



**M9**

Vehículo eléctrico de arrastre

# M9

Z168.720



4,5 km/h



3.000 kg



15 %



- Para cargas de hasta 3.000 kg.
- Versatil e compacto.
- Ruedas neumáticas.
- Selector de velocidad de 5 niveles.
- Amplia gama de accesorios y conexiones.
- Posibilidad de conducir con radiocontrol.

**Vista Frontal**



**Vista Lateral**



**Vista Trasera**



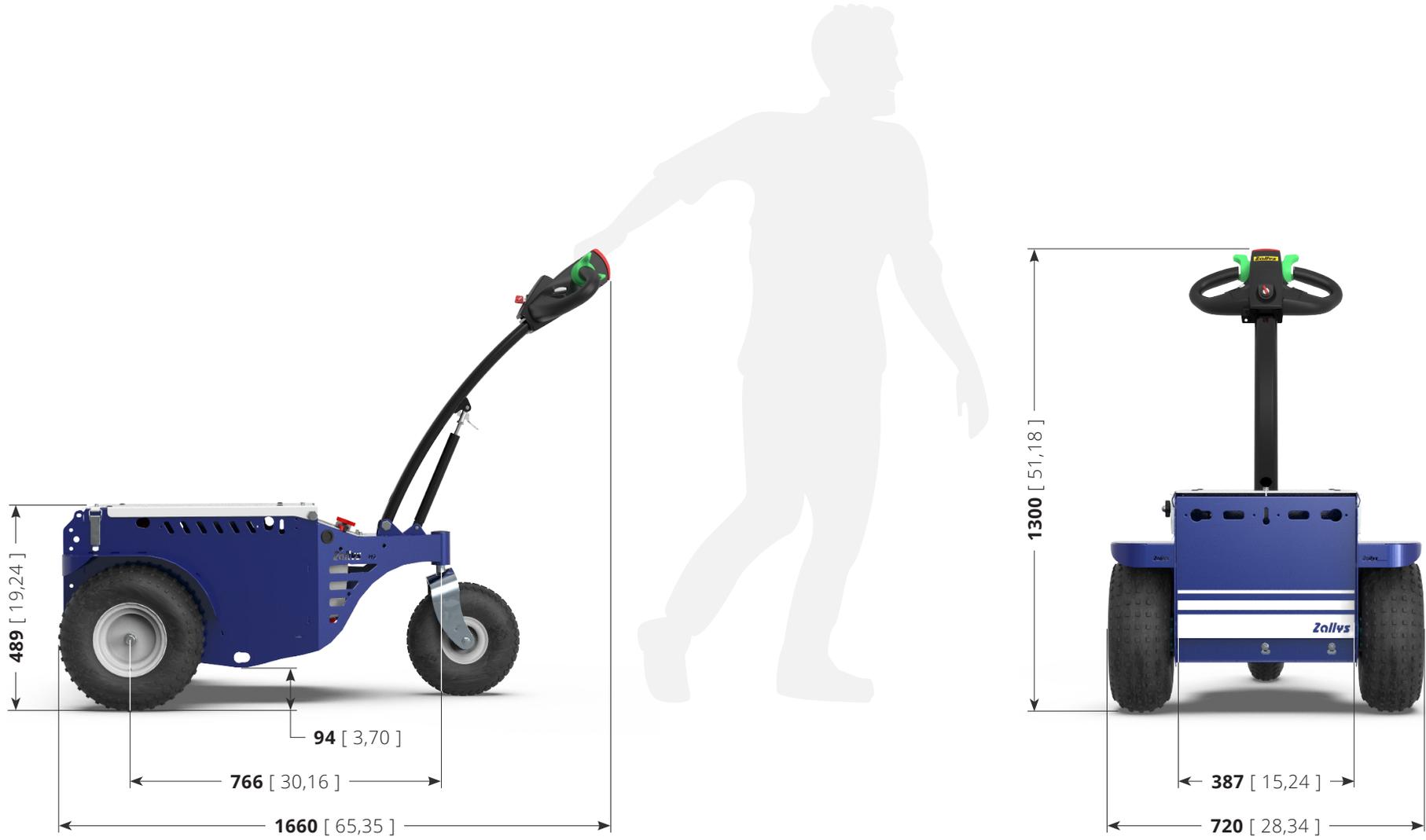


	TABLE: <b>Z168.720</b>	M9	Unit: <b>mm</b> [inch]
--	---------------------------	----	------------------------

