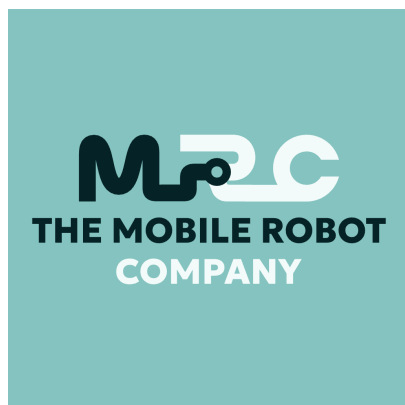




The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Precios y retorno de la inversión · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/pricing-and-roi>

Precios y retorno de la inversión

Los precios de tarifa del J1600 son públicos. Las compras, las pruebas y el servicio se gestionan a través de [la red de socios comerciales](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/find-a-local-partner/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/find-a-local-partner/>); [la empresa no vende robots directamente a los usuarios finales](https://info.mobilerobot.com/es-es/company/about/business-model/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/company/about/business-model/>). Los siguientes precios son precios de tarifa en euros para 2026.

Precios de tarifa para usuarios finales

Artículo	Precio de tarifa para usuarios finales
Transpaleta de conducción autónoma J1600	65.000 €
Prueba de pago de dos semanas, incluidas la configuración y la asistencia	4.000 €
Instalación y puesta en servicio	10.000 €
Cargador manual	3.600 €
Cargador automático	8.400 €
Actualización a Advanced software	14.500 €
Fleet Manager, por robot	6.500 €
Asistencia Basic Care, por robot y año	4.900 €
Asistencia Full Care, por robot y año	13.000 €
Asistencia in situ, por día más desplazamiento	2.400 €

El precio base de 65.000 € no incluye ningún cargador. Consulte [Cargadores y accesorios](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/chargers-and-accessories/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/chargers-and-accessories/>).

Configuraciones habituales

- J1600 + [cargador manual](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/chargers-and-accessories/manual-charger/) + instalación y puesta en servicio: precio de tarifa de 78.600 €.
- J1600 + cargador automático + instalación y puesta en servicio: precio de tarifa de 83.400 €.

Se prevé que una configuración habitual para un cliente cueste aproximadamente 80.000 € o menos, lo que corresponde a la configuración con cargador manual.

Prueba antes de la compra

El proceso de evaluación habitual comienza con una [demostración práctica de 30–60 minutos](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/request-a-demonstration/), seguida de una **[prueba de pago de dos semanas](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/two-week-trial/)** por 4.000 € que incluye la configuración y la asistencia, con devolución gratuita en cualquier momento y sin tener que dar explicaciones. También se pueden realizar pruebas de concepto en las instalaciones del cliente. Consulte la [sección de asistencia](https://info.mobilerobot.com/es-es/category/support/) para conocer las opciones de evaluación.

Justificación basada en el ahorro de mano de obra

El J1600 [reduce hasta un 80 % el trabajo manual y los desplazamientos del operario en tareas de transporte repetitivas](https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/productivity-improvements/). Esto no significa una mejora del 80 % en todos los procesos del almacén.

Modelo	Puesta en marcha	Flexibilidad	Ahorro de mano de obra
Transpaleta manual	Ninguna	Flexibilidad total con manejo manual	Ninguno
J1600 Dual Mode	Horas	Control manual y desplazamiento autónomo a ubicaciones guardadas	Hasta el 80 % del tiempo del operario en los trayectos seleccionados
Sistema totalmente automatizado	Semanas o un proyecto más largo	Preprogramado y configurado por especialistas	Hasta el 100 % de la mano de obra dedicada a la tarea, si la tarea está totalmente automatizada

La viabilidad económica está planteada para una pyme que opere en un solo turno, ocho horas al día y cinco días a la semana; no es necesario trabajar las 24 horas del día, los 7 días de la semana. El precio base de 65.000 € contrasta con las inversiones en automatización total, que pueden alcanzar aproximadamente 1 millón de euros cuando se incluyen la [integración con la gestión del almacén y de la flota](https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/lower-integration-complexity/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/lower-integration-complexity/>). La propuesta consiste en obtener aproximadamente el 80 % del beneficio por una fracción del precio y con una puesta en marcha rápida.

No se dispone de un modelo completo de retorno de la inversión (ROI) que contemple supuestos salariales, utilización, costes de mantenimiento, tipos de financiación, impuestos o plazos de amortización. Elabore el análisis de rentabilidad con las cifras de sus propias instalaciones.

Beneficios más allá del coste de mano de obra

- [Menos accidentes laborales y lesiones](https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/safety-improvements/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/safety-improvements/>), y menos daños en los productos.
- Mayor satisfacción de los empleados al [eliminar los desplazamientos repetitivos a pie](https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/reduction-in-manual-walking/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/reduction-in-manual-walking/>).
- Mejor seguimiento y control del inventario dentro de un proceso automatizado.
- Flujo de materiales y capacidad operativa más estables.
- [Mejor aprovechamiento del personal cualificado](https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/labor-reallocation/) (<https://info.mobilerobot.com/es-es/applications/results/labor-reallocation/>) y mayor facilidad para responder a la escasez de mano de obra.

- Menor riesgo de implantación y de cambios que con una automatización total rígida.

Instalación, puesta en servicio y asistencia

El [paquete de instalación y puesta en servicio](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/installation-and-commissioning/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/installation-and-commissioning/), de 10.000 € incluye la evaluación de viabilidad y riesgos previa a la instalación, la configuración in situ de hasta 25 puntos de depósito, la validación de las tareas y la seguridad, la [formación de operarios](https://info.mobilerobot.com/es-es/documentation/getting-started/operator-training/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/documentation/getting-started/operator-training/), la supervisión, las pruebas de aceptación y la entrega final durante cinco días. Están disponibles los planes anuales de asistencia **Basic Care** (4.900 € por robot y año) y **Full Care** (13.000 € por robot y año), además de un plan Free con servicios de pago según las necesidades. Encontrará más información en la [sección de asistencia](https://info.mobilerobot.com/es-es/category/support/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/category/support/).

Compra a través de socios comerciales

Todos los precios anteriores son precios de tarifa para usuarios finales. Las [compras](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/request-a-quote/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/buying-and-deployment/request-a-quote/) se tramitan a través de distribuidores, integradores y socios de servicio. Las condiciones comerciales para los socios se describen en la [sección para socios](https://info.mobilerobot.com/es-es/category/partners/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/category/partners/).

Páginas relacionadas

- [Descripción general](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/overview/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/overview/) — resumen del producto y disponibilidad.
- [Software e integraciones](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/software-and-integrations/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/software-and-integrations/) — funciones que añaden la actualización a Advanced software y [Fleet Manager](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/fleet-manager/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/software/fleet-manager/).
- [Características y ventajas](https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/features-and-benefits/) (https://info.mobilerobot.com/es-es/products/j1600/features-and-benefits/) — justificación operativa de las cifras.