



## RFI, prove tecniche per il nuovo carro diagnostico K12-1 Inspection

di FSNews

Al via le prove tecniche di collaudo della nuova unità diagnostica K12-1 Inspection, il carro "testa di serie" che andrà a implementare la flotta dei treni diagnostici di Rete Ferroviaria Italiana per il controllo e la manutenzione dell'infrastruttura. Treni in grado di monitorare vari parametri di efficienza della linea percorrendola in velocità.

La nuova unità diagnostica è attrezzata con sistemi innovativi, dotati di Intelligenza Artificiale (AI), per la video ispezione automatica e la misura dei parametri tecnici dei deviatori e dei binari.

Le prove saranno avviate sulla tratta ferroviaria Palermo - Punta Raisi, proseguiranno sui deviatori della stazione ferroviaria AV di Napoli Afragola, nonché su una "rotaia campione" appositamente installata sulla tratta ferroviaria "laboratorio" Santa Maria Capua Vetere - Marciacise. Conclusi i test dell'unità "testa di serie", verranno realizzate altre due unità K12 Inspection.



FSNews - 03 agosto 2021

Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.