

Shuttle AS/RS

2D Pallet Shuttle System

Automated Storage

El sistema de almacenamiento **2D Pallet Shuttle** es un sistema **AS/RS** de carriles profundos **de última generación**. El corazón del sistema es un **robot shuttle capaz de moverse en cualquiera de los carriles de cambio** sin la intervención de un operador u otro dispositivo de transporte. Este **sistema de almacenamiento altamente eficiente** se puede aplicar tanto en almacenes semiautomáticos como totalmente automatizados.



Carga máxima transportada
1,500 kg



Altura máxima
50 metros



Temperatura mínima
hasta -25°C



Escalabilidad en almacenamiento
sin detener la operación



www.gieicom.com



Más información



Sistema de Almacenamiento



1

Robot Shuttle 2D



3



4

Pasillo central



2

Sistema de elevación

1. Sistema de almacenamiento

Mayor densidad de almacenamiento **hasta 30 tarimas de profundidad y hasta 50 mts de altura.**

2. Sistema de elevación automatico

Sistema de **elevador multinivel** para transporte de shuttle o tarimas.

3. Robot Shuttle 2D

Los shuttles se mueven por el almacén en **2 direcciones** y pueden transportar **pallets de hasta 1,500 kg.**

4. Pasillo central

Maximización del espacio de almacenamiento de pallets al **minimizar el número y el ancho de los pasillos** de conducción.

Video



G.I.EICOM*

Conm. 55 58-94 78-14
contacto@gieicom.com
www.gieicom.com

Material Handling & Logistics Solutions
WE CREATE | VALUE