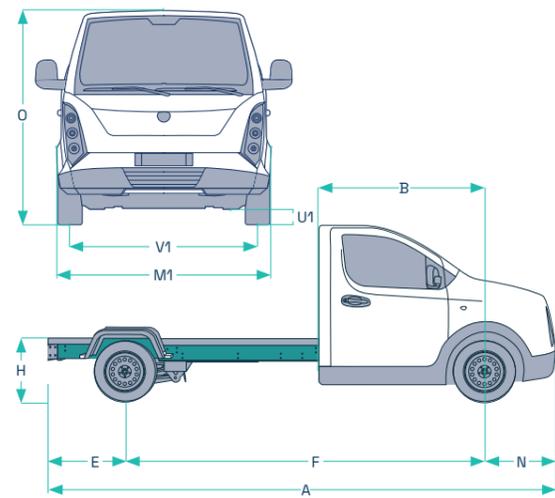
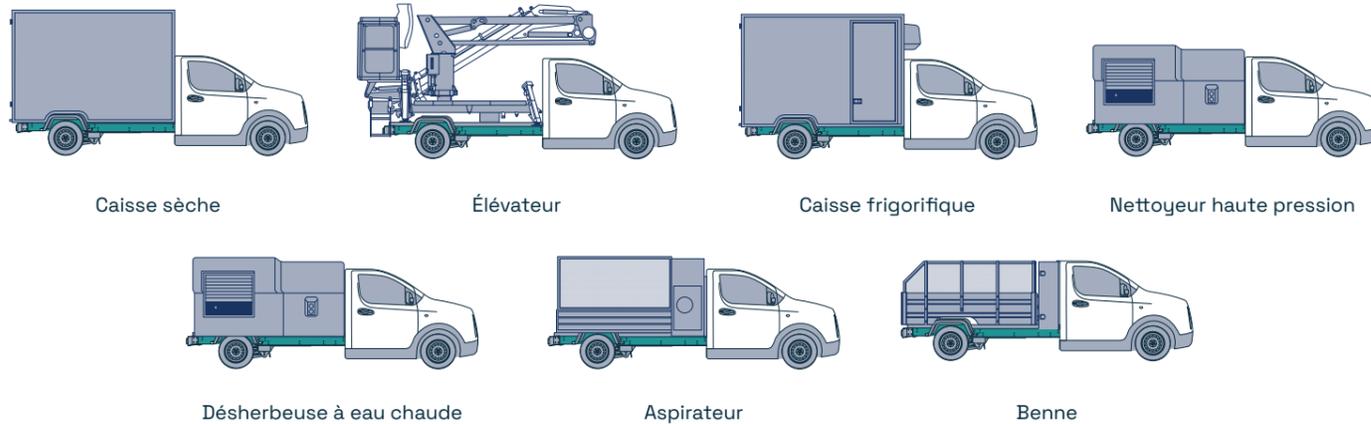


## De multiples possibilités d'équipements



DIMENSIONS (mm)		Beeway B1	Beeway B2	Beeway B3	Beeway H2
<b>F</b>	Empattement	3800	3800	3800	3800
<b>N</b>	Porte-à-faux AV	890	890	890	890
<b>E</b>	Porte-à-faux AR	960 (1250 carrossé)	960 (1250 carrossé)	960 (1250 carrossé)	960 (1250 carrossé)
<b>A</b>	Longueur du cadre	5650 (5940 carrossé)	5650 (5940 carrossé)	5650 (5940 carrossé)	5650 (5940 carrossé)
<b>O</b>	Hauteur maximale (à vide)	1950	1950	1950	1950
<b>V1</b>	Voie avant	1625	1625	1625	1625
<b>H</b>	Hauteur chassis AR : en charge / à vide	565/685	565/685	565/685	565/685
<b>U1</b>	Garde au sol mini en charge / à vide	165/200	165/200	165/200	165/200
<b>M1</b>	Largeur aux ailes AV	2000	2000	2000	2000
<b>B</b>	Distance arrière cabine - axe de roue	1750	1750	1750	1750



Caisse sèche

Élévateur

Caisse frigorifique

Nettoyeur haute pression

Désherbeuse à eau chaude

Aspirateur

Benne

## La mobilité vertueuse et performante

### Vers un métier plus vert

S'inscrivant pleinement dans la démarche globale de réduction des émissions de CO<sub>2</sub>, LMI, constructeur de véhicules innovants, présente Beeway une gamme d'utilitaires à zéro émission, performants et évolutifs.



## Pourquoi l'électrique ?

Pas de nuisance sonore ni d'émission de CO<sub>2</sub> en fonctionnement.

## Techno

Les véhicules Beeway sont des utilitaires électriques conçus pour évoluer selon votre besoin :

- ajout de batteries pour aller plus loin ou pour de nouveaux outils
  - hybridation à l'hydrogène
  - évolution vers des technologies nouvelles
- Votre véhicule est pérenne et vous accompagne selon vos besoins.

Tous les Beeway sont des châssis-cabine pour accueillir les équipements dont vous avez besoin.

