

CITELIS



Irisbus Italia
Lungo Stura Lazio 49
10156 TORINO - ITALIA
Tel/ +39 (0) 11 0072 110
www.irisbus.com



CITELIS



Rif.: N.IRUC20601108 - 1000 ex. - Dicembre 2006 - Réalisation : E-Graphics Lyon



I costi e le caratteristiche sono specificati unicamente a titolo indicativo. Nell'intento di rispondere sempre meglio ai bisogni della clientela, il costruttore si riserva il diritto di modificarli senza preavviso.

CITELIS UNA VISIONE MOLTO EVOLUTA DEL TRASPORTO



In qualità di importante protagonista sulla scena mondiale del trasporto persone, Irisbus Iveco pone la massima attenzione al miglioramento della qualità della vita dei propri passeggeri, rendendo i loro spostamenti sempre più confortevoli, gradevoli e sicuri. Allo stesso tempo Irisbus Iveco si propone di semplificare il lavoro quotidiano del conducente e di offrire all'operatore del servizio veicoli con un ottimo livello di redditività. L'impegno nel raggiungere questi obiettivi si inserisce in una prospettiva di sviluppo durevole, tutela dell'ambiente e valorizzazione dell'individuo. Come luogo di scambio e di interazione sociale, gli autobus urbani e turistici della gamma Irisbus integrano pienamente i valori che identificano il marchio: attenzione all'individuo, reattività, creatività, partnership ed entusiasmo.

Un autobus in linea con le aspettative

Disponibile in tre lunghezze (10,50 metri, 12 metri e articolato da 18 metri), Citelis si propone come risposta ideale alle aspettative di chi cerca un autobus concepito per soddisfare le esigenze del trasporto urbano. Esempio di design innovativo che unisce eleganza di linee e ricerca della semplicità, Citelis si caratterizza innanzitutto per la volontà di offrire un'accoglienza calorosa a tutti i suoi passeggeri. Profondamente sensibile alle esigenze della nostra epoca, questo autobus offre anche ai conducenti condizioni di lavoro ideali. Naturalmente Citelis attribuisce il massimo valore alla ricerca delle migliori soluzioni tecniche per il rispetto dell'ambiente e il controllo dell'inquinamento atmosferico e acustico. Il tutto senza minimamente trascurare le priorità dei gestori. Citelis concilia con estrema attenzione le esigenze di redditività, facilità di manutenzione, affidabilità e longevità.

Citelis è disponibile in diverse motorizzazioni (Diesel, metano ed elettrico in versione filobus).



CITELIS

UNA BELLEZZA NATURALE



1



2

La modernità in piena luce

Una linea esteriore pura e fluida, ambizioni estetiche ben dichiarate... Citelis vi propone un brillante esercizio di stile, le cui parole chiave sono luminosità e leggerezza. Grazie alla sua personalità unica, perfetto amalgama di equilibrio e dolcezza, questo autobus di nuova generazione è evidente espressione di modernità. Le superfici vetrate di grandi dimensioni accrescono ulteriormente la sensazione di luminosità a bordo. Le aperture scorrevoli accentuano la fluidità delle fiancate, offrono ai passeggeri un'eccellente visibilità e testimoniano la volontà di aprirsi al mondo tipica di un veicolo in perfetta sintonia con la sua epoca.

Una studiata semplicità

Il frontale scolpito, le nervature che solcano le fiancate laterali, la parte posteriore dalle linee raffinate evidenziano l'accurato lavoro di progettazione che conferisce al design esterno di questo autobus l'impronta della qualità e dell'ambizione. Lontano da compromessi e da artifici, Citelis raccoglie con brio la più difficile delle sfide: fare le cose con semplicità.



3

*Citelis.
un autentico colpo di fulmine...*



4



5

- 1 - Purezza del design ed eleganza delle linee.
- 2 - Un profilo fluido.
- 3 - Un gruppo ottico che è un'autentica scultura.
- 4 - Vetri azzurrati che si aprono sulla città.
- 5 - Ergonomia e facilità di accesso.

