

ELEN MACHINES SRL
ELECTROMECHANICAL • ENGINEERING

E-L0

ELECTRIC LOCOMOTIVE



CONDURRE IL FUTURO

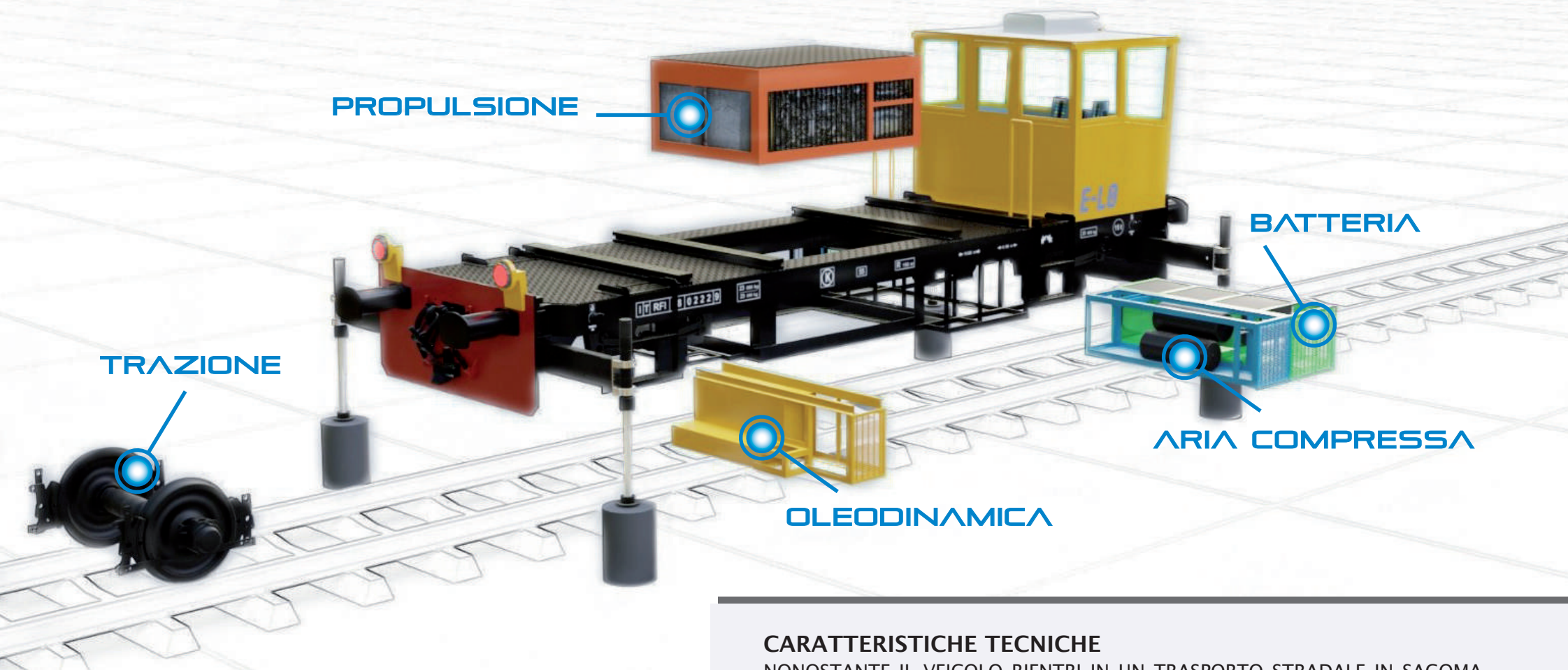


ZERO MANUTENZIONE
ZERO EMISSIONI
ZERO RUMORE

VEICOLO MODULARE

TUTTE LE UNITA' NECESSARIE AL FUNZIONAMENTO DEL VEICOLO SONO MONTATE SU CASSETTI ESTRAIBILI.

TALE CARATTERISTICA PERMETTE DI ESEGUIRE LA VERIFICA QUINQUENNALE DEL MEZZO IN MENO DI 5 GIORNI LAVORATIVI, RIDUCENDO DRASTICAMENTE I FERMI MACCHINA ANCHE IN CASO DI RIPARAZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

NONOSTANTE IL VEICOLO RIENTRI IN UN TRASPORTO STRADALE IN SAGOMA, PRESENTA UNA MASSA COMPLESSIVA DI 40 TON.

