YUTONG

Zhengzhou Yutong Bus Co., Ltd
Parque industrial YUTONG, calle YUTONG, districto Guancheng, ciudad Zhengzhou,China (código postatal: 450061)
Teléfono: +86 371 6671 8999 Página web: www.yutong.com E-mail: sales@yutong.com Síganos en Facebook & Twitter & YouTube en Yutong Bus & Coach
Las imágenes pueden incluir equipos opcionales y accesorios que no están instalados de manera estándar. El producto está sujeto a las mejoras técnicas. Yutong se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto sin previo aviso. Todos los derechos reservados. Junio, edición 2020.

T13

COMODIDAD DE ALTA GAMA
ELECCIÓN DE VALOR

YUTONG

Ventas masivas en más de **30** países y regiones.

Venta anual más de **70,000** unidades

Gama completa desde **5m** hasta **18m**

43 mil millones de kilómetros recorridos por año

52 mil millones de pasajeros transportados por año

YUTONG

Mejor Bus, mejor vida

Siendo líder en la industria de buses, ¡siempre estamos por sus necesidades!

YUTONG se ha dedicado a la fabricación de buses desde 1963. En la actualidad, los buses de YUTONG se han exportado a más de 30 países y regiones en lotes y son altamente reconocidos por los profesionales del sector transporte. No sólo ofrecemos buses de excelente calidad, sino que también brindamos buenos servicios de preventa y postventa para satisfacer las diferentes necesidades de los clientes.

CALIDAD DE YUTONG

¡Usted será testigo de la calidad después de un millón de kilómetros recorridos!

Siendo un profesional del sector de transporte de pasajeros, usted lo sabe mejor que nadie que la calidad de un bus se evalua después de la operación real en carretera y con tiempo. En base de este principio intangible, diseñamos y construimos los buses con toda la dedicación ofreciéndole a usted las mejores configuraciones para satisfacer sus necesidades reales y contribuir a mejorar su rentabilidad a largo plazo.

PRODUCTOS EXCELENTES DE ALTA GAMA MEJORAN FÁCILMENTE LA CALIDAD DE LAS OPERACIONES

Más que un simple viaje, viajar es un proceso de autodescubrimiento.
¡Yutong se compromete a presentar productos de transporte de pasajeros de alta gama a los usuarios, ayudándoles a realizar fácilmente un viaje de calidad del transporte de pasajeros y creándoles mayor valor operativo.

ESTILO ELEGANTE INSPIRADO DE LA ESTÉTICA DE DISEÑO DE ALTA GAMA

Una empresa internacionalmente prestigiosa dedicada al diseño fue invitado y participado en el diseño de Yutong T13, el cual es una combinación perfecta de la elegancia latinoamericana y los elementos dinámicos modernos. Las líneas son largas y esbeltas, las esquinas son suaves y el equilibrio es excelente que el vehículo aparece como un caballero, tranquilo y elegante, lleno de encanto.

Estilo elegante con menos resistencia de viento

El vehículo está diseñado de acuerdo con la aerodinámica con líneas de carrocería lisas y esquinas suaves, lo cual domina fácilmente el flujo de aire reduciendo el coeficiente de resistencia.

Diseño frontal de sonrisa

La apariencia llena de emociones les da a los pasajeros una impresión sensorial amigable y entusiasta.

El parabrisas delantero súper grande

Hace que la parte frontal del vehículo completo sea más delgada, larga y majestuosa, y que la vista desde el interior del vehículo sea más amplia y con un hermoso paisaje al viajar.

Luces LED

Son brillantes y llamativos, ofreciendo un impacto visual a la parte frontal del vehículo.

ORIENTADO A LOS PASAJEROS, BRINDÁNDOLES UN VIAJE DE COMODIDAD Y EXCELENCIA

Yutong cuenta con una madura capacidad de investigación y desarrollo independiente, proporcionando soluciones completas y avanzadas para mejorar la comodidad del viaje, creando un entorno cómodo e íntimo para los pasajeros y ofienciendo una experiencia de viaje maravillosa e inolvidable.

Comodidad de viaje

El eje ZF con suspensión independiente hace que el vehículo ande sin vibraciones y que los pasajeros no se sientan cansandos por haber sentado por largo tiempo.

Aire fresco y agradable

Equipado con sistema climatizado de aire caliente y frío con temperatura constante, fuerte en enfriamiento forzado de 36000kcal/h o 38000kcal/h (opcional), control independiente de temperatura en habitáculo conductor y cabina de pasajeros. Mientras el sistema de ventilación de aire fresco hace que el aire dentro del vehículo sea fresca y la temperatura sea agradable.

