

## BOLT

- *Un'attraente fusione di splendido design, performance entusiasmanti e nuove emozionanti tecnologie*
- *REVOTRON 1.2T Motore a benzina turbo intercooler a iniezione Multipoint (MPFI)*
- *Nuova griglia distintiva della Tata, Humanity Line e Trust Line*
- *Sistema di infotainment HARMAN*

L'innovativa BOLT è stata disegnata e sviluppata secondo tre principi chiave fondamentali, ovvero **DesignNext**, **DriveNext** e **ConnectNext**.

**DESIGNEXT** La compagnia ha introdotto un nuovo linguaggio di design - **DesignNext** - che si traduce in una combinazione eccellente di stile sofisticato e smart e comfort migliorato, aumentando così la produttività del conducente. Il nuovo linguaggio di design mette in evidenza i raffinati elementi del design dell'auto, con tagli e linee che enfatizzano l'India moderna e i suoi cittadini globali.

La nuova semantica del design include la nuova griglia distintiva della Tata, ora con la Humanity Line, che si fonde con i fari dinamici fino a creare un design unico e caratteristico del marchio. Con linee fluide volte a creare illusione di movimento anche quando la macchina è ferma, è la dimensione esagerata dei suoi esterni a due volumi ancora più larga.

La BOLT è il risultato della collaborazione tra le idee di tre studi di design della Tata Motors a Pune (India), Coventry (GB) e Torino (Italia) ed è dotata di numerose caratteristiche e di un nuovo linguaggio di design degli esterni e degli interni.

La BOLT – con questo nome, sinonimo di velocità, rappresenta una mentalità vincente e competitiva che emerge in tutti gli aspetti del design, di guida e di connessione costante.

L'assetto slanciato anteriormente conferisce una sensazione di forza e di agilità, mentre il linguaggio esteriore aumenta l'impressione di una due volumi ancora più grande. Il profilo è costituito da linee fluide e armoniose che terminano in un angolo piatto sull'alettone. L'alettone sporgente conferisce un tocco extra sportivo favorendo l'aerodinamicità. La griglia distintiva della nuova Tata, la nuova Humanity Line, si fonde con i fari dinamici. Un'ampia presa d'aria e le cornici dei fendinebbia conferiscono un tocco sportivo e un look disinvolto e deciso.

Le linee posteriori dei fari e del paraurti dal profilo accattivante contribuiscono all'assetto sportivo. Gli avvolgenti finestrini posteriori con montante C scuro creano l'effetto di un tetto flottante dal design caratteristico. Il profilo veloce, la grafica sofisticata dell'apertura delle luci



diurne DLO (Day-Light Opening), il tetto sporgente sul retro, il forte angolo della linea della spalla e le parti anteriore e posteriore molto allungate sono elementi fondamentali e perfettamente bilanciati che, insieme a un corpo ben scolpito, aggiungono aerodinamicità e assetto atletico.

Gli interni sono dotati di favolosi elementi high-tech. Una pregiata cromatura conferisce un'aura di eleganza all'abitacolo. Il quadro strumenti e le bocchette centrali dell'aria condizionata sono racchiusi in una cornice a forma di ala. Il design del mid pad è colorato e di tendenza.

La console centrale è l'elemento principale dell'auto, con la migliore esperienza d'infotainment, HVAC e cromature discrete su console strumenti, bocchette, leva del cambio e maniglie delle portiere. Elementi chiave di design, come la cornice del cruscotto a forma di ala, il volante a 3 razze, la leva del cambio, le bocchette dell'aria condizionata con precisi dettagli e la console centrale dal design scolpito, danno un aspetto giovane e innovativo che senza dubbio piacerà agli acquirenti di nuova generazione.

**DRIVENEXT** *DriveNext* è un nuovo approccio alla dinamica di guida che offre al conducente il controllo completo di una macchina altamente reattiva. La BOLT sarà disponibile nelle versioni benzina e diesel. Nel segmento benzina sarà alimentata dal motore a benzina turbo intercooler a iniezione Multipoint (MPFI), Revotron 1.2T. Il motore, dotato di un turbo high-boost, fornisce 63 kW a 5000 giri al minuto e 140 Nm a 1750-3500 giri al minuto. L'innovativo motore turbo raffreddato ad acqua, con la sua bassa ruota d'inerzia, conferisce una risposta più veloce alla più alta densità di coppia piatta disponibile ininterrotta, che si inserisce al numero di giri più basso e si mantiene per un ampio range di giri fornendo potenza pura al veicolo con continuità.

La modalità multi-drive, insieme all'eccellente risposta dell'acceleratore, al convertitore catalitico avanzato con emissioni tossiche ridotte e all'unità di controllo elettronico intelligente (ECU) con diverse strategie innovative, garantisce una performance superlativa.

La BOLT sarà disponibile anche nella versione diesel con un potente motore da 55 kW che fornisce 190 Nm di coppia piatta ininterrotta, per una guida vivace con un'erogazione di potenza senza interruzioni. Inoltre la BOLT è dotata di servosterzo elettrico (EPAS) con funzione 'Active Return' regolato in base alla velocità. Alle caratteristiche di sicurezza del veicolo si aggiungono il sistema ABS per una migliore efficienza di frenata e il dispositivo di controllo della stabilità in curva. Un abitacolo comodo e silenzioso assicura un'esperienza di guida piacevole ed emozionante. Le sospensioni a doppio percorso insieme al sottotelaio Zero Pivot assicurano una guida fluida e confortevole.



**CONNECTNEXT** Con **ConnectNext**, la Tata Motors intende fornire un nuovo livello di esperienza di guida e di possesso dell'auto, poiché gli utilizzatori, dal proprio smart device, potranno non solo godere di una qualità di intrattenimento superiore e avere il controllo di tutti gli aspetti ergonomici, acustici e climatici, ma potranno anche avere accesso al mondo esterno in modo continuo, con un solo tocco.

Riconoscendo che nel mondo dinamico del consumo la connettività è una necessità crescente per ogni cosa, Tata Motors ha scelto HARMAN per realizzare il sistema di infotainment e l'acustica del sistema audio, e MapmyIndia per i servizi di nuova generazione basati su navigazione e localizzazione.

Per creare la BOLT, la auto high-tech più connessa, la compagnia ha incorporato le tecnologie più recenti. Il cuore dell'esperienza ConnectNext è costituito dall'innovativo sistema di infotainment HARMAN con le sue caratteristiche all'avanguardia che consentiranno agli utilizzatori del veicolo di rimanere connessi con amici, familiari e con il mondo.

Con il touchscreen da 5 pollici per un'esperienza multimediale completa, la tecnologia bluetooth avanzata, il sistema di riconoscimento vocale intelligente, l'integrazione avanzata per smartphone che supporta cellulari abilitati alla navigazione, l'integrazione con i social media, l'interfaccia controllata da telefoni touchscreen, la BOLT assicura che gli utilizzatori potranno integrare senza difficoltà le loro vite professionali e personali durante gli spostamenti per lavoro e durante i viaggi, immergendosi in un'esperienza di infotainment senza pari. Il sistema è dotato di sistemi di controllo HVAC integrati, per un'esperienza innovativa per tutti i consumatori.