UN CARATTERE OSPITALE



Una natura conviviale

Luminosità e ampi spazi fanno di Citelis un autobus dal carattere profondamente conviviale. Dalla scelta dei rivestimenti alle forme arrotondate degli interni, viaggiare a bordo di Citelis significa godersi una pausa di autentico relax. Altro elemento rivelatore di quest'atmosfera incline alla convivialità sono i nuovi sedili "Cantilever" che conciliano benessere e funzionalità, agevolando le operazioni di manutenzione quotidiana.



Una mentalità aperta in tutti i sensi

Citelis concede ampio spazio alle esigenze di accessibilità. Le soglie di accesso perfettamente equilibrate in altezza e larghezza, e la pavimentazione in piano, garantiscono un più rapido flusso dei passeggeri. L'architettura degli interni è stata concepita in modo da permettere agli utenti di circolare in piena libertà grazie all'assenza di scalini interni e ingombri meccanici nel compartimento passeggeri, e alla notevole ampiezza del corridoio. Naturalmente, anche le esigenze dei passeggeri a mobilità ridotta sono state prese in attenta considerazione. Conformemente alla direttiva europea 2001/85, Citelis offre la rampa per l'accesso dei passeggeri disabili, il ribassamento del pianale alle fermate, l'allestimento interno che combina quattro sedili da 440 mm con braccioli ribaltabili, uno spazio dedicato ai passeggeri in sedia a rotelle e un'area per i cani al seguito dei passeggeri non vedenti. Citelis può infine essere equipaggiato con un sistema di guida ottica opzionale.



*Citelis.
Benessere condiviso.*



- 1, 2 - Le grandi piattaforme fanno di Citelis un luogo di relax ideale
- 3 - Uno spazio riservato ai passeggeri in sedia a rotelle
- 4 - Rampa di accesso
- 5 - I nuovi sedili "Cantilever": armonia ed economia di spazi.

UN'ATMOSFERA ACCOGLIENTE



1

Un universo dai colori vivaci

La vasta gamma di armoniose ambientazioni interne e gli originali accostamenti di colore trasportano i passeggeri di Citelis lontano da un universo quotidiano troppo spesso contrassegnato da un'eccessiva uniformità. Gli ottimi risultati di un'attenta ricerca estetica sono immediatamente visibili nei sedili, che possono essere rivestiti con tessuti di colori e consistenze diverse, e nei numerosi dettagli dell'allestimento come le colonne a doppia sagomatura o le pareti divisorie dal design molto attuale.



2

Un clima piacevole

Il sistema di riscaldamento adottato da Citelis contribuisce in misura determinante al comfort dei passeggeri. Per garantire costantemente un clima equilibrato è stato introdotto un innovativo sistema di ventilazione tramite apposito condotto. Un'ulteriore novità in materia di comfort termico è rappresentata dalla presenza, all'interno dei canali laterali, di condotti separati, uno dei quali è destinato alla climatizzazione del veicolo. Il comfort termico si associa a una sensibile riduzione dei disturbi sonori per i passeggeri e per l'ambiente, grazie all'elevata qualità dell'isolamento acustico.



3



4



5

- 1 - Un universo luminoso e un clima caldo
- 2 - I pulsanti per la fermata a richiesta e l'apertura delle porte: estetica e funzionalità
- 3 - Corridoi più grandi: ampia libertà di movimento
- 4 - Canali con condotti separati per la climatizzazione e i cavi elettrici
- 5 - Un sistema di riscaldamento ottimizzato.

LA QUALITÀ DELLA VITA ALLA GUIDA



1

Lavorare diventa più facile

La scelta di una postazione di guida sopraelevata, garanzia di visibilità ottimale, permette a chi guida un autobus Citelis di dominare ogni condizione del traffico urbano. Dal punto di vista del conducente, questa innovazione costituisce un elemento di sicurezza e di miglioramento delle condizioni di lavoro, ma anche un modo per valorizzare il ruolo di tramite commerciale tra l'azienda e i passeggeri. La concezione del blocco anti-intrusione che integra lo sportello porta-estintore, come pure il design dell'area di entrata, testimoniano la volontà di offrire al conducente uno strumento di lavoro fatto su misura per le sue esigenze.

