



M10

Movimentatore elettrico

M10

Z197.720



5,0 km/h



500 kg



15.000 kg



15 %



- Per carichi fino a 10.000 kg (15.000 kg con upgrade).
- Ruote pneumatiche o superelastiche.
- Selettore di velocità a 5 livelli.
- Ampia gamma di accessori e connessioni.
- Riduttore della velocità in sterzata (opzionale).
- Pulsante laterale per agevolare le connessioni (opzionale).

👁 **Vista Frontale**

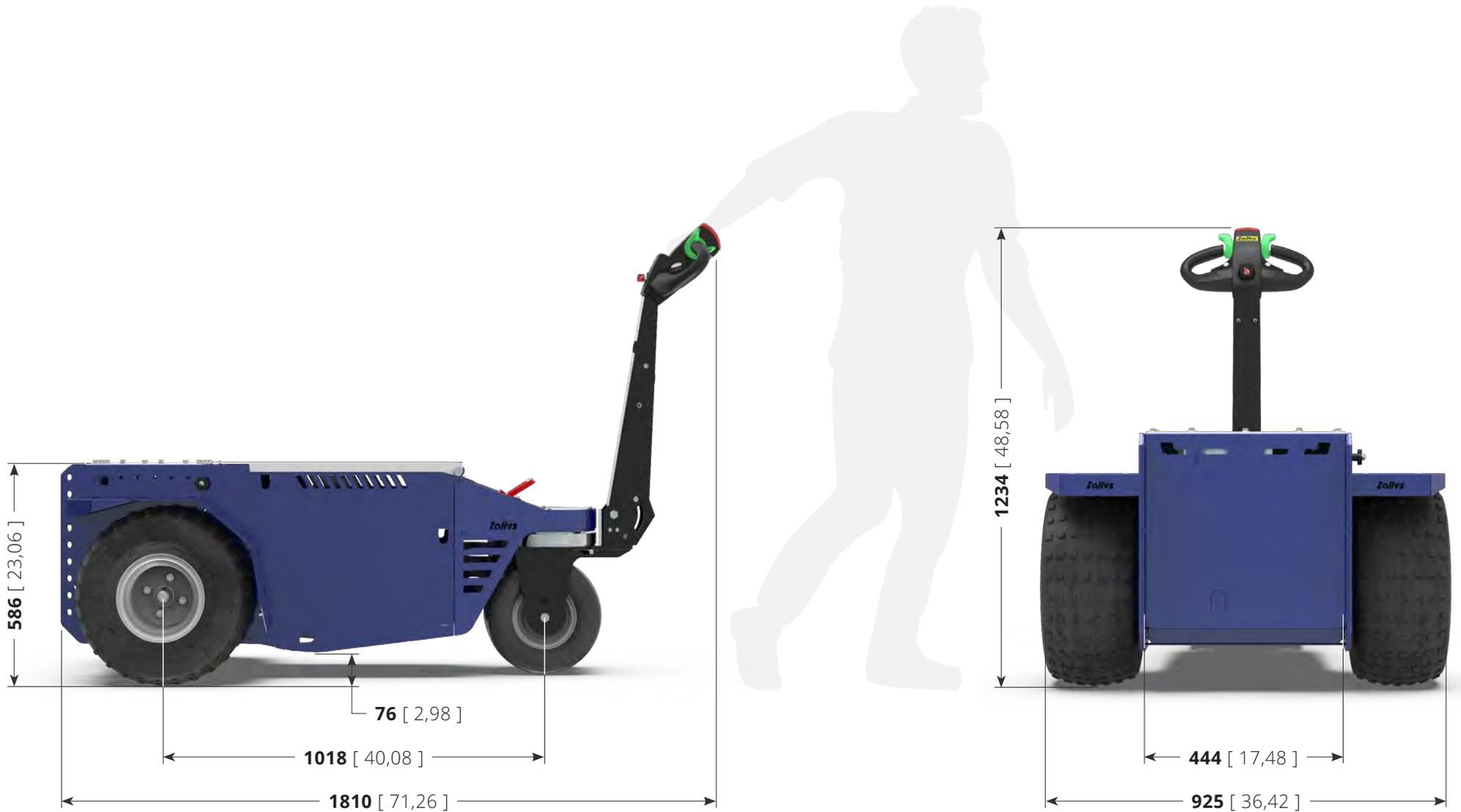


👁 **Vista Laterale**



👁 **Vista Posteriore**





Settori principali



INDUSTRIA
AUTOMOBILISTICA



INDUSTRIA
FERROVIARIA



MANUTENZIONE
INDUSTRIALE



INDUSTRIA
METALLURGICA

Prestazioni di traino

Fermo restando invariata la forza al gancio espressa in N, la capacità di traino espressa in kg **può variare in base a:**

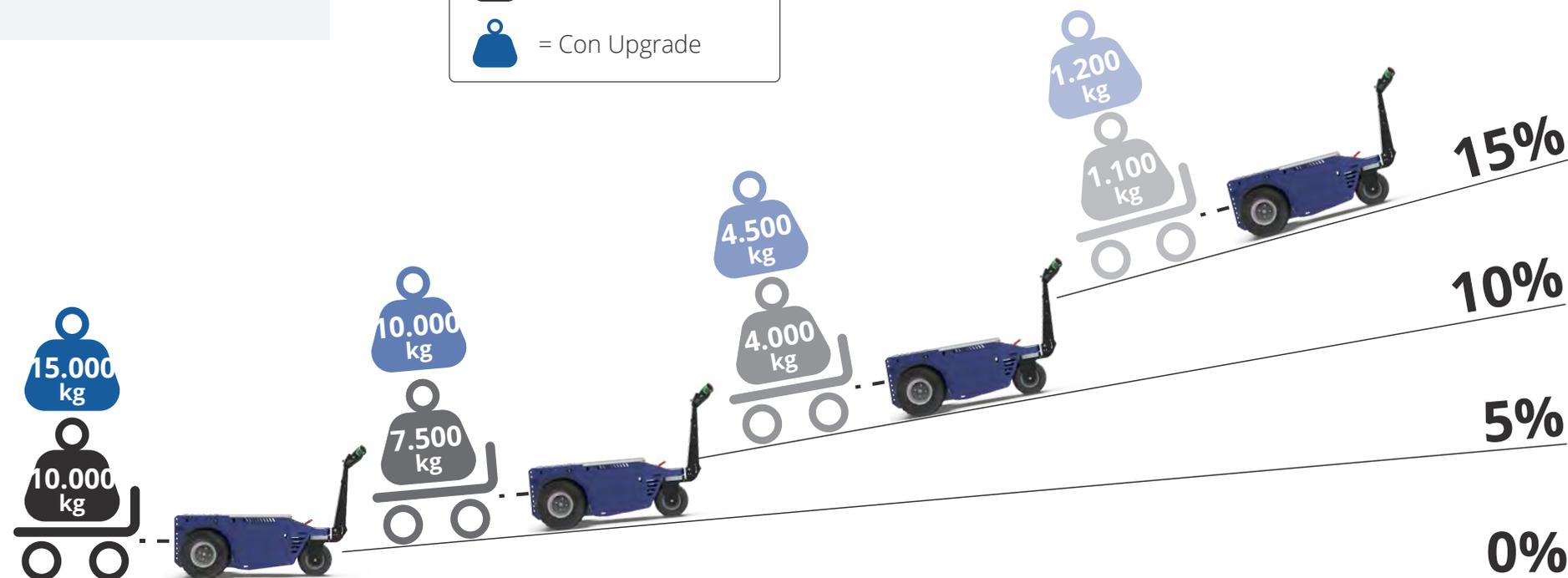
- **tipo di terreno** sul quale viene effettuato il traino;
- traino su suolo **piano o in pendenza**;
- utilizzo o meno di **zavorre**;
- **tipo di ruote** montate su macchina e carrello.



= Versione standard



= Con Upgrade



Regolazione della velocità a 5 livelli

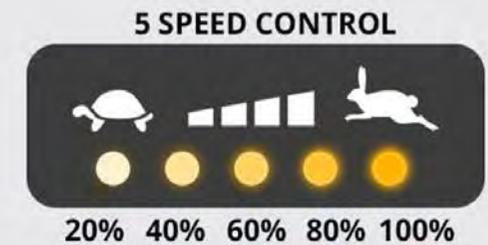
Sul nuovo timone di M10 firmato Zallys troviamo montato di serie un pulsante per regolare la velocità della macchina. Premendolo, ad ogni click si passa alla marcia successiva. Ciò permette una rapida e comoda selezione della velocità adeguata al tipo di manovra da affrontare. Il sistema Flex-to-Go è stato studiato per avere maggiore manovrabilità negli spazi ristretti e più velocità nei tragitti lunghi.

Ogni click aggiunge il **20% di velocità in più** rispetto alla marcia precedente.

Rampa velocità:

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

Una volta arrivati alla quinta marcia, premendo il pulsante si ritorna alla prima..



Guida ergonomica

La testata Zallys è stata studiata e realizzata per rendere più ergonomico l'utilizzo della macchina da parte dell'operatore, garantendo il giusto **comfort su un uso prolungato** durante il turno di lavoro. Il suo **design ergonomico** permette di avere **tutti i pulsanti dei comandi a portata di mano**, il display con indicata la carica residua della batteria e la chiave per un'accensione veloce e comoda. La **struttura** è composta da **materiali resistenti** in caso di urti accidentali.

Chiave di accensione

Pulsante
selezione 5 velocità

Pulsante anti-
schiacciamento



Pannello di controllo

Pulsante avvisatore
acustico

Comandi di marcia ad
azione mantenuta



Le ruote giuste per ogni esigenza

M10 monta di serie **ruote pneumatiche**, adatte sia per l'utilizzo all'interno che all'esterno, per garantire sempre la massima aderenza a terra e un bassissimo livello di vibrazioni. Inoltre, sono molto resistenti e offrono prestazioni eccezionali su qualsiasi terreno. Acquistando l'Upgrade, **M10** può essere potenziato per trainare carichi fino a **15.000 kg**; in questo caso vengono montate ruote con **gommatura piena superelastica** e semiassi rinforzati per garantire la tenuta e la resistenza durante la movimentazione di carichi di tale portata.



Autonomia per un'intera giornata di lavoro

M10 è alimentato da quattro batterie da 250/335 Ah, che garantiscono alla macchina un'**autonomia di 8 ore lavorative ad uso continuativo**, e sono facili e sicure da ricaricare, grazie al caricabatterie esterno ad alta frequenza.

Sistema di zavorre modulare

Il **sistema modulare Zallys** garantisce la **massima flessibilità** nell'aumentare le prestazioni del veicolo. Con un **peso unitario di soli 22 kg** (laterali) e **17 kg** (posteriori), le singole zavorre sono leggere e possono essere equipaggiate **senza sforzo fisico da parte dell'operatore**, pur mantenendo tutta la loro efficacia.



GANCI STANDARD



GANCI STANDARD

Sistema di sollevamento idraulico (opzionale)

Su **M10** è possibile installare un **kit e un gancio idraulico per il sollevamento**, che permette all'operatore di agganciare e sollevare con semplicità e in tutta sicurezza il trainatore ad un rimorchio a 2 ruote, semplicemente azionando i comandi direttamente dal timone.



ACCESSORI

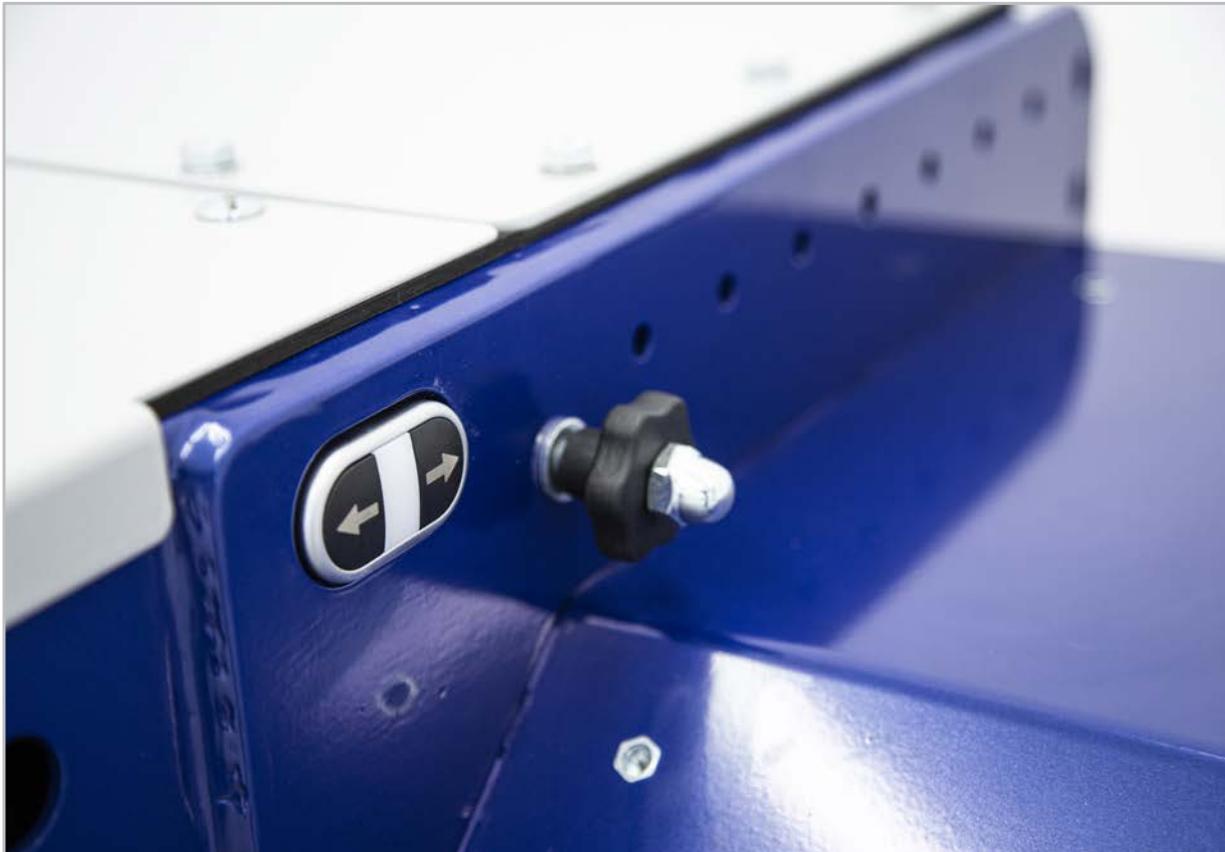


PROTEZIONE PER
RUOTA PIVOTANTE

ACCESSORI

Pulsanti laterali (opzionali)

Su **M10** è possibile installare un kit di pulsanti laterali per agevolare le manovre di connessione. Premendoli, infatti, si può muovere la macchina in avanti o indietro, avvicinandola in modo più preciso al rimorchio da agganciare.





