

Presse-Information Stand: 27.5.2019

Hyundai enthüllt Fahrzeugplattform für neue Modelle ab 2020

- **Im Fokus der Entwicklung: Sicherheit, Effizienz und Fahrfreude**
- **Globale Plattform, abgestimmt speziell auf Wünsche europäischer Kunden**
- **Basis für neue Produkte ab 2020**

Hyundai Motor bringt eine völlig neue Fahrzeugplattform für künftige Modelle in Europa ab 2020. Das modulare Konzept der neu entwickelten Plattform ermöglicht den Entwicklern Verbesserungen in den Bereichen Sicherheit, Effizienz und Fahrfreude.

Sicherheit steht an erster Stelle

An erster Stelle bei allen Bemühungen von Hyundai steht die Sicherheit. So verfügt die neue Plattform auf Grund ihrer neuartigen Struktur, eines speziellen Formhärteverfahrens der verwendeten Stahlelemente und einer hochfesten Stahlplatte im Fahrzeugboden, über eine einzigartige Crash-Sicherheit. Die neue Plattform kann bei einem Unfall mehr Aufprallenergie aufnehmen und von der Passagierkabine ableiten. Bei einer Kollision, bei der zwei Unfallfahrzeuge nur teilweise frontal aufeinanderprallen, fixiert die neue Plattform die Räder so, dass das Fahrzeug nicht unkontrolliert über die Fahrbahn schleudert.

Deutliche Steigerung von Fahrfreude und Effizienz

Die erhöhte Steifigkeit, die Absenkung des Gesamtschwerpunktes und die näher an der Mitte der Vorderräder positionierten Querlenker ermöglichen ein noch agileres Handling und präziseres Lenken. Gleichzeitig ist es Hyundai gelungen, durch die Reduktion der hör- und fühlbaren Schwingungen den Fahrkomfort nochmals deutlich zu steigern. Ein ausgeklügelter Luftstrom durch den Motorraum und unter dem Fahrzeugboden verbessert einerseits die Fahrstabilität, sorgt andererseits für eine optimierte Wärmeabfuhr und einen niedrigeren Luftwiderstand.

Neue Plattform in Europa ab 2020

Hyundai setzt die neue Plattform erstmals in der neuen Generation des Sonata ein, der in Europa jedoch nicht angeboten wird. Auf den europäischen Märkten wird die Plattform ab 2020 erstmals zum Einsatz kommen. Dank der Modulbauweise bietet sie eine hervorragende Basis für diverse Baureihen, die speziell auf die Wünsche europäischer Kunden ausgerichtet sind.

Weitere Informationen zur neuen Plattform von Hyundai finden Sie hier im [Video](#).

* * *

Ansprechpartner für redaktionelle Rückfragen

Hyundai Suisse

Nicholas Blattner, Tel.: +41 44 816 43 45; Fax: +41 44 816 43 09; E-Mail: nicholas.blattner@hyundai.ch

Die Medienmitteilungen und Bilder befinden sich zur Ansicht und/oder zum Download auf der Hyundai Medienseite: news.hyundai.ch