## Sectores principales



LOGÍSTICA DE RESIDUOS



HOSPITALES



INDUSTRIA DE ALIMENTOS



MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



LÍNEAS DE PRODUCCIÓN



AEROPUERTOS

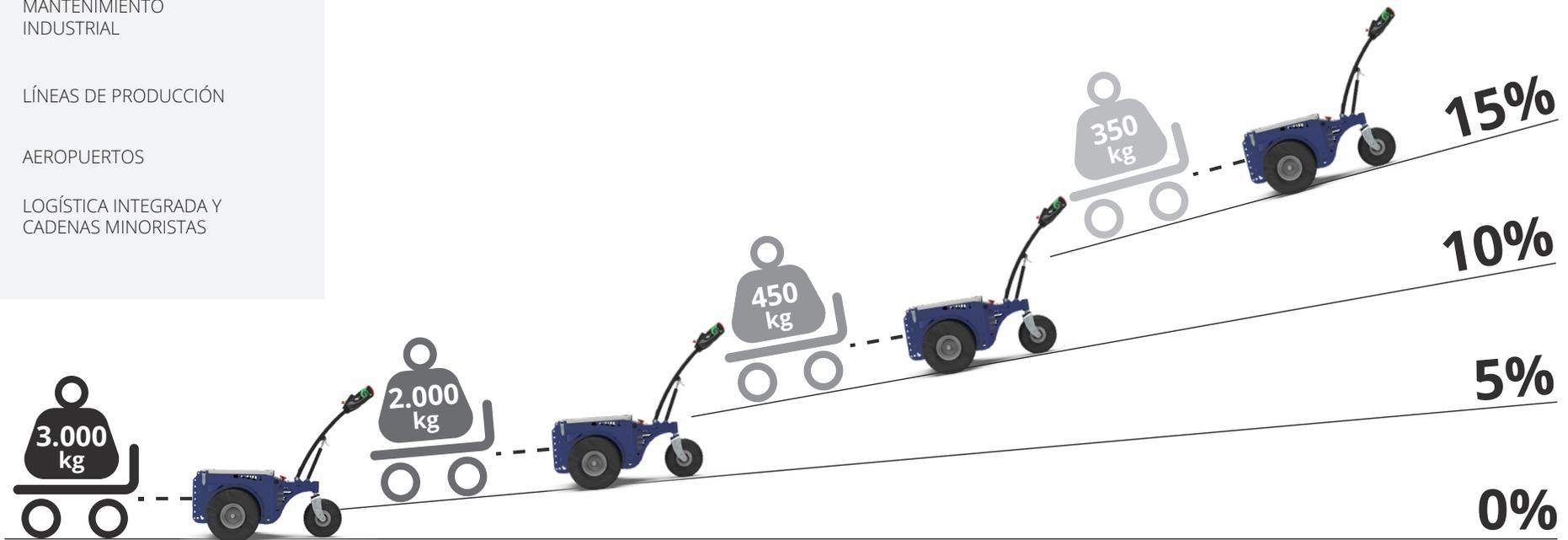


LOGÍSTICA INTEGRADA Y CADENAS MINORISTAS

## Rendimiento de remolque

Sin cambiar la fuerza sobre el gancho expresada en N, la capacidad de remolque expresada en kg **puede variar en función de:**

- **tipo de terreno** en el que se lleva a cabo el remolque;
- **remolque en terreno** plano o inclinado;
- **uso o no** de contrapesos;
- **tipo de ruedas** montadas en la máquina y carro.



# Ajuste de velocidad de 5 niveles

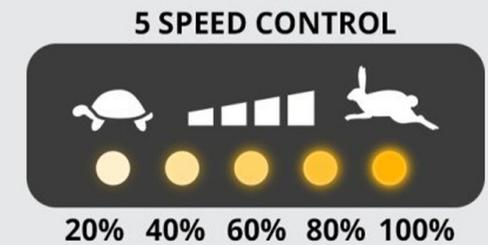
En el **nuevo timón Zallys M9** encontramos un botón para ajustar la velocidad de la máquina **de serie**. Al presionarlo, cada clic cambia a la siguiente marcha. Esto permite una selección rápida y cómoda de la velocidad adecuada al tipo de maniobra a afrontar. El **sistema Flex-to-Go** ha sido diseñado para tener una mayor maniobrabilidad en espacios reducidos y más velocidad en viajes largos.

Cada clic **agrega un 20% más de velocidad** que la marcha anterior.

## Rampa de velocidad:

20% - 40% - 60% - 80% - 100%

Una vez en la quinta marcha, al presionar el botón se vuelve a la primera.



## Conducción ergonómica

El **cabezal Zallys** ha sido diseñado y construido para hacer más ergonómico el uso de la máquina por parte del operador, asegurando la **comodidad adecuada en un uso prolongado** durante el turno de trabajo. Su **diseño ergonómico** permite tener **todos los botones de control al alcance de la mano**, la pantalla indica la carga restante de la batería y la llave para un encendido rápido y conveniente. La **estructura** está fabricada con **materiales resistentes** en caso de impactos accidentales.

