

ZEST

- **REVOTRON 1.2T - Turbo-Benziner mit Ladeluftkühlung und Multi-Point-Einspritzung**
- **Automatisiertes sequentielles 5-Gang-Getriebe im Diesel, F-Tronic-Technologie**
- **Neuer Kühlergrill mit TATA-Emblem, Humanity Line und Trust Line**
- **HARMAN Infotainment-System**

Der brandneue ZEST wurde auf der Grundlage der folgenden drei Prinzipien gestaltet und entwickelt: **DesigNext, DriveNext, ConnectNext.**

DESIGNEXT Das Unternehmen hat eine neue Design-Sprache eingeführt – „**DesigNext**“ – die einer einzigartigen Kombination aus elegantem, smartem Styling und hohem Komfort Ausdruck verleiht und das Fahren zu einem Erlebnis macht. Die neue Design-Sprache kondensiert die Feinheiten des Fahrzeugdesigns durch Kanten und Linien, die Ausdruck sind für das moderne Indien und seine globalen Bürger.

Teil der neuen Design-Sprache ist der neue Kühlergrill mit Tata-Emblem der neuen Humanity Line, der optisch in die dynamischen Scheinwerfer übergeht und der Marke ein unverkennbares Gesicht verleiht. Die fließenden Linien, die selbst im Stillstand den Eindruck von Bewegung entstehen lassen, lassen das Fahrzeug als grösser Limousine erscheinen.

Das Design des ZEST wurde in Zusammenarbeit der drei Design-Studios von Tata Motors in Pune, Coventry (GB) und Turin (Italien) entwickelt und weist verschiedene Besonderheiten und eine neue Design-Sprache aussen und im Innenraum des Autos auf. Mit seiner klassischen Erscheinung, einem wohlproportionierten Äusseren und seinem dynamischen Auftritt steht der ZEST für Kraft und Agilität. Die Formensprache betont die Anmutung einer grösseren Limousine. Die Silhouette ist geprägt von weichen, fließenden Linien, die sich bis zum Heck fortsetzen. Der neue Kühlergrill mit Tata-Emblem, Humanity Line und Trust Line, geht optisch in die dynamischen Scheinwerfer über und steht für ein unverwechselbares Design und eine charakteristische Formensprache der Marke. Mit Projektor-Scheinwerfern mit Chrom-Applikationen und Tagfahrlicht besitzt diese dynamische Limousine alles, um Sie mit seiner Präsenz auf der Strasse in Erstaunen zu versetzen. Die Gestaltung der LED-Heckleuchten und die Chrom-Applikationen am Stossfänger schaffen harmonische Proportionen und sorgen



für einen unverwechselbaren Auftritt auf der Strasse. Das Auto ist gekennzeichnet von konsequenter Ausgewogenheit seiner Elemente, wie z.B. das Limousinen-Profil, die ausgeprägt keilförmige Schulterlinie, die breit gestreckten Front und das stämmige Heck und die trendigen Leichtmetallräder.

Premium Chrom-Applikationen am Cockpit verleihen dem Innenraum einen Hauch von Eleganz. Das Armaturenbrett und die mittigen Lüftungsöffnungen der Klimaanlage sind zu einem Ensemble in Flügelform zusammengefasst. Die Mittelkonsole ist ausgestattet mit Infotainment-Elementen und Klimaanlage und in schwarzem Klavierlack und lackiertem Metall-Finish gehalten. Die sparsame Verwendung von Chrom-Applikationen am Instrumentenbrett, den Belüftungsöffnungen, dem Schaltknauf und den Türöffnern verleihen dem Fahrzeug einen Premium Look. Durch die zentralen Design-Elemente, wie z.B. das Armaturenbrett in Flügelform, das 3-Speichen-Lenkrad, der Schaltknauf, die mit Liebe zum Detail ausgeführten Lüftungsöffnungen und die organisch geformte Mittelkonsole, bringt der ZEST die besten Voraussetzungen für einen gelungenen Wurf mit.

