

TATA MOTORS Connecting Aspirations



Tata Motors a d'abord présenté le modèle 45X à l'Auto Expo de février 2018, suivi d'une exposition au Salon International de l'Automobile de Genève (GIMS) en Mars 2018. Grâce à son design futuriste et son profil remarquable, le modèle 45X a impressionné le public dans les deux salons. En transformant ce concept en réalité, Tata Motors à l'immense plaisir de présenter l'ALTROZ aux yeux du monde au GIMS en Mars 2019.

ARCHITECTURE ALFA: La toute nouvelle ALTROZ est une voiture citadine haut de gamme et le tout premier produit développé sur la base de la nouvelle architecture ALFA (Agile Light Flexible Advanced). Modulaire et polyvalente, l'architecture ALFA propose une approche révolutionnaire du design qui permet d'offrir plusieurs styles de carrosserie avec un choix de motorisations y compris un moteur à essence, diesel ou 100% électrique pour répondre aux aspirations d'un marché automobile en pleine mutation. Légère, modulaire et flexible, l'architecture permet de créer une gamme complète de véhicules modernes, jeunes et versatiles tout en permettant un cycle de développement réduit. Grâce à l'utilisation intelligente de technologies de pointe et de matériaux hautement résistant, l'architecture ALFA est très sûre. Des solutions flexibles au sein de cette architecture lui permettra de gérer des offres futures de voitures connectées/Hybrides.

Design IMPACT 2.0: L'ALTROZ est conçue à base du langage de design IMPACT 2.0 de Tata Motors, qui plus profilée et avant-gardiste. L'ALTROZ vise à renouveler le design de la voiture citadine et à redéfinir les règles de l'industrie. En mettant l'accent sur la connectivité et la mobilité au quotidien, l'ALTROZ allie une conception futuriste, une technologie avancée, une connectivité intuitive et des performances optimales.

Extérieur:

- Une apparence athlétique, une silhouette sportive aux lignes aérodynamiques qui caractérise l'ALTROZ comme étant une voiture futuriste, ultra-moderne, profilée et maniable.
- la "ligne d'humanité" est soulignée par des finitions en chrome et est renforcée par la présence des deux phares fins à ses extrémités. La grille élégante ainsi que ses rétroviseurs extérieurs noirs piano confère à l'avant de l'ALTROZ une forte présence renforçant par ailleurs son apparence athlétique.
- Le profil latéral présente une ligne de tension unique se constituant à l'intersection du pilier A avec l'aile avant, continuant sur la porte avant tout autour des vitres latérales formant ainsi une forme de diamant allongé. La seconde ligne marquante démarre sur les portes se poursuit sur le hayon créant ainsi une forme unique et dynamique sur l'arrière du véhicule.

Intérieur:

- L'intérieur de l'ALTROZ a été conçue comme un centre de commande dynamique, moderne ayant un thème en forme de cockpit, enveloppant et harmonieux, connecté de bout en bout.
- Système d'info-divertissement de 7", l'affichage mosaïque TFT avec le nouveau HMI lui offre une apparence et une sensation high-tech.
- Des matériaux aux haptiques de qualités supérieures et ont été utilisé créent un environnement de qualité, clairement moderne et orientés vers le futur.



Spécifications Techniques:

Paramètre	Description
Cylindrée Moteur (cc)	1198
Puissance Max. (kW @ rpm)	75 @ 5500 rpm
Couple Max. (Nm @ rpm)	140 @ 1750 – 4000 rpm
Longueur (mm)	3988
Largeur (mm)	1754
Hauteur (mm)	1505
Empattement (mm)	2501