



M10

Tractor eléctrico para cargas pesadas

M10

Z197.720



5,0 km/h



500 kg



15.000 kg



15 %

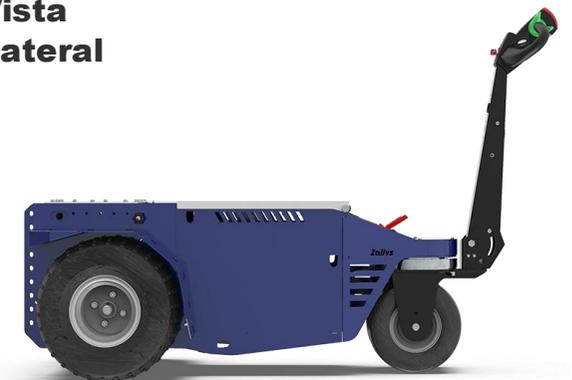


- Para cargas de hasta 10.000 kg (15.000 kg con upgrade).
- Ruedas neumáticas superelásticas.
- Selector de velocidad de 5 niveles.
- Amplia gama de accesorios y conexiones.
- Reductor de velocidad de dirección (opcional).
- Botón lateral para facilitar las conexiones (opcional).

Vista Frontal



Vista Lateral



Vista Trasera



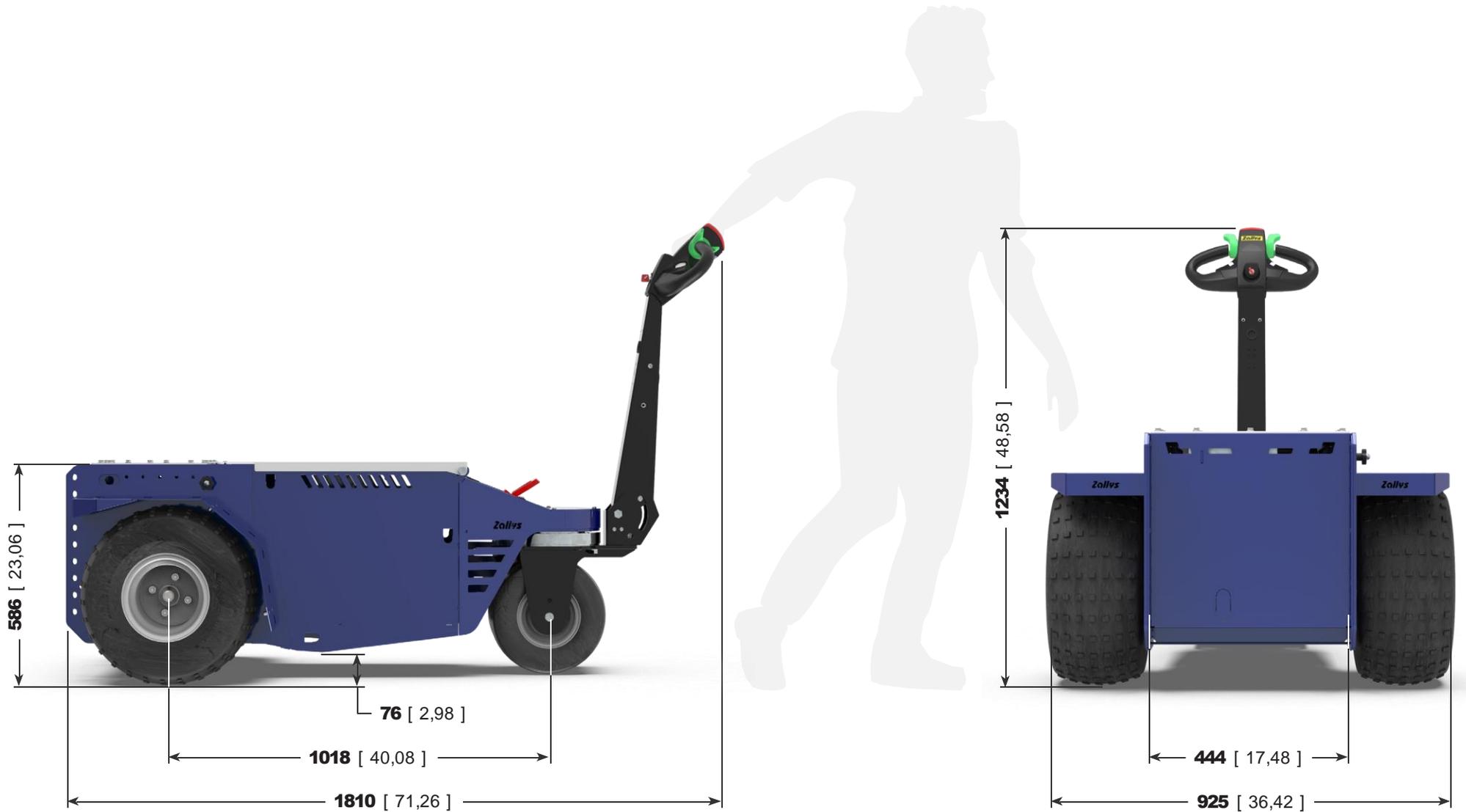


	TABLE: Z197.720	M10	Unit: mm [inch]
---	---------------------------	------------	------------------------



Sectores principales



INDUSTRIA AUTOMOTRIZ



INDUSTRIA FERROVIARIA



MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



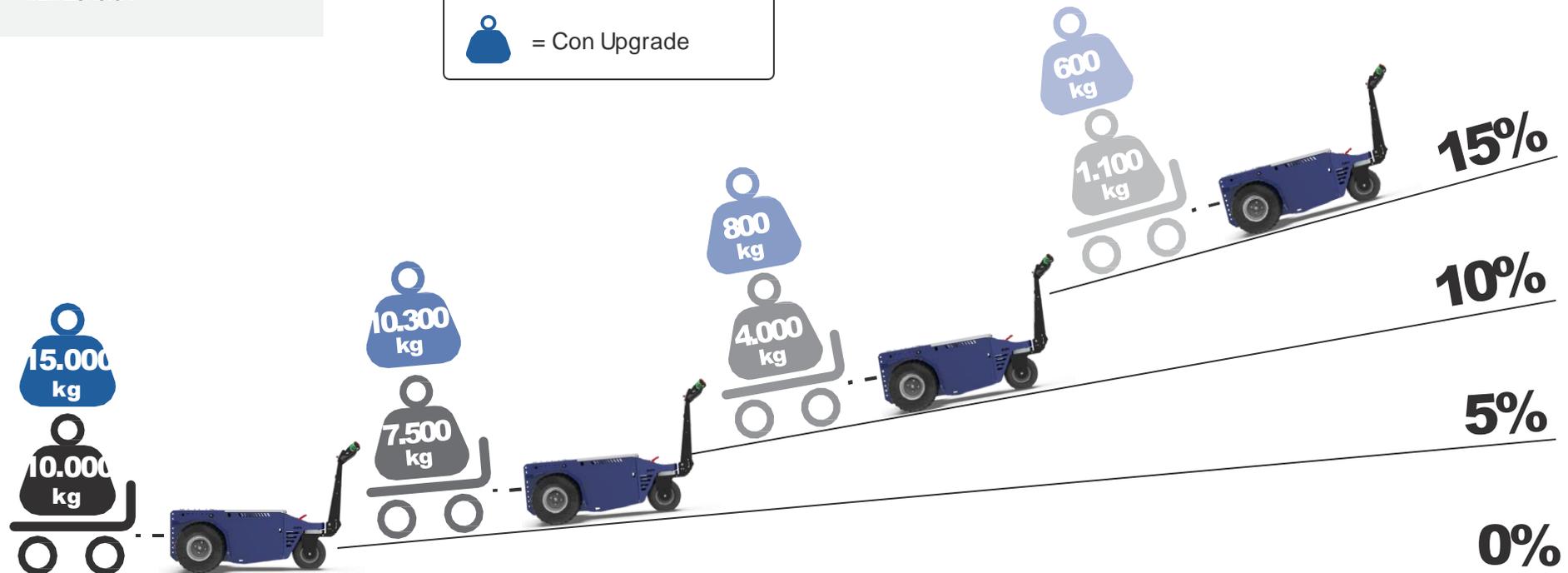
INDUSTRIA METALÚRGICA

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.

