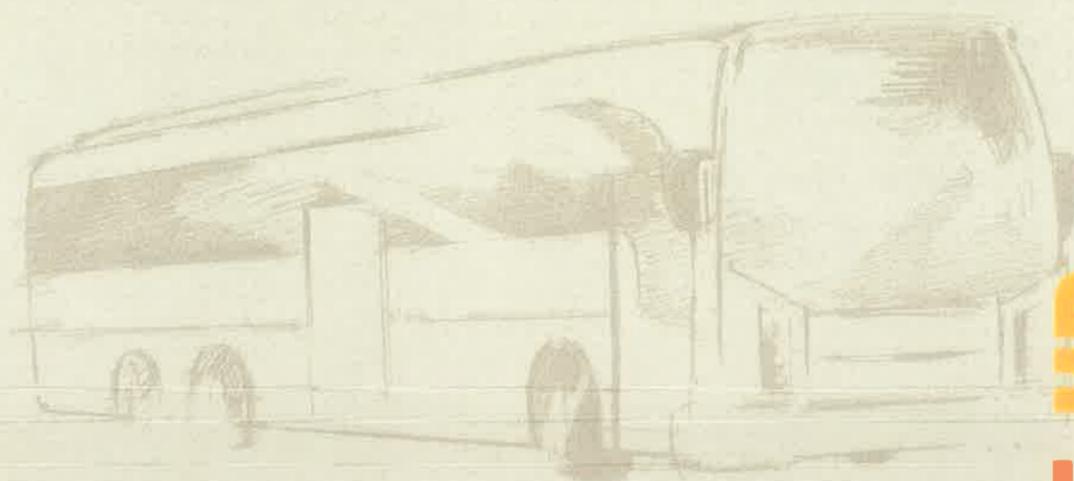


DE SIMON



**15 HD**

**New Intercity**

**DE SIMON**

**De Simon Spa**  
Zona Industriale di Rivoli  
33010 Osoppo (Udine)

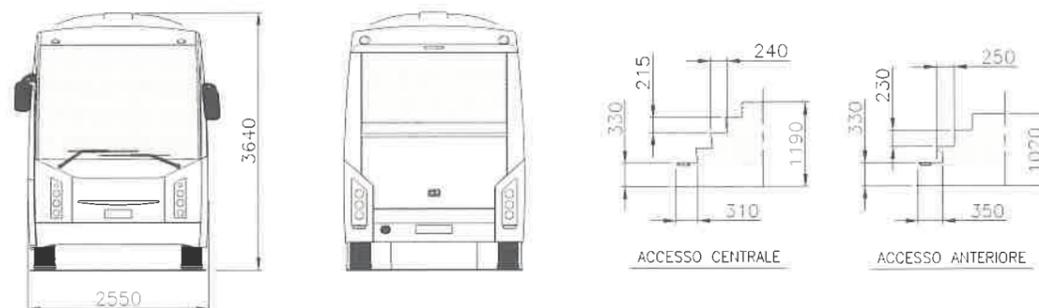
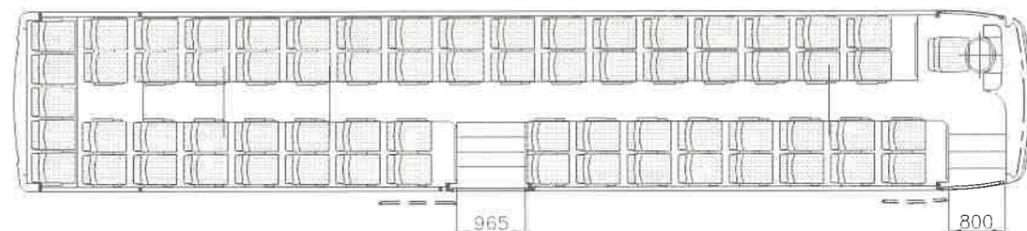
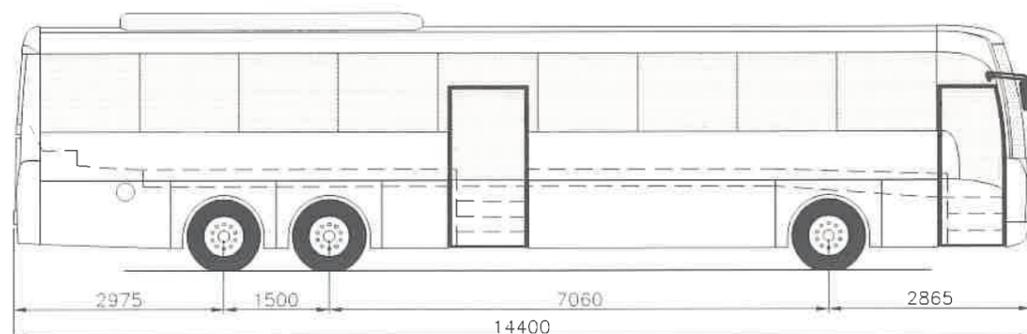
tel. +39 0432.8991  
fax. +39 0432.899223

