

BOLT

- *Eine verführerische Kombination aus aufregendem Design, atemberaubender Leistung und begeisternden neuen Technologien*
- *REVOTRON 1.2T Turbo-Benziner mit Ladeluftkühlung und Multi-Point-Einspritzung (MPFI)*
- *Neuer Kühlergrill mit TATA-Schriftzug, Humanity Line und Trust Line*
- *HARMAN Infotainment-System*

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

DESIGNEXT

Das Unternehmen hat eine neue Design-Sprache eingeführt – „**DesignNext**“ – 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 Fließheck erscheinen.

Das Design des BOLT 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.

BOLT – Der Name, der Geschwindigkeit bedeutet, symbolisiert Gewinnen und an der Spitze stehen. Dieses Konzept spiegelt sich in allen Aspekten des Designs, in der Dynamik und der nahtlosen Übergänge wieder.

Es vermittelt Kraft und Agilität und einen dynamischen Auftritt. Die Formensprache betont die Anmutung einer grösseren Schräghecks. Die Silhouette ist geprägt von weichen, fließenden Linien, die in der flachen Kante des Spoilers zusammenlaufen. Der schwebende Dachspoiler verleiht einen zusätzlichen sportlichen Touch und verbessert die Aerodynamik. Der neue Kühlergrill mit TATA-Schriftzug, die neue Humanity Line, geht fließend in die neuen



Scheinwerfer über. Ein breiter Lufteinlass und die Blenden der Nebelleuchten verleihen dem Auto einen sportlichen und vertrauenerweckenden Look.

Die Gestaltung der Heckleuchten und des hinteren Stossfängers sind ein echter Blickfang und tragen zum sportlichen Auftritt bei. Die grosszügigen Heckfenster und der dunklen C-Säulen verleihen dem Dach eine spezielle schwebende Anmutung. Besonders beeindruckend an diesem Auto ist die harmonische Verbindung zwischen den einzelnen Elementen, wie z.B. das dynamische Profil, die elegante Fensterlinie, das schwebende Dach im Heckbereich, die stämmige Schulterlinie und die breite Front- und Heckpartie. Alle diese Elemente, zusammen mit einer elegant geformten Karosserie, tragen zu dem dynamischen und athletischen Auftritt bei. Die Innenausstattung begeistert mit High-Tech Elementen. Chrom-Applikationen am Cockpit verleihen dem Innenraum einen Hauch Eleganz. Das Armaturenbrett und die mittigen Lüftungsöffnungen der Klimaanlage sind zu einem Ensemble in Flügelform zusammengefasst. Für den mittleren Teil des Armaturenbretts stehen verschiedenen Trend-Farben zur Wahl.

Die Mittelkonsole ist das dominierende Element im Auto und mit der neuesten Infotainment-Technologie, Klimaanlage und vielen Chrom-Applikationen am Armaturenbrett, Lüftungsöffnungen, dem Schaltknauf und an den Türöffnern ausgestattet. 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 sorgen für einen frischen, jungen Look, der zweifellos die Käufer der nächsten Generation ansprechen wird.

DRIVENEXT *DriveNext* ist ein neues Fahrdynamikkonzept, das dem Fahrer die souveräne Kontrolle über ein hochdynamisches Fahrzeugsystem gibt. Der BOLT ist als Benzin- und Diesel erhältlich. In seiner Benzinausführung wird der BOLT durch den REVOTRON 1.2T angetrieben, einen Turbo-Benziner mit Ladeluftkühlung und Multi-Point-Einspritzung (MPFI). Der Motor verfügt über einen Turbolader und leistet 63kW bei 5000 Upm & 140 Nm von 1750-3500 Upm. Der moderne, flüssigkeitsgekühlte Turbomotor mit niedriger Schwungmasse bietet ein schnelles Ansprechverhalten und ein bulliges Drehmoment, 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), zulässt die verschiedene innovative Modi. In den Dieselsonne leistet der BOLT 55 kW und bietet ein Drehmoment von 190 Nm Drehmoment über ein breites Drehzahlband für ein lebhaftes Fahrerlebnis und stets ausreichende Fahrleistungen. Darüber hinaus verfügt der BOLT 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 BOLT a verbunden High-Tech-Fließheck 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 BOLT 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.

