

## Nota Stampa

### **SWING, IL NUOVO TRENO DIESEL REGIONALE DI TRENITALIA PER I PENDOLARI**

Potenza, 16 dicembre 2015

*Swing* è il nuovo treno diesel di Trenitalia dedicato ai pendolari.

*Swing* si affianca, già nella scelta del nome, agli altri treni dedicati ai pendolari, dal *Minuetto* al *Vivalto* fino al più recente *Jazz*.

Musica nuova, quindi, anche sulle linee regionali non elettrificate, grazie a un treno alimentato a gasolio, dagli interni confortevoli e dalle prestazioni di assoluta eccellenza in termini di sicurezza, affidabilità e accessibilità.

*Swing* è stato realizzato in Polonia da Pesa, sulla base delle indicazioni del committente Trenitalia e dei più evoluti standard di comfort e accessibilità, così da ottenere un'ampia ed efficace fruibilità degli spazi e dei servizi.

Il nuovo treno è dotato di due motori diesel capaci di esprimere una potenza di 390kW ciascuno e di due carrelli portanti e può raggiungere una velocità massima di 130 km/h.

Composto da tre carrozze, (due con cabina di guida alle estremità ed una rimorchiata al centro) è un convoglio con architettura *open space*, per offrire un'esperienza di viaggio più gradevole al passeggero e, nel contempo, permettere una visibilità complessiva del treno al personale di bordo.

Il comfort di viaggio e di movimenti interni è assicurato fin dall'ingresso nel treno, merito del piano ribassato con entrata a raso e di pedane retrattili destinate ad agevolare l'accesso dei passeggeri a mobilità ridotta su carrozzelle.

I posti a sedere sono complessivamente 312 di cui 159 a sedere e sono tutti corredati da presa elettrica per computer, telefonini e altri dispositivi.

Il treno è dotato di display al LED esterni e all'interno del sistema OBOE/Dove6 direttamente collegato all'impianto audio e video per consentire al personale di bordo di comunicare con i viaggiatori.

Telecamere interne ed esterne garantiscono inoltre il controllo delle fasi di ingresso e uscita dei viaggiatori e la videosorveglianza a bordo, a vantaggio di una maggiore security.

**SWING - CARTA D'IDENTITA'**



**Composizione:** 3 vetture (casce), può viaggiare in composizione doppia, aumentando così la sua capacità di trasporto.

**Lunghezza:** massima di 55,5 metri

**Velocità massima:** 130 chilometri orari

**Motori:** quattro

**Trazione:** diesel

**Posti a sedere:** 157 posti, più 2 dedicati a persone con ridotta mobilità

**Videosorveglianza e controllo incarrozzamento:** ogni carrozza è dotata di telecamere interne ed esterne (sulla fiancata e all'interno dei vestiboli) che consentono al macchinista un controllo visivo delle porte e permettono di ottimizzare i tempi di apertura e chiusura, oltre alla videosorveglianza interna

**Connettività:** predisposizione wi-fi

**Prese di corrente:** 200 V

**Illuminazione interna:** led

**Toilette:** 2, di cui una dedicata a persone con ridotta mobilità