



**M10**

Tractor eléctrico para cargas pesadas



# M10

Z196.720



5,0 km/h



500 kg



15.000 kg

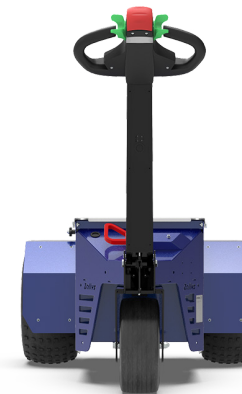


15 %

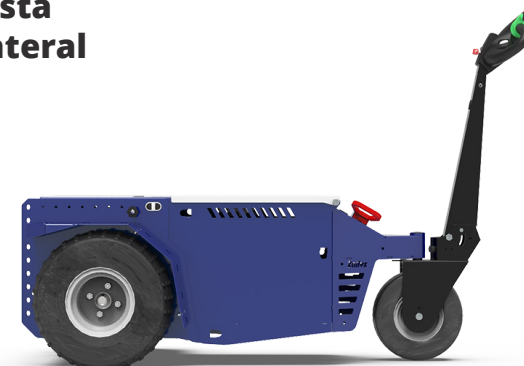


- Para cargas de hasta 10.000 kg (15.000 kg con upgrade).
- Ruedas neumáticas superelásticas.
- Selector de velocidad de 5 niveles.
- Amplia gama de accesorios y conexiones.
- Reductor de velocidad de dirección (opcional).
- Botón lateral para facilitar las conexiones (opcional).

