

# Categorías de almacenamiento

Las *categorías de almacenamiento* se usan con las **reglas de almacenamiento** y funcionan como un atributo adicional para proponer de forma automática las mejores ubicaciones de almacenamiento para los productos.

Siga estos pasos para completar la configuración:

1. **Habilite la función Categoría de almacenamiento.**
2. **Defina una categoría de almacenamiento** con limitaciones específicas.
3. Asigne una **categoría a las ubicaciones de almacenamiento.**
4. Agregue la categoría de almacenamiento como un atributo a una **regla de almacenamiento.**

## Nota


Si asigna categorías a las ubicaciones de almacenamiento le indicará a Odoo que estas ubicaciones cumplen con algunos requisitos específicos, como temperatura o accesibilidad. Odoo las evalúa según la capacidad definida y recomienda la mejor opción en el formulario de traslado del almacén.

## Configuración

Vaya a **Inventario** ► **Configuración** ► **Ajustes** para habilitar las categorías de almacenamiento y asegúrese de que las funciones **Ubicaciones de almacenamiento** y **Rutas multietapa** estén habilitadas en la sección **Almacén**.


Después, active la función **Categorías de almacenamiento** y, por último, haga clic en **Guardar**.

### Warehouse

**Storage Locations**   
Track product location in your warehouse

→ [Locations](#)

→ [Putaway Rules](#)

**Multi-Step Routes**   
Use your own routes

→ [Set Warehouse Routes](#)

**Storage Categories**  
Categorize your locations for smarter putaway rules

→ [Storage Categories](#)

## Definir categorías de almacenamiento

Para decidir la mejor ubicación de almacenamiento, primero **debe** crear una categoría de almacenamiento con limitaciones específicas antes de aplicarla a las ubicaciones.

Para crear una categoría de almacenamiento, vaya a **Inventario ▶ Configuración ▶ Categorías de almacenamiento** y haga clic en **Crear**.

Escriba un nombre para la categoría en el campo **Categoría de almacenamiento** del formulario correspondiente.

Hay opciones disponibles para limitar la capacidad por peso, producto o tipo de paquete.

### Nota

Es posible combinar los límites de peso con la capacidad por paquete o producto (por ejemplo, un máximo de cien productos con un peso total de doscientos kilogramos).

Es posible limitar la capacidad por producto y tipo de paquete en la misma ubicación, pero es más práctico almacenar los artículos en diferentes cantidades en varias ubicaciones, tal como aparece en este ejemplo de [capacidad por paquete](#).

El campo **Permitir nuevo producto** define cuándo la ubicación está disponible para almacenar un producto:

- **Si la ubicación está vacía:** se puede agregar un producto solo si la ubicación está vacía.
- **Si los productos son los mismos:** se puede agregar un producto solo si ya hay un producto igual ahí.
- **Permitir productos mezclados:** se pueden almacenar varios productos distintos al mismo tiempo en esta ubicación.

### Truco

Al hacer clic en el botón inteligente **Ubicación** aparecen las ubicaciones de almacenamiento a las que se ha asignado la categoría.

## Capacidad por peso

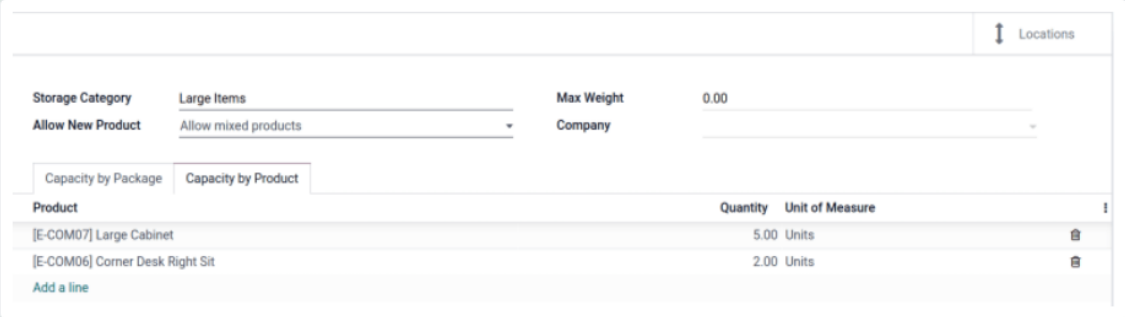
Establezca el **peso máximo** del producto en el campo correspondiente del formulario de categoría de almacenamiento (**Inventario ▶ Configuración ▶ Categorías de almacenamiento**). Este límite aplica a todas las ubicaciones asignadas a esta categoría.

