

PROTOTYPE MICHELIN® UPTIS

pour 'Unique Puncture-proof Tire System',

Un tout nouveau pneu increvable au service de la mobilité durable

Un produit disponible sur le marché en 2024

Michelin Uptis est un ensemble monté (roue/pneu) sans air comprimé, increvable, destiné aux voitures. MICHELIN Uptis élimine tout risque lié à la crevaison, qu'elle qu'en soit la cause.

La technologie de rupture de Michelin Uptis réduit par ailleurs les exigences liées à l'entretien. Avec Uptis, plus besoin de contrôle régulier de la pression, ni d'inspection à la recherche d'éventuelles dégradations, ni de rotations des pneus pour favoriser leur usure régulière.

Michelin Uptis est conçu pour les automobiles, supportant leur poids et leurs vitesses. Uptis est une solution idéale pour les voitures de demain, que l'on pense aux véhicules autonomes ou électriques..

Michelin Uptis constitue une étape clé de la concrétisation du pneu-concept VISION de Michelin, articulé autour de quatre piliers d'innovation principaux : sans air, connecté, avec une sculpture rechargeable via l'impression 3D, durable.



Roue aluminium

Caoutchouc composite et matériau breveté verre-résine à haute résistance

Conçu avec des constructeurs automobiles de renom, pour toutes les performances attendues des automobilistes



TECHNOLOGIE 'SANS AIR'

Plus de crevaisons | Plus d'entretien



INSPIRÉ DU PNEU-CONCEPT VISION

Sans air | Connecté | Impression 3D | Durable



POUR LES AUTOMOBILES

Idéal pour les véhicules autonomes + électriques