

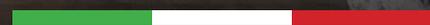
# New Electric Tow Tractor SIMAI TE252

*The future in your hands*



# Simai

Towing your business. Together



# New Electric Tow Tractor SIMAI TE252

*The future in your hands*

Innovativo telaio che combina alta resistenza ed elevate prestazioni

*Innovative chassis joining high resistance and performances*

## 1. INNOVATIVE CHASSIS

2 potenti motori AC da 10 kW garantiscono sempre la massima coppia in ogni condizione operativa  
*2 powerful 10 kW AC motors grant high torque in every operational condition*

## 2. MOTORS

Batteria al litio disponibile per autonomia maggiorata e biberonaggio

*Lithium battery available for higher autonomy and opportunity charge*

## 3. LI-ION BATTERY



La cabina è progettata per massimizzare il comfort e la visibilità per l'operatore

*Cabin designed to optimize driver's comfort and visibility*

## 4. COMFORT

Il sistema di sterzo elettro-idraulico disponibile su richiesta rende il TE252 AGV-ready

*Electro-hydraulic "steer-by-wire" system available upon request, making the TE252 AGV-ready*



## 5. AGV READY

Freno di stazionamento negativo normalmente inserito, con sistema di sblocco di emergenza

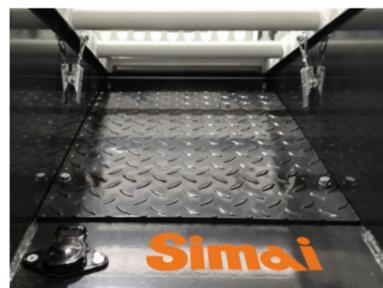
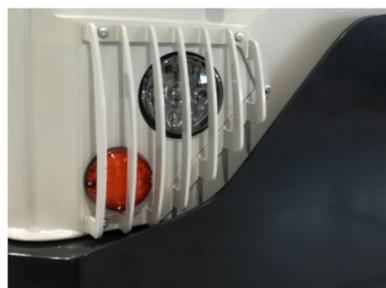
*Normally engaged Negative Parking Brake with easily operated emergency release system*

## 6. NEGATIVE PARKING BRAKE



Il TE252, potente trattore elettrico a quattro ruote con capacità di traino di 25 tonnellate, è stato sviluppato studiando le necessità degli operatori del ground handling aeroportuale. Tutte le soluzioni innovative utilizzate nella progettazione del TE252 sono state scelte per garantire ai clienti la massima qualità, un'aumentata produttività e una sicurezza maggiorata, riducendo al contempo il costo operativo del trattore.

Powerful 4-wheels electric powered tow tractor with 25 tons towing capacity, the TE252 was developed studying the actual needs of Airport handling drivers. All SIMAI innovative solutions applied on the TE252 design have been chosen to grant the Customers top quality, increased productivity and safety, while reducing the total cost of ownership.



# Towing your business. Together

"SIMAI S.p.A. nasce nel 1950 come società di importazione di materiali industriali, trasformandosi poi in produttore di mezzi per la movimentazione. Nel corso degli anni, SIMAI si è specializzata nella progettazione, fabbricazione e vendita di trattori elettrici e trasportatori a pianale per la movimentazione orizzontale, arrivando a proporre la più ampia gamma in Europa e diventando uno dei principali attori europei in questo specifico settore.

Progettazione, sviluppo e servizio al Cliente sono da sempre il cuore dell'attività di SIMAI per mantenere il prodotto ai più alti livelli tecnologici. La garanzia di affidabilità e sicurezza nel tempo è assicurata dai servizi di manutenzione, ricambistica e assistenza tecnica post vendita SIMAI. Le soluzioni proposte da SIMAI non sono solamente i mezzi standard della propria gamma, ma anche i mezzi realizzati ad hoc per le più particolari e sofisticate esigenze logistiche del Cliente."

"SIMAI was established in 1950 as agricultural and industrial trading company, soon becoming a material handling manufacturer. In time, SIMAI specialized in developing, manufacturing and selling electric tow tractors and platform trucks for horizontal material handling. Today, SIMAI offers Europe's widest range of electric tow tractors and platform trucks and is one of European market's main players.

SIMAI products are cutting edge thanks to constant research, development and care of Customers' needs. Effective after-sales service further improves SIMAI products top-level reliability and durability. SIMAI offers not only standard products, but also bespoke products for Customer's most challenging logistic needs."



**Simai S.p.A.**

Via Civesio, 10 • 20097 S. Donato Milanese (MI) • Italy  
T +39 02 5278541 • F +39 02 5278544 • [info@simai.it](mailto:info@simai.it) • [www.simai.it](http://www.simai.it)

