APILADORES Y DESAPILADORES DE PALETS

Generalidades

Diseñado para formación y almacenaje de pilas de palets vacíos (apilador) y/o dosificación singularizada de palets vacíos a la instalación (desapilador).

Adecuado y adaptable para todo tipo de palet (madera, plástico o aluminio), homogéneos en tamaños, pesos y formas.

Datos técnicos

Estructura Autoportante, formada por dos columnas de tubo estructural con una base de perfiles tubulares y placas de fijación.

Las columnas, en la parte superior, soportan el eje motriz de elevación, con motorreductor calado. Sirven de guías al carro de elevación, construido en perfilería laminada y chapistería, formando un marco rígido. En dicho marco se monta el sistema móvil de uñas para realizar la toma del palet antes de elevarlo / bajarlo.

El Sistema de elevación está formado por dos cadenas simples, ancladas a la parte superior e inferior de la bandera, pasando por los piñones motrices.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	(También disponibles otras medidas)
Ancho de palets	800 — 1.000—1.200 mm
Capacidad de carga	Hasta 500 Kgs.
Velocidad de apilado/	Según instalación
Potencia motriz columna	0.75 KW.
Accionamiento	Motorreductor freno
Marca Motorreductor	SEW o similar
Tipología de motorización	Superior con transmisión a cadena 5/8'' simple
Accionamiento palas de uñas	Cilindro neumático / eléctrico
Estructura	Acero
Nivel acústico en vacío	< 70 dB