Una posizione comoda

Per accrescere il suo comfort quotidiano, il conducente dispone di un volante regolabile e di un sedile pneumatico dotato di un poggiatesta orientabile in avanti, indietro o verso l'alto in modo da adattarsi perfettamente alla sua morfologia. In aggiunta, Citelis è dotato di sospensioni anteriori a ruote indipendenti, garanzia di migliore manovrabilità, guida più piacevole e più sicura tenuta di strada.



2



3



4



5

- 1 - Postazione di guida sopraelevata: migliore visibilità sul traffico.
- 2 - Presa d'aria alta sulla fiancata sinistra.
- 3 - Volante regolabile in altezza e profondità.
- 4 - Cronotachigrafo a scheda integrato nella parte alta dell'abitacolo e radar di retromarcia (opzionale).
- 5 - Plancia di comando laterale: la funzionalità a portata di mano.

PRECEDENZA ALLA FUNZIONALITÀ



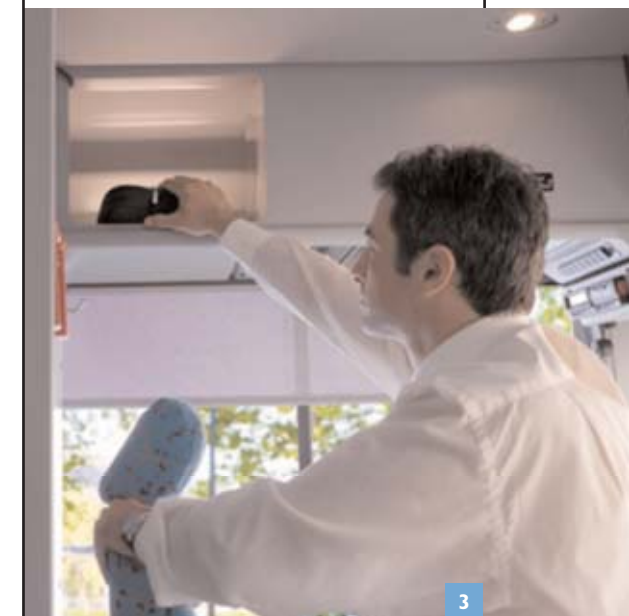
L'ergonomia prima di tutto

Grazie al cruscotto ergonomico e regolabile, il conducente può concentrarsi al meglio sui propri compiti. Egli può inoltre accedere facilmente a qualsiasi funzione o comando senza perdere di vista la strada neppure per un secondo. Le stesse esigenze di ergonomia si applicano allo spazio anteriore di Citelis, dotato di una plancia portastrumenti funzionale e di nuova concezione, con una fascia decorativa che nasconde la meccanica del cruscotto.



Affidabilità quotidiana

Come tutti i veicoli della gamma Irisbus, anche Citelis è prodotto con le tecniche più avanzate. La concezione di questo veicolo unisce gli indubbi vantaggi di una serie di componenti tecnici e meccanici lungamente collaudati a una struttura trattata mediante cataforesi per una elevata resistenza alla corrosione. Simili scelte tecniche sono sinonimi di affidabilità e longevità. Naturalmente Citelis consente una perfetta accessibilità ai principali organi del veicolo (batteria, impianto di riscaldamento, motore e apparecchiature elettriche) al fine di accelerare le operazioni di manutenzione ordinaria. La standardizzazione delle parti di ricambio contribuisce d'altro canto a ridurre i tempi di immobilizzazione dei veicoli in tutte le fasi di manutenzione. Ad esempio, l'intera fascia bassa della carrozzeria è composta da elementi facilmente smontabili.