[www.desimon.it](http://www.desimon.it)  
[info@desimon.it](mailto:info@desimon.it)

# New Intercity 15 HD

## DESCRIZIONE TECNICA "NEW INTERCITY 15 HD"

Novembre 2003



CAPACITA' DI TRASPORTO PASSEGGERI

CAPACITA' BAGAGLIERA



### MOTORE

- SCANIA DC12 01 EURO 3 - 120 HP

### CAMBIO

- Meccanico Scania GR801R - Comfort Shift
- Meccanico Scania GR801 con dispositivo Opticruise

### RETARDER

- Idraulico, integrato nel cambio Scania

### ASSALI

- SCANIA, con terzo asse sterzante
- Assale anteriore Scania a ruote indipendenti

### SOSPENSIONI

- Pneumatiche a controllo meccanico
- Pneumatiche a controllo elettronico ELC

### FRENI

- Anteriori e posteriori a disco, con ripresa automatica dei giochi

### STERZO

- ZE, regolabile in altezza ed inclinazione

### ESSICCATORE

- HALDEX

### SERBATOIO

- 150 dm³

### A.B.S.

- WABCO

### LIMITATORE DI VELOCITÀ

- WABCO 100 Km/h

### TACHIGRAFO

- KENZLE, 1 giorno

### BATTERIE

- 175 Ah
- 220 Ah

### ALTERNATORE

- BOSCH 140 A
- BOSCH 140 + 65 A

### IMPIANTO ELETTRICO

- A logica cablata di tipo Multiplex

### STOP - EMERGENZA

- Lampeggiatore a norme CEE

### FILTRO ARIA

- SCANIA, con sistema di prefiltraggio

### RAFFREDDAMENTO

- A comando termostatico

### A.S.R.

- SCANIA sistema TC

### SOLLEVAMENTO PNEUMATICO

### SOSPENSIONI

- Alzo/abbasso di cm +/- 7

### LIMITATORE FUMI BIANCHI

- SCANIA

### BLOCCO VEICOLO A PORTE APERTE

- SCANIA

### GONFIAGGIO PNEUMATICI

- Derivazione di 20 m. dai serbatoi aria compressa

### SOLLEVATORE IDRAULICO

- Martinetto nella dotazione attrezzi

### SCocca

- A struttura autoportante integralmente in acciaio inossidabile AISI 304

### FIANCATE

- Pannelli in lega leggera incollati alla struttura

### PADIGLIONE

- Lastra in poliestere armato in un unico foglio, incollato

### TESTATE ANTERIORE E POSTERIORE

- Rivestite in materiale plastico, con cristalli curvi

### SPORTELLI

- In lega leggera, apribili a rototraslazione
- Apertura telecomandata dal posto guida

