina diseñada para el tratamiento post-cosecha de frutas, verduras y hortalizas, especialmente cítricos. Su función principal es clasificar la fruta de forma automática según su calibre, garantizando precisión y cuidado durante el proceso.

El sistema está compuesto por rodillos emparejados en acero galvanizado que giran de manera continua, manteniendo la fruta en rotación sobre su mayor diámetro. Estos rodillos se distancian progresivamente, lo que permite que cada pieza caiga en el punto exacto hacia las bandejas correspondientes, donde queda encajada de forma ordenada.

Este modelo está especialmente concebido para **pequeñas producciones**, ofreciendo una solución práctica, compacta y eficiente para centrales hortofrutícolas que necesitan separar fruta de distintos calibres sin renunciar a la fiabilidad y robustez de un sistema industrial.

CARACTERÍSTICAS

Potencia Instalada:	2,2 Kw
Voltaje:	380/220V III (220 V Monofásico bajo demanda)
Producción (anchura 1000 mm):	10 Tm/h (Naranjas); 7 Tm/h (Mandarinas)
Producción (anchura 750 mm):	7 Tm/h (Naranjas); 4 Tm/h (Mandarinas)
Sistema de calibrado:	Rodillos basculantes en acero galvanizado
Principio de funcionamiento:	Separación progresiva por calibre, con caída a bandejas
Aplicación:	Cítricos y otras frutas/verduras de distintos tamaños
Producción recomendada:	Pequeñas producciones
Salida de fruta:	Bandejas de recogida con encaje directo
Construcción:	Estructura metálica robusta, rodillos en acero galvanizado
Integración en línea:	Adaptable a procesos de confección de baja y media capacidad

TALLERES ARCOT S.L
Polígono Industrial Carabona, C/ Bronce, 34
12530 Burriana (Castellón), España
Tel: 964 510 177