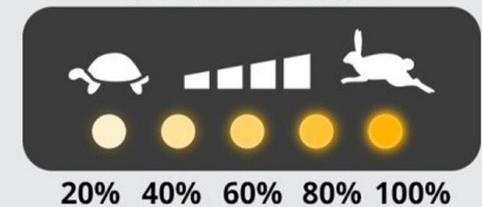
Rampa de velocidad:

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

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



5 SPEED CONTROL



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.



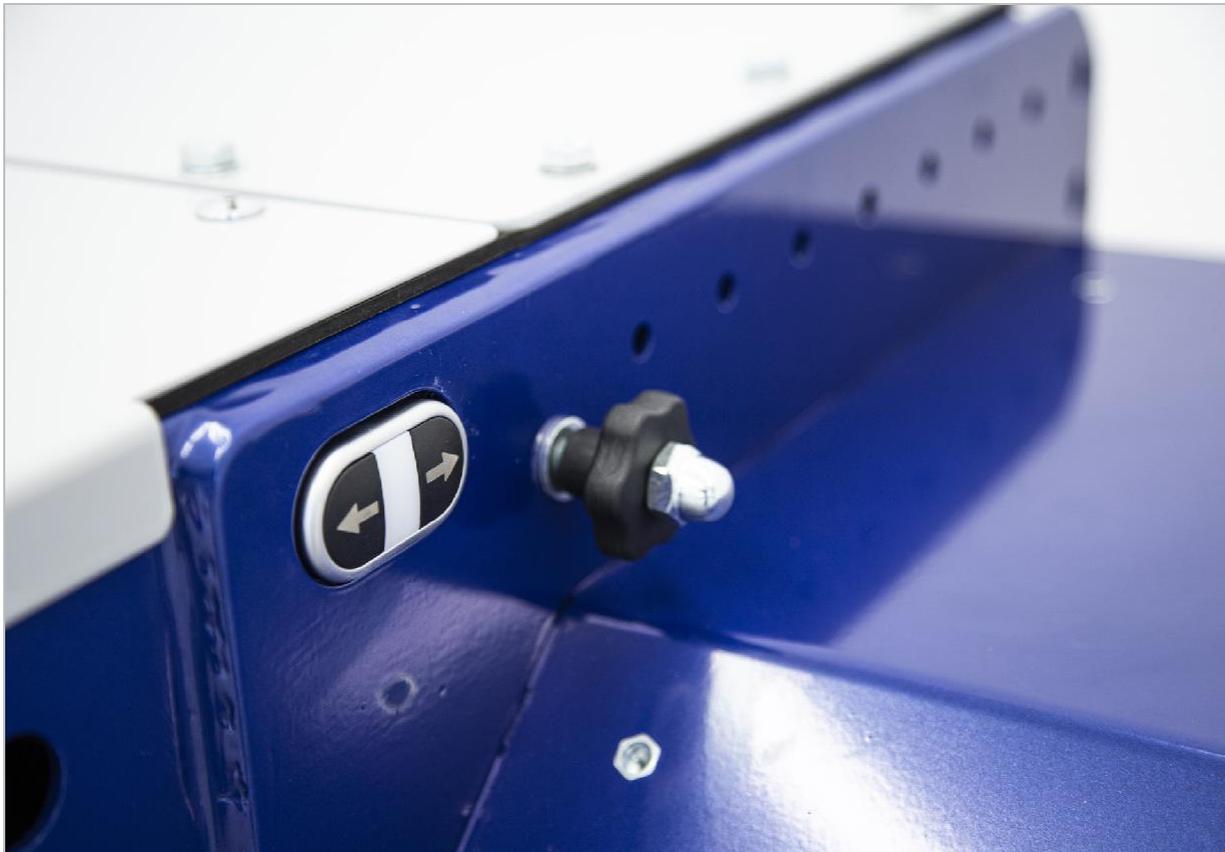
ACCESORIOS



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



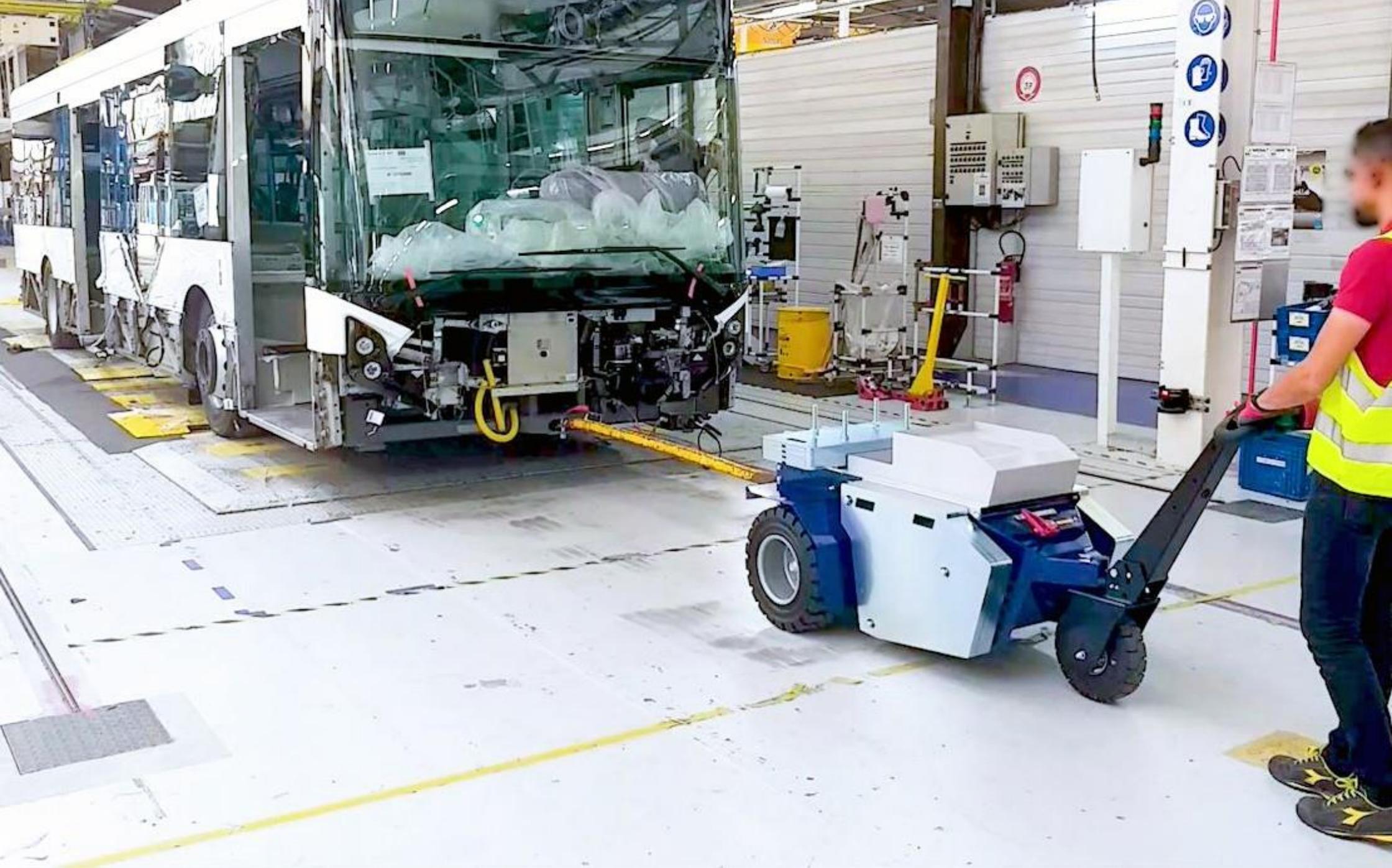


MANTENIMIENTO INDUSTRIAL





INDUSTRIA AUTOMOTRIZ





INDUSTRIA FERROVIARIA



FRACTALES

CONTACTO

Correo : ventas1@fractalessac.com

Celular : +51 963 467 970

Web site:

<https://fractalessac.com>

The image shows a close-up of a blue, textured surface, likely a piece of equipment. The word "Zollus" is embossed in a bold, sans-serif font. Below the text, there are two rectangular cutouts or slots in the material. The lighting is soft, highlighting the texture and the three-dimensional quality of the embossed letters.