Cambio de color a su gusto

Las luces integrales de la cabina con cambio de color se adaptan a las preferencias de diferentes pasajeros, haciendo que el interior del vehículo sea más hermoso y que el viaje sea más colorido.

Asientos lujosos

Espuma viscoelástica de alta calidad, respaldo ajustable en 30 °, posa piernas ajustable convierte el asiento en semi-cama con súper comodidad. Puerto USB, bolsillo porta revista, posavaso, reposapiés, todo lo que quiera,contribuyen a un viaje relajado.

Un viaje de tranquilidad

A través del embalaje de aisamiento acústico del vehículo desarrolado por la empresa, se ha reducido el ruido y las vibraciones interiores (el ruido interior es 2 o 3 decibeles más bajo que los modelos similares) y se ha mejora significativamente la excelencia del vehículo.

MANIPULACIÓN FÁCIL HACER DISFRUTAR LA CONDUCCIÓN

"Hacer que la conducción sea más fácil" es la demanda de todos los conductores. Yutong T13,la combinación de las tecnologías de vanguardia con la idea de manipulación fácil, optimizará el entorno de trabajo y hará que conducir los autobuses Yutong sea un placer.

Los instrumentos combinados LED

Integra una variedad de funciones de visualización de información, haciendo que el estado del vehículo sea claro de un vistazo.

Control inteligente con un clic

Arranque con un clic, volante multifuncional, limpiaparabrisas inteligente, iluminación inteligente, manipulación fácil hacen que la conducción sea más tranquila.

Asiento conductor con suspensión neumática

Gran variedad de ajuste satisfacerá necesidades de los conductores de todos los tamaños.

Suspensión neumática con mejor soporte para el hombro y donde la cintura, adapta mejor a la forma de cuerpo.

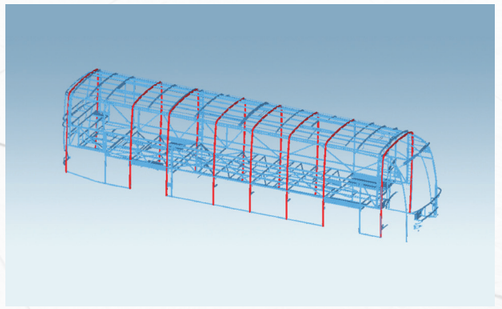
Opcionales: alarma sonora puesta marcha sin cituron de seguridad, alarma por ausencia de conductor en el asiento,etc.

Habitáculo conductor completamente cerrado

Cree un espacio exclusivo para el conductor para concentrarse en la conducción y libre de molestias garantizando la seguridad de viaje.

SEGURIDAD

LA SEGURIDAD ES PRIMORDIAL, CON TECNOLOGÍAS MÁS AVANZADAS DE RESPALDO



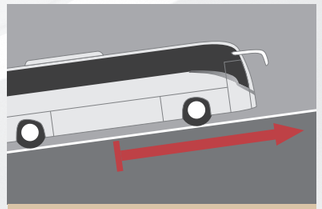
Carrocería de alta resistencia con anillos anti-vuelco

El exclusivo esqueleto con anillos anti-vuelco de Yutong hace que la estructura de carrocería sea más segura. En caso de colisión, la deformación de la carrocería es pequeña, lo que puede proteger efectivamente la seguridad de los conductores y pasajeros a bordo; el análisis CAE profesional ha mejorado la rigidez de la carrocería.

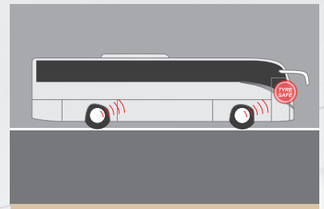
Certificación de la prueba de vuelco de la UE

Yutong T13 ha pasado la certificación de prueba de vuelco de la UE, y tiene el sistema de control de seguridad avanzado de la industria. La tecnología de vanguardia y el máximo cuidado humano garantizan la seguridad del vehículo.

