NACHRICHTEN
Österreich

Audi Hungaria: Der nächste Schritt zur E-Mobilität in Győr!

Audi investiert in die Zukunft der E-Mobilität: Neues Motorenwerk in Györ für die PPE-Plattform startet Produktion.

Győr, Ungarn - Audi erhebt den Anspruch auf die Speerspitze der Elektromobilität mit der Einführung seiner neuen Generation von Elektromotoren, die in der ungarischen Stadt Győr produziert werden. In der weltweit größten Fabrik für Automotoren wird der innovative „PSM 200“ Magnetmotor gefertigt, ein permanenter Synchronmotor, dessen Produktion sich durch Hochautomatisierung auszeichnet. Dabei wird der 200 Millimeter lange Rotor sorgfältig in das Statorgehäuse eingesetzt, gefolgt von der Anbringung des Deckels

.

Wie **automobil-industrie.vogel.de** berichtet, wurde hier in Győr seit 2018 bereits über 400.000 elektrische Antriebe hergestellt. Audi-CEO Gernot Döllner hebt hervor, dass Győr prädestiniert ist für die Herstellung der kompakten und effizienten Elektromotoren der PPE-Plattform, zu der unter anderem auch die Audi Q6 e-tron Baureihe gehört. Der Produktionsprozess ermöglicht erstmalig eine erhöhte Fertigungstiefe und präsentiert zahlreiche innovative Lösungen, wie ein neues Imprägnierverfahren, das in dieser Form nur in Győr angewendet wird.

Technologischer Fortschritt in Győr

Die neue Produktionslinie für die PPE-Antriebe ist das Ergebnis einer einzigartigen Zusammenarbeit zwischen den Experten aus Ingolstadt und Győr. Audi Hungaria investiert nicht nur in die Fertigungstechnik, sondern auch in die Ausbildung seiner Mitarbeitenden. Vorstandsmitglied Robert Buttenhauser betont die Bedeutung dieser Maßnahmen zur Sicherstellung von Premiumqualität in der Produktion. Darüber hinaus ist Audi Hungaria Vorreiter in der umweltfreundlichen Produktion, denn das Werk ist seit 2020 bilanziell CO2-neutral und nutzt industrielle Geothermie.

Zusätzlich werden die E-Motoren CO2-neutral nach Ingolstadt transportiert, was das Engagement von Audi für nachhaltige Praktiken untermauert. Mit Investitionen von rund zwölf Milliarden Euro zählt Audi Hungaria zu den größten Investoren in der ungarischen Industrie und beschäftigt aktuell etwa 12.000 Mitarbeitende. Mehr Informationen zur Einführung dieser neuen Elektromotoren gibt es auf der offiziellen **Audi-Webseite**.

Details	
Ort	Győr, Ungarn
Quellen	• **www.automobil-industrie.vogel.de** • **www.audi.hu**

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at