## Capacidad por producto

En la pestaña **Capacidad por producto**, haga clic en **Agregar una línea** para ingresar los artículos y escriba la capacidad en el campo **Cantidad**.

**Example**

Asegúrese de que solo se almacenen cinco **Gabinetes grandes** y dos **Escritorio en L con asiento a la derecha** como máximo en una sola ubicación de almacenamiento. Para ello, debe especificar esas cantidades en la pestaña **Capacidad por producto** del formulario de categoría de almacenamiento.



Product	Quantity	Unit of Measure
[E-COM07] Large Cabinet	5.00	Units
[E-COM06] Corner Desk Right Sit	2.00	Units

## Capacidad por paquete

Si las empresas utilizan **paquetes** podrán realizar verificaciones de capacidad de almacenamiento en tiempo real basadas en tipos de paquetes (por ejemplo, cajas, contenedores, etc.).

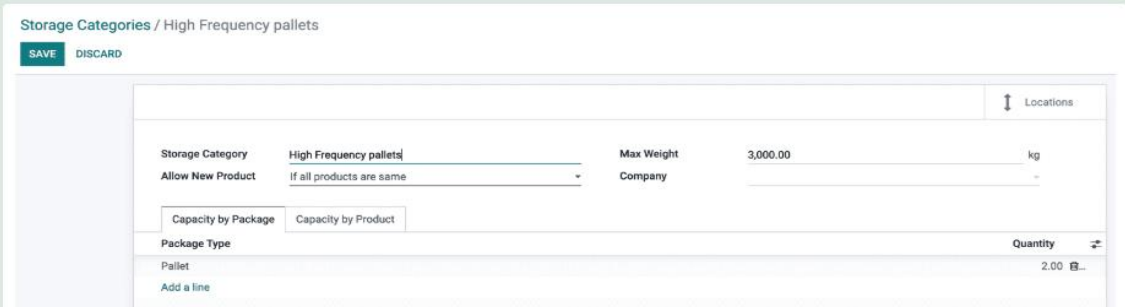
### ⚠ Importante

Habilite la función **Paquetes** en **Inventario - Configuración - Ajustes** para mostrar la pestaña **Capacidad por paquete**.

**Example**

Cree reglas de almacenamiento para los artículos que se almacenan en palés y también cree la categoría **Palés de alta frecuencia**.

En la pestaña **Capacidad por paquete**, especifique el número de paquetes para el **tipo de paquete** designado y establezca un máximo de **2.00** `palés` para una ubicación específica.



