



SERIE U

PUNTO DI RIFERIMENTO PER GLI AUTOBUS URBANI DI ALTA GAMMA



SCHEDA TECNICA

| | U10 | U12 | U13 | U15 | U18 |
|---|-------------------|-------------------|----------------|------------------|----------------------|
| Parametri di base | | | | | |
| Lunghezza (mm) | 10570 | 12170 | 12970 | 14950 | 18170 |
| Larghezza (mm) | 2550 | 2550 | 2550 | 2550 | 2550 |
| Altezza (mm) | 3190 | 3190 | 3390 | 3390 | 3200 |
| Passo (mm) | 4400 | 6000 | 6800 | 7150+1600 | 5900+6100 |
| Dimensioni del pneumatico | 275/70R22.5 | 275/70R22.5 | 305/70R22.5 | 275/70R22.5 | 275/70R22.5 |
| Velocità massima (km/h) | 70 | 70 | 80 | 80 | 70 |
| Numero massimo di posti | Fino a 32 | Fino a 41 | Fino a 45 | Fino a 57 | Fino a 46 |
| Massa totale massima stabilita dalla fabbrica(kg) | 19200 | 19500 | 19500 | 25500 | 30000 |
| Asse anteriore/Asse centrale/Asse posteriore (kg) | 7700/11500 | 7500/12000 | 7500/12000 | 7700/11500/6300 | 7700/10800/11500 |
| Tipo di pavimento | Pianale ribassato | Pianale ribassato | Ingresso basso | Ingresso basso | Pianale ribassato |
| Sistema di propulsione a nuova energia | | | | | |
| Batteria di trazione (kWh) | Fino a 399,93 | Fino a 528,13 | Fino a 465,99 | Fino a 662,75 | Fino a 621,33 |
| Potenza nominale 1 (kW) | 150 | 150 | 150 | 250 | 120 |
| Potenza nominale 2 (kW) | 250 | 250 | — | — | 120 |
| Gradabilità massima 1 | 18% | 16% | 17% | 15% | 17% |
| Gradabilità massima 2 | 20% | 20% | — | — | — |
| Pistola singola | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Doppia carica | ● | ● | ● | ● | ● |
| Potenza di ricarica (150kw) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Potenza di ricarica (300kw) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Funzione anti-calpestamento accidentale dell'acceleratore in partenza | ● | ● | ● | ● | ● |
| Funzione di controllo intelligente della potenza del veicolo | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sedile | | | | | |
| Tipo di sedile passeggero Standard | ● | ● | ○ | ○ | ● |
| Tipo di sedile passeggero Comfort | ○ | ○ | ● | ● | ○ |
| Cinture di sicurezza a tre punti (sedili passeggeri) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Zona per sedie a rotelle | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sedile standard per autista Yutong | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sedile elettrico per autista Yutong | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Sedile per autista IRSI | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Arredamento d'interni | | | | | |
| Circondamento della zona di guida | ● | ● | ● | ● | ● |
| Gradino ribaltabile per disabili | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ventilotto | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Finitura esterna | | | | | |
| Porta passeggeri | ●2-2-0 ○2-2-2 | ●2-2-2 ○2-2-0 | 2-2-0 | ●2-2-0 ○2-2-1 | ●2-2-2-2 ○2-2-2-0 |
| Vetri laterali singoli | ● | ● | ● | ● | ● |
| Vetri laterali doppi | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Finestrino manuale del conducente | ● | ● | ● | ● | ● |
| Finestrino elettrico del conducente | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Parabrezza anteriore vetro normale | ● | ● | ● | ● | ● |
| Parabrezza anteriore riscaldato elettricamente | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| | U10 | U12 | U13 | U15 | U18 |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Aria condizionata | | | | | |
| Aria condizionata per riscaldamento e raffreddamento | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema di riscaldamento | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sbrinatori per riscaldamento e raffreddamento | ● | ● | ● | ● | ● |
| Telaio | | | | | |
| Asse anteriore | ZF RL82EC |
| Asse di trasmissione | ZF AV133 |
| Terzo asse | — | — | — | ZF RL82A | ZF AV133 |
| Sospensione airbag | ● | ● | ● | ● | ● |
| ECAS | ● | ● | ● | ● | ● |
| Posizione del volante | Guida a sinistra |
| Freno a mano elettronico | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema di sicurezza e assistenza alla guida | | | | | |
| Sistema di frenata elettronica (EBS) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema di controllo della stabilità elettronica (ESC) | ● | ● | ● | ● | — |
| Frenata automatica d'emergenza (CMS) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Sistema di avviso di deviazione della corsia (LDWS) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Assistenza alla velocità intelligente (ISA) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema di informazione per l'angolo cieco (BSIS) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Avviso ostacoli anteriori in partenza (MOIS) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Allarme per affaticamento del conducente (DDAW) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Alcolock (Alco lock) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Monitoraggio della pressione dei pneumatici (TPMS) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Visuale a 360° | ● | ● | ● | ● | ● |
| Specchietto retrovisore elettronico | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Radar di retromarcia | ● | ● | ● | ● | ● |
| Tergicristallo intelligente e fari automatici | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Sistema Link+ Free | ● | ● | ● | ● | ● |
| Intrattenimento multimediale e illuminazione | | | | | |
| Strumentazione dinamica | ● | ● | ● | ● | ● |
| Microfono | ● | ● | ● | ● | ● |
| Wi-Fi a bordo | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Fari, LED | ● | ● | ● | ● | ● |

● Standard ○ Opzionale - Non c'è questa configurazione



Yutong Bus Co., Ltd.

Centro Vendite Yutong, Zona di sviluppo economico e tecnologico, Zhengzhou, Cina,

Telefono: +86 371 6671 8999 Sito web: www.yutong.com Email: sales@yutong.com Seguiteci su Facebook, Twitter e YouTube cercando Yutong Bus & Coach.

L'immagine può includere dispositivi opzionali e accessori non installati secondo gli standard. Il prodotto è soggetto a miglioramenti tecnici. Yutong si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Tutti i diritti riservati, edizione di Giugno 2025.