

Der neueste Stand der Sitztechnik

Yanfeng Zero Gravity Seat bietet erstklassige Kinematik für mehr Komfort

Neuss, Deutschland – 9. Dezember 2021. Yanfeng, ein weltweit führender Automobilzulieferer, präsentiert mit dem Zero-Gravity-Sitzkonzept eine neue serienreife Sitztechnologie. Das Unternehmen hat seine Kompetenzen in den Bereichen Interieur, Sicherheit, Elektronik und Sitze in einem völlig neuen ergonomischen Sitzdesign zusammengeführt – dem Zero Gravity Seat.

Mit dem neuen Sitz zeigt Yanfeng, wie das Unternehmen seine Fähigkeiten und sein technisches Know-how nutzt und auf der Grundlage von Erkenntnissen der Endverbraucher und Bedürfnissen der Automobilhersteller zusammenführt. Das Ergebnis ist eine breite Palette von Anwendungen für den Einsatz in geräumigen Pkw, Sport Utility Vehicles, Vans, Minibussen und Shared-Mobility-Lösungen wie autonomen Ridesharing-Fahrzeugen.

„Durch Konsumentenstudien und Produkt-Roadshows haben wir das Feedback erhalten, dass das neue, ultimative Gefühl der komfortablen, schwerelosen Entspannung Anklang findet“, sagt Chunfeng Xu, Vice President & General Manager von Yanfeng Seating in Europa. „Was alle Benutzer überrascht, ist die Gesamtperformance des Sitzes, die mehr Komfort in jeder Position, Sicherheit und Schutz und moderne Kontrolle über die elektronischen Funktionen des Sitzes und andere Komfort- und Unterhaltungsfunktionen im Fahrzeug bietet.“ Optional erhältliche Funktionen wie eine integrierte Massagefunktion, Sitzheizung und -belüftung oder eine elektrisch 4-fach verstellbare Kopfstütze erhöhen den Sitzkomfort. Im Bereich der Schulterpartie des Sitzes kann ein Soundsystem integriert werden, das mit diskret eingebauten Lautsprechern für einen privaten, abgeschirmten Klanggenuss sorgt. Dank der berührungsempfindlichen Bedieneinheit, die unsichtbar in die weiche Oberfläche der Armlehne eingelassen ist, sind alle Funktionen intuitiv bedienbar.

In puncto Kinematik zeichnet sich der Sitz durch schwerelose Entspannung im Zero-Gravity-Modus aus, der es den Passagieren ermöglicht, den Sitz auf Knopfdruck auf bis zu 126° verstellen zu können (was dem Winkel zwischen Oberkörper und Oberschenkeln entspricht). Die Rückenlehne des neuen Sitzes kann vollständig zurückgeklappt werden, wodurch ein Gefühl der Zero-Gravity-Schwerelosigkeit entsteht, in dem sich die Passagiere vollkommen entspannen können. Der in den Sitz integrierte Sicherheitsgurt bietet gleichmäßigen Halt und sorgt mit dem Rückhaltesystem für Sicherheit in jeder Position. Dank des unternehmenseigenen Portfolios im Bereich passiver Sicherheitssysteme kann auch dies aus einer Hand bezogen werden.

Der Zero Gravity Seat bietet einen Mehrwert für Automobilhersteller

Die Funktionalität des Sitzes kann an die Bedürfnisse der Automobilhersteller angepasst werden, z. B. die Wahl der Rotationsfunktion, horizontale Verstellung, manuelle oder elektrische Längsschienen. "Mit unseren intelligenten Oberflächentechnologien, die auf die Bedürfnisse der Automobilhersteller zugeschnitten sind, können alle Funktionen nahtlos in den Sitz integriert werden. Dadurch haben wir die Möglichkeit, Funktionen zu personalisieren und auf Abruf anzubieten, die nur dann sichtbar sind, wenn sie auch benötigt werden", so Chunfeng Xu.

Der schwerlose Sitzkomfort eignet sich ideal für Vans, Sport Utility Vehicles sowie auch für Crossover Utility Vehicles und wird 2024 in Europa auf der Straße zu finden sein. Erleben Sie den neuen Sitzkomfort auf dem YouTube-Kanal von Yanfeng unter folgendem Link: <https://www.youtube.com/watch?v=DT0oiLad9s>.

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*

Pressemitteilung



Über Yanfeng

Yanfeng ist ein weltweit führender Automobilzulieferer, der sich auf automobiles Interieur, Exterieur, Sitze, Cockpit-Elektronik und passive Sicherheitssysteme fokussiert und aktiv neue Geschäftsfelder erschließt. Das Unternehmen beschäftigt global rund 55.000 Mitarbeiter an über 240 Standorten. Das technische Team aus 4.200 Experten ist in neun 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 Lösungen den mobilen Innenraum der Zukunft zu gestalten. Weitere Informationen finden Sie unter www.yfai.com oder www.yanfeng.com.