

# MAGELYS



## Magelys 12,2 m / 12,8 m - Cursor 9 Diesel EURO VI



Configurazioni disponibili da 40 - 50 - 54 - 56 Posti (con WC)

Massima capacità passeggeri  
in funzione della configurazione e del carico ammesso



LUNGHEZZA	12.200 / 12.765 mm
LARGHEZZA	2.550 mm
ALTEZZA (CON A/C)	3.620 mm
PASSO	6.321 / 6.886 mm
SBALZO ANTERIORE / POSTERIORE	2.619 / 3.260 mm
CARREGGIATA ANTERIORE / POSTERIORE	2.014 / 1.817 mm
ALTEZZA INTERNA / PAVIMENTO	2.100 / 1.380 mm
RAGGIO DI INGOMBRO (TRA I MURI)	10.771 / 11.493 mm
RAGGIO DI VOLTA	8.982 / 9.704 mm
ANGOLI DI ATTACCO / FUGA	7° / 7°
MTT (MASSA TOTALE TECNICAMENTE AMMISSIBILE)	18.000 kg
CARICO MASSIMO SU ASSE ANTERIORE	7.100 kg
CARICO MASSIMO TECNICAMENTE AMMESSO SU PONTE POSTERIORE	12.000 kg
VOLUME CAPPELLIERE	1.25 / 1.31 m <sup>3</sup>
VOLUME BAGAGLIAIO CON WC E SENZA CUCCETTA AUTISTA	9.5 / 10.8 m <sup>3</sup>
MOTORE	Cursor 9 EURO VI
TIPO	6 cilindri in linea, posteriore verticale e trasversale, Common Rail
POTENZA MASSIMA	294 kW (400 CV) a 1.600 giri/min
COPPIA MASSIMA	1.700 Nm a 1.250 giri/min
CILINDRATA	8,7 litri

**IVECO**  
**BUS**

## CARROZZERIA E ALLESTIMENTO ESTERNO

Tetto in laminati metallici; testata anteriore e posteriore in poliester  
 Pannelli laterali in laminati di alluminio e poliester  
 Porta anteriore e centrale con un'anta ad apertura verso l'esterno  
 Specchi retrovisori con sbrinamento elettrico  
 Trattamento anticorrosione per cataforesi  
 Porte bagagliaio su cerniera  
 Padiglione vetrato, lato dx e sx

### Optional:

- Personalizzazione con verniciature e applicazioni
- Porte bagagliaio con chiusura a pantografo
- Padiglione centrale vetrato

## ALLESTIMENTO INTERNO

Sedili passeggeri: SPACIO PRO  
 Tappetini removibili sui gradini di accesso e nel corridoio centrale  
 Separazioni sagomate  
 Predisposizione tendine  
 Rivestimento pareti laterali con pannelli laminati  
 Cappelliere a padiglione con multisets individuali  
 Frigorifero integrato nella plancia (75 lattine da 33 cl)

### Optional:

- Sedili passeggeri: Politecnica Gran Rally, Lazerini, Kiel Avance
- Macchinetta del caffè Lavazza
- Tendine plissettate / lisce
- Toilette idrica o chimica
- Telecamera hostess / road camera

## IMPIANTO AUDIO / VIDEO

Radio Professional Line 3 con comandi al volante

### Optional

- Radio CD con comandi al volante
- Caricatore per 6 CD / DVD
- 2 o 3 schermi video motorizzati 16/9 LCD da 19"
- Sintonizzatore per ricezione TV
- Telecamera porta centrale, road camera
- WI-FI, prese USB, GPS

## IMPIANTO ELETTRICO

2 batterie da 230Ah  
 Alternatori da 140A + 140A  
 Protezione elettrica con fusibili  
 Proiettori fendinebbia anteriori  
 Luci a LED: DRL, luci laterali di ingombro, luci posteriori, indicatori di direzione  
 Illuminazione a LED di zona autista e accessi porte  
 Illuminazione vano passeggeri con illuminazione continua a LED sx/dx  
 Presa da 12V su plancia