Esempi di applicazione

nei vari settori produttivi



INDUSTRIA METALLURGICA

Zallys
... the passion for moving





MANUTENZIONI INDUSTRIALI

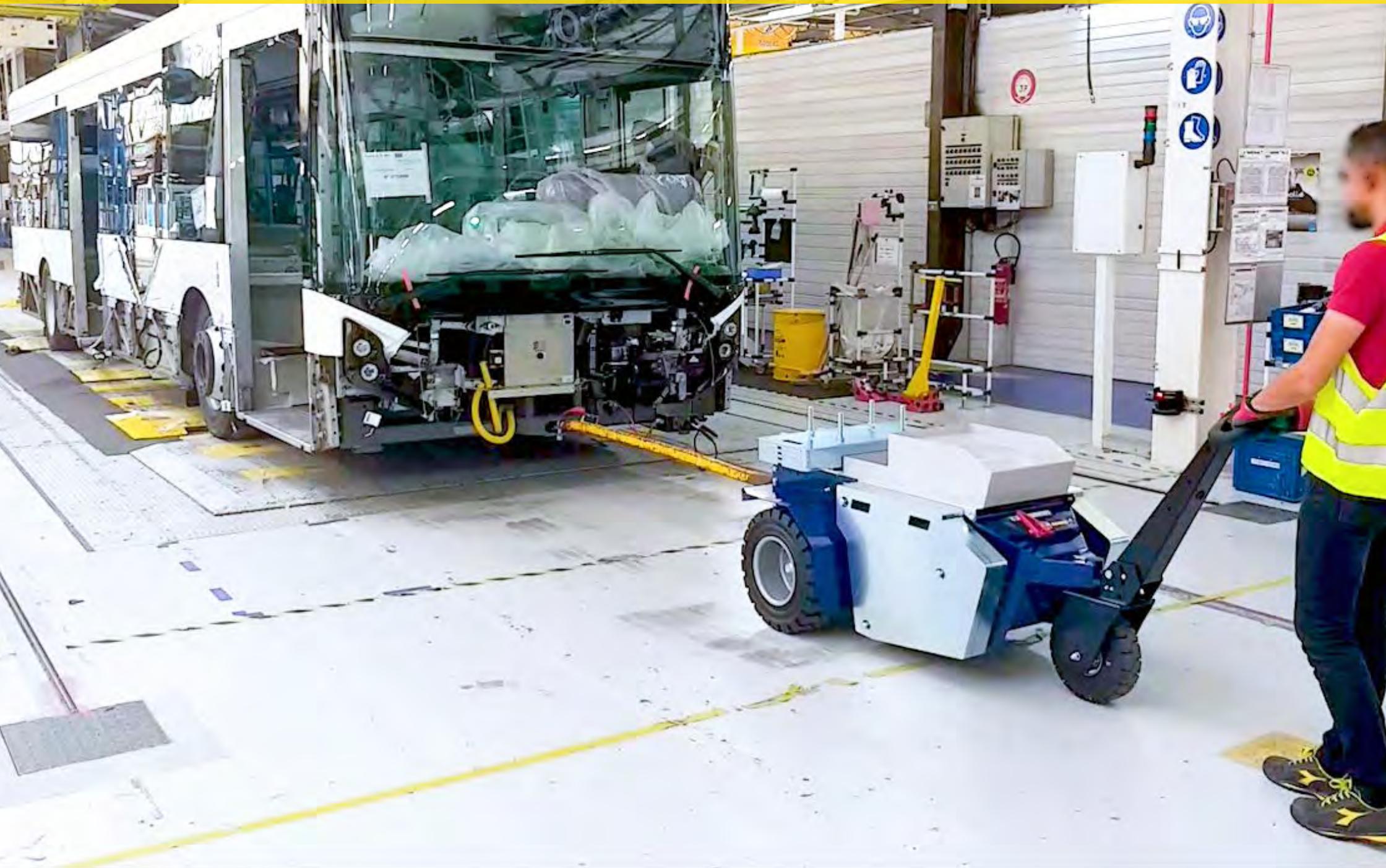
Zollis
... the passion for moving





INDUSTRIA AUTOMOBILISTICA

Zallys
the passion for moving





INDUSTRIA FERROVIARIA

Zollis
the passion for moving



LYON
LAS CLASSE C

6142

ENGINEERING



• • • 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





M10

Tow tug for heavy loads

M10

Z197.720



5,0 km/h



500 kg



15.000 kg



15 %

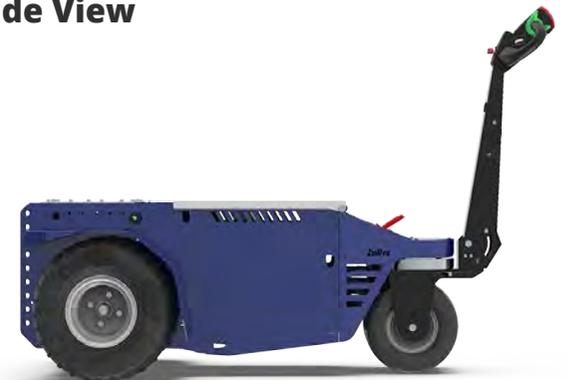


- For loads up to 10.000 kg (15.000 kg with upgrade).
- Pneumatic or superelastic wheels.
- 5-levels speed adjustment.
- Wide range of accessories and connections.
- Steering speed reduction (optional).
- Side buttons to ease connections (optional).

👁 **Front View**



👁 **Side View**



👁 **Rear View**



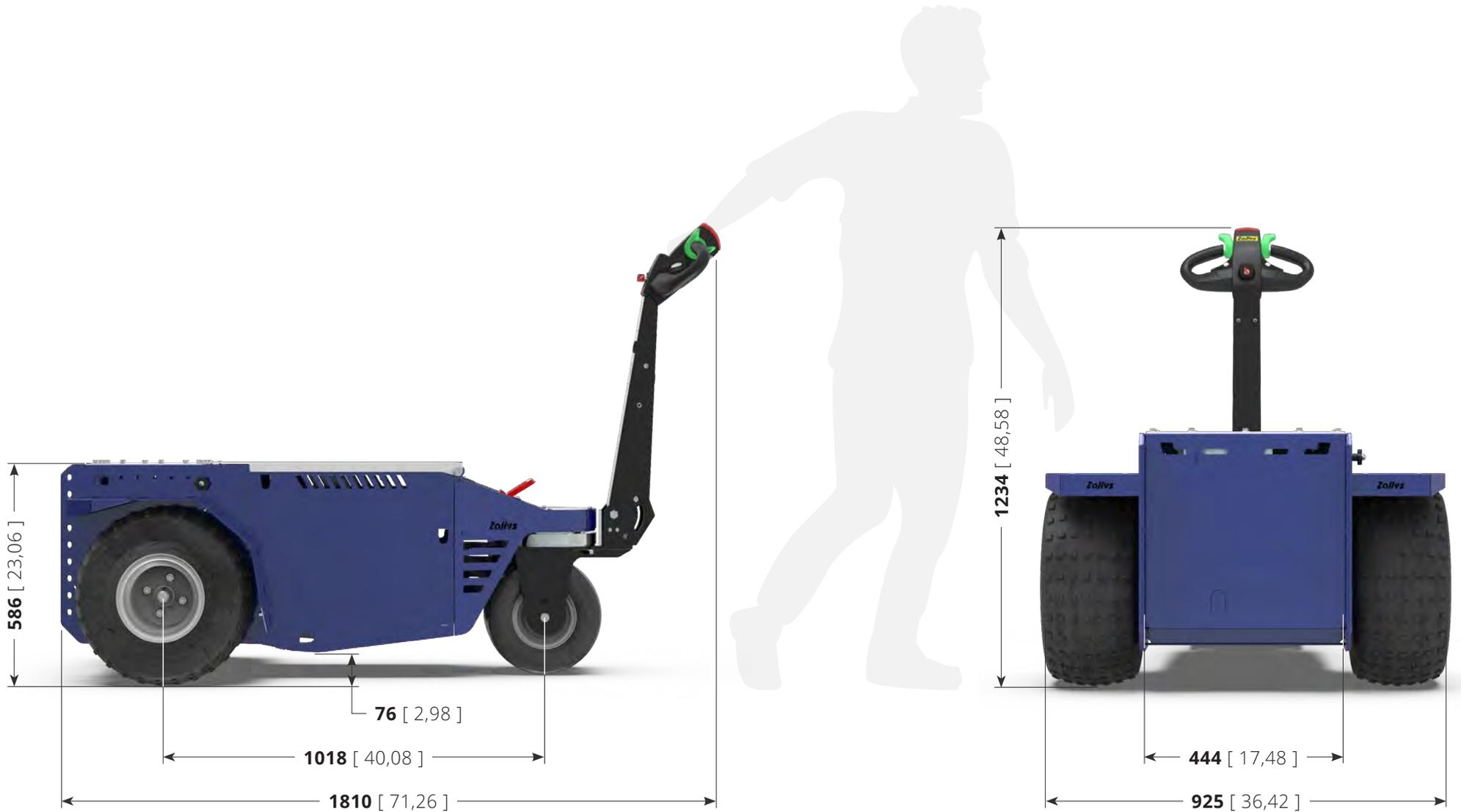
**Zollys**[®]

TABLE:

Z197.720

M10

Unit: mm [inch]

Main sectors



AUTOMOTIVE



RAILWAY
INDUSTRY



INDUSTRIAL
MAINTENANCE



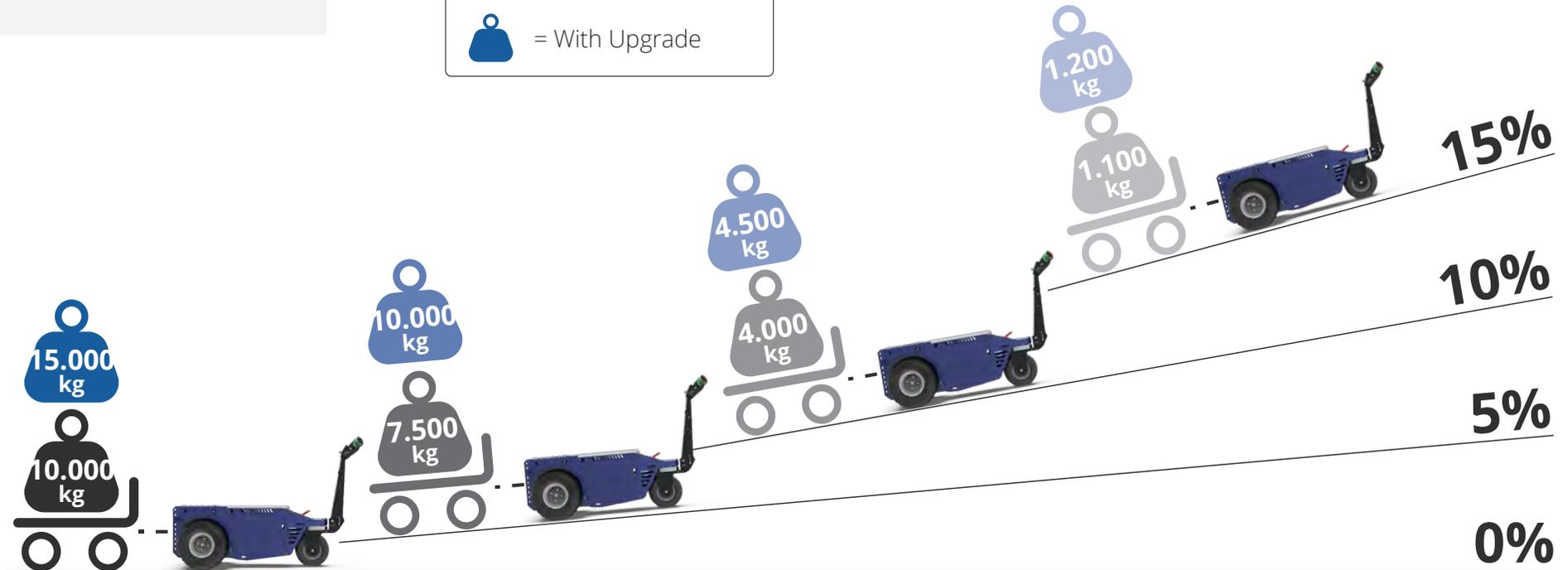
METALLURGICAL
INDUSTRY

Performances on slopes

While the force expressed in N at the hook remains unchanged, the following circumstances **may affect the towing capacity expressed in kg:**

- **type of ground** on which the towing is performed;
- towing on **flat ground or on a slope;**
- use (or not) of **ballasts;**
- **type of wheels** mounted on the vehicle and on the trailer.