- 1 - Cruscotto ergonomico e regolabile.
- 2 - Netevole accessibilità dei comandi.
- 3 - Ampi vani contenitori a disposizione del conducente.
- 4 - Operazioni di manutenzione semplificate.

UN PROFILO CHE LA DICE LUNGA



Così maneggevole, che vederlo è un piacere

In versione autobus articolato da 18 metri, con motore diesel o a gas naturale, Citelis risponde perfettamente alle esigenze delle linee di trasporti più frequentate. Grazie alla fluidità delle sue linee (direttamente mutate dalla versione 12 metri) e alla grande agilità, Citelis articolato si destreggia a meraviglia anche nel traffico urbano più intenso. Inoltre, la gestione elettronica dell'articolazione garantisce una perfetta padronanza di guida in qualsiasi condizione.



1

Un autobus che sa essere ospitale

Grazie alle sue ampie piattaforme, alle quali è possibile accedere da tre o da quattro porte, Citelis articolato è in grado di accogliere il maggior numero di passeggeri nel minor tempo possibile, anche nei momenti di grande affollamento. Le porte scorrevoli, disponibili in opzione, facilitano l'accessibilità al veicolo senza alcun disagio per i passeggeri e consentono una distribuzione ottimale dei posti a sedere a seconda delle specifiche esigenze di esercizio.



