

échelle 1/43

#06037

delivrance

02/2020

édition limitée 333 pcs.



Des visionnaires

En avril 1962, lors de l'Exposition universelle de Seattle, la Ford Motor Company expose un concept-car au design très futuriste, conçu par les designers Alexander Sarantos «Alex» Tremulis et James «Jim» Powers.

Il faut dire que son look est assez surprenant avec son double essieu avant, orientable en tandem. Les concepteurs y voyaient quelques avantages comme un freinage amélioré grâce aux freins à disque au niveau des 4 roues avant, une meilleure transmission de la puissance et une adhérence sur route garantie en situation d'aquaplaning.

Les deux hommes, que l'on pourrait qualifier de visionnaires ont également travaillé sur d'autres technologies et surtout sur un élément qui fascine encore aujourd'hui - un système de navigation précoce : le volant, pour le moins obligatoire sur une voiture est remplacé ici par des commandes à écran tactile.

Moins futuristes mais toutefois pratiques, des stores sont intégrés à la lunette arrière, pour assombrir l'habitacle et réduire le bruit.

On imagine sans peine l'étonnement des visiteurs de l'exposition.

Avec un peu d'imagination, la plupart de ces fonctionnalités étaient assez compréhensibles, mais cela ne pouvait certainement pas s'appliquer pas à la conduite de la voiture.

Les ingénieurs de Ford sont allés encore plus loin en voulant équiper leur voiture d'une propulsion nucléaire. Ce type de propulsion était inconnu dans l'industrie automobile et Ford, sans expériences, n'a pu exposer qu'une voiture sans moteur.

Comme nous le savons aujourd'hui, les concepteurs de Ford ont marqué le futur de la technologie automobile avec leur système de navigation. Mais avec leur double essieu orientable et surtout avec leur propulsion nucléaire, ils se sont complètement trompés.

Et pour finir, aviez-vous noté le jeu de mots du nom du concept-car « Seattle-ite XXI » ? Il a été créé en référence au lieu d'exposition Seattle, au mot satellite et au 21e siècle, et en français ça marche aussi !

AutoCult GmbH

Äußere Further Straße 3
90530 Wendelstein
Allemagne

Tel. +49 / 9129 / 296 4280

Fax +49 / 9129 / 296 4281

info@autocult.de

www.autocult-models.de