

# Productos

## Introducción

El módulo de Productos permite registrar y gestionar los bienes y servicios que la empresa compra, vende o utiliza en su operación.

Un producto puede configurarse según su uso, permitiendo controlar inventario, clasificación y comportamiento dentro del sistema.

## Consulta y búsqueda

Al ingresar al módulo de Productos, se muestra el listado general.

Puedes:

- Buscar por nombre
- Filtrar por tipo de producto
- Filtrar por control de inventario
- Filtrar por estado (activos, inactivos o todos)

También puedes:

- Buscar productos escribiendo el nombre y dando clic en “Buscar”
- Limpiar los filtros para volver a mostrar todos los productos
- Recargar el listado para actualizar la información

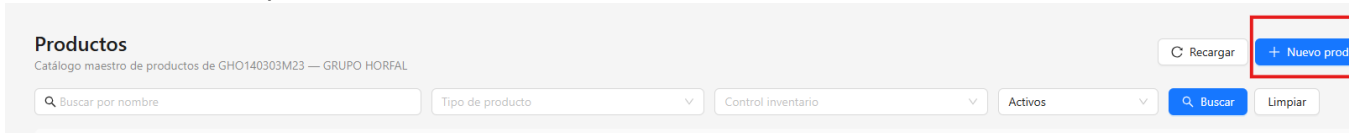
En el listado también se puede visualizar información clave como:

- Clave SAT
- Unidad
- Control de inventario
- Estado del producto
- Acciones

## Crear un producto

Para registrar un nuevo producto:

- Da clic en “Nuevo producto”



- Captura la información requerida
- Guarda el registro

Los campos marcados con \* son obligatorios.

El sistema valida automáticamente la información capturada. Si algún campo obligatorio no es completado, se indicará visualmente en el formulario.

## Identidad del producto

En esta sección se captura la información principal del producto.

Campos disponibles:

**Identidad del producto**

* Clave interna	* Nombre
<input type="text" value="PROD-001"/>	<input type="text" value="Nombre del producto"/>
Nombre corto	Modelo
<input type="text" value="Opcional"/>	<input type="text" value="Opcional"/>
SKU	Código de barras principal
<input type="text" value="Opcional"/>	<input type="text" value="Opcional"/>
Descripción	
<input type="text" value="Opcional"/>	

La clave interna identifica al producto dentro del sistema.

## Fiscal y unidades

En esta sección se configuran aspectos fiscales y de unidad de medida del producto.

Campos disponibles:

Clave producto SAT

\* Unidad de medida

Grupo fiscal venta

Grupo fiscal compra

Los grupos fiscales son configurados previamente desde el módulo correspondiente de Cuenta Fiscal.

Ver: <https://ayuda.horfal.com/books/horfal-eos/page/impuestos#bkmrk-secci%C3%B3n%3A-grupos-fisc>

# Operación e inventario

En esta sección se configura el comportamiento operativo del producto dentro del sistema.

## Control de inventario

Permite definir cómo se administrará el inventario del producto.

Algunas opciones disponibles son:

- Sin control
- Stock simple
- Lote
- Serie
- Entre otras configuraciones

## Tipos de producto

Permite definir el uso operativo del producto.

Algunos ejemplos:

- Comprable
- Vendible
- Inventariable
- Servicio
- Consumible interno

Es posible seleccionar más de un tipo siempre que sean compatibles.

Si existe una combinación incompatible, el sistema mostrará un mensaje de validación.

## Opciones adicionales

Publicado web



Sincronizable



Este producto maneja variantes



Este producto es ensamblado



En V1 la estructura es única: simple, variantes o ensamblado.

### Publicado web

Indica si el producto podrá mostrarse en la página o portal web.

### Sincronizable

Permite que el producto continúe operando en escenarios sin conexión.

Cuando la conexión se restablezca, los movimientos serán sincronizados nuevamente con el sistema.

### Este producto maneja variantes

Indica que el producto utilizará variantes operativas.

Al activar esta opción y guardar el producto, el sistema habilitará la administración de variantes.

### Este producto es ensamblado

Los ensamblados permiten definir productos formados por múltiples elementos, por ejemplo:

- Kits
- Paquetes
- Equipos
- Combos

Después de guardar el producto, con la composición del ensamblado podrá administrarse desde el módulo correspondiente de Ensamblados.

Ver: <https://ayuda.horfal.com/books/horfal-eos/page/ensamblados>

## Clasificación maestra

En esta sección se asignan las clasificaciones principales del producto.

Campos disponibles:

Marca	Departamento	Línea
<input type="text" value="Seleccionar..."/>	<input type="text" value="Seleccionar..."/>	<input type="text" value="Seleccionar..."/>
Familia	Categoría	
<input type="text" value="Seleccionar..."/>	<input type="text" value="Seleccionar..."/>	

Si estas opciones no han sido creadas previamente, los listados aparecerán vacíos.

