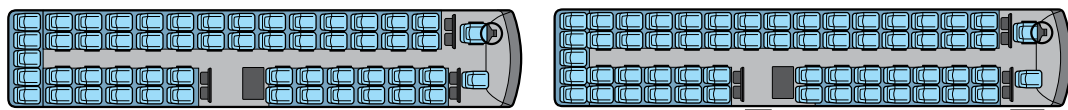
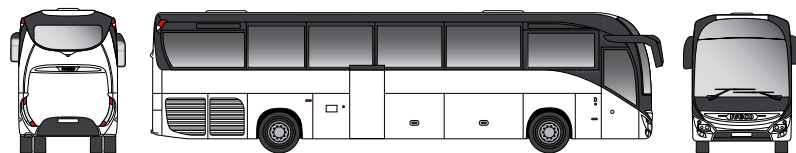


MAGELYS



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



Max. obsaditelnost pro 12,2 m*:
53 míst + 1 spolujezdec + WC
Obsaditelnost od 28 do 55 míst

Max. obsaditelnost pro 12,8 m*:
57 míst + 1 spolujezdec + WC
Obsaditelnost od 28 do 59 míst – s nebo bez
místa pro vozíčkáře

Délka	12 200 mm	12 765 mm
Šířka	2 550 mm	
Výška (s klimatizací / bez klimatizace)	3 620 mm	
Rozvor	6 321 mm	6 886 mm
Přední / zadní převis	2 619 / 3 260 mm	
Rozchod kol vpředu / vzadu (ocelový ráfek)	2 014 / 1 817 mm	
Vnitřní výška / výška podlahy	2 100 / 1 380 mm	
Vnější obrysový poloměr zatáčení	10 771 mm	11 493 mm
Vnější stopový poloměr zatáčení	8 982 mm	9 704 mm
Úhel nájezdu vpředu / vzadu	7° / 7°	
GVW* (max. povolená celková hmotnost vozidla)	18 000 / 19 000 kg	
Maximální povolená hmotnost na přední nápravu*	7 100 kg	
Maximální povolená hmotnost na zadní nápravu*	12 600 kg	
Objem vnitřních zavazadlových košů	1,25 m ³	1,31 m ³
Objem zavazadlových schrán (s WC, bez ložnice řidiče)	9,5 m ³	10,8 m ³

Cursor 9 EURO VI	
Výkon	294 kW (400 HP) při 1 800 – 2 200 ot./min.
Kroutící moment	1 700 Nm při 1 200 – 1 600 ot./min.
Zdvihový objem	8,7 litrů
6 válců v řadě, vertikální, uložený vzadu, vstřikování Common Rail	

* maximální GVW a maximální obsaditelnost závisí na výbavě a povolených celkových hmotnostech dle místních předpisů

IVECO
BUS

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

KAROSERIE A VNĚJŠÍ VÝBAVA

- Samonosná karosérie, střecha z plechu; přední a zadní panel z polyesteru, boční panely z hliníkového plechu a polyesteru
- Jednokřídlé přední a střední dveře s otevíráním ven
- Zpětná zrcátka s elektrickým vyhříváním
- Antikorozní úprava ponořením v katarfotické lázni
- Dveře zavazadlových schránk zavěšené na pantech

VNITŘNÍ VÝBAVA

- Typ sedadel cestujících SPACIO PRO
- Přední a střední nástupní schody z tvarovaného plastu s protiskluzovým povrchem
- Vyjímatelný koberec na vstupních schodech a na plošině u řidiče
- Tvarované mezistěny
- Příprava pro záclonky
- Čalounění boků a spodní části zavazadlových košů
- Digitální hodiny
- Lednička zabudovaná v palubní desce (75 plechovek 33 cl)

AUDIO / VIDEO

- Rádio s CD přehrávačem (24 V) s ovládáním na volantu

ELEKTRICKÁ VÝBAVA

- Baterie 225 Ah
- Alternátory 140 A + 140 A
- Ochrana obvodů tavnými pojistkami
- Přední halogenová světla, přední mlhová světla
- LED světla pro denní svícení, boční obrysová LED světla
- blok zadních LED světel
- LED světla k osvětlení pracoviště řidiče a vstupních dveří
- LED osvětlení prostoru cestujících, podélné osvětlení na levé a pravé straně

OKNA A TEPELNÝ KOMFORT

- Dvojitě tónované zasklení bočních oken a zadního okna
- 2 střešní ventilace
- Plně integrovaná klimatizace se 4 výparníky
- Programovatelné nezávislé topení 30 kW