### PORTE

- Due porte in lega leggera, ad espulsione con comando elettropneumatico, anteriore singola e centrale allargata; cristallo porta anteriore dotato di sbrinatorio
- Porta per autista a battente con alzacristallo elettrico e vetro dotato di sbrinatorio

### FINESTRE LATERALI

- Incollate alla struttura, con parte superiore apribile, vetri atermici colorati
- Con vetrocamera, colorati

### ISOLANTI INSONORIZZANTI

- Realizzati con materiali espansi composti a bassa conduttività termica ed acustica, autoestinguenti

### PAVIMENTO

- In compensato idrorepellente autoestinguente, incollato alla struttura, rivestito in materiale plastico, antiscivolo di particolare resistenza all'usura
- Corsia in moquette al corridoio, colore a scelta
- Elevatore per sedia a ruote\*
- Posto attrezzato per sedia a ruote, alternativo a 2 sedili "biposto"

### BOTOLE AL PAVIMENTO

- Per la massima accessibilità al motore ed agli organi meccanici, tutte a livello del piano di calpestio

### SEDILE AUTISTA

- Regolabile in altezza, inclinazione, scorrimento, con sospensione pneumatica, cintura di sicurezza a tre punti e appoggiatesta

### SEDILI PASSEGGERI

- Rivestiti in materiale antivandalo, ignifugo, a schienale fisso, dotati di appoggiatesta e bracciolo lato corridoio
- Sedili comfort di tipo reclinabile con rivestimento in velluto, n. 1 serie di foderine appoggiatesta

### SPECCHI ESTERNI

- Di tipo a sbalzo, dotati di sbrinatorio e telecomando dal posto guida

### ARREDAMENTO INTERNO

- In lega leggera, preverniciata, antivandalo
- Rivestimento in moquette e velluto coordinati

### TENDINE PARASOLE

- Laterali in tessuto; di tipo a rullo anteriore e laterale per il posto guida

### ILLUMINAZIONE INTERNA

- Realizzata con doppia fila di plafoniere a luce fluorescente, a tre posizioni, luci separate per il posto guida, luce vano bagagli e parti meccaniche ad accensione automatica collegata a sistemi di apertura
- Gruppo aria luce a posto singolo

### ILLUMINAZIONE ESTERNA

- Proiettori con lampade ad alto rendimento, luci di posizione, indicatori di direzione, fendinebbia, retronebbia

### IMPIANTI SPECIALI

- Fermata prenotata
- Oblitratrice

### ARIA FORZATA

- Con ventilatori indipendenti, diffusa mediante canalizzazioni laterali nel padiglione

### RISCALDAMENTO

- Con scambiatori di calore ubicati nel padiglione per garantire una uniforme distribuzione dell'aria, riscaldatore supplementare per il posto guida
- Riscaldamento supplementare a convezione ai lati del pavimento

### PRERISCALDATORE

- Da 30.000 Kcal/h, dotato di orologio di programmazione

### CLIMATIZZATORE INTEGRALE

- Da 30.000 Kcal/h, dotato di controllo automatico di temperatura e umidità, ubicato nella parte centrale del padiglione, all'esterno

### AERAZIONE NATURALE

- N. 2 botole al tetto, apertura telecomandata aventi funzione di uscita di emergenza

### VARIE

- Verniciatura speciale, fasce e scritte aziendali

### INDICATORE DI PERCORSO

- Di tipo elettronico a "dot" o "led" luminosi, a scelta del cliente

### IMPIANTO RADIO

- Radiomangiacassette stereo con amplificatore, microfono e altoparlanti distribuiti nell'abitacolo

### VIDEO

- N. 1 monitor con videolettore

### FRIGORIFERO

- Ubicato nella prima fila di sedili

### OROLOGIO DIGITALE

- Ubicato sopra il parabrezza

### RUOTA DI SCORTA E DOTAZIONI

- In apposito alloggiamento

- \* Optional collegati

di serie  variante  optional

NB: Descrizioni soggette a modifiche senza preavviso