

L'innovation technologique pour répondre
aux enjeux de la mobilité de demain

RÉTROFIT HYDROGÈNE

CROSSWAY LOW ENTRY 75



mobility

GROUPE GCK

IVECO CROSSWAY LOW ENTRY 75 RÉTROFITÉ

CONSERVER LES CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES DU VÉHICULE

CARACTÉRISTIQUES DU VÉHICULE

- + PTAC : **17 900 kg** - Identique à l'origine
- + Masse à vide : **Origine + 500 kg**
- + Capacité de sièges : **Identique à l'origine**
- + Volume de soute : **NC**

PERFORMANCES DU VÉHICULE

- + Autonomie : **Jusqu'à 300 km**
- + Temps de recharge : **15 minutes**
- + Vitesse max. : **90 km/h** - Identique à l'origine
- + Maintien des conditions de confort thermique été/hiver

BATTERIES

- + Technologies NMC immergée
- + Emplacement : **Plancher**
- + Tension nom. / max. : **600 V / 700 V**
- + Capacité : **43 kWh**

Homologations des transformations selon les dispositions techniques et administratives prévues par l'arrêté du 13 mars 2020.

MOTEUR ÉLECTRIQUE

- + DANA TM4 SUMO
- + Couple max. : **3 460 Nm**
- + Puissance max. : **370 kW / 260 kW nominal**
Limitée à la puissance d'origine du véhicule

PILE À COMBUSTIBLE H2

- + Simple pile Symbio SP75
- + Puissance nom. / max. : **55 kW / 75 kW**
- + Conception compacte haute puissance dédiée automobile
- + Positionnement : **Compartment moteur**

RÉSERVOIRS À HYDROGÈNE

- + Type IV en fibre de carbone
- + Positionnement : **3 en compartiment moteur**
- + Capacité : **22,2 kg à 700 bars**

ENTRETIEN & GARANTIE

- + Coût d'entretien optimisé
- + Réseau SAV : **GCK Mobility & autres partenaires**
- + Garantie du Powertrain H2 : **2 ans**

NOS PARTENAIRES PRODUITS

BATTERIES



RÉSERVOIRS



PILES À COMBUSTIBLE



1 bis, rue Pierre Boulanger
63370 Lempdes



contact@gck-mobility.com
www.gck-mobility.com