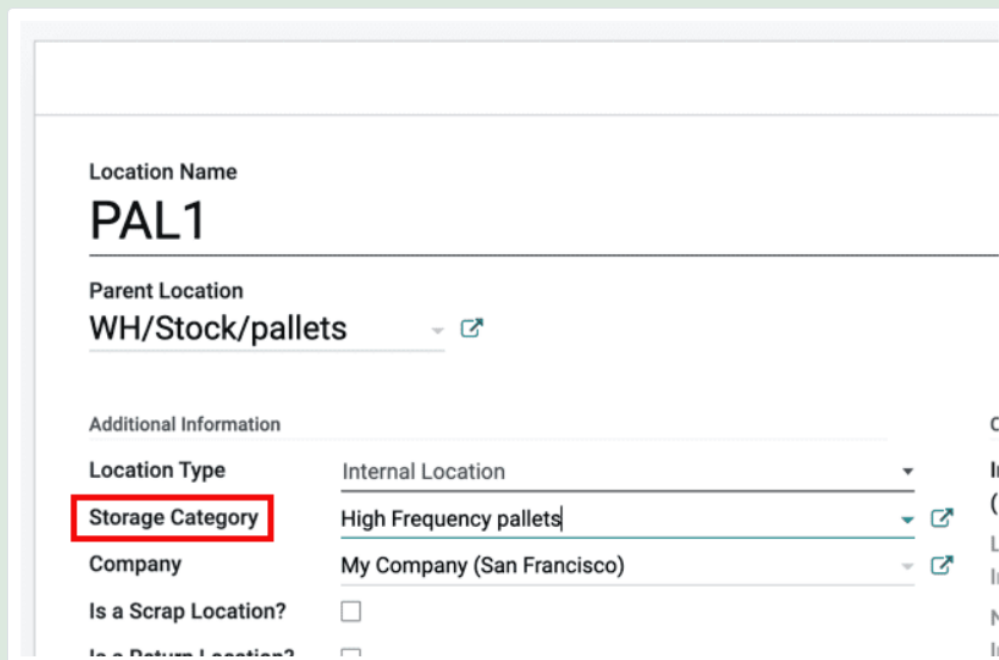
Package Type	Quantity
Pallet	2.00

## Asignar a una ubicación

Después de crear la categoría de almacenamiento deberá asignársela a una ubicación. Vaya a **Inventario** ▶ **Configuración** ▶ **Ubicaciones**, seleccione la ubicación correspondiente y luego seleccione la categoría creada en el campo **Categoría de almacenamiento**.

### Example

Asigne la categoría de almacenamiento `Palés de alta frecuencia` (que limita los palés almacenados en cualquier ubicación a dos) a la sububicación `WH/Stock/Palés/PAL 1`.



Location Name	
PAL1	
Parent Location	
WH/Stock/pallets	
Additional Information	
Location Type	Internal Location
<b>Storage Category</b>	High Frequency pallets
Company	My Company (San Francisco)
Is a Scrap Location?	<input type="checkbox"/>
Is a Return Location?	<input type="checkbox"/>

## Regla de almacenamiento

Una vez que haya configurado la **categoría de almacenamiento** y la **ubicación**, cree la **regla de almacenamiento** en **Inventario** ▶ **Configuración** ▶ **Reglas de almacenamiento**.

Haga clic en el botón **Crear** para crear la regla de almacenamiento y selecciónela en el campo **Categoría de almacenamiento** del formulario de la nueva regla.

## 📖 Example

Continuando con el ejemplo anterior, la categoría de almacenamiento **Palés de alta frecuencia** está asignada a la regla que dirige los palés con las latas de limonada a las ubicaciones que tienen la categoría de almacenamiento **Palés de Alta Frecuencia asignada**.

<input type="checkbox"/>	When product arrives in	Product	Product Category	Package type	Store to sublocation	Having Category
<input type="checkbox"/>	WH/Stock	Lemonade can		Pallet	WH/Stock	High Frequency pallets
<input type="checkbox"/>	WH/Stock	Lemonade can		Pallet	WH/Stock/pallets	

## Caso de uso: Limitar la capacidad por paquete

**Cree una categoría de almacenamiento con Capacidad por paquete** para limitar la capacidad de una ubicación de almacenamiento a un número específico de paquetes.

Continuando con el ejemplo anterior, la categoría de almacenamiento **Palés de alta frecuencia** se asigna a las ubicaciones **PAL1** y **PAL2**.

Luego, se configuran las **reglas de almacenamiento** para que los palés recibidos en el almacén se almacenen en las ubicaciones **PAL1** y **PAL2**.

Dependiendo del número de palés a la mano en cada una de las ubicaciones de almacenamiento, al recibir un palé de latas de limonada ocurre lo siguiente:

- Si **PAL1** y **PAL2** están vacíos, el palé se redirige a **WH/Existencias/Palés/PAL1**.
- Si **PAL1** está lleno, el palé se redirigirá a **WH/Existencias/Palés/PAL2**.
- Si **PAL1** y **PAL2** están llenos, el palé se redirige a **WH/Existencias/Palés**.