



**Intercity
IM 230.2**

DE SIMON

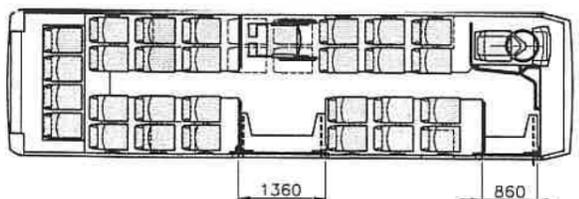
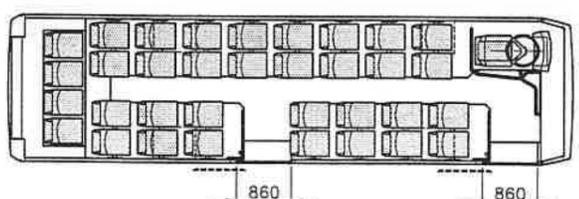
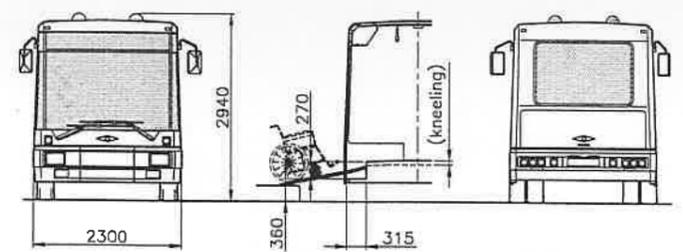
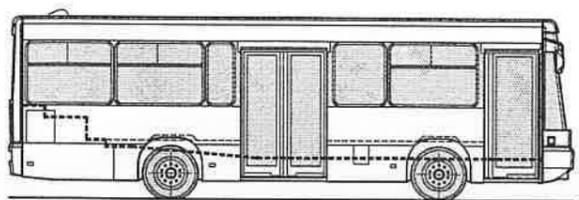
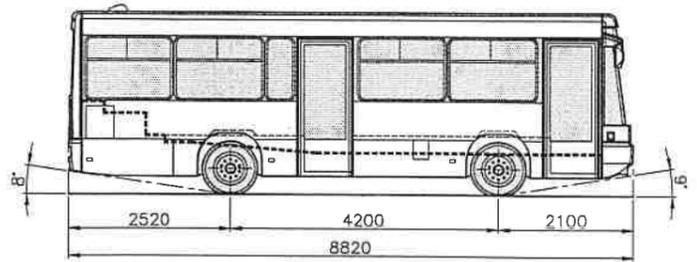


DE SIMON

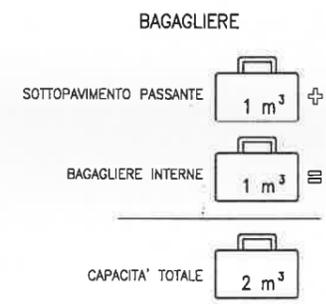
33010 Osoppo/Udine/Italy - Zona Industriale Rivoli - Prefisso: 0432 - Centralino: 8991
 Direzione/Vendite: 899216 - Fax 899232 - Amministrazione: 899218 - Fax 899223
 Acquisti: 899209 - Fax 899223 - Produzione: 899210 - Fax 899223
 Assistenza/Ricambi: 899207 - Fax 986110

www.desimon.it info @desimon.it

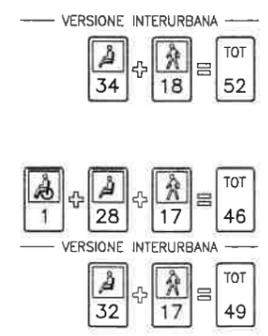
IM230 IM230



DIAMETRO MINIMO DI VOLTA	14820 mm
DIAMETRO DI INGOMBRO	17500 mm
CONSUMI (norme CUNA)	6.50 Km/l
RUMOROSITA' INTERNA (norme CUNA NC504.01 e 504.02)	
- testa del conducente	67 dB(A)
- testa di un passeggero in piedi al centro del veicolo	60 dB(A)
- testa di un passeggero in piedi al centro dello sbalzo posteriore del veicolo	69 dB(A)
RUMOROSITA' ESTERNA (Direttive 92/97 CEE)	
	80 dB(A)
Programma di manutenzione preventiva e costi di manutenzione forniti su richiesta.	
dati riferiti a versione standard	