 = Standard version
 = With Upgrade



5 levels speed adjustment

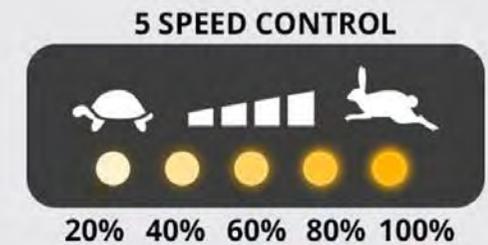
On the new M10 tillerhead by Zallys is mounted **as standard** a button for the adjustment of the speed of the machine. By clicking it, at each click you switch to the next level. This allows a fast and easy selection of the correct speed based on the kind of manoeuvre. **The Flex-to-Go system** has been studied to give a better maneuverability in confined spaces and more speed on the longer journeys.

Each click adds **20% more speed**.

Speed ramp:

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

Once the maximum speed is reached, by pressing the button again it returns to 20%.



Ergonomic driving

Zallys' tillerhead has been conceived and produced to make the use of the machine more ergonomic for the operator, guaranteeing the right **comfort while driving during the work shift**. Its **ergonomic design** allows to have **all the driving controls at your fingertips**, the display with the battery charge level and the power key for an easy and fast ignition. **The structure** is made of **resistant materials** in case of accidental bumps.

Power key

5 speed selection

Anti-crush reverse button



Dashboard

Acoustic alarm

Mantained action drive controls



The right wheels for every need

M10 comes as standard with **pneumatic wheels**, suitable both for indoor and outdoor use, always guaranteeing the maximum grip and a really low level of vibrations. Moreover, they are very resistant and offer exceptional performances on every kind of ground. By purchasing the Upgrade, **M10** can be configured to tow up to **15.000 kg**; in this case, it will be equipped with **superelastic wheels** and reinforced axles to guarantee the resistance during the operation of such heavy loads.



Autonomy for a full workday

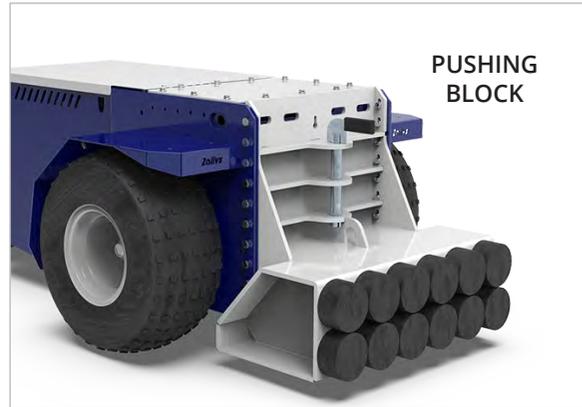
M10 is powered by four 250/335 Ah batteries, which guarantee the machine for **8 hours operation at continuous use**, and are easy to recharge thanks to the high frequency external battery charger.



Modular ballasts system

Zallys modular system guarantees **maximum flexibility** on increasing the vehicle's performances. With just **22 kg unit weight** (side ballasts) and **17 kg** (rear ballasts), single ballasts are lightweight and can be equipped **without physical effort by the operator**, while maintaining all their effectiveness.

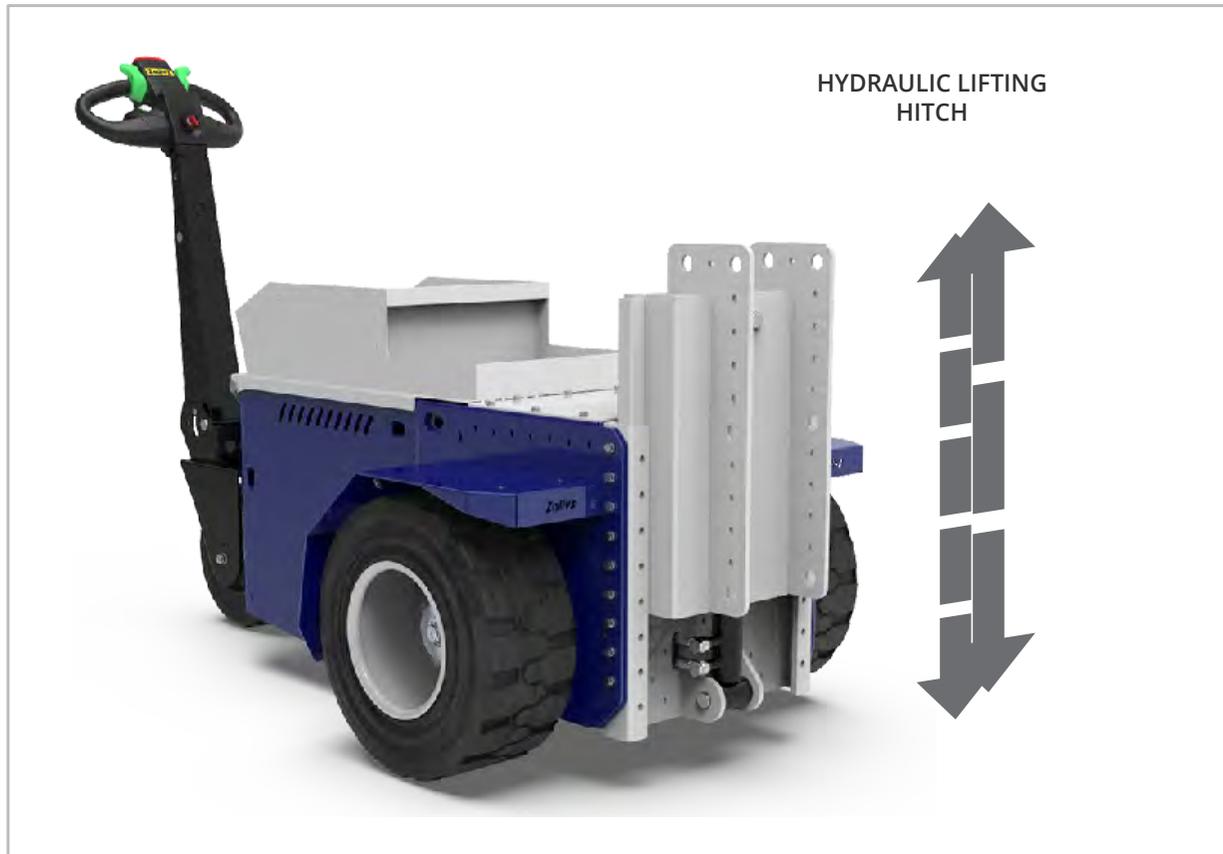
STANDARD HITCH



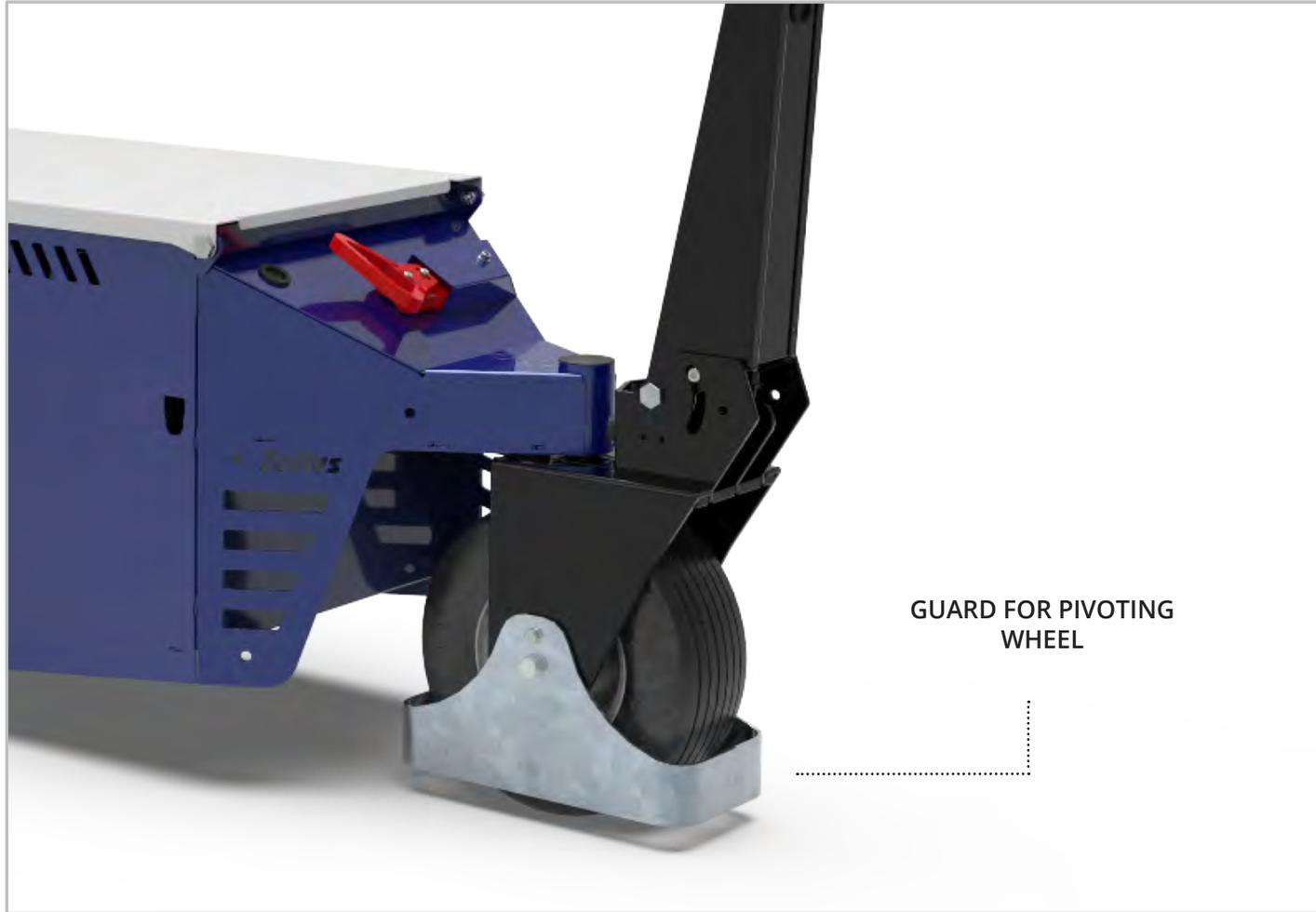
STANDARD HITCH

Hydraulic lifting system (optional)

On request, it is possible to equip M10 with a **hydraulic lifting hitch kit**, which allows to lift and tow 2-wheeled trailers easily and safely, directly with the controls on the tillerhead.



