



• • • the passion for moving

M4



Traino



• • • the passion for moving

M4

 3.000 kg  4,5 km/h  15 %





M4

Movimentatore elettrico per carrelli

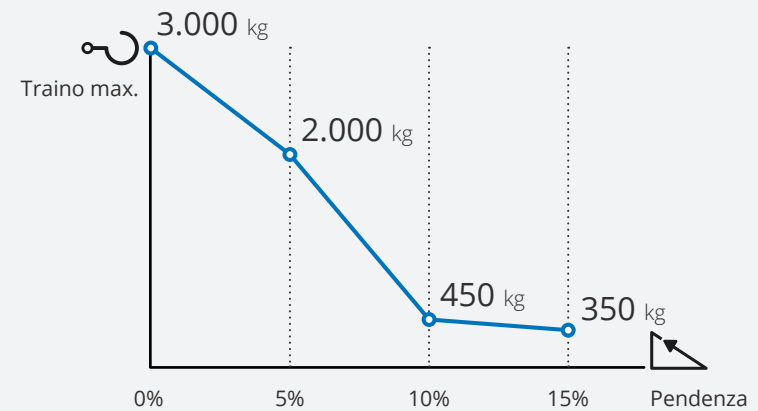
 3.000 kg  4,5 km/h  15 %

- per trainare carrelli fino a **3.000 kg**;
- **versatile e compatto**;
- **ruote pneumatiche** per uso indoor e outdoor;
- regolazione della **velocità di marcia a 5 livelli**;
- vasta gamma di **ganci standard o personalizzabili** su richiesta.

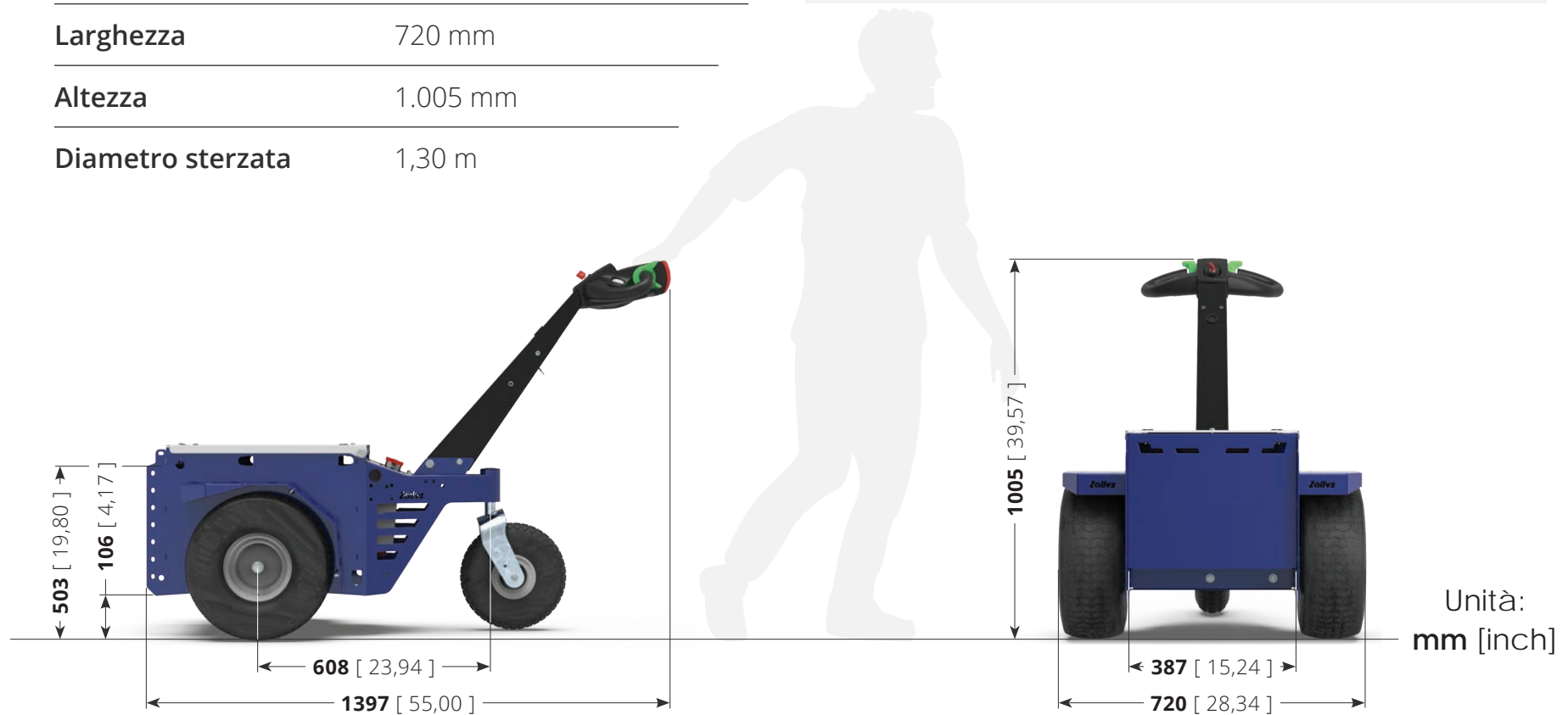
Scheda tecnica

Nome modello	M4
Certificazione	CE
Capacità di traino	3.000 kg
Velocità massima	4,5 km/h
Batterie	AGM 130 Ah
Peso (senza batterie)	63 kg
Lunghezza	1.397 mm
Larghezza	720 mm
Altezza	1.005 mm
Diametro sterzata	1,30 m

Prestazioni su pendenza



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, utilizzo o meno di zavorre e tipo di ruote montate su macchina e rimorchio.