En ese caso, será necesario configurarlas antes de continuar.

Ver: <https://ayuda.horfal.com/books/horfal-eos/page/clasificaciones>

## Clasificaciones configurables

Esta sección permite utilizar clasificaciones adicionales configuradas según las necesidades de cada empresa.

Las clasificaciones mostradas pueden variar dependiendo de la configuración realizada en el sistema.

Si una clasificación configurable no existe o requiere modificación, deberá configurarse previamente desde el módulo correspondiente.

Ver: \_\_\_\_\_

## Dimensiones físicas

En esta sección se registran las dimensiones físicas del producto.

Campos disponibles:

Peso (kg)	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)
<input type="text" value="Máx. 99999.99"/>	<input type="text" value="Máx. 9999.999"/>	<input type="text" value="Máx. 9999.999"/>	<input type="text" value="Máx. 9999.999"/>
Volumen (m <sup>3</sup> )			
<input type="text" value="Máx. 999999.999"/>			

Los valores pueden capturarse manualmente o ajustarse utilizando los controles numéricos del sistema.

El sistema valida automáticamente la información capturada y no permite registrar valores negativos.

# Variantes de producto

Cuando un producto maneja variantes, el sistema permite registrar diferentes combinaciones operativas derivadas de un mismo producto base.

Para habilitar variantes:

- Activa la opción en el producto a ocupar “Este producto maneja variantes”
- Guarda el producto

Después de guardar, el sistema habilitará la administración de variantes del producto.



Para registrar una variante:

- Ingresa al producto
- Abre la sección de variantes
- Da clic en “Nueva variante”
- Captura la información requerida
- Guarda el registro

Las variantes pueden activarse o desactivarse según las necesidades de operación. El sistema brinda una clave interna sugerida no editable.

Cada variante puede tener información propia, por ejemplo:

Variantes de HF-VARIANT-TEST-001

Producto plantilla: Producto Test Variantes Horfal

[+ Nueva variante](#)

Clave interna	Nombre	SKU	Código barras	Dimensiones	Uso	Estado	Acciones
HF-VAR-TEST-001-CHICA-NEGRO-ALGODON	Producto Test Variantes Horfal / Chica Negro Algodón	HF-VAR-SKU-001	7500000000100	Chica / Negro / Algodón	Vendible Comprable Inventariable	Activa	
HF-VAR-TEST-002-MEDIANA-AZUL-POLIESTER	Producto Test Variantes Horfal / Mediana Azul	HF-VAR-SKU-002	7500000000101	Mediana / Azul / Poliéster	Vendible Comprable Inventariable	Activa	

Las variantes utilizan atributos configurables definidos previamente por la empresa.

Los atributos disponibles dependerán de la configuración realizada en el sistema.

Ver: <https://ayuda.horfal.com/books/horfal-eos/page/atributos>

## Estado del producto

Los productos no se eliminan del sistema, sino que se gestionan mediante su estado.

Cuando un producto deja de utilizarse, puede inhabilitarse.

Al inhabilitar un producto:

### Inhabilitar producto

El producto dejará de estar disponible para operación, pero conservará su historia completa.

Cancelar

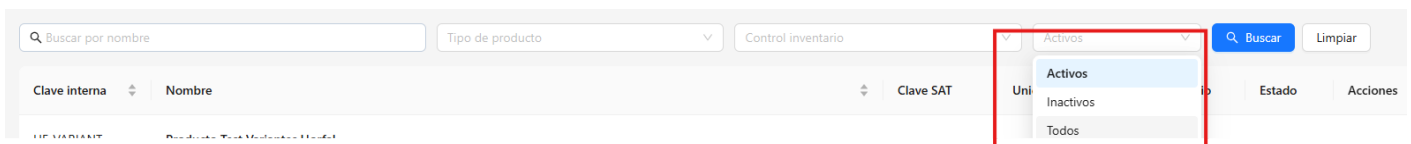
Inhabilitar

Si se requiere volver a utilizarlo, el producto puede reactivarse.

Al reactivar un producto:

- Vuelve a estar disponible para operación

En el listado de la barra principal es posible filtrar los productos por su estado:



## Visualización del listado

En la parte inferior del listado es posible controlar la cantidad de registros que se muestran por página.

El sistema permite seleccionar diferentes opciones, por ejemplo:

- 10 por página
- 20 por página
- 50 por página
- 100 por página

# Consideraciones

- Un producto puede tener múltiples tipos según su uso
  - Existen combinaciones de tipos que no están permitidas
  - Los catálogos de clasificación deben existir previamente para poder seleccionarlos
  - Si las clasificaciones no han sido creadas, los campos aparecerán sin opciones
  - La información no se elimina, se gestiona mediante inhabilitación y reactivación
- 

Revision #23

Created 2026-05-04 19:55:41 UTC by Naomi Ortiz Domínguez

Updated 2026-06-17 17:30:20 UTC by Naomi Ortiz Domínguez