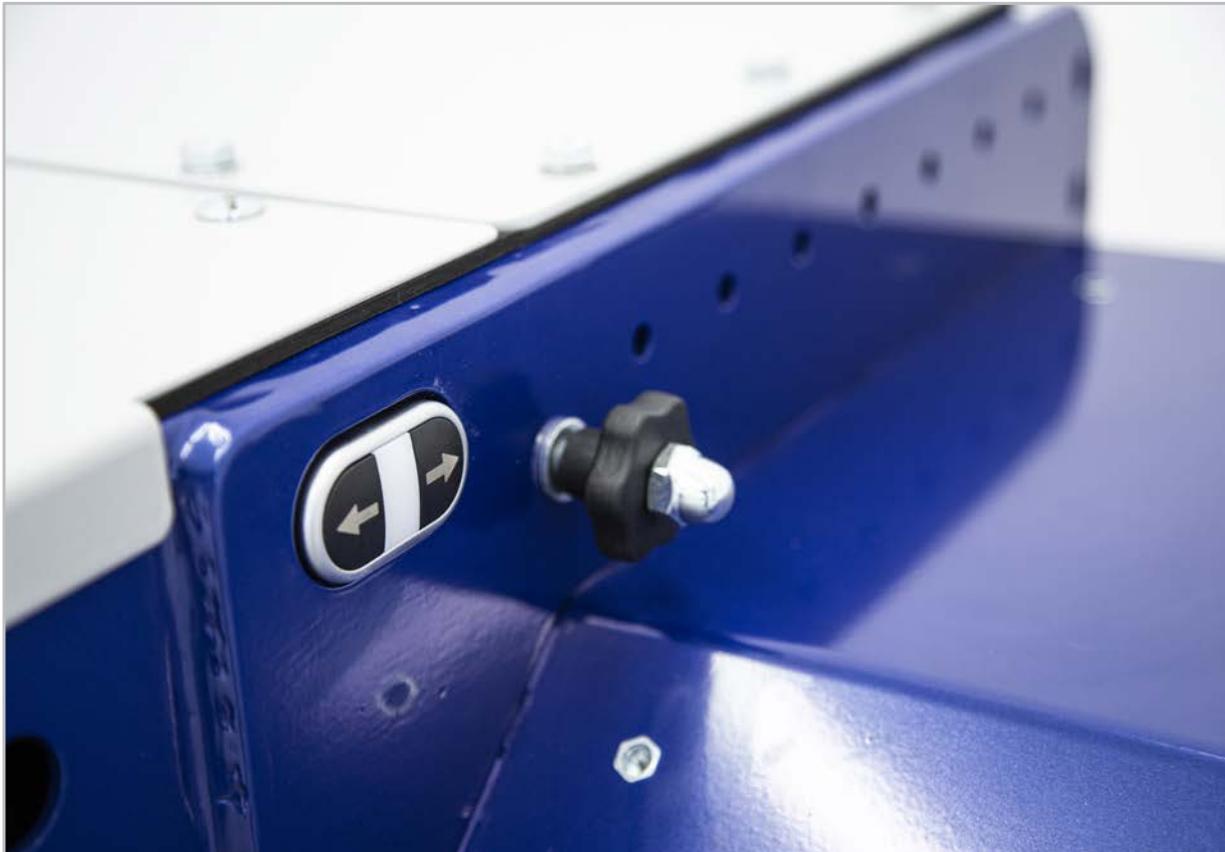
ACCESSORIES



ACCESSORIES

Side buttons (optional)

On request, it is possible to equip **M10** with a **kit of side buttons** to ease the connection operations. By pressing them, the operator can move the machine slightly forward or backwards, bringing it closer to the trailer to connect in a more precise way.





Examples of applications

on various production sectors



METALLURGICAL INDUSTRY

Zallys
... the passion for moving





INDUSTRIAL MAINTENANCE

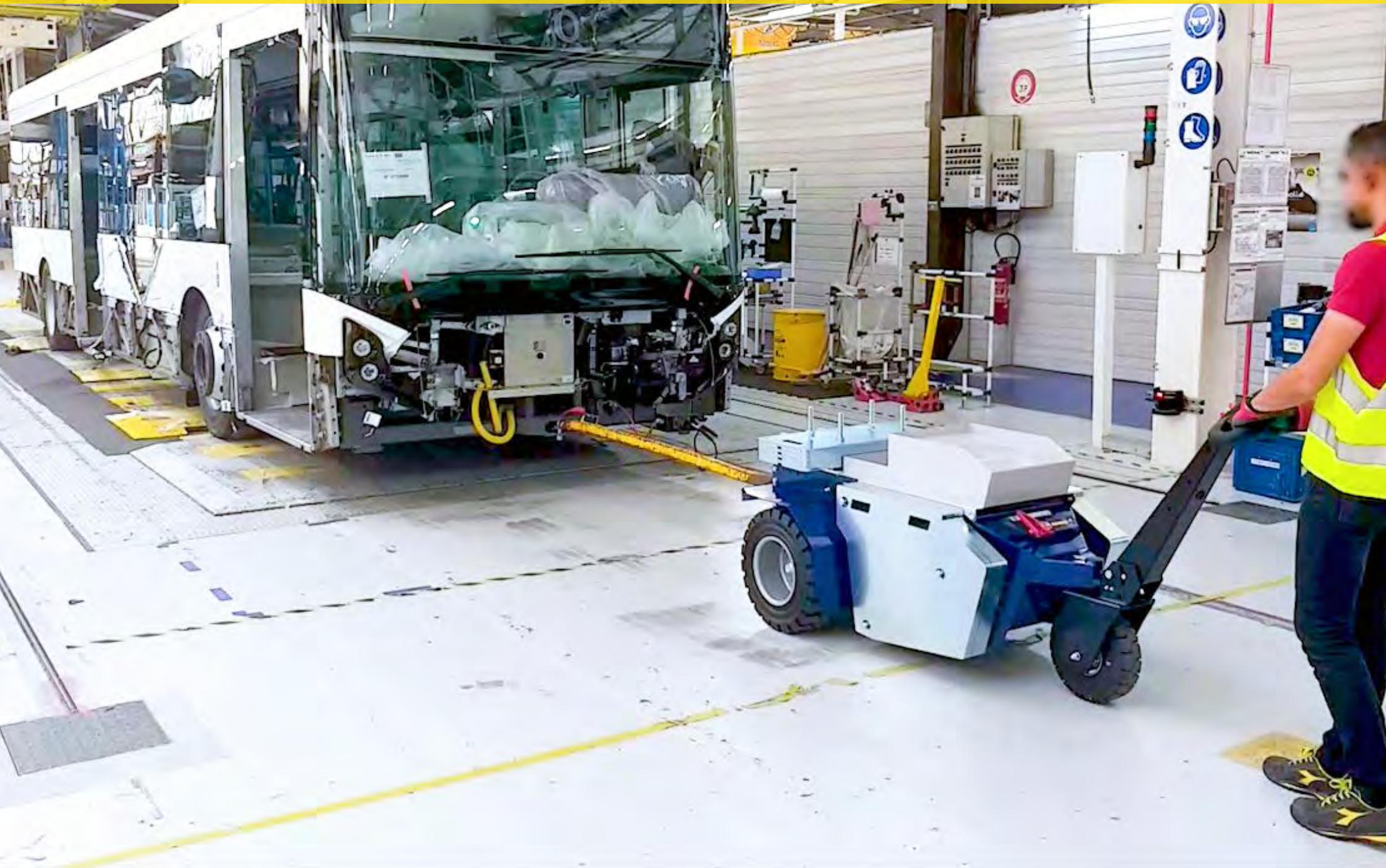
Zollis
... the passion for moving





AUTOMOTIVE INDUSTRY

Zallys[®]
the passion for moving





RAILWAY INDUSTRY

Zollis
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





M10

Tireur pousseur électrique

M10

Z197.720



5,0 km/h



500 kg



15.000 kg



15 %

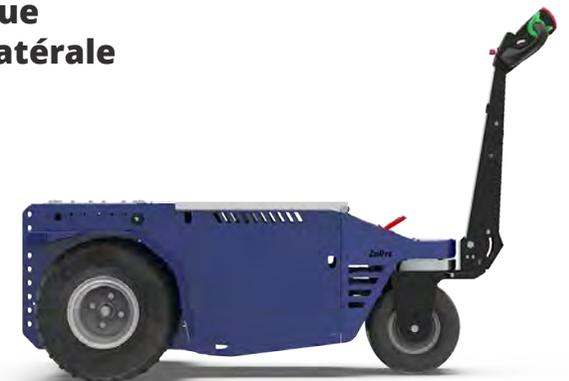


- Pour des charges jusqu'à 10.000 kg (15.000 kg avec upgrade)
- Roues pneumatique ou anti-traces.
- Bouton pour le réglage de la vitesses à 5 niveaux.
- Large gamme d'attelages et de s accessoires.
- Kit de réduction de vitesse en les virages (sur demande).
- Kit boutons latérales marche avant/arrière (sur demande)

👁 **Vue de Face**

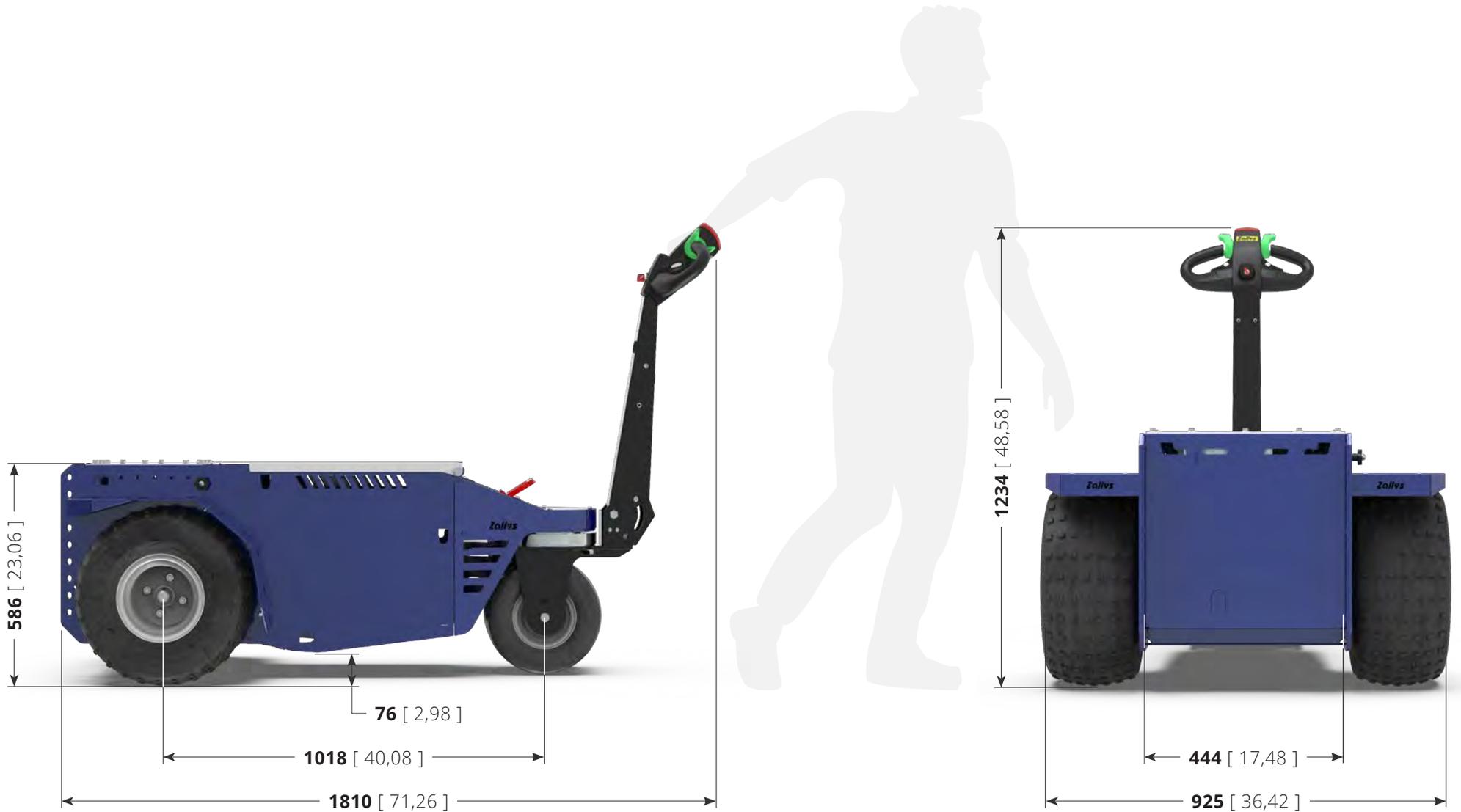


👁 **Vue Latérale**



👁 **Vue Arrière**





Principaux secteurs



INDUSTRIE
AUTOMOBILE



INDUSTRIE
FERROVIAIRE



MAINTENANCES
INDUSTRIELLES



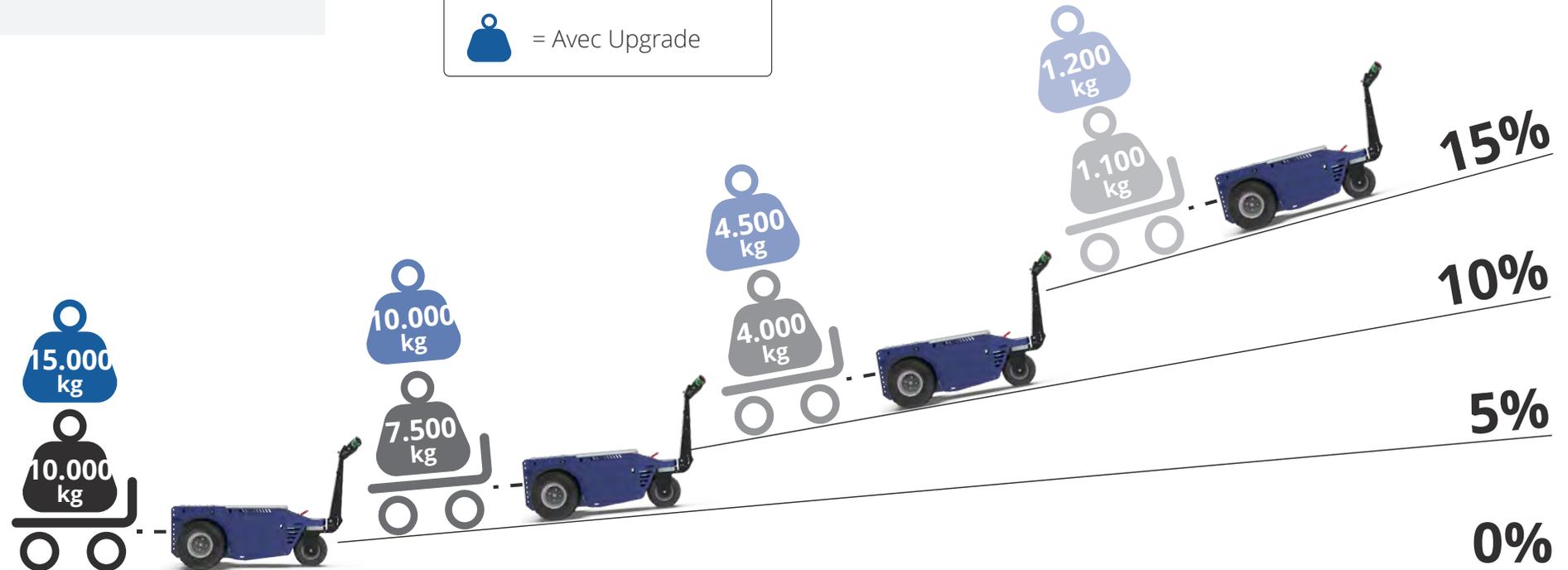
INDUSTRIE
MÉTALLURGIQUE

Performances de traction

Compte tenu des valeurs standard de l'effort de traction max au crochet en N, la capacité de traction en kg **peut varier selon:**

- **type de sol** où on travaille;
- traction sur plan **or en pente**;
- utilisation **ou pas de lests**;
- **typologies de roues** de la machine et du chariot.