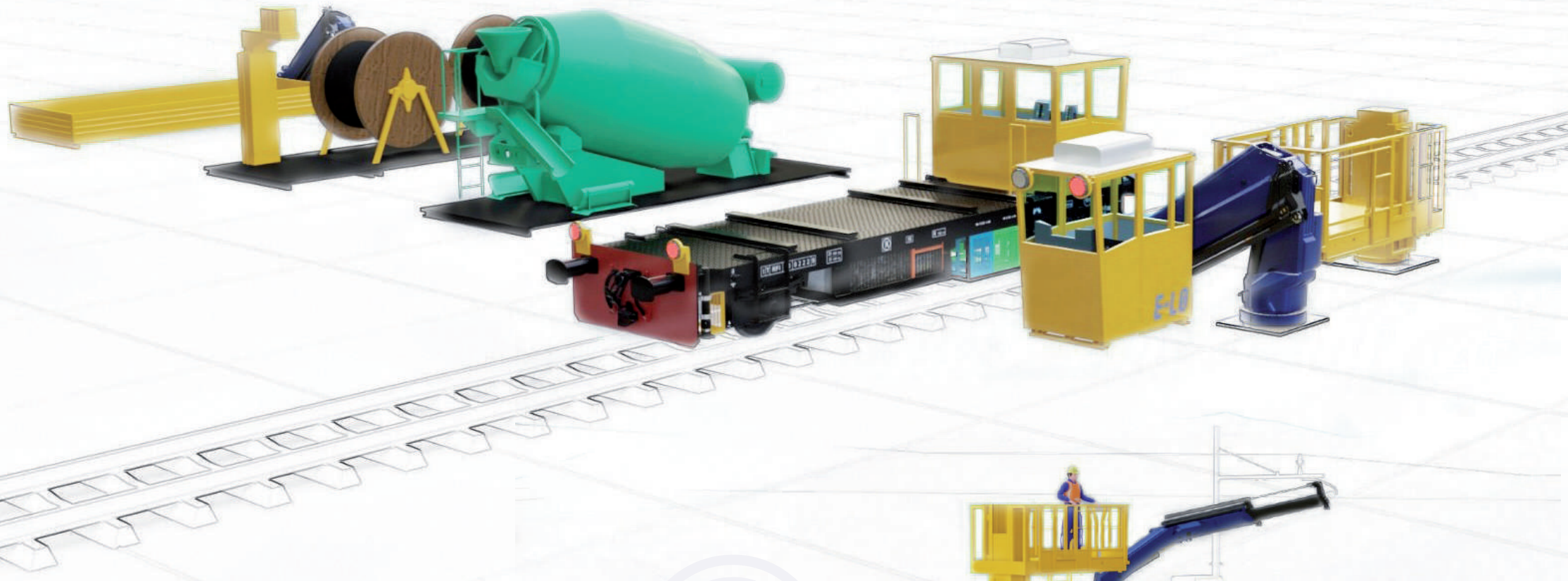
IL VEICOLO RISULTA ESSERE DI NATURA IBRIDA DIESEL/ELETTICO CON UNA POTENZA GENERATA TRA I 220 E I 350 KW.

ACCESSORI INTERCAMBIABILI

VEICOLO CONFIGURABILE SECONDO LE ESIGENZE DEL CANTIERE.