CAPACITA' DI TRASPORTO PASSEGGERI



1230-IM230-IM230-IM230-IM230-IM230-IM230-IM230-IM230-IM230-IM230-1

DESCRIZIONE TECNICA

MOTORE
 M.A.N. D 0826 LOH 15 EURO 2 - 220 HP, coppia massima 820 Nm a 1.500 giri/min

CAMBIO
 Manuale ZF S6-36 6 marce + RM
 Automatico ZF 5 HP 500

RETARDER
 TELMA FOCAL 130

ASSALI
 M.A.N.; anteriore di tipo rigido

SOSPENSIONI
 Pneumatiche integrali

FRENI
 A tamburo con ripresa automatica giochi

FRENO MOTORE
 A comando pneumatico

STERZO
 ZF regolabile in altezza ed inclinazione, modello 8097

ESSICCATORE
 O di tipo riscaldato

SERBATOIO
 150 dm³

A.B.S.
 BOSCH - WABCO

LIMITATORE DI VELOCITA'
 A Norme CEE 92/24

TACHIGRAFO
 KIENZLE, 1 giorno

BATTERIE
 2 x 200 Ah

ALTERNATORE
 BOSCH 120 A

STOP - EMERGENZA
 Lampeggiatore a norme CEE

FILTRO ARIA
 M.A.N.

RAFFREDDAMENTO
 A comando termostatico

A.S.R.
 BOSCH - WABCO

SOLLEV. PNEUMATICO SOSPENSIONI
 Alzo/abbasso cm. +/-7

SOLLEVATORE IDRAULICO
 Martinetto supplementare nella dotazione attrezzi

SCOCCA
 A struttura autoportante integralmente in acciaio inossidabile AISI 304

FIANCATE
 Rivestite in acciaio inossidabile

PADIGLIONE
 Lastra in poliestere armato in un unico foglio, incollato

TESTATE ANTERIORE E POSTERIORE
 Rivestite in vetroresina e ABS, con cristalli piani

SPORTELLI
 In lega leggera, apribili a cerniera a scomparsa

PORTE
 Due porte semplici in lega leggera, a rototraslazione con comando elettropneumatico

Porta centrale doppia con ante ad espulsione esterna **

FINESTRE LATERALI
 Montate su guarnizione, con parte superiore apribile orizzontalmente, vetri atermici 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

Pedana estraibile elettricamente per l'accesso della sedia a ruote **

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

Appoggiatesta, braccioli e cintura di sicurezza

SEDILI PASSEGGERI
 Rivestiti in materiale antivandalo, ignifugo, a schienale fisso, dotati di appoggiatesta e bracciolo nel lato corridoio

SPECCHI ESTERNI
 Dotati di sbrinamento

ARREDAMENTO INTERNO
 In lega leggera, verniciata, antivandalo

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

ILLUMINAZIONE INTERNA
 Realizzata con un'unica fila centrale di plafoniere a luce fluorescente, a tre posizioni, luci separate per posto guida

ILLUMINAZIONE ESTERNA
 Proiettori a lampade alogene ad alto rendimento, luci a posizione, indicatori di direzione, fendinebbia, retronebbia

IMPIANTI SPECIALI
 Fermata prenotata, predisposizione indicatore di percorso anteriore, predisposizione oblitteratrice

RISCALDAMENTO
 Con scambiatori di calore ubicati al pavimento, riscaldatore supplementare per posto guida

PRERISCALDATORE
 Da 30.000 Kcal/h con orologio di programmazione

CONDIZIONATORE D'ARIA
 Ubicato nella parte centrale del padiglione, all'esterno

AERAZIONE NATURALE
 N. 1 botola al tetto ad apertura telecomandata avente funzione di uscita di emergenza

VARIE
 Dischi coprimozzo alle ruote, fasce e scritte aziendali

Oblitteratrice

INDICATORE DI PERCORSO
 Di tipo manuale o elettronico a "dot" o "led" luminosi, a scelta del cliente

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

OROLOGIO DIGITALE
 Ubicato sopra il parabrezza

RUOTA DI SCORTA
 Fornita separatamente

** Optional collegati

NB: Descrizioni soggette a modifiche senza preavviso