 = Version standard
 = Avec Upgrade



Interrupteur 5 vitesses

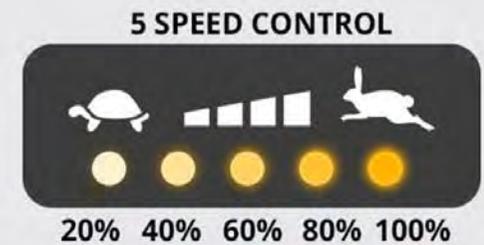
Le bouton à 5 vitesses est monté de série sur le nouvel timon Zallys du M10. En y appuyant dessus, à chaque clique, vous passez au step suivant. Cela permet une sélection rapide et pratique de la vitesse correcte pour le type de manœuvre que l'opérateur doit faire. Le système Flex-to-Go a été conçu pour apporter une plus grande maniabilité dans les espaces étroits et plus de vitesse sur les longues distances.

Chaque clique ajoute **20% de vitesse de plus** que l'étape précédente.

Valeurs vitesse:

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

Quand la vitesse est au maximum, en appuyant à nouveau sur le bouton, elle revient au 20%.



Conduite ergonomique

La tête du timon Zallys est pensée pour rendre l'utilisation de la machine la plus ergonomique possible pour l'opérateur, en garantissant le correct **confort pendant un usage prolongé** sur le lieu du travail. **Toutes les commandes à portée de main**: dans le tableau de bord, des voyants à LED sont toujours visibles, le niveau de charge aussi et la clé pour permettre un allumage vite et confortable. **La structure** est faite avec matériaux résistants aux chocs **accidentels**.

Interrupteur à clé

Bouton pour
selectionner la vitesse

Bouton
anti-écrasement



..... Panneau de commande

..... Klaxon

..... Commande à action
maintenue



Roues pneumatiques

M10 monte, en série, roues pneumatiques, aptes à être utilisés surtout à l'extérieur, mais parfaites aussi à l'intérieur; ces roues garantissent une adhérence maximale et des vibrations presque absentes. En plus, le M10 est équipé avec roues plus petites par rapport aux standards de autres produits Zallys, afin d'augmenter stabilité et traction. Si on choisit la version avec Upgrade, **M10** peut être potentialisé pour le déplacement des charges jusqu'à **15.000 kg**; dans ce cas-là, on équipe la machine avec des **roues remplies blanc anti-traces et axes renforcés**, afin de garantir stabilité et contrôle pendant la manutention des charges si lourds.



Autonomie des batteries pour la toute la journée

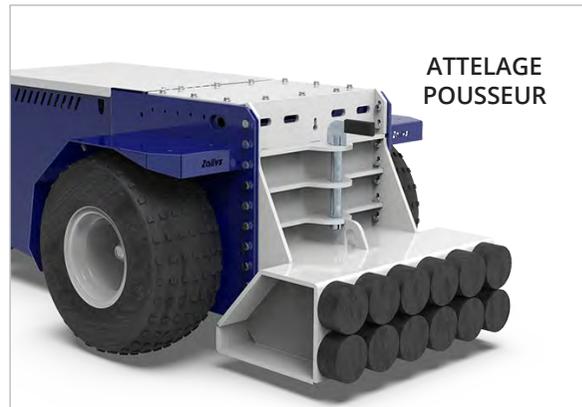
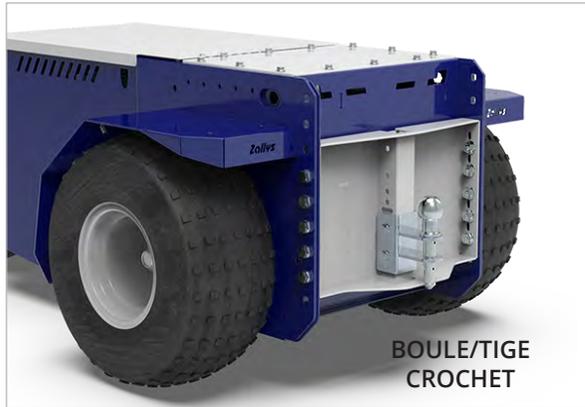
M10 fonctionne avec 4 batteries 250/335 Ah: elles permettent de travailler pour **8 heures en continu**. En cas d'utilisation intensive, on peut équiper la machine avec batteries plus puissantes ou monter un pack batteries amovible et interchangeable, pour travailler 24/7 Dans les deux cas, pas de problèmes avec le rechargement, grâce au chargeur extérieur à haute fréquence.

Système modulaire de lests

Le **système modulaire Zallys** garantit une flexibilité maximale en augmentant les performances du véhicule. Chaque lest a un **poids unitaire de 22 kg** (les contrepoids latéraux) et **17 kg** (celles arrières): elles sont légères et l'opérateur peut les manipuler sans aucun effort physique.



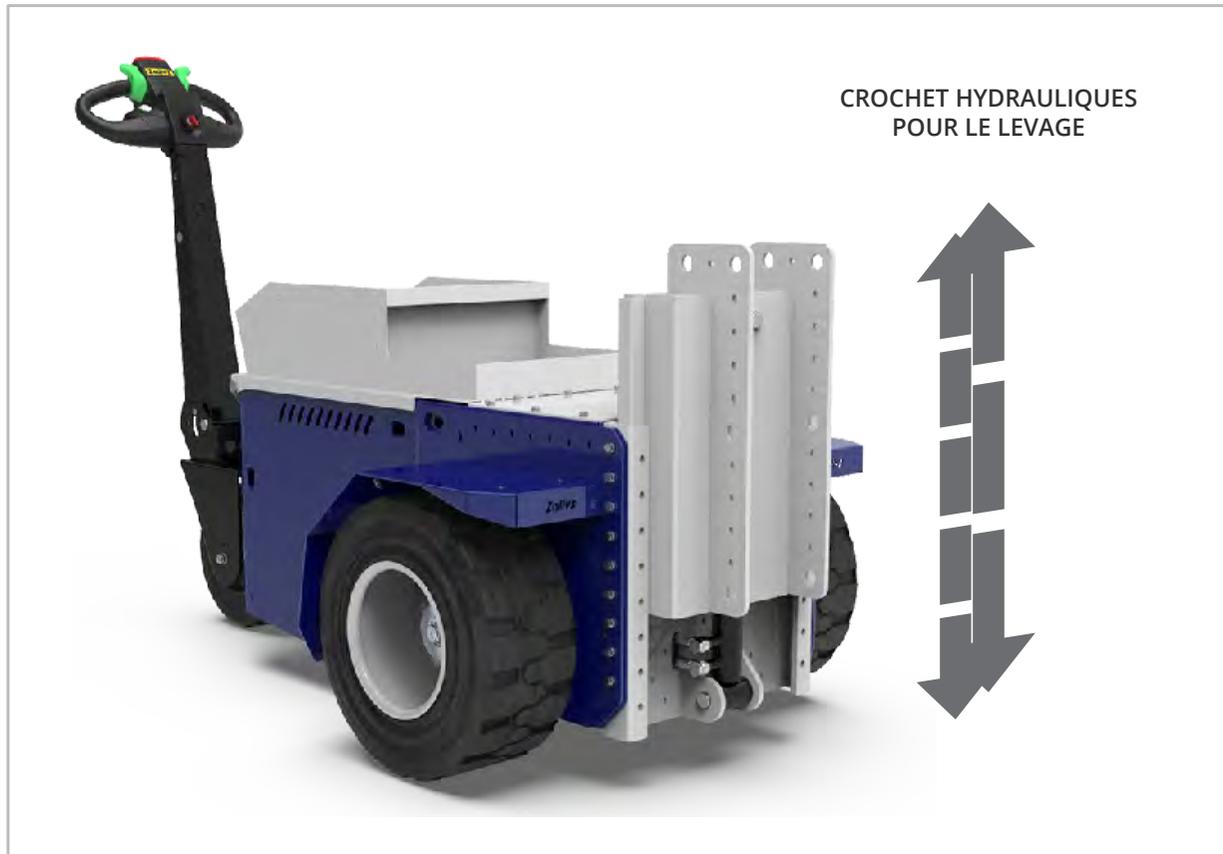
CROCHETS STANDARD



CROCHETS STANDARD

Systeme de levage hydraulique (sur demande)

On peut installer sur M10 un kit et un crochet hydrauliques pour le levage, qui permet à l'opérateur de brancher le tracteur et de soulever un remorque avec 2 roues en toute facilité et sécurité, en utilisant les commandes sur la tête du timon.



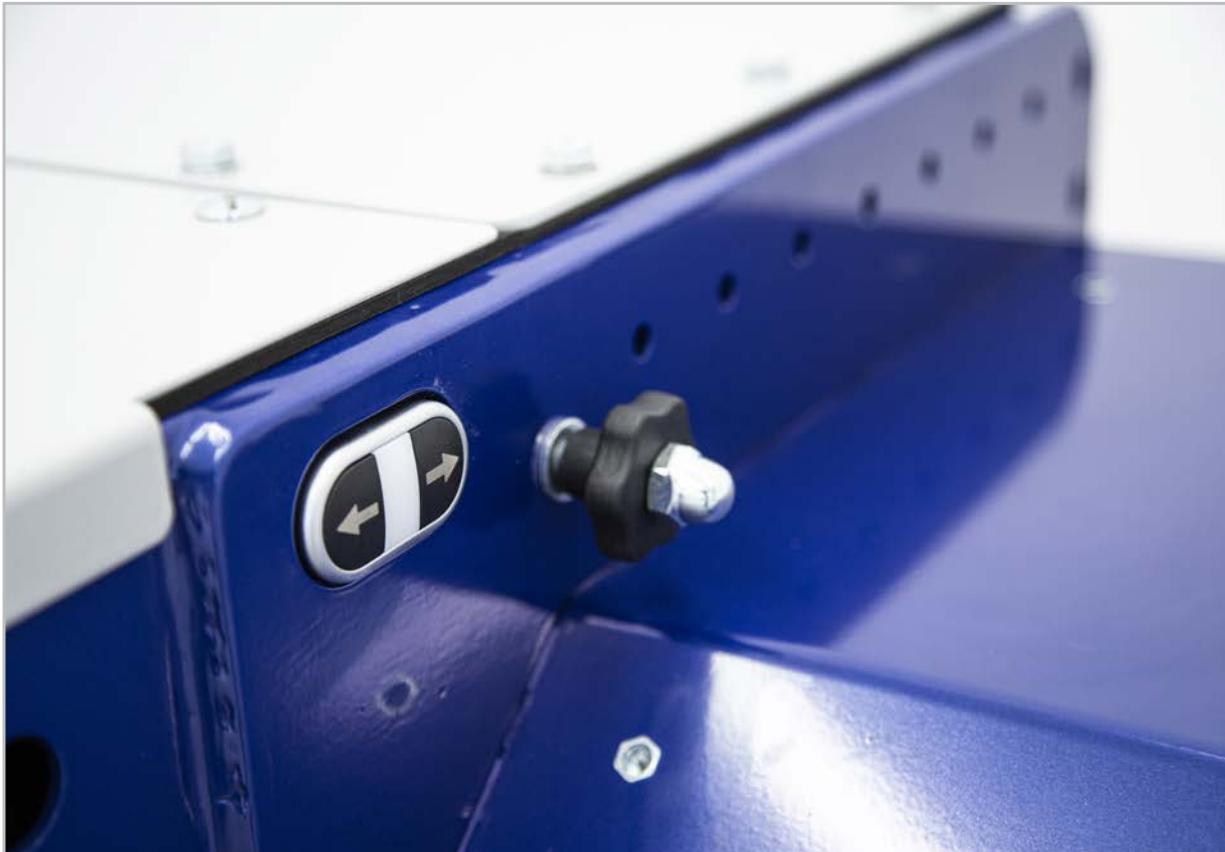
ACCESSOIRES



ACCESSOIRES

Kit boutons latérales (sur demande)

On peut choisir de rajouter sur **M10** le **kit des boutons latérales** qui aident le branchement du tracteur au remorque. En y appuyant, M10 se déplace en avant ou en arrière pour s'approcher plus exactement au remorque.