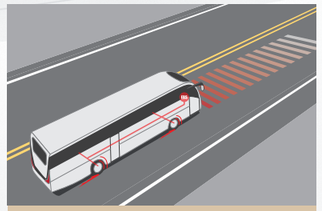
CONFIGURACIÓN AVANZADA GARANTIZA LA SEGURIDAD



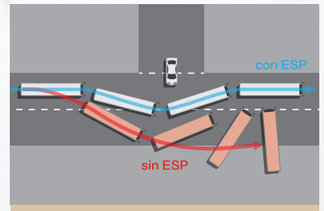
HSA(Sistema de arranque en pendiente)



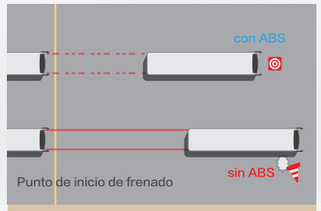
TPM (Monitoreo de presión de neumáticos)



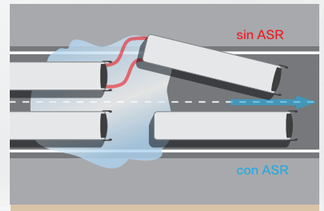
EBS (Sistema electrónico de frenado)



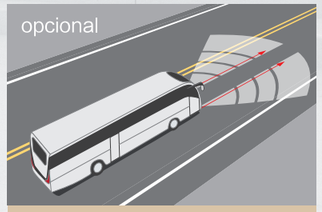
ESP (Programa electrónico de estabilidad)



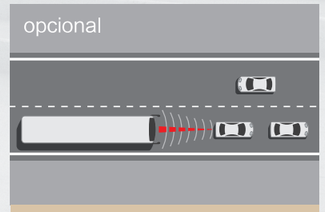
ABS (Sistema antibloqueo de frenos)



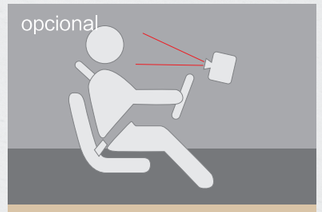
ASR (Sistema antideslizante)



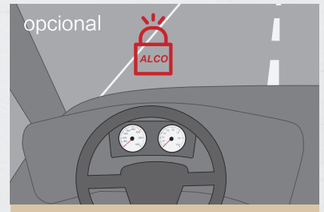
LDWS (El sistema de aviso de salida de carril)



AEBS



BAWS (Sistema de monitoreo de fatiga del conductor)



Alco lock (Alcoholemia control)

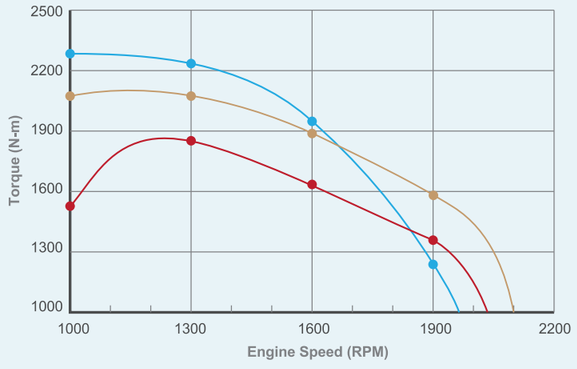
VENTAJAS INTEGRALES PARA DOMINAR EL VALOR OPERATIVO DE ALTA GAMA

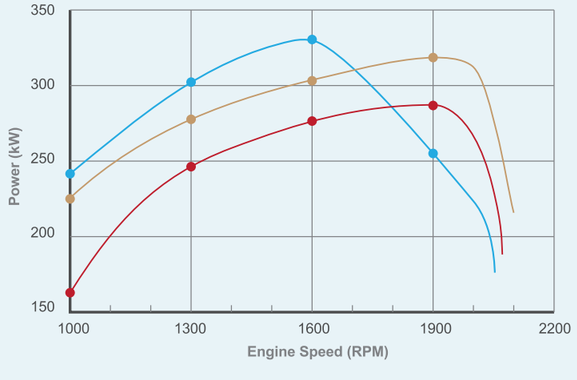
Con años de investigación en profundidad en la fabricación de autobuses, Yutong ha podido comprender con precisión las necesidades reales de los operadores y optimizar continuamente los aspectos operativos tales como confiabilidad, economía y facilidad, creando mayor valor para los clientes.

Marca de excelencia, duradera y confiable

Los conjuntos principales son de marcas prestigiosas a nivel internacional, por ejemplo la suspensión y los ejes de ZF importados de Europa, dirección Bosch, instrumento combinado LED Continental importado, eje de transmisión libre de mantenimiento, ellos contribuirán a mayor confiabilidad.

