



# Fourgon Master Hydrogène 4T



## Pour Information

*Fourgon Hydrogène 4T / Charge Utile 1 tonne*

*Plancher bas 700mm*

*Autonomie 250 ou 400 km - Recharge H2 en 5min*



*Aucune émission de CO<sup>2</sup>, de NOX ou de CH<sub>4</sub> en roulage / niveau sonore faible  
Freinage récupératif / Climatisation électrique / Véhicule connecté*



# Fourgon Master Hydrogène 4T



## Pour Information

Dimensions		Chaîne de traction	
Longueur totale L3	6225 mm	Type	Traction
Largeur cabine avec/sans rétroviseurs	2470 / 2070 mm	Moteur électrique	Renault
Hauteur H3	2750 mm	Puissance max moteur	57 kW
Hauteur du plancher	350 mm	Couple max	225 Nm
Hauteur intérieure utile	1800 mm	Ratio du réducteur	14,9
Longueur intérieure utile	3733 mm	Capacité batterie	33 kWh
Largeur intérieure utile	1765 mm	Type de batterie	Lithium-ion NMC
Largeur aux passages de roues	1380 mm	Tension batterie	400 V
Volume de chargement	12 m3	Chargeur embarqué	7 kW
Porte latérale coulissante H x L	1780 x 1270 mm	Puissance Pile à Combustible	30 kW
Suspensions AV/AR	Mécaniques indépendantes	Hydrogène embarqué	3 ou 6 kg
Pneumatiques AV/AR	235/75 R16 (monte simple)	Pression des réservoirs H2	700b
Performances			
Autonomie 5kg H2	250 km	Temps de charge en hydrogène	5 minutes
Autonomie 6kg H2	400 km	Temps de charge par batterie 33kWh	5 heures
Autonomie sur batterie seule	100 km	Vitesse max	90 km/h
Masses avec autonomie 300km		Masses avec autonomie 500km	
PTAC	4500 kg	PTAC	4500 kg
Essieu AV (min / max)	1450 kg / 1850 kg	Essieu AV (min / max)	1450 kg / 1850 kg
Essieu AR (min / max)	1500 kg / 3200 kg	Essieu AR (min / max)	1600 kg / 3200 kg
Charge utile	1550 kg	Charge utile	1450 kg
Equipements de série		Options	
Porte latérale coulissante tôle	Cloison de séparation tôle	Climatisation cabine	Climatisation compartiment AR
ABS / Airbag frontal conducteur	Système Hill start	Chauffage additionnel compartiment AR	Caméra de recul
3 assises	Chauffage cabine électrique avec préconditionnement	Réservoir H2 additionnel 5kg	Câble de charge domestique 14A – 6m
Réservoir H2 de 5kg @350b	Chargeur embarqué 7 kW	Airbag frontal passager	Projecteurs antibrouillard AV
Rétroviseurs électriques dégivrants	Ordinateur de bord	Radio CD R&Go	Navigation R-LINK
Cabine couleur blanche	Câble de charge 32A - 6m	Régulateur / limiteur de vitesse	Autres couleurs de cabine