

SEAT avanza con fuerza en su transformación eléctrica durante 2024

Motor | 23-12-2024 | 11:13



Seat

SEAT S.A. cierra 2024 con importantes hitos en su transición hacia la electrificación, marcando un año clave en su transformación hacia un modelo más sostenible e innovador. La empresa se posiciona como un referente en electromovilidad en Europa, liderando el desarrollo de tecnologías y procesos destinados a la producción de vehículos eléctricos urbanos.

Markus Haupt, vicepresidente de Producción y Logística, destaca que "2024 ha sido el año de consolidación de nuestra transformación, avanzando hacia una producción inteligente y conectada, con procesos más ágiles y optimizados". Entre los logros más destacados del año, sobresalen avances en infraestructura, innovación tecnológica y formación.

Hitos clave de 2024 en SEAT S.A.:

Nueva planta de ensamble de baterías:

Con una inversión de 300 millones de euros, la planta de 64.000 m² tendrá capacidad para producir 1.200 baterías diarias, optimizando los procesos logísticos y reduciendo la huella de carbono en la producción de vehículos eléctricos urbanos del Grupo Volkswagen.

Modernización de instalaciones con la prensa PXL:

La nueva prensa, con una fuerza de 81.000 kN y capacidad para fabricar 4 millones de piezas al año, incorpora tecnología conectada de última generación. Esta innovación será clave en la producción de modelos como el CUPRA Raval.

Horno KTL 100% eléctrico:

El nuevo horno de secado de pintura en Martorell es el primero de su tipo en el Grupo Volkswagen. Su diseño reduce un 42% su tamaño respecto a hornos convencionales y ahorra 2.500 toneladas de CO2 al año.

Preparación de la línea de producción:

La línea 1 ha sido adaptada para acoger la fabricación de los futuros vehículos eléctricos urbanos, mientras que la producción de modelos como el SEAT Ibiza y SEAT Arona se ha trasladado a la línea 3.

Hub electrónico P-Bootcamp:

Una innovadora iniciativa para optimizar el lanzamiento de la electrónica de los vehículos eléctricos, utilizando herramientas como el P-Golden Car, que simula el comportamiento del software antes de llegar a la línea de montaje.

Formación para la electrificación:

Más de 170.000 horas de formación han preparado a los empleados para afrontar los desafíos de la transición eléctrica, asegurando una adaptación eficiente y constante.

Preparados para un futuro eléctrico

El compromiso de SEAT S.A. con la sostenibilidad y la tecnología puntera posiciona a la empresa como un actor clave en el sector de la electromovilidad. Estos avances no solo refuerzan su papel en el mercado europeo, sino que también trazan el camino hacia un 2025 lleno de oportunidades en la era eléctrica.

Autor: Redacción