Comparación de las curvas de potencia de los motores DAF / Mercedes / Cummins

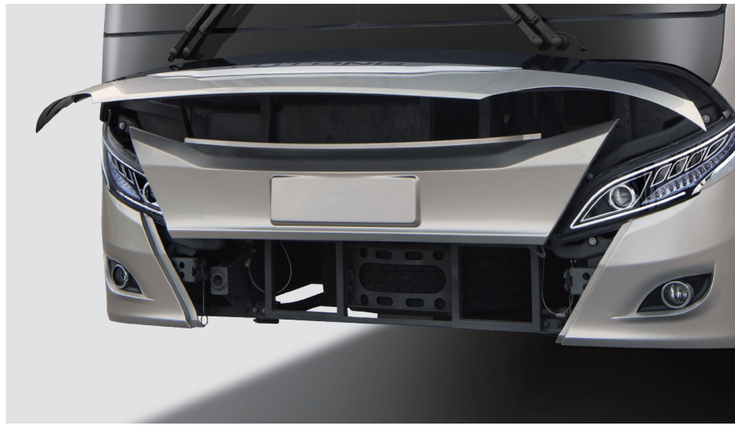




Motor DAF Motor Mercedes Motor Cummins

Valor de alta gama asegura el mejor negocio

El eje de transmisión libre de mantenimiento reduce el costo de uso.
Consumo ultra bajo: el consumo en autopista y planicie es inferior a 25 litros, lo que puede ahorrar costos operativos para los clientes.

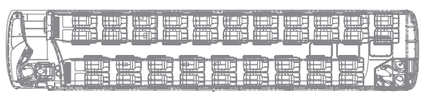


Diseño de alta gama, mantenimiento fácil

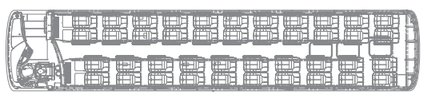
Pared frontal abatible brinda mejor accesibilidad a las piezas y facilita el mantenimiento.
Los cables se distribuyen de forma intensiva, la puerta de revisión se abre fácilmente y el mantenimiento es simple.

DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DL ASIENTOS

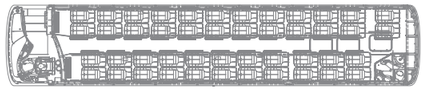
Asiento YTH06 (L)



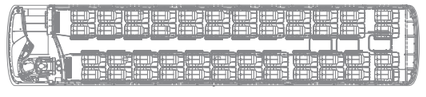
40 + 1 asientos + WC
(Versión confortable)



42 + 1 asientos
(Versión confortable)



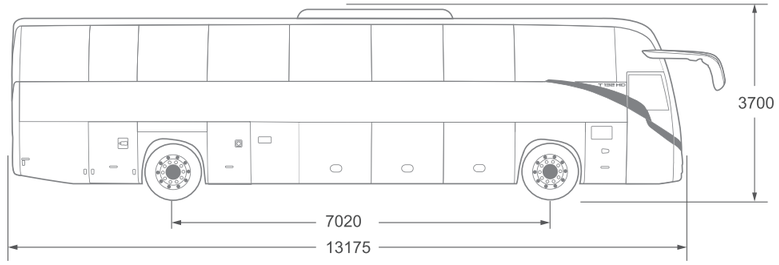
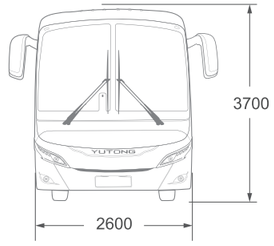
46 + 1 asientos + WC
(Versión estándar)



48 + 1 asientos
(Versión estándar)

50 + 1 asientos
(Versión estándar)

T13

ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN		
Largo * ancho * alto (mm)	13175×2600×3700		
Distancia entre ejes(mm)	7020		
Radio de giro(m)	≤10.5		
Motor	DAF MX-11	Cummins ISME385	BENZ OM457 LA
Potencia nominal (kw / rpm)	330/1600	283/1900	315/2000
Torque nominal (Nm / rpm)	2300/900	1835/1200	2100/1100
Desplazamiento (L)	10.8	10.8	11.97
Emisión	Euro5	Euro3	Euro5
Transmisión	ZF6AP2300BC，AT	ZF6S1911BO，MT	BENZ GO240-8，AMT
Eje delantero	Eje delantero: ZF RL 75 E, suspensión independiente		
Eje trasero	Eje trasero ZF A132		
Sistema de freno	EBS + ESC (AEBS opcional para el motor DAF)		
Sistema de dirección	BOSCH 8098, bloqueo neumático del volante		
Neumáticos	295/80R22.5（Michelin/Goodyear）		
Sistema de suspensión	Suspensión de airbag con 2 delanteras y 4 traseras, sistema de subida y bajada importado (con inclinación)		
Aire acondicionado	Aire acondicionado Si Feile (36000kcal/h) / CLING（38000kcal/h）		
Volumen del tanque de combustible (L)	430	600	430

PARÁMETROS DEL VEHÍCULO (mm)