

Yanfeng präsentiert auf der CES 2024 die neuesten Sitz-, Interieur- und Sicherheitssystem-Innovationen

Neuss – 13. Dezember 2023. *Yanfeng, ein weltweit führender Automobilzulieferer, wird auf der CES 2024 in Las Vegas im Januar seine neuesten Innovationen aus den Bereichen Sitze, Innenraum, Elektronik und Sicherheitssysteme vorstellen. Es ist das erste Mal, dass Yanfeng auf der Messe ausstellt.*

Zu den Highlights der Ausstellung des Unternehmens in der West Hall gehören:

- **EVI:** Der Antriebsstrang von Elektrofahrzeugen hat sich komplett verändert – der Innenraum jedoch nicht wesentlich. Das Interieur von Verbrenner- und Elektrofahrzeugen ist weitgehend gleichgeblieben – bis jetzt. Dieses Innenraumkonzept benötigt eine kürzere Montagezeit und bietet eine zentralisierte elektrische Architektur, die durch die Kombination der Kompetenzen von Yanfeng in den Bereichen Sitze, Innenraum, Elektronik und Sicherheitssysteme ermöglicht wird.
- **Hover Seat mit Sitzerkennungstechnologie:** Mit der „Seat Sensing Posture ID“-Technologie bietet der Hover Seat ein neues Maß an Komfort. Der Sitz, der auf Forschung zur Schwerelosigkeit basiert, passt sich adaptiv an die Körperform des Insassen an und sorgt für ein maßgeschneidertes Reiseerlebnis, während er gleichzeitig eine konsistente, gleichmäßige Unterstützung bietet. Außerdem verfügt der Sitz jetzt über präzise Speichereinstellungen, die es dem Nutzer ermöglichen, seine bevorzugten Sitzkonfigurationen, Massagefunktionen und vieles mehr zu speichern und abzurufen, so dass er für mehrere Insassen geeignet ist.
- **ClickRim:** Ein modulares Lenkradkonzept mit zusammensteckbaren Segmenten, das die automatische Montage des Lenkrads, die Integration von Handerkennungs- und Heizfunktionen und eine große Auswahl an Bezugsmaterialien ermöglicht. Es umfasst ein patentiertes Schalen-Design und das zugehörige elektrische Verbindungssystem. Mit diesem Lenkrad wird der

Arbeitsaufwand im Zusammenbau deutlich reduziert. Darüber hinaus wird es auch dem Aspekt der Nachhaltigkeit gerecht.

- Die **CYMATICX Sound Flow Cabin** bietet immersive akustische Erlebnisse für Fahrzeuginnenräume. Die Kabine basiert auf der neuen, selbst entwickelten OURANOS Sound-Domain-Controller-Plattform, die eine Vielzahl innovativer Akustiktechnologien wie HOLOSOUND immersive Audio, somatosensorischen Augmented Sound, SONIX Acoustic-Follower-Algorithmen und spezielle flexible Dünnschichtwandler integriert.

Yanfeng wird auch einen Überblick über seine nachhaltigen Produkte und Prozesse geben.

„Wir freuen uns darauf, unsere neuesten Innovationen auf der CES 2024 vorzustellen“, sagt Patrick Nebout, Chief Technology Officer bei Yanfeng Technology. „Unsere bereichsübergreifenden Fähigkeiten werden sich in der Weiterentwicklung unseres Produktangebots widerspiegeln.“

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung:

*Yanfeng International
Jagenbergstraße 1
41468 Neuss*

*Astrid Schafmeister
Tel.: +49 2131 609-3028
E-Mail: astrid.schafmeister@yanfeng.com*

Über Yanfeng

Yanfeng ist ein weltweit führender Automobilzulieferer, der sich auf automobiles Interieur, Exterieur, Sitze, Cockpit-Elektronik und passive Sicherheitssysteme konzentriert. Das Unternehmen beschäftigt global rund 57.000 Mitarbeiter an über 240 Standorten. Das technische Team von 4.200 Experten ist in 12 Forschungs- und Entwicklungszentren und anderen regionalen Büros tätig und verfügt über umfassende Kompetenzen, einschließlich Engineering und Softwareentwicklung, Design und Testvalidierung. Yanfeng ist auf Smart-Cabin-Konzepte (Konzepte für intelligente Fahrgasträume) und Leichtbautechnologien spezialisiert und unterstützt Automobilhersteller dabei, mit marktführenden Innenraumlösungen die Mobilität der Zukunft zu gestalten. Weitere Informationen finden Sie unter www.yanfeng.com.