

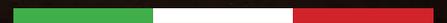
# New Electric Tow Tractor SIMAI TTE100

*Superior efficiency and productivity*



**Simai**<sup>®</sup>

Towing your business. Together



# New Electric Tow Tractor SIMAI TTE100

*Superior efficiency and productivity*

2 potenti motori AC da 6,6 kW garantiscono sempre la massima coppia in ogni condizione operativa

*2 powerful 6,6 kW AC motors grant high torque in every operational condition*

## 1. MOTORS

Batteria al litio con tecnologia LiFePO4 disponibile per autonomia maggiorata e biberonaggio

*Lithium battery (LiFePO4 technology) available for higher autonomy and opportunity charge*

## 2. LITHIUM BATTERY



Sospensione anteriore con molla elicoidale in acciaio e sospensioni posteriori con molle elicoidali in acciaio ed ammortizzatori idraulici per ottimizzare il comfort dell'operatore

*Front suspension with steel helical spring and rear suspensions with steel helical springs and hydraulic shock-absorbers to optimize driver's comfort*

## 3. COMFORT

Lo sterzo elettrico rende il TTE100 AGV-ready oltre a garantire un'elevatissima precisione in sterzata

*Electric steering makes the TTE100 AGV-ready and grants perfect precision when turning*

## 4. AGV READY



Il trattore elettrico SIMAI TTE100 è stato sviluppato per poter garantire prestazioni elevate, con capacità di traino 10 tonnellate e la massima maneggevolezza. La maneggevolezza è ottenuta grazie allo sterzo elettrico ed alle dimensioni ridotte del trattore a 3 ruote. Il focus della progettazione del TTE100 è stato l'aumento di produttività, efficienza e sicurezza del trattore, sempre con la massima qualità dei prodotti SIMAI.

SIMAI TTE100 has been developed to grant high performances – 10 tons towing capacity – and maneuverability. Maneuverability is obtained by electric steering and 3-wheeler's compact dimensions. Design was focused on heightening productivity, efficiency and safety, always keeping SIMAI's top quality.

# 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 94424211 • F +39 02 5231082 • [info@simai.it](mailto:info@simai.it) • [www.simai.it](http://www.simai.it)

