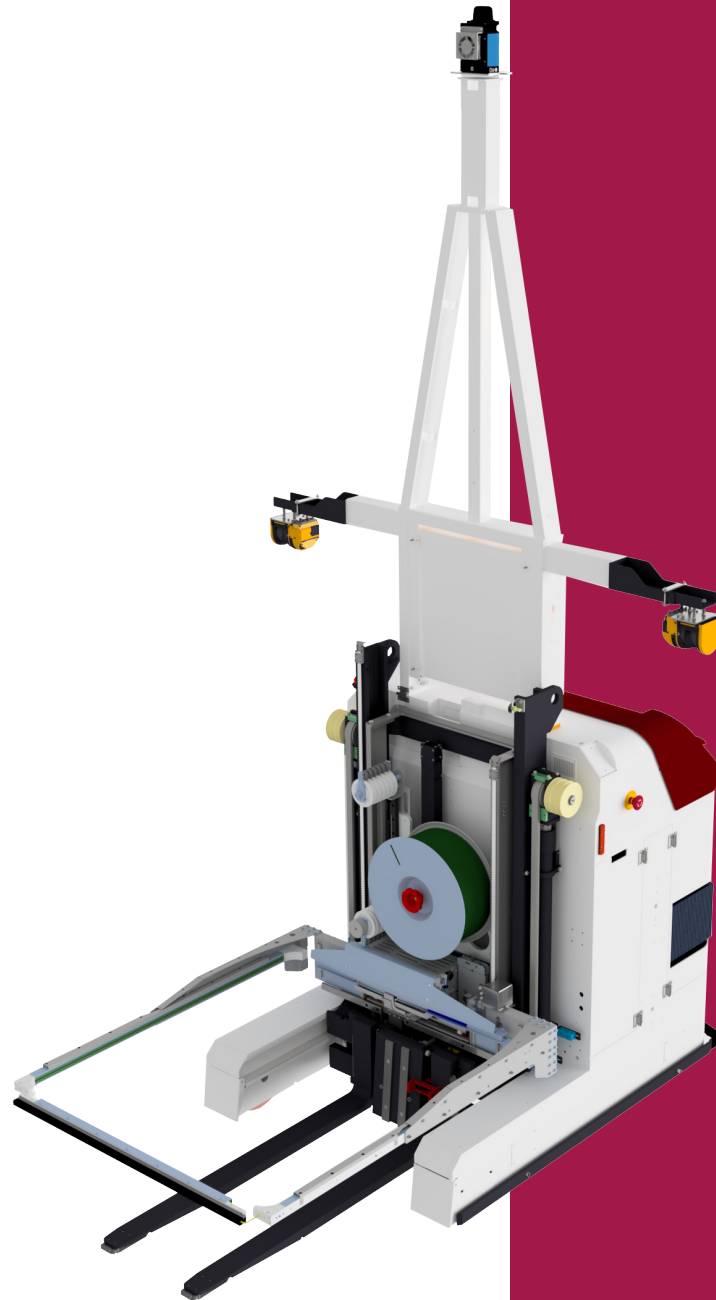


TGVRETRATTILE

VEICOLI AUTOMATICI
A FORCHE RETTRATILI



tecnoferrari.it



TGV RETRATTILE

I veicoli automatici TecnoFerrari TGV Retrattili sono navette alimentate da batterie in grado di muoversi automaticamente con un sistema di guida laser o magnetica adattabile a ogni esigenza impiantistica e tipologia di prodotto, personalizzabili a richiesta. La tecnologia retrattile permette di prelevare e depositare carichi a sbalzo consentendo la massima flessibilità.

Dopo il prelievo/deposito del carico il gruppo forche rientra all'interno del baricentro del veicolo evitando il contrappeso e garantendo compattezza.

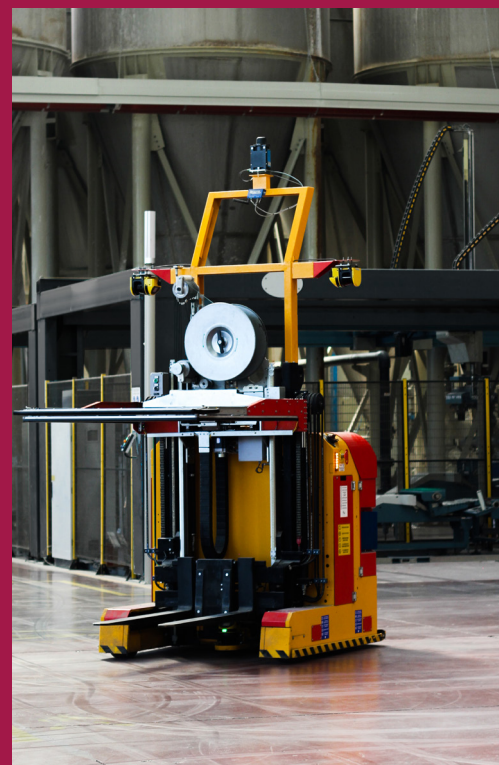
Può essere integrato con un'unità di reggiatura automatica a bordo che permette di ridurre gli interventi manuali di legatura all'interno del pallettizzatore, incrementando in totale sicurezza il rendimento del sistema di fine linea. Il veicolo applica una o più reggiature all'interno del pallettizzatore prima di sollevare il carico, questo garantisce la completa stabilità dei pacchi sia nel parcheggio che sulle rulliere di finitura.

La ricarica può avvenire automaticamente in una stazione di biberonaggio, in questo caso il TGV dedica i tempi di attesa alla autoricarica delle batterie, oppure tramite un cambio batteria manuale (gestito dall'operatore) o automatico.

I veicoli sono dotati di affidabili sistemi di sicurezza attiva e passiva per controllare continuamente tutto lo spazio circostante ed evitare qualsiasi urto accidentale. Le dotazioni di sicurezza sono: bumper virtuali laser programmabili, paraurti meccanici, bandelle laterali, segnalatori acustici e lampeggianti.

VANTAGGI

- Incremento del rendimento di fine linea
- Riduzione del numero di interventi manuali
- Massimo grado di sicurezza per gli operatori
- Versatilità del sistema e limitati lavori per ampliamenti di tracciato
- Controllo del processo e ottimizzazione del ciclo produttivo
- Opzionale: unità di reggiatura



Gruppo TecnoFerrari S.p.A.

Via Ghiarola Nuova, 105-107,

41042 Fiorano M.se (MO)

+39 0536 915000 | info@tecnoferrari.it