**Vista Frontal**

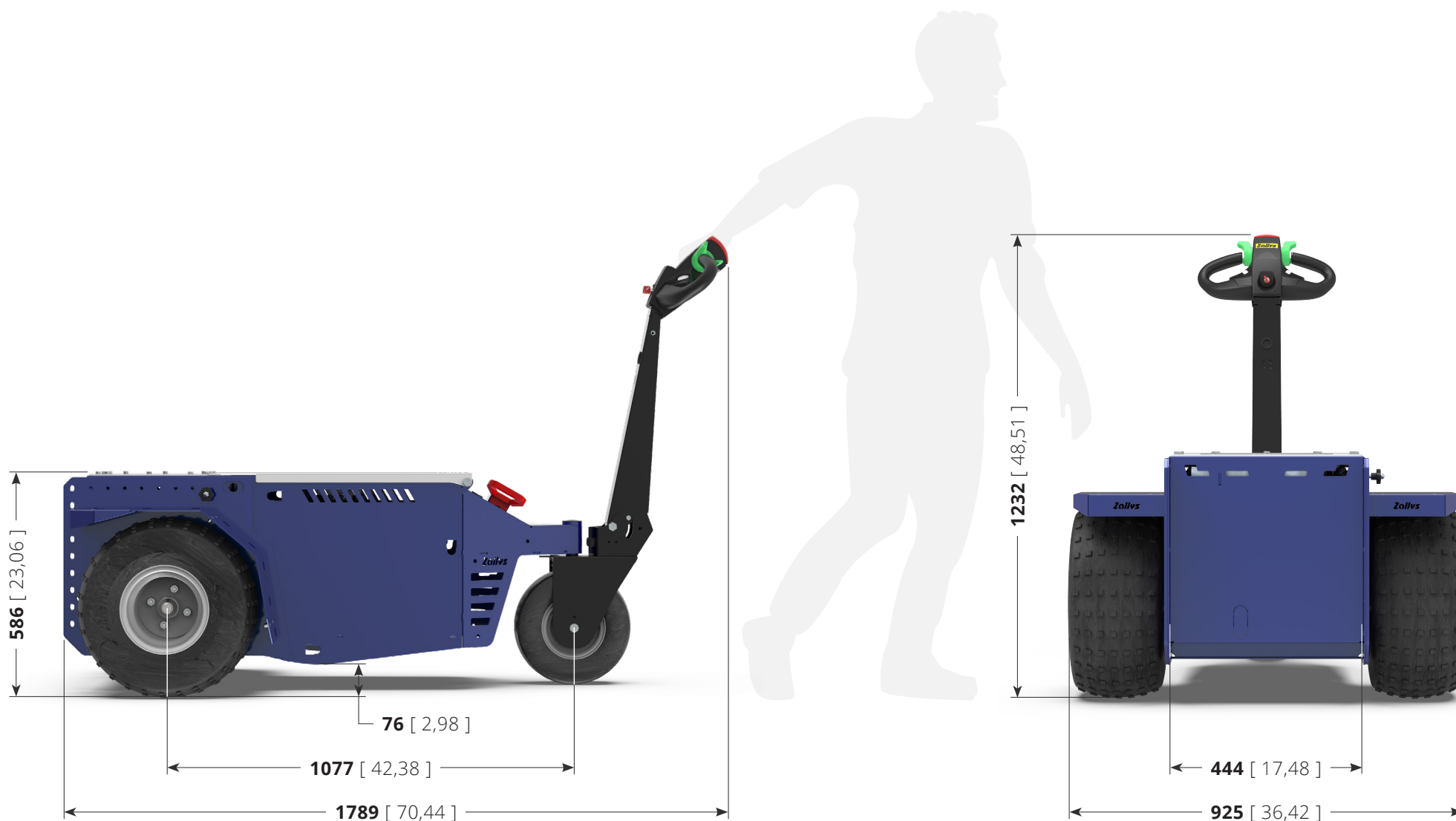


**Vista Lateral**



**Vista Trasera**





<b>Zolllys</b> <sup>®</sup>	TABLE: <b>Z196.720</b>	<b>M10</b>	Unit: <b>mm</b> [inch]
-----------------------------	---------------------------	------------	------------------------

## Sectores principales



INDUSTRIA  
AUTOMOTRIZ



INDUSTRIA  
FERROVIARIA



MANTENIMIENTO  
INDUSTRIAL



INDUSTRIA  
METALÚRGICA

## 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:

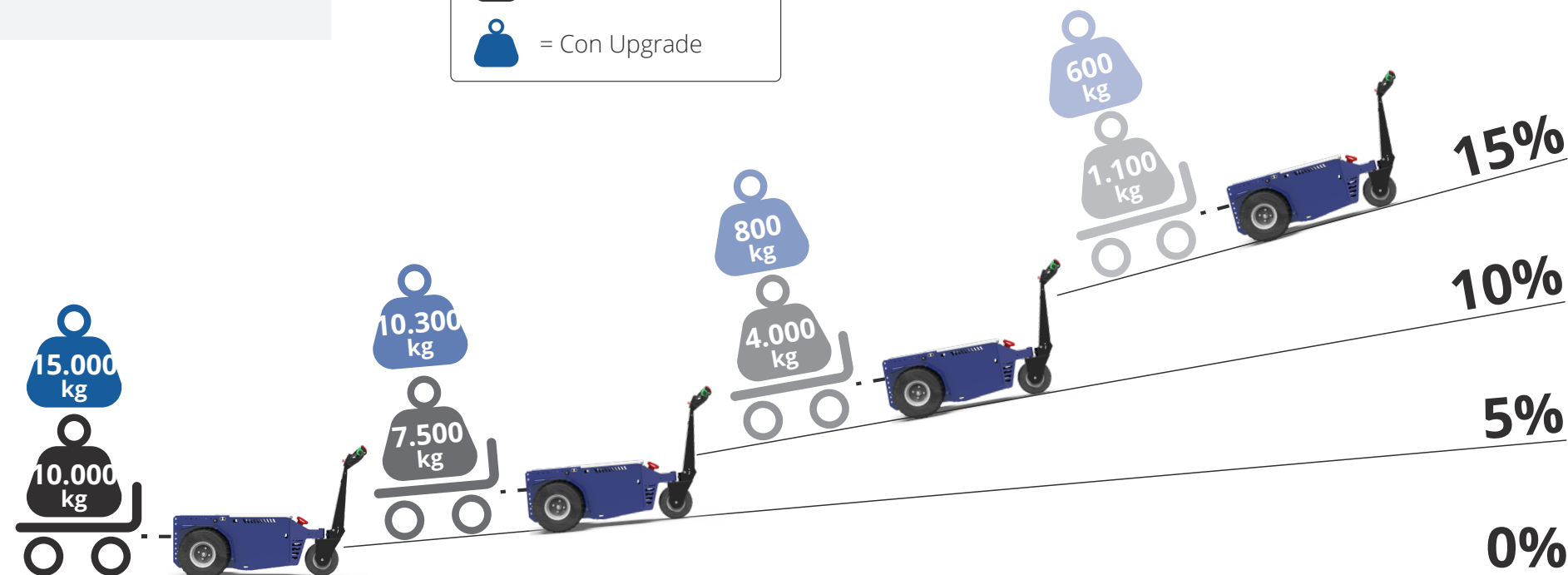
- **tipo de terreno** en el que se lleva a cabo el remolque;
- **remolque en terreno** plano o inclinado;
- **uso o no** de contrapesos;
- **tipo de ruedas** montadas en la máquina y carro.