DRIVENEXT *DriveNext* ist ein neues Fahrdynamikkonzept, das dem Fahrer die souveräne Kontrolle über ein hochdynamisches Fahrzeugsystem gibt. Der ZEST ist als Benziner und Diesel erhältlich. In seiner Benzinausführung wird der ZEST durch den Revotron 1.2T angetrieben, einen Turbo-Benziner mit Ladeluftkühlung und Multi-Point-Einspritzung (MPFI), der 63 kW bei 5000 Upm & 140 Nm von 1750-3500 Upm leistet. Der moderne, flüssigkeitsgekühlte Turbomotor mit niedriger Schwungmasse bietet ein schnelles Ansprechverhalten und ein bulliges Drehmoment, das in seiner Klasse einzigartig ist und bereits bei niedrigsten Drehzahlen und über ein breites Drehzahlband zur Verfügung steht und dem Auto eine gleichmässige, schiere Kraft verleiht. Sein Multi-Drive-Modus, sein hervorragendes Ansprechverhalten, der moderne Katalysator für niedrige Abgasemissionen und die intelligente Motorsteuerung (ECU), die verschiedene innovative Modi zulässt,. Die Diesel-Variante des ZEST verfügt erstmalig über ein automatisiertes 5-Gang-Getriebe mit F-Tronic-Technologie und wird von einem in dieser Fahrzeugklasse führenden 55 kW-Motor mit einem Drehmoment von 200 Nm angetrieben, das über ein breites Drehzahlband zur Verfügung steht und für ein lebhaftes Fahrerlebnis und stets ausreichende Fahrleistungen sorgt. Darüber hinaus verfügt



der ZEST über eine elektrische Servolenkung (EPAS - Electronic Power Assisted System) mit einer automatischen Rückstellfunktion ('Active Return') und geschwindigkeitsabhängiger Lenkunterstützung. ABS und das Kurvenstabilitätsprogramm erhöht die Sicherheit beim Fahren. Die leise Fahrgastzelle sorgt für ein angenehmes, erstklassiges Fahrerlebnis. Die Dual-Path"-Aufhängung und der "Zero-Pivot"-Hilfsrahmen sorgen für ein geschmeidiges und komfortables Fahrerlebnis.

CONNECTNEXT Mit **ConnectNext** hebt Tata Motors das Fahrerlebnis und die Nutzung auf eine neue Ebene, da die Benutzer mit ihrem eigenen Smart-Gerät nicht nur von einer erstklassigen Entertainment-Qualität profitieren, alle Ergonomie-Funktionen sowie die Akustik und Klimatisierung steuern können, sondern auch auf Knopfdruck Kontakt halten können mit der Welt um sie herum. Im Hinblick auf die dynamische Entwicklung der Ansprüche der Verbraucher und die Vernetzung, die für alle immer wichtiger wird, hat Tata Motors in Zusammenarbeit mit HARMAN das Infotainment- und Audio-System entwickelt und nutzt das Navigationssystem und die standortbasierten Services der nächsten Generation von MapmyIndia.

Das Unternehmen nutzt die neuesten Technologien, um den ZEST a verbunden High-Tech-Limousine zu machen. Herzstück des ConnectNext-Systems ist das brandneue HARMAN Infotainment-System, das in dieser Klasse einzigartige Features bietet, die es den Benutzern ermöglichen, mit Freunden, der Familie und allen anderen stets in Verbindung zu bleiben.

Mit dem 5"-Touchscreen, der zahlreiche Multimedia-Funktionen, moderne Bluetooth-Technologie, intelligente Spracherkennung, moderne Smartphone-Integration, telefongestützte Navigation, Integration von Social Media, ein Interface über Touch Phone bietet, ermöglicht der ZEST den Benutzern, ihre beruflichen und privaten Aktivitäten nahtlos zu integrieren und gleichzeitig Infotainment-Erlebnis zu genießen. bietet dieses System allen Verbrauchern integrierte Steuerelemente für die Klimaanlage.

