

Date:
May 14, 2020

Contact: Pat Richter
Director of Marketing & Communications
(520) 206-8810; (520) 237-5905 (cell)
pat.richter@tucsonaz.gov

SUN TRAN TO START SERVICE OF FIRST ELECTRIC BUS

Zero-emission electric bus improves air quality in the community and enhances service to riders

TUCSON, Ariz. – Sun Tran will introduce its first electric bus into service starting Sunday, May 17. The electric bus is powered only by battery and produces zero-emissions, contributing to cleaner and healthier air in Tucson. Utilizing advanced technology, the electric bus provides a quieter and comfortable ride for passengers.

This is the first electric bus to be deployed in Sun Tran’s fleet, and will be leased for the next year. Sun Tran has purchased and expects to receive five additional electric buses later this year, paid for with funding awarded by the Federal Transit Administration’s (FTA) Low-No Emission Grant program.

Sun Tran and the City of Tucson recognize the advantages of incorporating an all-electric bus program, including reducing greenhouse gas emissions, lowering maintenance costs, and offering quality service to passengers.

Mayor Regina Romero has been a proponent of electrifying the City of Tucson vehicles. “Electric buses help improve our community’s air quality, and avoid associated healthcare expenses,” said Romero. “I encourage our community to try out our new electric bus. This is one step to making our community more climate-resilient, including electrifying our city’s vehicles and transit fleet.”

Since 2006, 100 percent of Sun Tran’s fleet is powered by clean fuel technology. Sun Tran’s fleet currently runs on biodiesel, Compressed Natural Gas (CNG) and hybrid-electric power sources.

“Sun Tran is invested in creating an innovative and smart transportation system,” said Steve Spade, Sun Tran General Manager. “Our passengers can be confident they are contributing to a more sustainable community and cleaner air.”

In a new Sun Tran video, get a first look at the electric bus and hear from Mayor Regina Romero, Council Member Paul Durham and Steve Spade. The video is available on Sun Tran’s YouTube channel.

The electric bus will be used on various routes to test its performance in the Sun Tran system and in the desert climate.

Tucson Electric Power (TEP) upgraded Sun Tran’s electrical system and installed a new bus charging system at no cost to Sun Tran. Thanks to TEP, transportation on electric buses is possible in Tucson.

The 40-foot electric bus has a battery capacity of 444 kWh and features a low-floor design.

For more information about Sun Tran, call the Customer Service Center for Transit at (520) 792-9222 (TDD: 520-628-1565) or visit suntran.com.

###

Fecha:

14 de Mayo de 2020

Contacto: Pat RichterDirector de Marketing y Comunicaciones
(520) 206-8810; (520) 237-5905 (cell)
pat.richter@tucsonaz.gov

SUN TRAN INICIARA SERVICIO DEL PRIMER AUTOBÚS ELÉCTRICO

El autobús eléctrico de cero emisiones mejora la calidad del aire en la comunidad y mejora el servicio a los pasajeros

TUCSON, Ariz. –Sun Tran presentará su primer autobús eléctrico en servicio a partir del domingo 17 de mayo. El autobús eléctrico funciona solo con batería y produce cero emisiones, lo que contribuye a un aire más limpio y saludable en Tucson. Utilizando tecnología avanzada, el autobús eléctrico proporciona un viaje más silencioso y cómodo para los pasajeros.

Este es el primer autobús eléctrico que se utilizará en Sun Tran y será alquilado para el próximo año. Sun Tran ha comprado y espera recibir cinco autobuses eléctricos adicionales más adelante este año, pagados con fondos otorgados por el programa de Subvención de Baja Emisión de la Administración Federal de Tránsito (FTA).

Sun Tran y la Ciudad de Tucson reconocen las ventajas de incorporar un programa de autobús totalmente eléctrico, que incluye la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, los costos de mantenimiento y ofreciendo un servicio de calidad a las pasajeros.

La alcaldesa Regina Romero ha defendido electrificar los vehículos de la ciudad de Tucson. "Los autobuses eléctricos ayudan a mejorar la calidad del aire de nuestra comunidad y evitan los gastos de atención médica asociados," dijo Romero. "Animo a nuestra comunidad a probar nuestro nuevo autobús eléctrico. Este es un paso para hacer que nuestra comunidad sea más resistente al clima, incluida la electrificación de los vehículos y autobuses de tránsito en nuestra ciudad."

Desde 2006, el 100 por ciento de la flota de Sun Tran funciona con tecnología de combustible limpio. Los autobuses de Sun Tran funcionan actualmente con biodiesel, gas natural comprimido (GNC) y fuentes de energía híbrida-eléctrica.

"Sun Tran ha invertido en crear un sistema de transporte innovador e inteligente," dijo Steve Spade, Gerente General de Sun Tran. "Nuestros pasajeros pueden estar seguros de que están contribuyendo a una comunidad más sostenible y un aire más limpio."

En un nuevo video de Sun Tran, vea el autobús eléctrico y escuche a la alcaldesa Regina Romero, al concejal Paul Durham y Steve Spade. El video está disponible en el canal de YouTube de Sun Tran.

El autobús eléctrico se utilizará en varias rutas para probar su rendimiento en el sistema Sun Tran y en el clima desértico.

Tucson Electric Power (TEP) actualizó el sistema eléctrico de Sun Tran e instaló un nuevo sistema de carga de autobuses sin costo para Sun Tran. Gracias a TEP, el transporte en autobuses eléctricos es posible en Tucson.

El autobús eléctrico de 40 pies tiene una capacidad de batería de 444 kWh y presenta un diseño de piso bajo.

Para obtener más información sobre Sun Tran, llame al Centro de servicio al cliente para tránsito al (520) 792-9222 (TDD: 520-628-1565) o visite suntran.com.