PRACOVNÍ MÍSTĚ ŘIDIČE

- Nastavitelné sedadlo řidiče s pneumatickým pérováním
- Konzole vedle řidiče (s mechanickou převodovkou)
- Palubní počítač (ovládání na volantu)
- Elektrický a ručně ovládaný sluneční clony
- Cuvovací senzory
- Tempomat integrovaný s omezovačem rychlosti
- Digitální tachograf

Na přání:

- Olakování a polepy na přání
- Zavešení dveří zavazadlových schránk na pantografech

Na přání:

- Kávovar nebo nádoba na nápoje
- Integrovaný vysavač
- Plisované nebo hladké záclony
- Vodní nebo chemická toaleta se splachováním
- Digitální hodiny a displej teploty
- Kamera průvodce a kamera monitorující vozovku
- Luxusní nebo základní vyjímatelný koberec

Na přání:

- Rádio s CD přehrávačem + DVD
- Zásobník na 6 CD / DVD
- Rádio Professional Line 3
- 2 nebo 3 sklopné LCD monitory (19", 16/9)
- Tuner pro televizní příjem
- Mikrofon nebo bezdrátový mikrofon + mikrofon

Na přání:

- Xenonová světla
- Cornering světla (integrovaná do mlhových světel)
- Zapnutí výstražných světel při otevření dveří
- Zásuvky 24 V a 12 V na palubní desce
- Ochrana obvodů jističí, konektor FMS
- Zásuvka pro externí zdroj napájení
- Centrální uzamykání s nebo bez dálkového ovládání

Na přání:

- Okno řidiče s elektrickým odmrazováním

Na přání:

- Navigace GPS
- Loketní opěrka na sedadle řidiče
- Sedadlo a úložný prostor pro průvodce
- Tlačítka na přivolání průvodce
- Cuvvací kamera
- Alkohol tester řidiče

MOTOR

- Systém Hi-eSCR, hlavní části: dieselový oxidační katalyzátor, pasivní filtr pevných částic, selektivní katalytická redukce oxidu dusíku Ad Blue, dočišťovací katalyzátor
- Palivový filtr, dvojitá vložka, palivový předfiltr s odlučovačem vody
- Velkokapacitní filtr vzduchu s výstražným signálem zanesení

PŘEVODOVKA

- Mechanická převodovka ZF 6S 191 I
- Zvuková signalizace zařazení zpátečky

ZADNÍ NÁPRAVA

- Zadní náprava s diferenciálem se sníženou hlučností (Quiet ride gears set)
- Standardní poměr 4,1 I

PŘEDNÍ NÁPRAVA A ŘÍZENÍ

- Nezávislé zavěšení kol přední nápravy
- Hydraulické řízení ZF typ 8098 s integrovaným hydraulickým posilovačem

PÉROVÁNÍ

- Plně pneumatické s řízeným nastavením
- Vpředu: 2 měchy / 2 tlumiče / 1 příčný stabilizátor
- Vzadu: 4 měchy / 4 tlumiče / 4 vodičí tyče / 1 příčný stabilizátor

VZDUCHOVÝ OKRUH

- Dvouválcový kompresor vzduchu 630 cm³ „ENERGY SAVING“
- Integrovaný vysoušeč vzduchu a odlučovač oleje
- Manuální odkalovací ventily na vzduchojemech

BRZDY A BEZPEČNOST

- Pneumaticky ovládaná provozní brzda, kotoučové brzdy vpředu a vzadu
- Parkovací brzda: 2 pružinové válce
- ESP, EBS, ABS s ASR

RETARDÉR

- Dekompresní motorová brzda
- Intardér

PALIVOVÁ NÁDRŽ A NÁDRŽ NA Ad Blue

- 420 litrová palivová nádrž
- 80 litrová nádrž Ad Blue

KOLA A PNEUMATIKY

- Pneumatiky 295 / 80 R22,5

Na přání:

- Výměna oleje pomocí zařízení na odsávání oleje
- Centrální plnění (vody a oleje)

Na přání:

- Robotizovaná převodovka ZF 12AS 2001 s Eco Switch spínačem

Motor	CURSOR 9 (400 HP)	
Převod	ZF 6S 191 I	ZF 12AS 2001
4,1 I	129 km/h*	—
3,70	143 km/h*	143 km/h*
3,36	157 km/h*	157 km/h*

*) s omezovačem rychlosti na 100 km/h dle Evropské legislativy

Na přání:

- Zvedání a/nebo snižování výšky pérování
- Elektronicky řízené pérování

Na přání:

- LDWVS (varování při vyjetí z pruhu)
- ACC (adaptabilní tempomat)

Na přání:

- 380 l / 420 l + 60 l (pro nezávislé topení)
- 480 l / 640 l palivová nádrž

Na přání:

- Hliníkové ráfky

IVECO
BUS