

# T680 FCEV



ROULER VERS  
ZÉRO  
ÉMISSION



**VEHICULE ELECTRIQUE  
À PILE À COMBUSTIBLE**

# T680 FCEV



ROULER VERS  
ZÉRO  
ÉMISSION

## PRÉSENTANT LE KENWORTH ZÉRO ÉMISSION, VÉHICULE ÉLECTRIQUE À PILE À COMBUSTIBLE, DE CLASSE 8

Tirant parti du succès du programme pilote ZANZEFF "Shore to Store", la collaboration entre Kenworth et Toyota passe à l'étape suivante, avec l'intention de produire un tracteur de classe 8 à pile à combustible à hydrogène. Kenworth a intégré les plus récentes avancées en matière de technologie de pile à combustible à hydrogène de Toyota dans son camion routier phare T680. Le véhicule électrique à pile à combustible T680 a une autonomie de jusqu'à 724 km, offrant aux parcs durables une nouvelle option pour les applications régionales. Le véhicule électrique à pile à combustible T680 emmagasine la majorité de son énergie à bord en tant que gaz hydrogène comprimé, permettant de plus petites batteries et en faisant ainsi une solution idéale pour les opérations sensibles au poids.



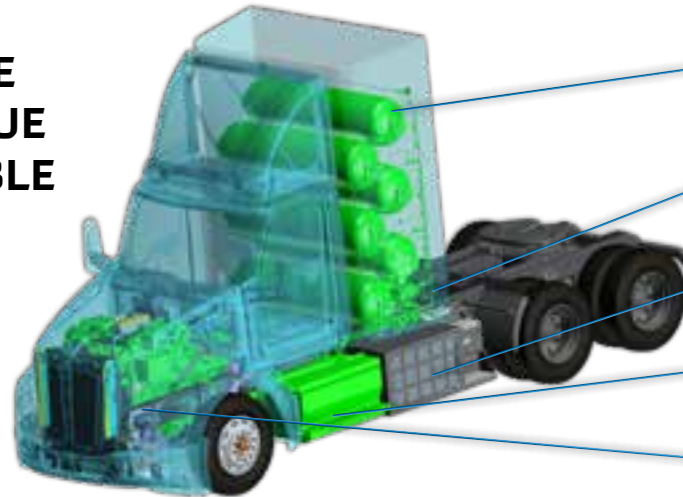


# T680 FCEV



ROULER VERS  
**ZÉRO**  
ÉMISSION

## PLAN DU CHÂSSIS DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE À PILE À COMBUSTIBLE



Emmagasinage d'hydrogène de 58,8 kg

Double moteur 310 kW

Commandes d'alimentation et accessoires

Batteries à haut voltage de 200 kWh

Module de pile à combustible double  
Toyota 2ème génération

## PERFORMANCE UTILE

- Autonomie de jusqu'à 724 km
- 415 HP en continu
- Vitesse maximale 112 km h
- Poids nominal brut combiné 37 195 kg maximum
- Temps de ravitaillement 30 minutes
- Nouveau carénage de toit léger



# T680

FCEV



ROULER VERS  
**ZÉRO**  
ÉMISSION

LA NOUVELLE GÉNÉRATION  
DE TECHNOLOGIE DE PILE À  
COMBUSTIBLE



KENWORTH TRUCK COMPANY  
P.O. Box 1000  
Kirkland, Washington 98083-1000  
(425) 828-5000

CANADIAN KENWORTH COMPANY  
6711 Mississauga Road N.  
Mississauga, Ontario L5N 4J8  
(905) 858-7000



À noter : L'équipement et les spécifications de cette brochure sont sujets à changement sans préavis. Les images de l'équipement/ des composantes illustrées dans cette brochure ne sont pas à l'échelle. Consultez votre concessionnaire Kenworth au moment de commander de l'équipement standard ou optionnel sujet à l'approvisionnement/la disponibilité.

FCEVF/24 © 2024 Kenworth Truck Co.