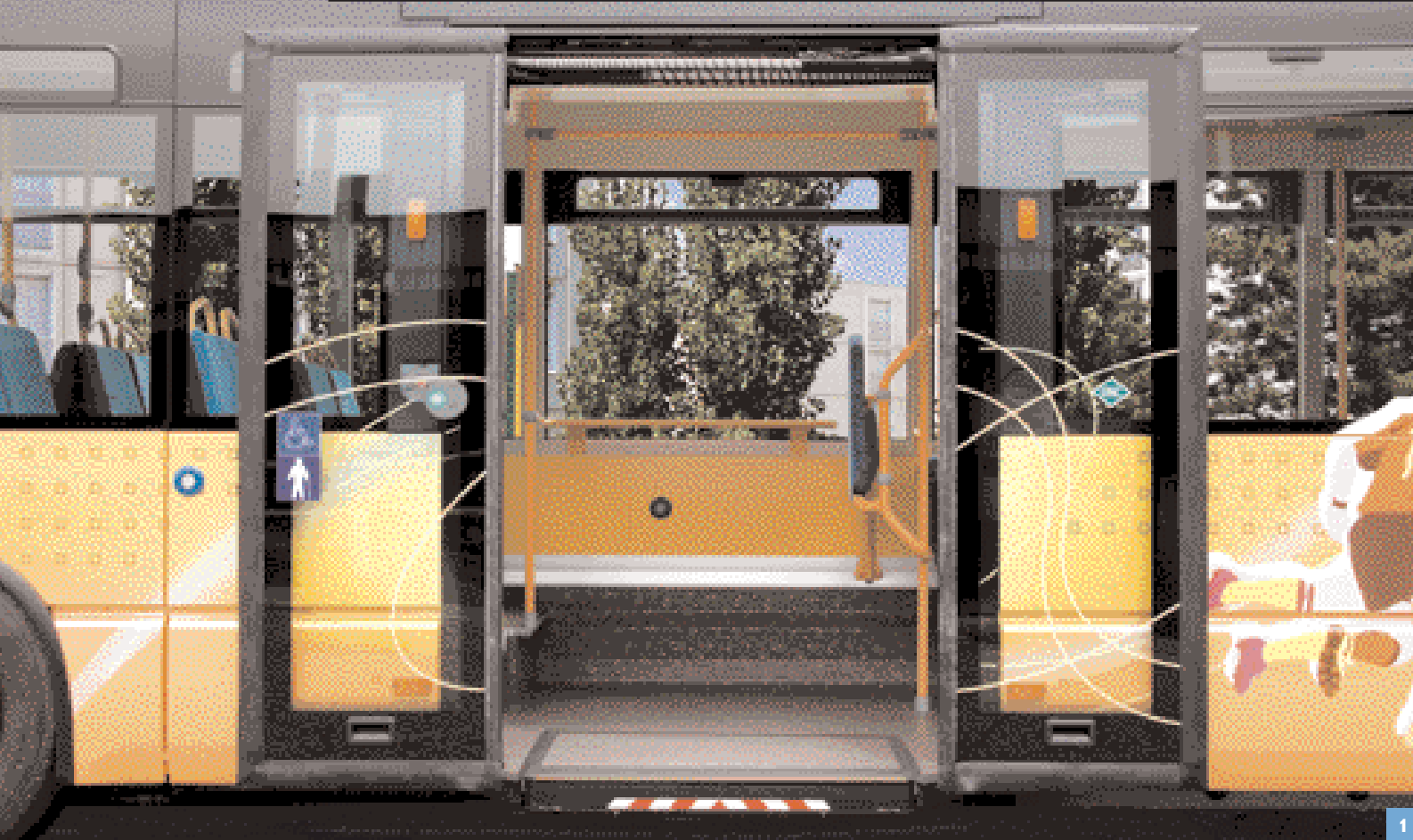
2



3

- 1 - Una articolazione agile: piacevolezza estetica e spazi più ampi.
- 2 - Il nuovo design esterno integra perfettamente la copertura bombole e l'articolazione.
- 3 - Citelis a gas naturale: una ripartizione ottimale dei carichi.

UN INTERNO MOLTO APERTO



Spazio di libertà per tutti

Facilmente accessibile, Citelis in versione articolata è generoso con tutti. Il pianale ribassato su tutta la lunghezza reso possibile dall'agile sistema di articolazione, l'ampiezza del corridoio centrale e gli spazi allargati tra i passaggi delle ruote favoriscono la circolazione e gli spostamenti a bordo di Citelis.



Una nuova dimensione del comfort

L'agilità del sistema di articolazione, unita alla presenza di un pianale interamente ribassato e livellato, permette al Citelis di offrire ai passeggeri uno spazio interno dalle dimensioni ancor più generose. La comodità dei sedili dalle delicate armonie cromatiche, l'eleganza del design e l'alta qualità del sistema di climatizzazione contribuiscono a fare di Citelis articolato uno spazio dove il benessere è di casa.



- 1 - Citelis articolato: un carattere molto aperto.
- 2 - Grande facilità di circolazione a bordo.
- 3 - Un design raffinato, attento ai minimi dettagli.

ECOLOGICO PER NATURA



1

Un motore diesel dai consumi contenuti

Nella versione diesel, Citelis è equipaggiato con un motore Cursor 8, proposto a seconda delle versioni in tre diverse potenze (245 cv, 290 cv e 380 cv). Affidabile, economico ed efficiente, questo motore garantisce anche una notevole facilità di accesso. In particolare è dotato del sistema SCR di post-trattamento dei gas di scarico che consente di ottimizzare i costi di esercizio, prolungare gli intervalli di cambio dell'olio e assicurare una maggiore longevità dei veicoli.

Conformità agli standard EEV

Prima ancora dell'effettiva entrata in vigore della norma Euro 5, che verrà applicata a partire dal 2009, il motore Cursor può essere fornito in una versione opzionale già rispondente agli standard EEV (Enhanced Emission Vehicles) grazie all'inserimento di un filtro del particolato che limita il tenore delle emissioni.