= Versión estándar



= Con Upgrade





# Ajuste de velocidad de 5 niveles

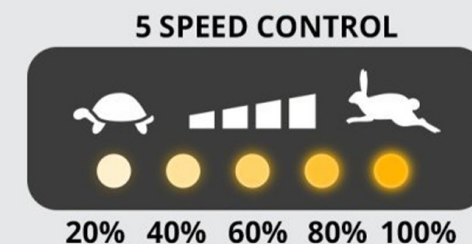
En el **nuevo timón Zallys M10** encontramos un botón para ajustar la velocidad de la máquina **de serie**. Al presionarlo, cada clic cambia a la siguiente marcha. Esto permite una selección rápida y cómoda de la velocidad adecuada al tipo de maniobra a afrontar. El **sistema Flex-to-Go** ha sido diseñado 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





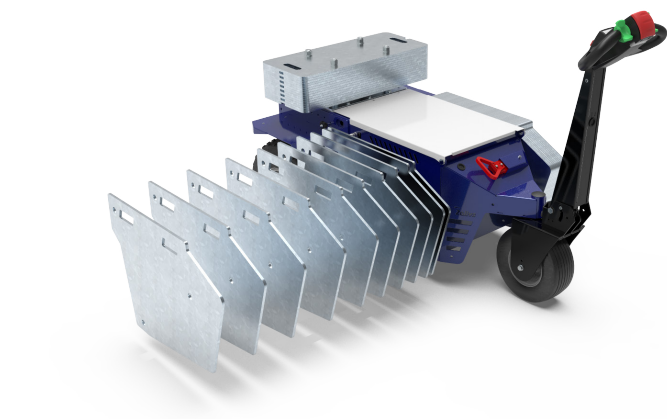
## Las ruedas adecuadas para cada necesidad

El **M10** está equipado de serie con **ruedas neumáticas**, aptas para uso tanto en interiores como en exteriores, para garantizar siempre el máximo agarre al suelo y un nivel muy bajo de vibraciones. Además, son muy duraderas y ofrecen un rendimiento excepcional en cualquier terreno. Con la compra del Upgrade, el **M10** se puede actualizar para remolcar cargas de hasta **15.000 kg**; en este caso, se montan ruedas con **neumáticos llenos superelásticos** y semiejes reforzados para asegurar el sellado y la resistencia al manipular cargas de esta capacidad.