Llave de contacto

Botón de  
selección de velocidad

Botón  
anti-aplastamiento



Panel de control

Botón de la bocina

Mandos de marcha con  
acción mantenida



## Ruedas neumáticas

M9 está equipado con **ruedas neumáticas**, aptas tanto para uso interior como exterior, asegurando siempre la máxima tracción y un nivel muy bajo de vibraciones. Además, son muy duraderas y ofrecen un rendimiento excepcional en cualquier terreno. El eje de tracción se coloca en el extremo trasero de la máquina para ofrecer una mayor estabilidad y un mejor control sobre la dirección de la carga a remolcar.



## Autonomía para todo un día de trabajo

M9 está alimentado por dos baterías de 105/130 Ah, que garantizan a la máquina una autonomía de **8 horas de trabajo para uso continuo**. En caso de uso particularmente intenso, es posible cambiar a baterías de mayor amperaje, o montar un **paquete de baterías extraíble e intercambiable**, para tener la máquina siempre disponible las **24 horas del día, los 7 días de la semana**. En ambos casos son fáciles y seguros de recargar, gracias al cargador externo de alta frecuencia.



## Sistema de contrapesos modular

El **sistema modular de Zallys** garantiza la **máxima flexibilidad** para aumentar el rendimiento del vehículo. Con un **peso unitario de sólo 8,5 kg**, los contrapesos individuales son ligeros y el operador puede equiparlos **sin esfuerzo físico**, manteniendo toda su eficacia.

# GANCHOS ESTÁNDAR

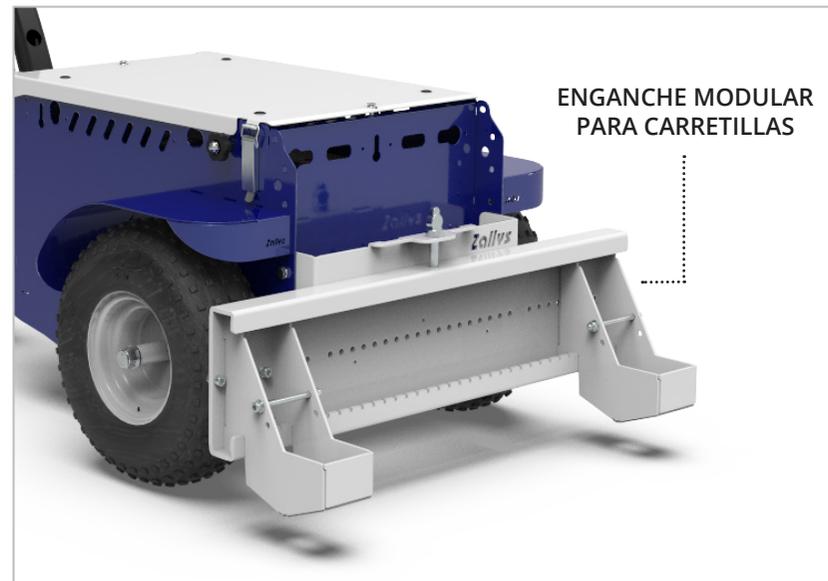


# GANCHOS ESTÁNDAR

## Manejo más eficiente de carros



M9 se puede configurar para conducción por **control remoto**. Con esta opción, la máquina se convierte en la solución ideal para manipular filas de carros: el operador puede controlar la dirección de los carros mientras conduce la máquina de forma remota. **M9 con radio control** permite que un solo operador mueva hasta **60 carros al mismo tiempo**, con una media de **350 carros por hora** (se necesitarían 4 operarios para obtener el mismo resultado sin la ayuda de la máquina). Además, gracias a nuestro gancho modular, la compatibilidad con la mayoría de carros del mercado está garantizada.



ENGANCHE MODULAR  
PARA CARRETILLAS

# ACCESORIOS





## **Ejemplos de aplicación**

---

en los distintos sectores productivos



# INDUSTRIA METALÚRGICA

Zollis  
... the passion for moving





# MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

**Zallys**  
the passion for moving





# LOGÍSTICA DE RESIDUOS

Zallys<sup>®</sup>  
... the passion for moving





# SUPERMARKETS & LARGE DISTRIBUTION

**Zallys**  
the passion for moving





# FOOD INDUSTRY

**Zallys**  
the passion for moving





  
**Cessna**  
A Textron Company  
AUTHORIZED SERVICE CENTER



• • • the passion for moving

Zallys srl srl - Via Palazzina 1, Sarcedo  
36030 (VI) - Italia

**Contatos:**

sales@zallys.com  
+39 0445 366785

**Web site:**

www.zallys.com