Guida ergonomica



La **testata di M4** 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 comandi a portata di mano**.

La struttura è composta da materiali resistenti in caso di urti accidentali.



Autonomia garantita



M4 è equipaggiato di serie con due batterie da **96 Ah**, che garantiscono alla macchina un'autonomia di **8 ore lavorative ad uso continuativo**.

Le batterie sono ermetiche ad **AGM** e quindi **non necessitano di manutenzione**.



5 livelli di velocità

La **velocità** di M4 è **regolabile su 5 livelli**, per adattare la conduzione in base al tipo di operazione che ci si trova ad affrontare. Il cosiddetto sistema *Flex-to-go*, studiato per riuscire a fare **manovre in meno passaggi** riducendo la velocità negli spazi ristretti e **percorrere lunghi tragitti più rapidamente** accelerando nei rettilinei.

Per ogni livello la velocità della macchina aumenta del 20%, secondo questa curva:

- 1° livello: Velocità al 20%;
- 2° livello: Velocità al 40%;
- 3° livello: Velocità al 60%;
- 4° livello: Velocità all'80%;
- 5° livello: Velocità massima;



Sicurezza

Come tutti i veicoli Zallys, **M4** è dotato **di serie** di numerosi sistemi per garantire la **massima sicurezza** all'operatore durante l'utilizzo, contribuendo a creare un ambiente di lavoro sano e produttivo senza rischi di infortuni o malattie professionali. I sistemi di sicurezza integrati sono:

- **Pulsante antischiacciamento** su testata;
- Comandi di marcia ad **azione mantenuta**;
- **Elettrofreno** sempre attivo in assenza di tensione;
- Connettore per l'**interruzione dell'alimentazione**.

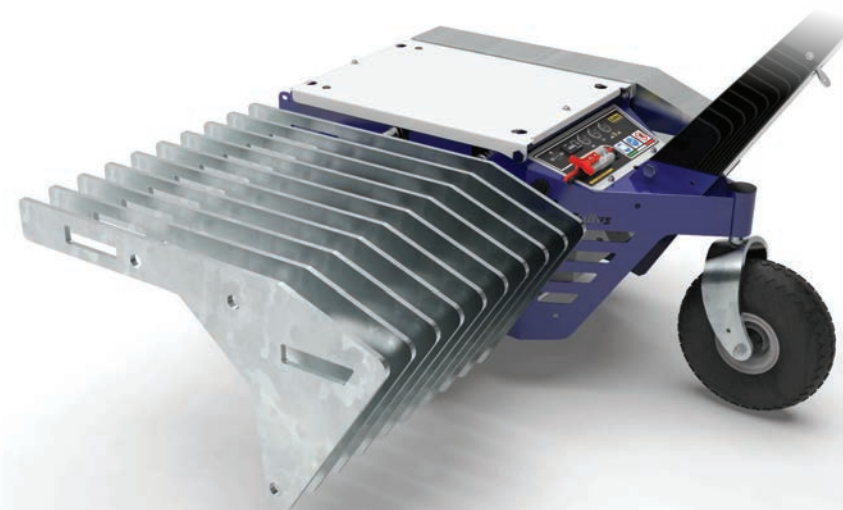
Inoltre, sono disponibili i seguenti **dispositivi opzionali**, acquistabili come accessori:

- **Lampeggiatore LED**;
- **Protezione** per ruota pivotante;
- Pulsante a fungo per **arresto di emergenza** sulla testata;
- **Tastiera numerica** per accensione.



Zavorre modulari

Il **sistema modulare di zavorre** di Zallys **M4** conferisce flessibilità nell'aumentare le performance della macchina: la singola unità pesa appena **7 kg**, quindi un singolo operatore può aggiungere o togliere peso a seconda delle esigenze, senza bisogno di sistemi di sollevamento esterni. Ciò evita di sollevare pesi eccessivi, eliminando così i relativi rischi per la salute.



Ganci di connessione



M4 dispone di un'ampia gamma di **ganci di connessione**, per essere versatile e adatto a numerose applicazioni.



Gancio a spina
Ø16 / 20 / 35 / 40 mm



Gancio multifunzione
sfera / spina



Gancio per Roll-Box



Gancio per bidoni

Esempi di Applicazioni

Settori di applicazione:



LOGISTICA INDUSTRIALE



AUTOMOTIVE




LOGISTICA DEI RIFIUTI



OSPEDALI



Automotive 



Logistica dei Rifiuti 



Logistica dei Rifiuti 



Logistica dei Rifiuti 



Logistica dei Rifiuti 



Ospedali 





1996



...the passion for moving

2006



... the passion for moving

2016



www.zallys.com

Contatti:

sales@zallys.com

+39 0445 366785

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