	Beeway B1	Beeway B2	Beeway B3	Beeway H2
<b>Moteur</b>	60/110 kW	75/110 kW	75/110 kW	75/110 kW
<b>Batterie</b>	37 kWh	74 kWh	110 kWh	37 kWh
<b>Réservoir H2 (700 bar)</b>	-	-	-	5,1 kg
<b>Puissance pile à combustible</b>	-	-	-	50 kW
<b>Autonomie WLTP*</b>	150 km	300 km	400 km	475 km
<b>Charge utile</b>	1 700 kg	1 500 kg	1 250 kg	1 250 kg
<b>PTAC</b>	3,2 T	3,2 T	3,2 T	3,2 T
<b>PTRA</b>	4 T	4,4 T	4,4 T	4,4 T
<b>Homologation</b>	M1 (VUL <3T5)			

\* L'autonomie WLTP est estimée par calcul et sera confirmée par essai en homologation.

Documentation non contractuelle—LMI se réserve le droit de modifier les spécifications et équipements des véhicules sans notification préalable.

**LMI**  
20 rue Wilbur Wright, 72230 Mulsanne – France  
Tél: 02 49 54 06 64 | www.beeway.eu  
SIRET: 878 757 111 00025

Rev.2 - octobre 2023



LMI, 30 ans d'innovation automobile avec des équipes audacieuses en compétition, a créé la marque Beeway pour développer et fabriquer avec rigueur des véhicules performants et respectueux de l'environnement pour la satisfaction des professionnels.

# Les véhicules à batterie

Adaptés aux centres urbains où peu d'autonomie est nécessaire, mais aussi aux zones périphériques ou rurales.

## Beeway B1

37 kWh 150 km  
90 km/h

Permet un **rayon d'action standard** pour le travail de la journée.



### Recharge

Possible sur des prises électriques ou des bornes standards comme les voitures.

Chargeur AC de 11kW  
Charge DC jusque 110 kW (1C)

En pratique, le Beeway est chargé en quelques heures en AC et en environ une heure en DC.

# Les véhicules à hydrogène

L'hydrogène permet d'embarquer plus d'énergie pour une autonomie accrue, des charges plus lourdes ou l'alimentation d'équipements.

### Evolutivité !

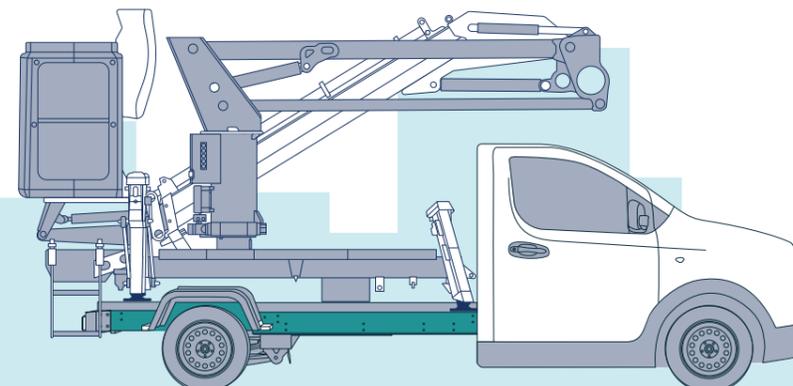
Les Beeway peuvent évoluer vers d'autres configurations voire l'hydrogène ou les technologies de demain.

Leur châssis boulonné permet de les réparer et de les adapter aux solutions à venir.

### Recharge hydrogène

La recharge en hydrogène se fait en quelques minutes se façon similaire à un plein sur un véhicule thermique traditionnel.

La recharge peut être faite au changement d'équipe ou au cours de la journée.



## Beeway B2

74 kWh 300 km  
110 km/h

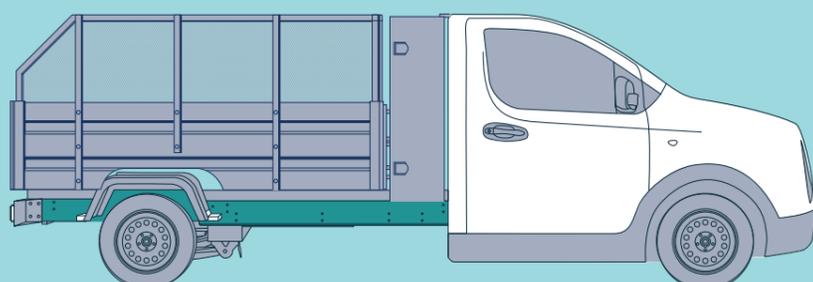
Avec un **moteur plus puissant** et une batterie plus conséquente, l'HyRIS B2 peut aller plus loin et aussi tracter une remorque selon le permis EB.

### En zone rurale ?

Le Beeway B2 permet de travailler sur un territoire étendu.

### Bon à savoir

Les Beeway peuvent évoluer vers B2, B3 ou l'hydrogène voire les technologies de demain.



## Beeway B3

110 kWh 400 km  
110 km/h

La solution batterie permettant d'attendre l'hydrogène. Une autonomie étendue ou la possibilité d'alimenter des équipements consommateurs (ex. caisse frigo).

## Beeway H2

37 kWh + 5.1 kg H<sub>2</sub> 475 km  
110 km/h

Beeway hybride batterie et hydrogène