## Autonomía para todo un día de trabajo

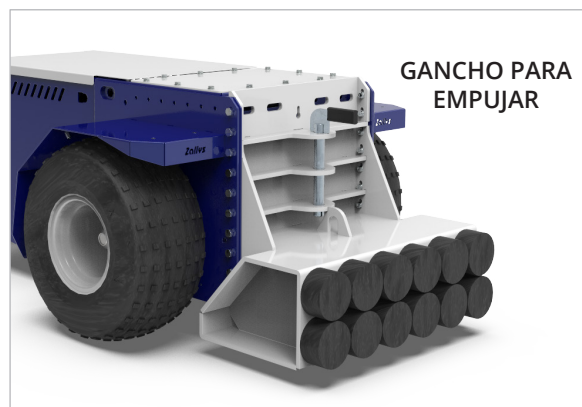
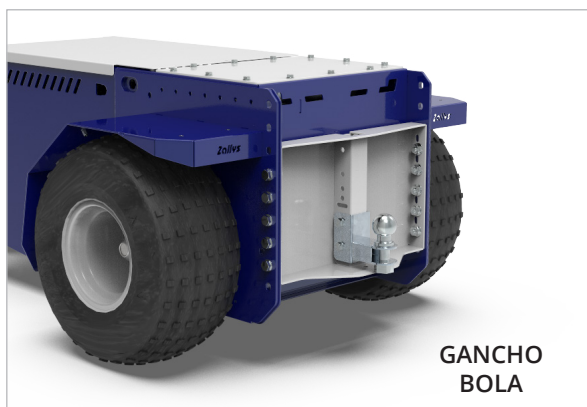
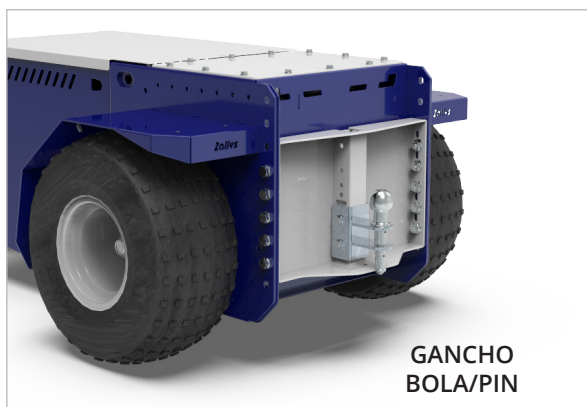
**M10** está alimentado por cuatro baterías de 250/335 Ah, que garantizan a la máquina una **autonomía de 8 horas de trabajo para uso continuo**, y son fáciles y seguras de recargar, gracias al cargador externo de alta frecuencia.



## Sistema de contrapesos modular

El **sistema modular de Zallys** garantiza la **máxima flexibilidad** para aumentar el rendimiento del vehículo. Con un **peso unitario de solo 22 kg** (lateral) y **17 kg** (trasero), los contrapesos individuales son ligeros y el operador puede equiparlos **sin esfuerzo físico**, manteniendo toda su eficacia.

