



Categorías ☐



Montacargas Doble Reach Raymond

agosto 1, 2026 (<https://losmontacargas.mx/2026/08/01/>) / by fran (<https://losmontacargas.mx/author/fran/>) / in Apilador Eléctrico Marca Hando (<https://losmontacargas.mx/category/apilador-electrico-marca-hando/>), Generadores Eléctricos Generax Power (<https://losmontacargas.mx/category/generadores-electricos-generax-power/>), Montacargas Doble Reach Raymond (<https://losmontacargas.mx/category/montacargas-doble-reach-raymond/>), Montacargas Dual Hando (<https://losmontacargas.mx/category/montacargas-dual-hando/>)

Montacargas Doble Reach Marca Raymond

Un **montacargas Doble Reach** (o *Deep-Reach*) de la marca **Raymond** (<https://losmontacargas.mx/product-category/montacargas/>) es un equipo industrial eléctrico para pasillo angosto equipado con un pantógrafo extendido de doble tijera.

A diferencia de un reach convencional (de una sola profundidad), este mecanismo permite a las horquillas extenderse el doble de distancia horizontal para **alcanzar y manipular tarimas/palets en racks de doble profundidad** (*double-deep racking*).



Características y Ficha Técnica General

Raymond es el inventor original del montacargas Reach–Fork, y sus modelos de doble profundidad (principalmente de la **Serie 7000**) destacan por su eficiencia energética y tecnología de regeneración de energía.

Parámetro / Función	Descripción Habitual
Tipo de Operación	Eléctrico (Operador de pie o sentado, según configuración)
Configuración de Racks	Doble profundidad (DLP)
Capacidad de Carga	De 2,500 lbs a 3,200 lbs (~1,100 kg a 1,450 kg) en alcance profundo
Altura de Elevación	Hasta 42 pies (~12.8 metros) según el mástil
Ancho de Pasillo Requerido	Pasillos angostos (VNA / Narrow Aisle) de 2.7 m a 3.0 m aprox.

Parámetro / Función	Descripción Habitual
Tecnología	Sistema de frenado regenerativo y asistencia de nivelación

Principales Usos y Aplicaciones Montacargas Doble Reach Raymond

1. Optimización de Espacio en Almacenes (Alta Densidad)

- **Reducción de pasillos:** Al colocar dos tarimas de profundidad por cada nivel de rack, se eliminan pasillos de acceso intercalados, incrementando la capacidad de almacenamiento hasta en un **40%** frente a un almacén convencional.

2. Centros de Distribución de Gran Volumen (CEDIS)

- Ideal para almacenar productos con alta rotación o donde se gestionan múltiples unidades de mantenimiento de stock (SKUs) del mismo tipo por carril (almacenamiento *LIFO* o *FIFO* estructurado).

3. Almacenes Frigoríficos y Cámaras de Congelación

- El espacio refrigerado es costoso de mantener. Raymond ofrece versiones especializadas para bajas temperaturas (*Cold Storage Spec*), maximizando cada metro cúbico helado.

4. Operaciones de Carga y Descarga en Pasillos Angostos

- Diseñado para maniobrar en espacios reducidos donde un montacargas de contrabalance o un reach sencillo no aprovecha la profundidad del estante.

Tags: Apilador Eléctrico Hando (<https://losmontacargas.mx/tag/apilador-electrico-hando/>), Generador Eléctrico Generax (<https://losmontacargas.mx/tag/generador-electrico-generax/>), Montacargas Doble Reach Raymond (<https://losmontacargas.mx/tag/montacargas-doble-reach-raymond/>), Montacargas Hando (<https://losmontacargas.mx/tag/montacargas-hando/>)