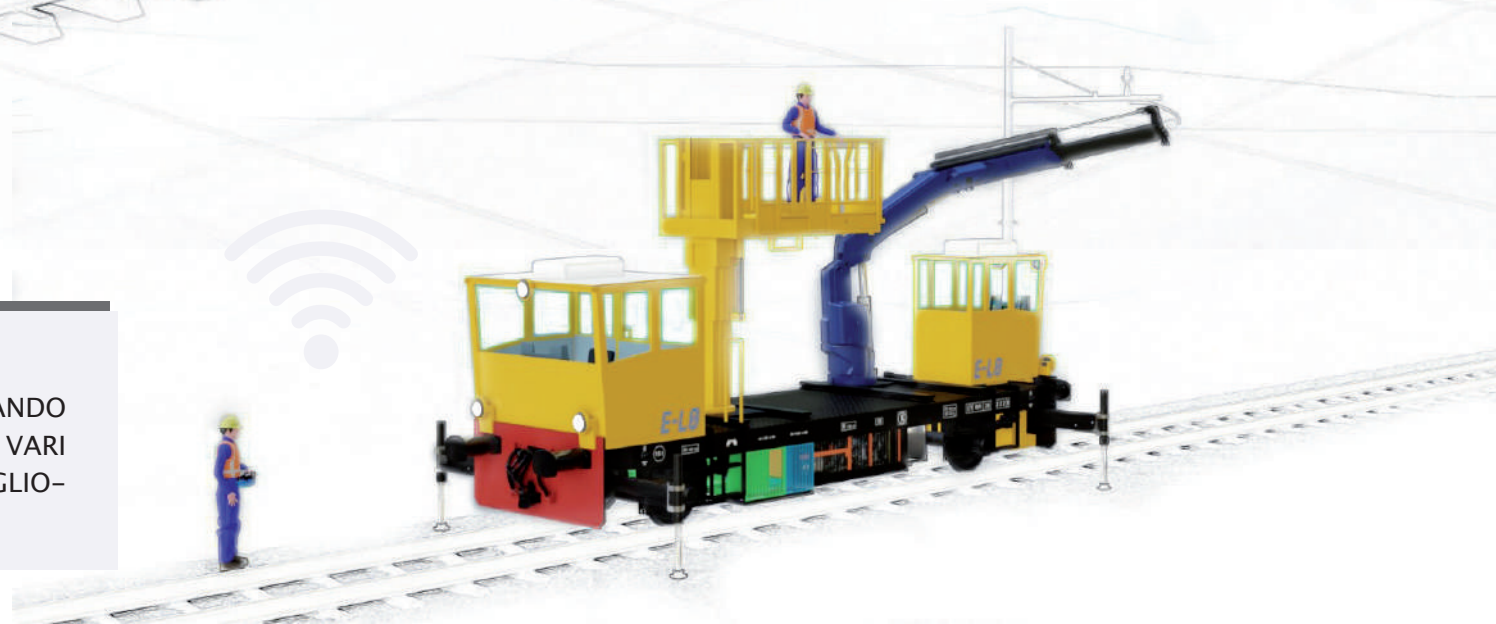
LA PRESENZA DI GUIDE FISSATE AL TELAIO PERMETTE L'INTERCAMBIABILITÀ DELLE UNITÀ OPERATIVE.

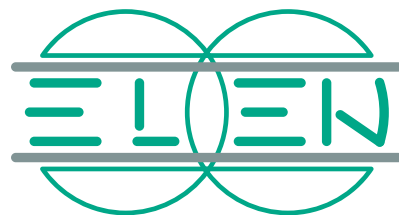
IN QUESTO MODO VIENE AGEVOLATA LA MANUTENZIONE DEGLI ACCESSORI E SI RIDUCE IL NUMERO DI VEICOLI NECESSARI PER ESEGUIRE LE DIFFERENTI ATTIVITÀ DI CANTIERE.



VEICOLO TELECOMANDATO

IN FASE DI LAVORO CON UN UNICO TELECOMANDO POSSONO ESSERE COMANDATI I MOVIMENTI DEI VARI ACCESSORI E L'AVANZAMENTO DEL MEZZO MIGLIORANDO LA VISIBILITÀ DELL'OPERATORE





ELEN MACHINES SRL
ELECTROMECHANICAL • ENGINEERING

- OFFICINA MECCANICA FERROVIARIA
- NOLEGGIO MEZZI D'OPERA CIRCOLANTI SU ROTAIA
- RICERCA E SVILUPPO-INGEGNERIA
- SOFTWARE E STRUMENTI DI MISURA PER OFFICINE FERROVIARIE

La ELEN MACHINES è una società operante in vari settori del campo ferroviario. I servizi di progettazione, manutenzione e costruzione le permettono di proporsi come fornitore ufficiale di RFI, ma anche come valido partner per tutte le imprese attive nel settore ferroviario.

LE NOSTRE SEDI



CONTATTI

Via dei Tulipani, 34 - 00041 Albano Laziale (Roma)
Telefono: 06/9343920
E-mail: amministrazione@elen-machines.com
www.el-en.it