Exemples d'applications

Dans les différents secteurs productifs



INDUSTRIE MÉTALLURGIQUE

Zallys®
... the passion for moving





MAINTENANCES INDUSTRIELLES

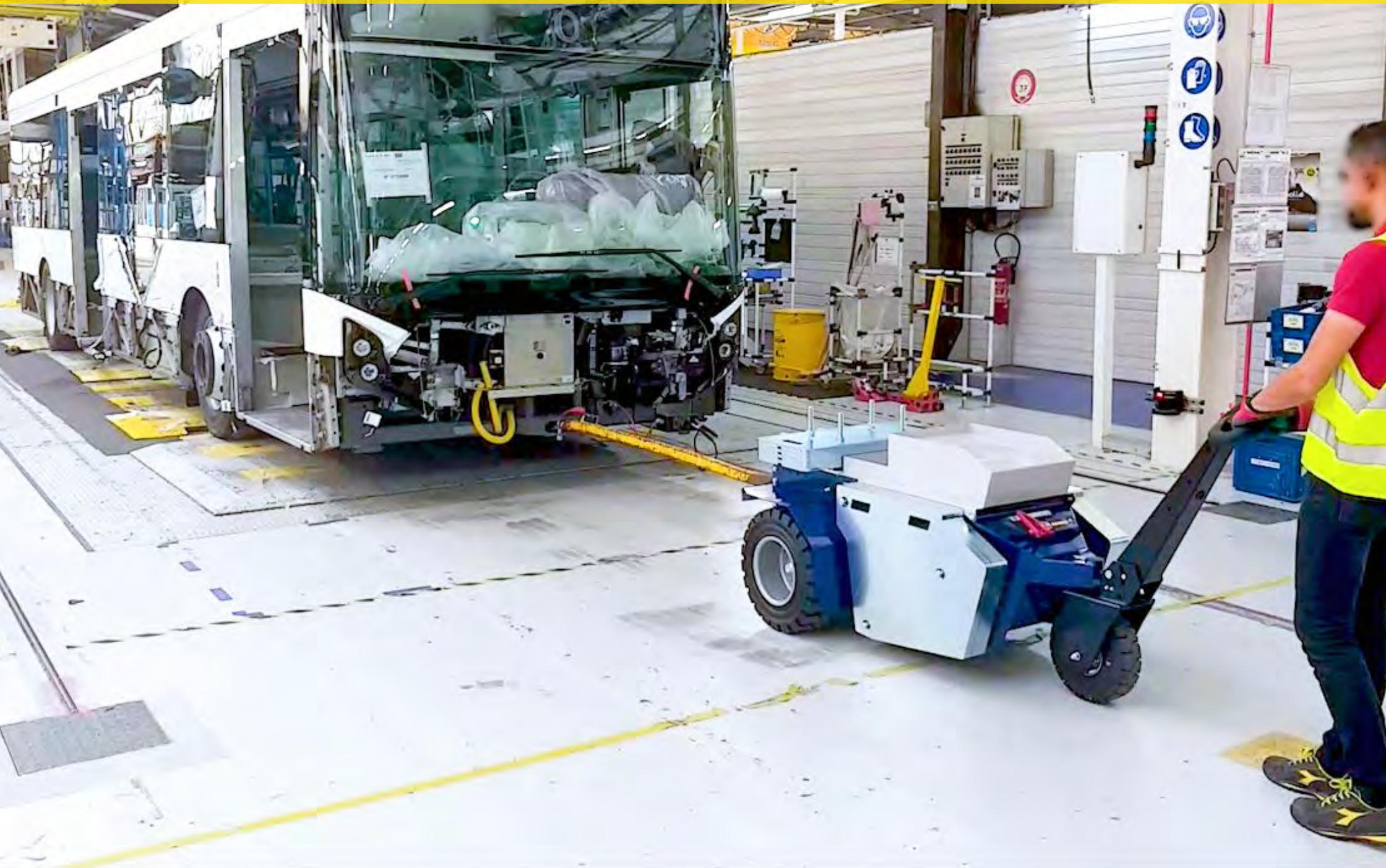
Zollis®
... the passion for moving





INDUSTRIE AUTOMOBILE

Zallys
the passion for moving





INDUSTRIA FERROVIARIA

Zollis
the passion for moving



LYON
LAS CLASSE C

6142

ENGINEER



• • • the passion for moving

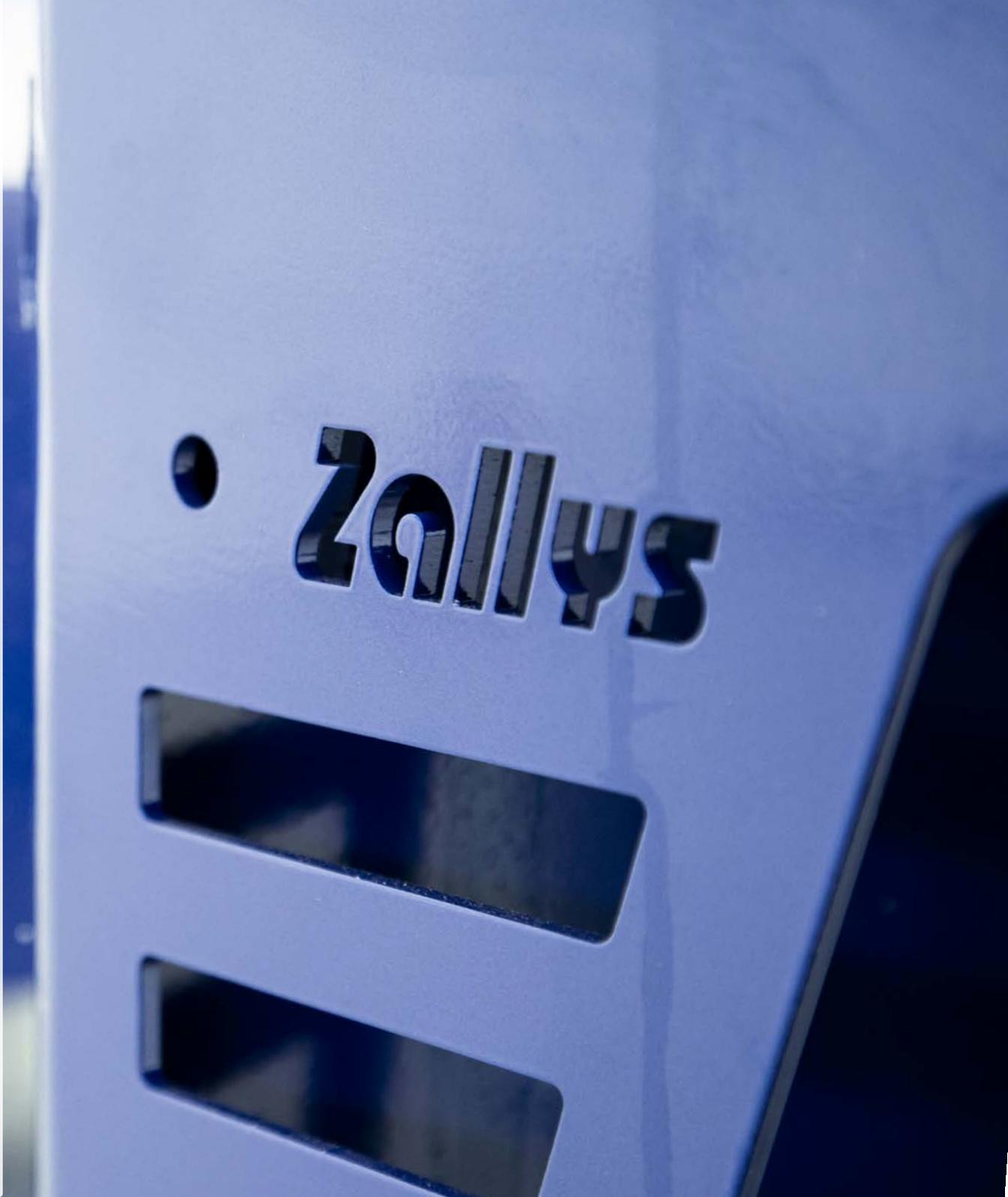
Zallys srl srl - Via Palazzina 1, Sarcedo
36030 (VI) - Italia

Contatti:

sales@zallys.com
+39 0445 366785

Web site:

www.zallys.com





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



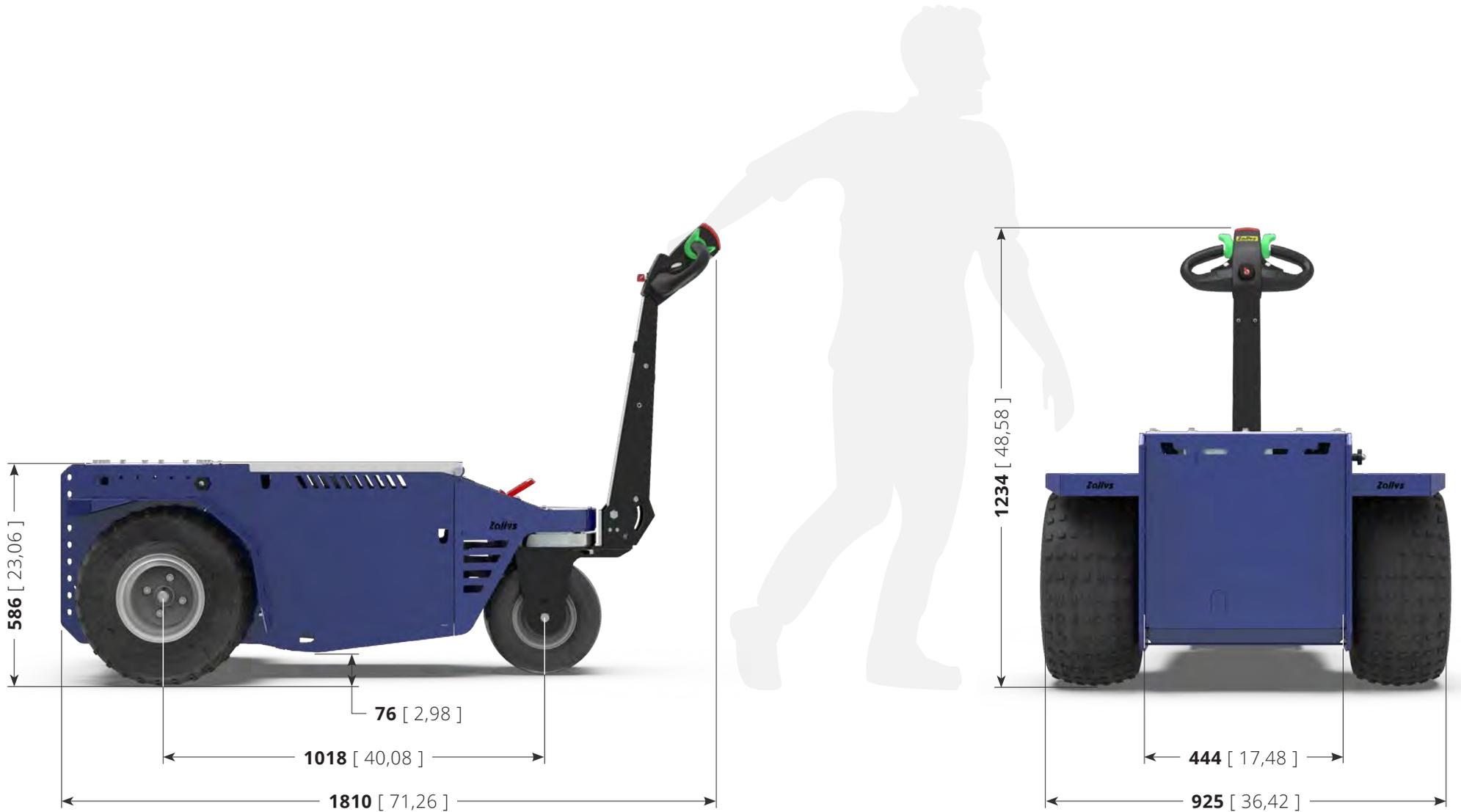
**Zollys**[®]

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:

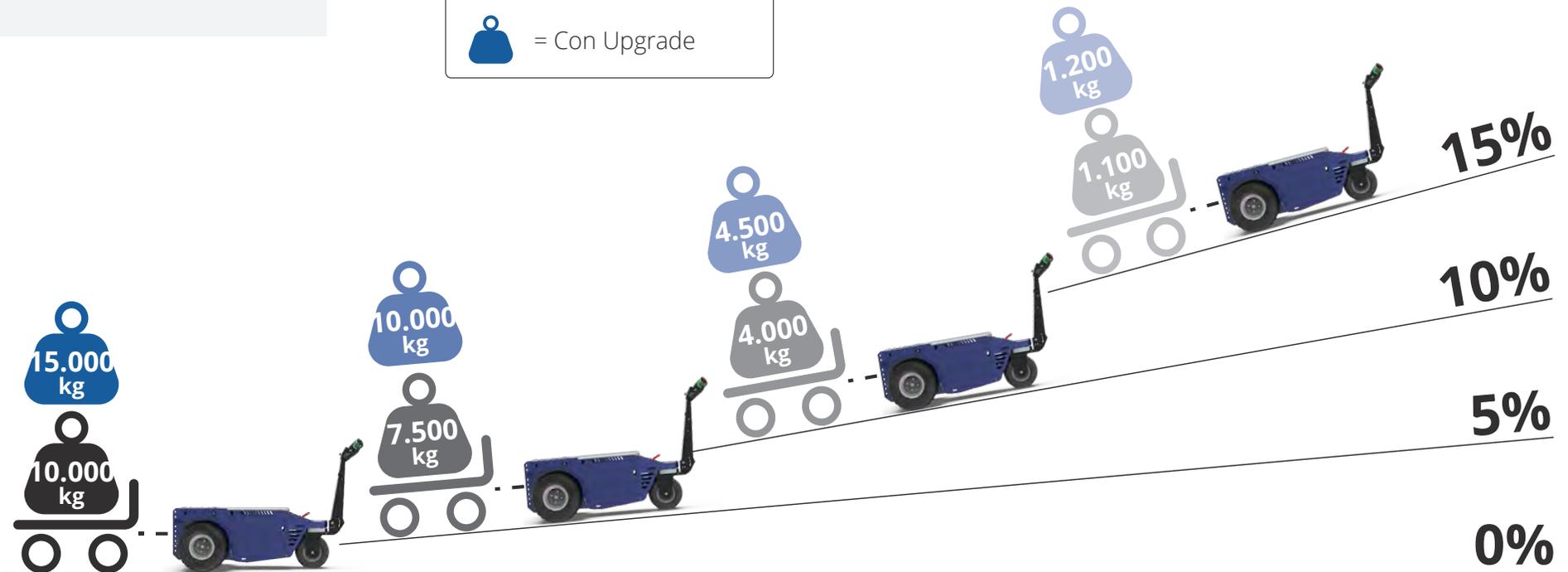
- **tipo de terreno** en el que se lleva a cabo el remolque;
- **remolque en terreno** plano o inclinado;
- **uso o no** de contrapesos;
- **tipo de ruedas** montadas en la máquina y carro.



= Versión estándar



= Con Upgrade



Ajuste de velocidad de 5 niveles

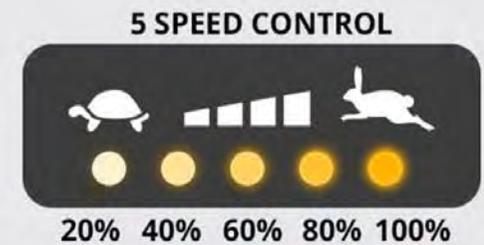
En el **nuevo timón Zallys M10** encontramos un botón para ajustar la velocidad de la máquina **de serie**. Al presionarlo, cada clic cambia a la siguiente marcha. Esto permite una selección rápida y cómoda de la velocidad adecuada al tipo de maniobra a afrontar. El **sistema Flex-to-Go** ha sido diseñado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



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

Zallys®
... the passion for moving





MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

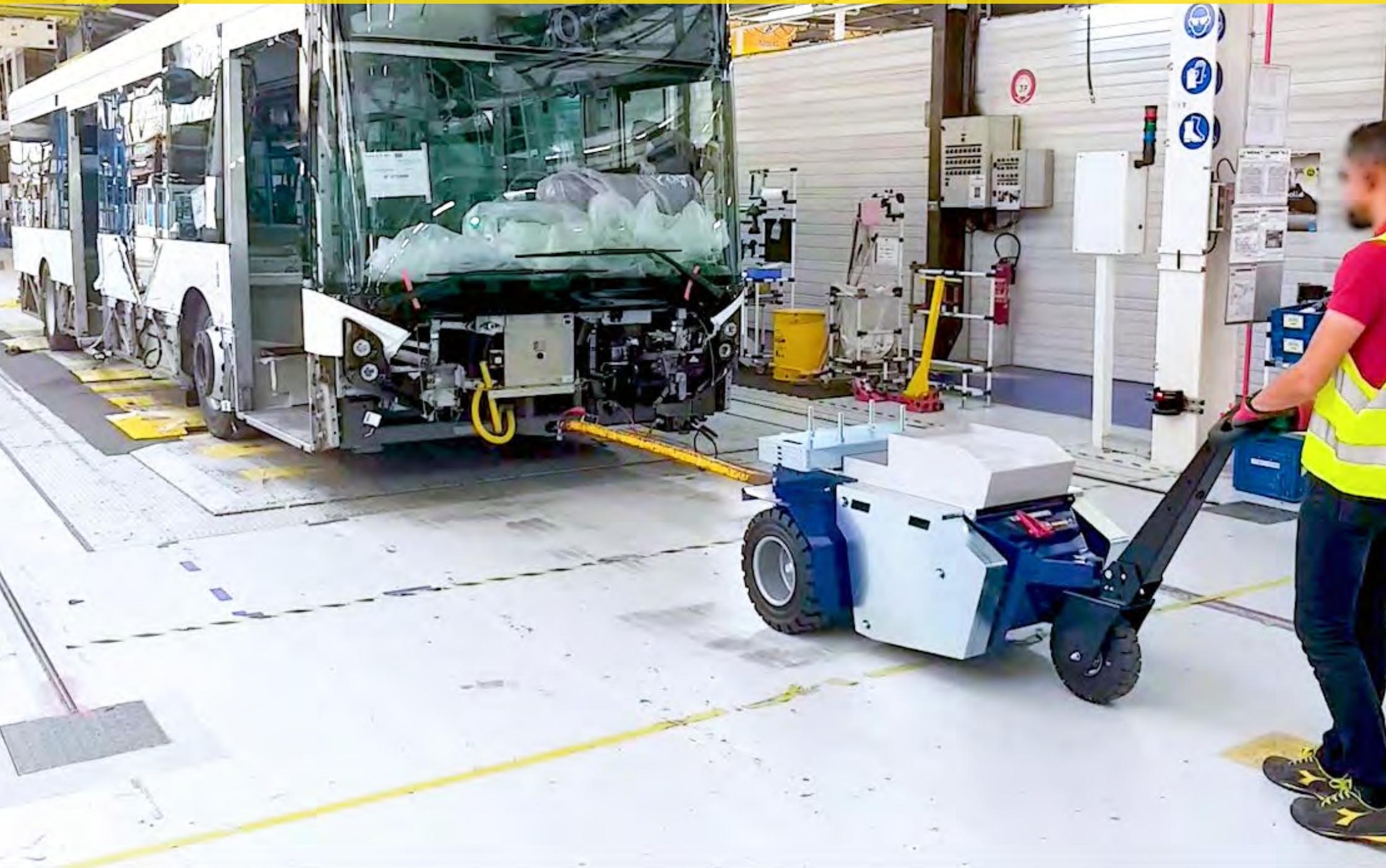
Zollis
... the passion for moving





INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

Zallys[®]
the passion for moving





INDUSTRIA FERROVIARIA

Zollis
the passion for moving



LYON
LAS CLASSE C

6142

ENGINEER



• • • 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





M10

Elektrischer Mover

M10

Z196.720



5,0 km/h



500 kg



15.000 kg



15 %



- Für Lasten bis 10.000 kg (15.000 kg mit Upgrade).
- Luft- oder Superelastische Räder.
- Taste zur 5-Gang-Einstellung.
- Große Auswahl an Standardkupplungen und Zubehörteile.
- Lenkgeschwindigkeitsreduzierer (optional).
- Seitliche Taste zur Erleichterung der Hacke Verbindung (optional).

👁 **Vorderansicht**



👁 **Seitenansicht**



👁 **Rückansicht**



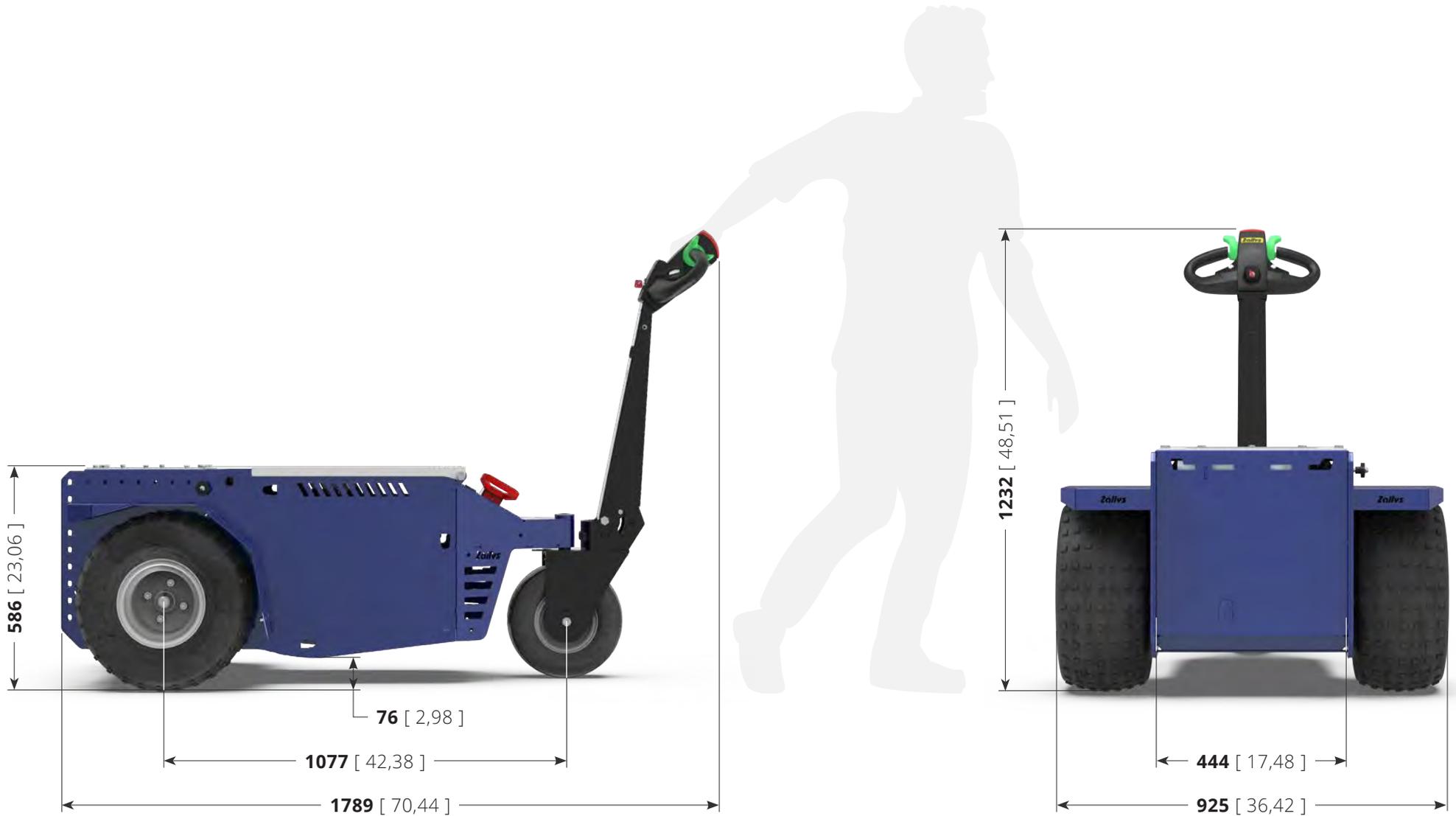


	TABLE: Z196.720	M10	Unit: mm [inch]
--	---------------------------	------------	-----------------

Hauptsektoren



AUTOMOBILINDUSTRIE



EISENBAHNINDUSTRIE



INDUSTRIEWARTUNG



METALLINDUSTRIE

Schleppleistung

Bei unveränderter Hakenkraft in N kann die Zugkraft in kg je nach:

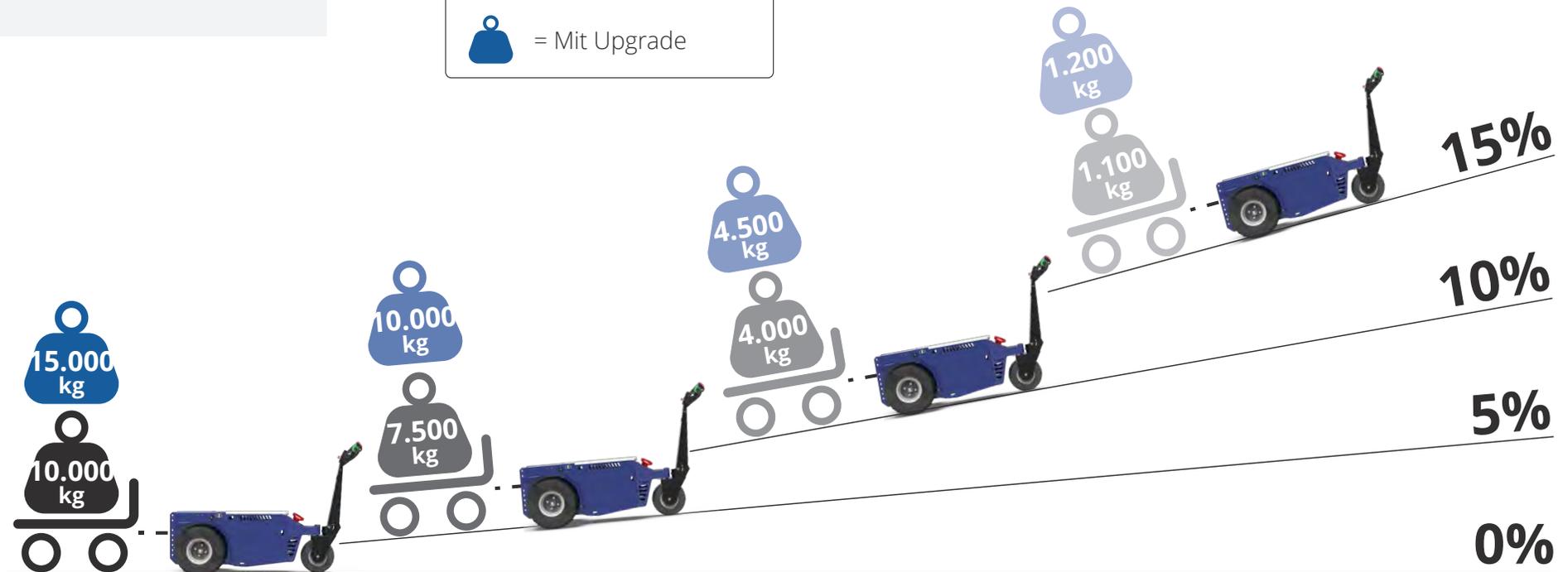
- **Boden**-Typologie;
- Schleppnetz auf ebenem oder **geneigtem Boden**;
- Verwendung **oder Nichtverwendung von Ballast**;
- **Räder** Typologie.