# GANCHOS ESTÁNDAR

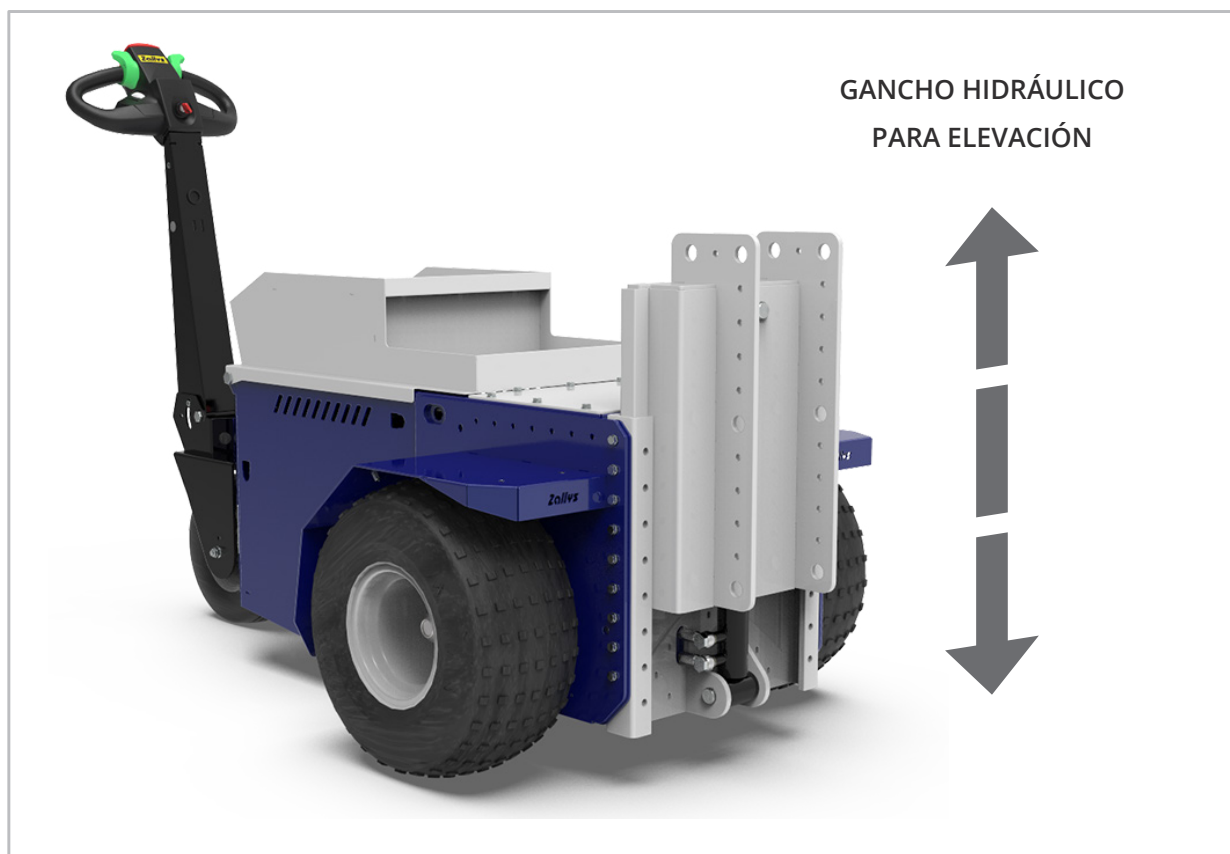




# GANCHOS ESTÁNDAR

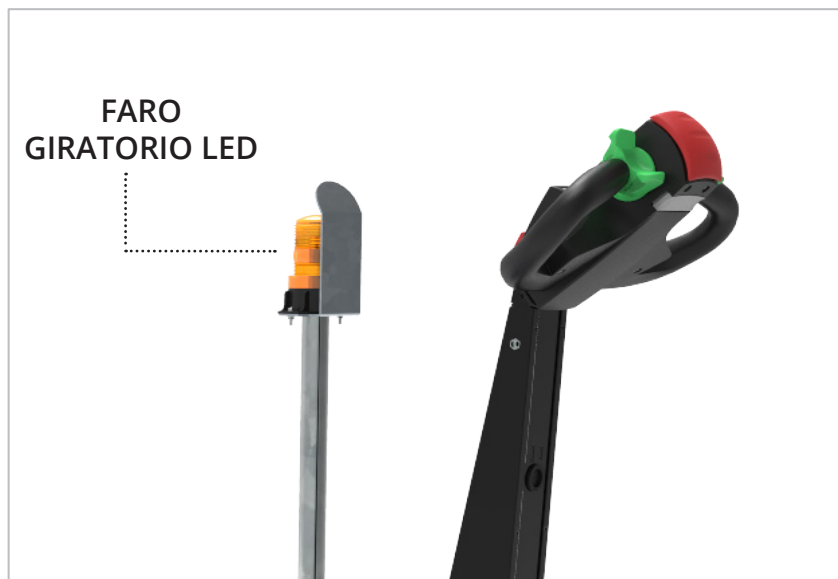
## Sistema de elevación hidráulico (opcional)

En el **M10** es posible instalar un **kit y un gancho hidráulico para elevación**, lo que permite al operador enganchar y levantar de manera fácil y segura el arrastrador a un remolque de 2 ruedas, simplemente accionando los controles directamente desde la barra de tiro.