### Optional:

- Proiettori fendinebbia anteriori con funzione Corner Light
- Fari anteriori allo Xenon
- Presa da 24V su plancia
- Protezione mediante interruttori
- Interfaccia FMS (sistema di gestione flotta)
- Prese 220V
- Chiusura centralizzata con o senza telecomando

## VETRI / CLIMATIZZAZIONE

Finestrini laterali e lunotto posteriore doppi di serie e con vetri oscurati  
 2 botole con vetri satinati a padiglione  
 Riscaldamento/ventilazione/ aria condizionata integrata a tetto 39 kW  
 Pre-riscaldatore autonomo programmabile da 30 kW

### Optional:

- Finestrino autista con sbrinamento elettrico

## POSTO GUIDA

Sedile autista ricco completamente regolabile con cintura a 3 p.ti e microfono integrato  
 Tendina parasole anteriore elettrica e laterale manuale  
 Cruise Control integrato con limitatore di velocità  
 Tachigrafo digitale  
 Sedile hostess e vano nella cappelliera

### Optional:

- Telecamera retromarcia
- Sensori di retromarcia

## MOTORE

IVECO Cursor 9 E6 400 CV  
 Sistema di post-trattamento gas di scarico HI-SCR  
 Catalizzatore di ossidazione diesel e filtro antiparticolato diesel  
 Riduzione catalitica selettiva di NOx con urea  
 Clean Up Catalyst  
 Filtro combustibile a doppia cartuccia  
 Pre-filtro combustibile con separatore acqua  
 Filtro dell'aria di grande capacità con segnalazione blocco

## CAMBIO

Cambio meccanico ZF 6S 191 I con Intarder  
 Avvisatore acustico retromarcia

### Optional:

- Cambio robotizzato ZF 12 AS 2001 con interruttore Eco
- Cambio meccanico ZF6S1910 con retarder Telma

## PONTE POSTERIORE

Ponte posteriore U17X MERITOR (pneumatici MICHELIN)  
 Rapporto standard al ponte 4,11

Motore	CURSOR 9 (400 CV)	
Rapporto di trasmissione (ZF)	ZF 6S 191 I	ZF 12AS 2001
4.11	129 km/h*	n.d.
3.70	143 km/h*	143 km/h*
3.36	157 km/h*	157 km/h*

(\*) con limitatore di velocità a 100 km/h conformemente alla legislazione europea

## ASSALE ANTERIORE / STERZO

Assale anteriore a ruote indipendenti  
 Scatola guida ZF tipo 8098 con servosterzo integrato

## SOSPENSIONE

Completamente pneumatiche con controllo regolazione  
 Anteriori: 2 molle ad aria / 2 ammortizzatori / 1 barra stabilizzatrice  
 Posteriori: 4 mantici / 4 ammortizzatori / 4 bielle di reazione / 1 barra stabilizzatrice

### Optional:

- Sistema anteriore/posteriore per sollevamento / abbassamento sospensioni
- Controllo elettronico delle sospensioni

## IMPIANTO PNEUMATICO

Compressore aria bicilindrico da 630 cm<sup>3</sup> "ENERGY SAVING"  
 Essiccatore aria e separazione dell'olio  
 Valvole di spurgo manuale sui serbatoi, rubinetti di riempimento

## IMPIANTO FRENANTE

Freni di servizio a controllo pneumatico, freni a disco anteriori e posteriori  
 Freno di stazionamento: 2 cilindri a molla  
 EBS/ESP, LDWS & AEBS

## RALLENTATORE

Rallentatore integrato con cambio

## SERBATOIO COMBUSTIBILE

Serbatoio gasolio da 420 litri e serbatoio urea da 80 litri

### Optional:

- Serbatoio gasolio da 380 litri / 420 litri + 60 litri Webasto / 480 litri / 640 litri

## RUOTE E PNEUMATICI

Pneumatici 295/80 R22.5

### Optional:

- Cerchi in alluminio
- IVTM (Sistema di controllo della pressione pneumatici)

Iveco Bus opera nell'ottica di una continua evoluzione e si riserva di apportare modifiche al proprio prodotto senza preavviso.