2



3



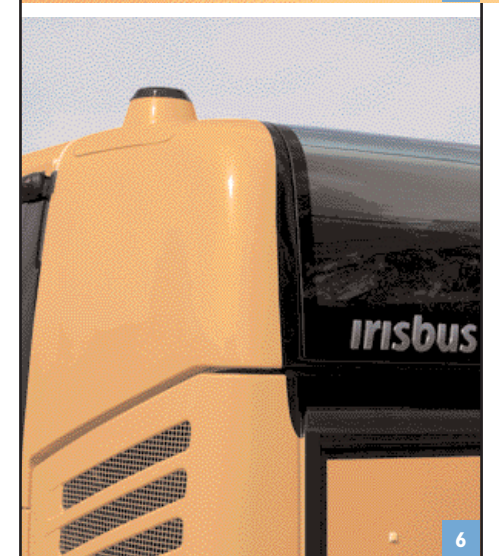
4

Un motore a metano rispettoso dell'ambiente

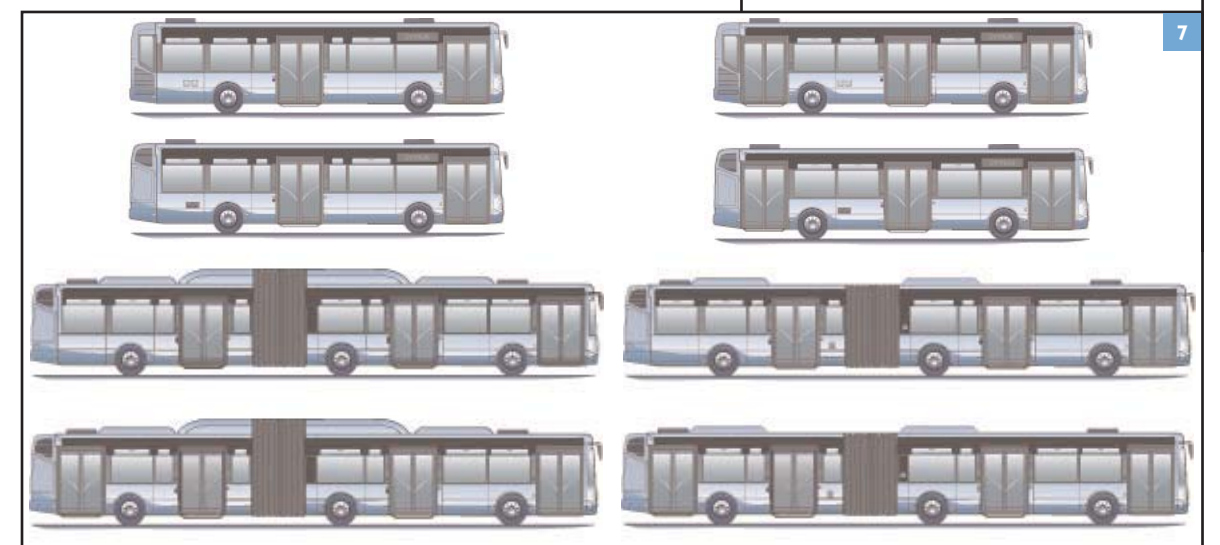
Nella versione a metano, Citelis è equipaggiato con un motore Cursor 8 che, applicando i più recenti progressi della tecnologia stechiometrica, permette di raggiungere un rapporto ottimale tra prestazioni e consumi. L'impiego di questa tecnica, associato alle migliorie che interessano specificamente il motore, permette al veicolo di raggiungere livelli di emissioni inferiori a quelli richiesti dagli standard EEV, a loro volta più restrittivi rispetto alla norma Euro 5. In quanto più "pulito", il gas naturale libera alla combustione quantitativi di ossido di carbonio inferiori a quelli degli altri carburanti, riduce a zero le emissioni di ossido di zolfo e contiene in misura significativa quelle di ossido di azoto. Inoltre, anche il livello di rumore diminuisce sensibilmente.



5



6



7

- 1 - Una perfetta integrazione nell'ambiente unita a una grande sobrietà di linee.
- 2 - Grandi prestazioni ed estrema accessibilità del motore Cursor 8.
- 3 - Citelis articolato sa farsi spazio con naturalezza nel mondo che lo circonda.
- 4 - La qualità firmata Irisbus Iveco.
- 5 - Tubo di scappamento nella parte alta del veicolo per un maggior rispetto dell'ambiente.
- 6 - Sportello per il rifornimento di gasolio e AdBlue.
- 7 - Ampia scelta di dimensioni per Citelis.