# ACCESORIOS

FARO  
GIRATORIO LED



PROTECCIÓN PARA LA  
RUEDA PIVOTANTE

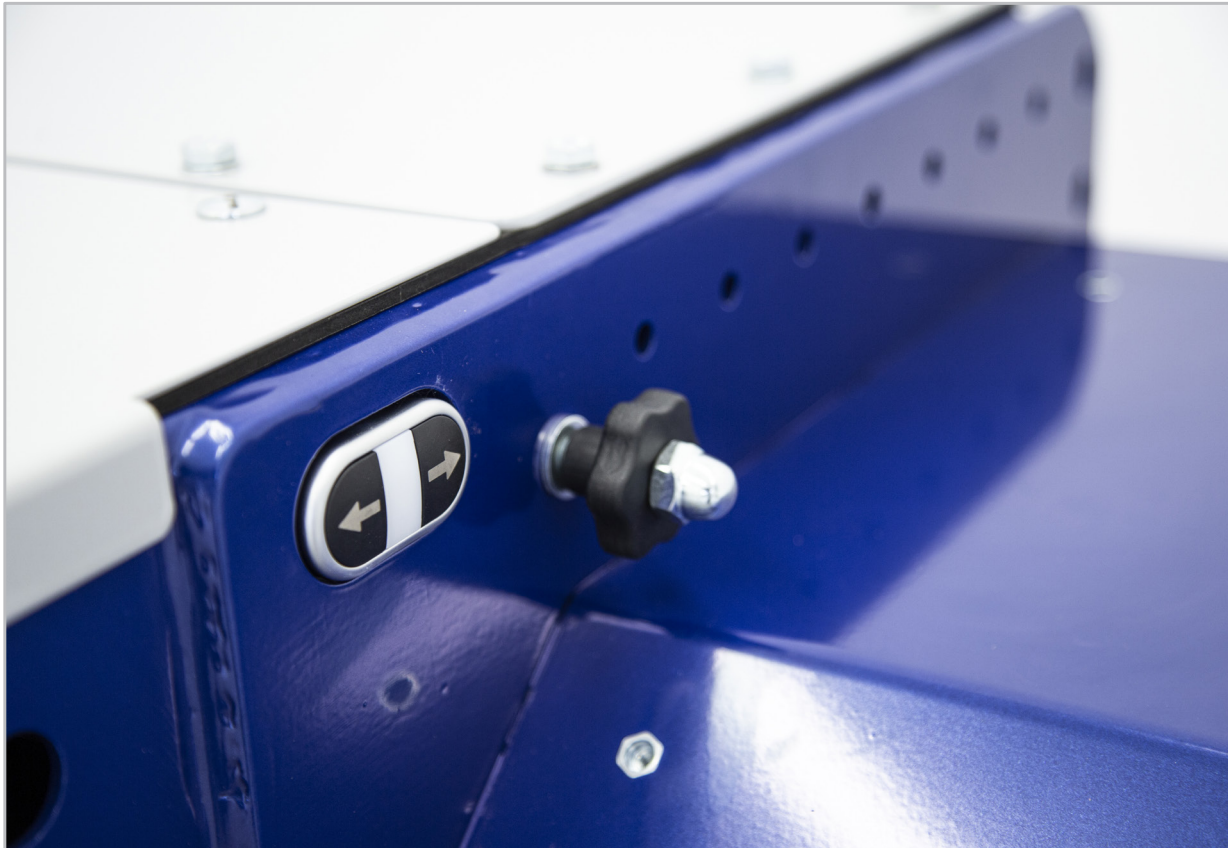




# ACCESORIOS

## Botones laterales (opcional)

En **M10** es posible instalar un kit de botones laterales para facilitar las operaciones de conexión. Al presionarlos, de hecho, la máquina se puede mover hacia adelante o hacia atrás, acercándola al remolque para engancharla.





## **Ejemplos de aplicación**

---

en los distintos sectores productivos





# INDUSTRIA METALÚRGICA

**Zollys**  
... the passion for moving







# MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

**Zollly's**  
the passion for moving







# INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

**Zollus**  
... the passion for moving







# INDUSTRIA FERROVIARIA

**Zollus**  
the passion for moving







• • • the passion for moving

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

**Contatti:**

sales@zallys.com  
+39 0445 366785

**Web site:**

[www.zallys.com](http://www.zallys.com)