= Standardversion



= Mit Upgrade



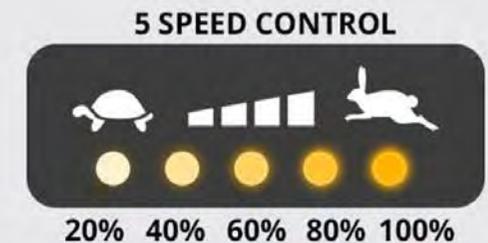
Einstellung der Geschwindigkeit in 5 Stufen

Auf dem neuen M10-Steuerruder von Zallys finden wir serienmäßig eine Taste zur Einstellung der Geschwindigkeit der Maschine montiert. Mit jedem Klick gehen Sie zum nächsten Gang. Dies ermöglicht eine schnelle und bequeme Wahl der Geschwindigkeit, die der Art des zu bewältigenden Manövers angemessen ist. **Das Flex-to-Go-System** wurde entwickelt, um eine bessere Manövrierbarkeit auf engstem Raum und eine höhere Geschwindigkeit auf langen Strecken zu erreichen. Jeder Klick erhöht die **Geschwindigkeit um 20%** gegenüber dem vorherigen Gang.

Geschwindigkeitsrampe:

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

Sobald Sie den fünften Gang erreicht haben, drücken Sie den Knopf und kehren Sie in den ersten Gang zurück.



Ergonomische Führung

Der Zallys-Kopfstoß wurde entwickelt, um die Bedienung der Maschine durch den Bediener ergonomischer zu gestalten und den richtigen **Komfort bei längerer Benutzung** während der Schicht zu gewährleisten. **Das ergonomische Design** ermöglicht es Ihnen, alle Bedientasten griffbereit zu haben, das Display mit Angabe der verbleibenden Akkuladung und den Schlüssel für eine schnelle und bequeme Zündung. **Die Struktur besteht aus widerstandsfähigen Materialien** bei versehentlichen Stößen.

Zündschlüssel

Taste zur
5-Gang-Einstellung

Anti-
Zerquetschen Knopf



Bedienfeld

Taste für akustische
Warnvorrichtung

Dauerbetätigungseinrichtungen



Luft Räder

M10 montiert serienmäßig Lufträder, die sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet sind, um stets eine maximale Bodenhaftung und ein sehr niedriges Vibrationsniveau zu gewährleisten. Darüber hinaus sind sie sehr widerstandsfähig und bieten außergewöhnliche Leistung auf jedem Gelände. Durch den Erwerb des Upgrades kann der **M10** für das Ziehen von Lasten bis zu **15.000kg** aufgerüstet werden. In diesem Fall werden **Räder mit superelastischer Vollgummierung** und verstärkter Halbachse montiert, um die Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit bei der Handhabung von Lasten dieser Tragfähigkeit zu gewährleisten.



Reichweite für einen ganzen Arbeitstag

Der **M10** wird von vier 250/335 Ah-Akkus gespeist, die der Maschine eine **Betriebsdauer von 8 Stunden bei Dauerbetrieb garantieren** und dank des externen Hochfrequenz-Ladegeräts einfach und sicher aufgeladen werden können.

Modulares Ballastsystem

Das **modulare System von Zallys** bietet maximale Flexibilität bei der Steigerung der Fahrzeuleistung. **Mit einem Stückgewicht von nur 22 kg (seitlich) und 17 kg (hinten)** sind die einzelnen Ballastgeräte leicht und können ohne körperliche **Anstrengung des Bedieners ausgerüstet werden**, ohne dabei ihre volle Leistungsfähigkeit zu verlieren.



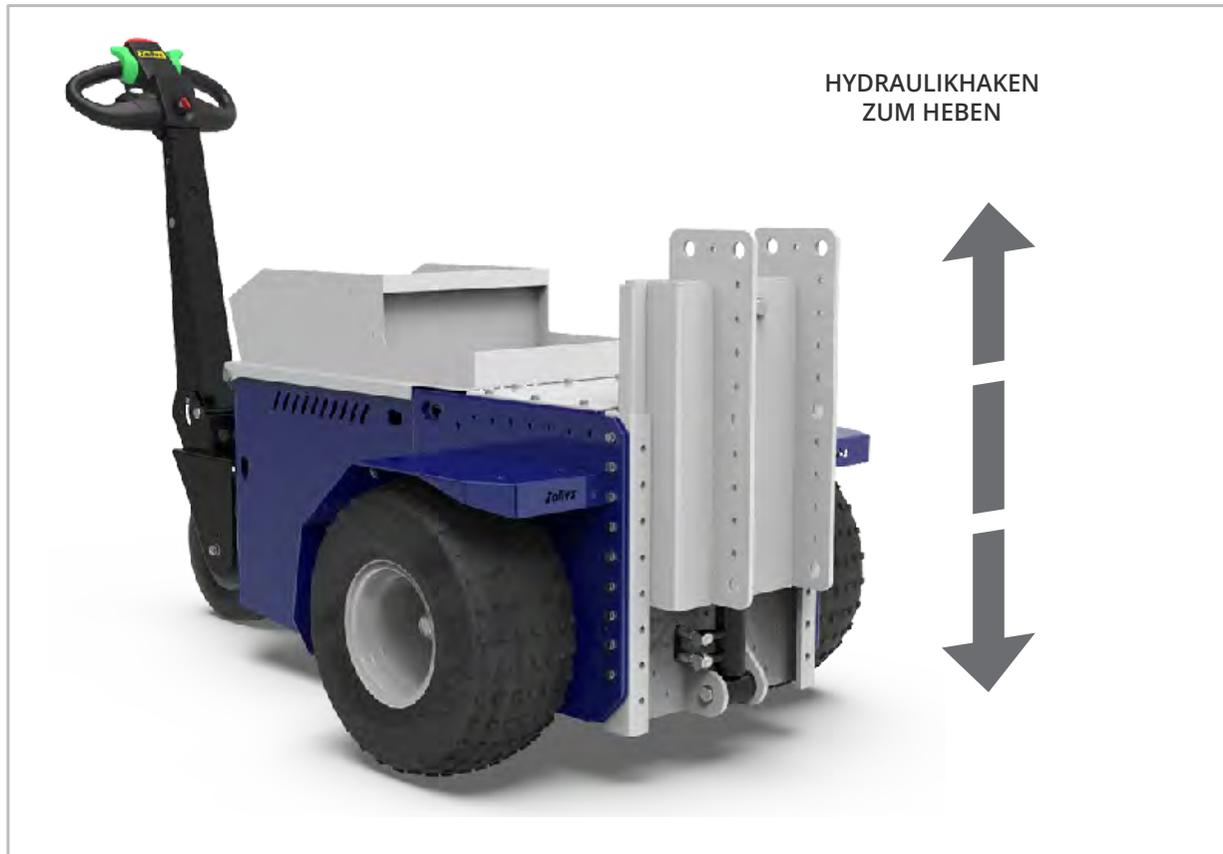
STANDARD HAKEN



STANDARD HAKEN

Hydraulisches Hebeseystem (optional)

Auf dem M10 können ein Kit und ein hydraulischer Hubhaken installiert werden, der es dem Bediener ermöglicht, die Zugmaschine einfach und sicher an einem 2-Rad-Anhänger zu befestigen und anzuheben, indem er die Steuerung direkt vom Ruder aus betätigt.



ZÜBEHORTEILE

LED-RUNDUMLEUCHTE



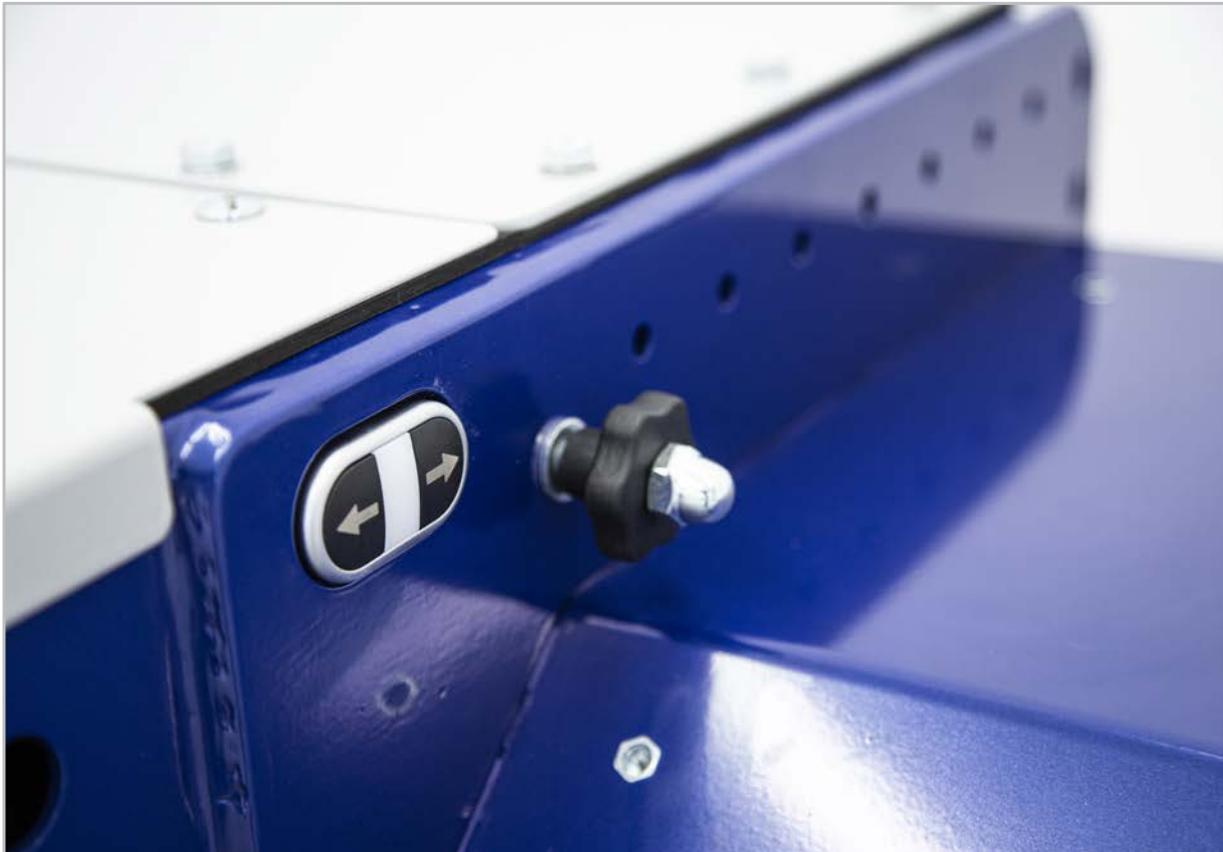
SCHWENKRADSCHUTZ



ZÜBEHORTEILE

Seitliche Tasten (optional)

Auf dem M10 ist es möglich, ein Kit von seitlichen Tasten zu installieren, um die Verbindungsmanöver zu erleichtern. Durch Drücken kann die Maschine vorwärts oder rückwärts bewegt werden, um sie näher an den anzukuppelnden Anhänger zu bringen.





Anwendungsbeispiele

in den verschiedenen Produktionssektoren



METALLINDUSTRIE

Zallys
... the passion for moving





INDUSTRIELLE WARTUNG

Zollis®
... the passion for moving





AUTOMOBILINDUSTRIE

Zollys
... the passion for moving





EISENBAHNINDUSTRIE

Zollys
the passion for moving





• • • the passion for moving

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

Contacts:

sales@zallys.com
+39 0445 366785

Web site:

www.zallys.com

