

NOUVEAU

FORD CUSTOM LIBERTY

AMÉNAGEMENTS, ÉQUIPEMENTS
ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



A.C.A



PRÉSENTATION

LE NOUVEAU VISAGE DE LA CONDUITE FAUTEUIL

Le nouveau Ford Custom Liberty s'impose comme la référence absolue de la mobilité sur route. Conçu spécifiquement pour la conduite en fauteuil roulant à bord d'un monospace, il préserve l'essentiel : **votre quotidien et votre vie de famille.**

Disponible en deux longueurs et disposant de **5 places généreuses**, le Ford Custom Liberty s'adapte à tous les usages, qu'ils soient familiaux ou professionnels. En accès latéral, il conserve son coffre d'origine, rendant les départs en vacances ou le transport d'objets encombrants très pratique.

Enfin, ce nouveau véhicule est déclinable en version Volkswagen Caravelle T7.



L'ERGONOMIE AU MILLIMÈTRE

Nos équipes ont optimisé chaque millimètre du Ford Custom Liberty. Le sol entièrement plat facilite les manœuvres tandis que la hauteur d'entrée latérale atteint **136 cm**. Cette hauteur, supérieure de 6 cm par rapport aux autres véhicules sur le marché, constitue un atout indéniable pour l'accès à bord.

Au poste de conduite, vous profitez d'une garde au toit de **141 cm**. Le confort de l'accompagnant a également été pris en compte grâce à une embase de siège entièrement repensée qui facilite grandement sa manipulation.

UNE COLLABORATION EUROPÉENNE

Cette transformation est le fruit d'un co-développement entre A.C.A et la société Allemande **Zawatzky Mobilcenter.**

Basé sur un châssis commun entre Ford Tourneo Custom et Volkswagen T7 Caravelle, nous avons mutualisé nos ressources pour développer une solution entièrement adaptée aux besoins des personnes à mobilité réduite.

Les deux versions sont disponibles en France.

A.C.A





LA FIABILITÉ SIGNÉE **DHOLLANDIA**

L'accès latéral est assuré par un hayon Dhollandia, marque experte et reconnue pour la fiabilité et la robustesse de ses équipements.

Avec une plateforme spacieuse de 80 cm par 120 cm, chaque accès devient une formalité. Le hayon a une capacité de chargement pouvant aller **jusqu'à 300kg**.

Avec Dhollandia, vous pouvez bénéficier d'un service d'assistance unique disponible **24h/24 et 7j/7**. En cas d'imprévu, un technicien intervient directement à votre domicile ou sur le lieu de l'incident.

Pour les personnes souhaitant accéder au véhicule par l'arrière, une adaptation du hayon via le coffre est possible.





LIBERTÉ ET MODULARITÉ

Avec le Ford Custom Liberty, ne choisissez pas entre conducteur et passager.

Le système d'ancrage DALH, compatible avec un grand nombre de fauteuil roulant électrique (et un modèle en version manuel), permet de passer du poste de conduite au côté passager en un instant, offrant une liberté totale selon vos envies ou la durée de vos trajets.

De plus, le Ford Custom Liberty est homologué pour transporter, en même temps, deux personnes en fauteuil roulant en rang 1.





L'AVENTURE COMMENCE LÀ OÙ LE BITUME S'ARRÊTE

Le Ford Custom Liberty innove avec une nouvelle option de **transmission 4x4**. Cette technologie répartit la puissance du moteur entre les quatre roues de façon indépendante et intelligente.

Dès qu'une roue perd de l'adhérence sur un terrain difficile, le système redirige automatiquement la force vers celles qui gardent le contact avec le sol. Résultat : une traction constante et une bien **meilleure maîtrise du véhicule**.

Que vous viviez dans une région isolée, que vous deviez composer avec des routes enneigées, ou que vous aimiez simplement quitter les sentiers battus, le Custom Liberty vous suit partout. Et grâce à une garde au sol optimisée, même les terrains les plus accidentés sont accessibles (avec kit de réhausse de cales avant et arrière en option).





CONTRÔLE PAR SMARTPHONE

Les équipements de mobilité du Ford Custom Liberty se pilotent depuis votre smartphone*.

Vous gardez ainsi la main en toute autonomie pour ouvrir la porte latérale, déployer le hayon, ajuster la rampe d'accès, ou encore verrouiller et déverrouiller l'ancrage automatique.

Et si vous n'avez pas votre téléphone à portée de main, les commandes physiques prennent le relais.

** Téléphone non fourni.*



SMART ACCESS RAMP

Profitez d'une hauteur d'accès optimisée et adaptable avec la Smart Access Ramp. En position inclinée, cette rampe innovante permet de gagner jusqu'à 6 cm de hauteur d'entrée, facilitant considérablement l'accès latéral au véhicule.

Une fois à l'intérieur, il suffit de rabattre la rampe pour créer un sol entièrement plat. L'utilisateur peut alors se déplacer en toute sécurité jusqu'au poste passager.



* Basé sur la recharge d'un E-Tourneo Custom Electrique 160 kW (218 ch) - 71 kWh sur une borne de recharge DC 125 kW

A.C.A



UNE NOUVELLE DOSE D'ÉNERGIE

Le nouveau Ford Custom Liberty propose une motorisation 100% électrique en complément de sa version diesel. La version électrique propose une puissance jusqu'à 218 ch (160 kW) et une autonomie allant jusqu'à 341 km* (selon norme WLTP mixte).

Sa technologie de recharge rapide permet de recharger le véhicule en moins de 30 minutes (de 10 à 80%).



AMÉNAGEMENTS



HAYON DHOLLANDIA

Le hayon Dhollandia est un élévateur à cassette spécialement conçu pour l'accès en fauteuil roulant.

Grâce à ses bras de levage en forme de parallélogramme et sa plateforme robuste en une seule pièce (1200 x 800 mm, capacité 300 kg), il offre une stabilité et un confort maximal.

Compact et discret une fois rangé sous le plancher du véhicule, il se pilote simplement via une télécommande ergonomique à 4 boutons ou via votre smartphone.



STATION D'ARRIMAGE DAHL

La station d'arrimage électrique DAHL offre une sécurité et une flexibilité inégalées, avec un ancrage automatique en quatre points sans intervention d'une tierce personne.

C'est le premier système testé et certifié, capable de supporter une charge de plus de 200 kg (fauteuil + passager).

Elle permet à l'utilisateur de rejoindre directement le poste de conduite lorsque le véhicule est compatible, alliant autonomie et conformité réglementaire.

SIÈGES MODULABLES

Les deux sièges du rang 1 reposent sur une nouvelle embase. Ils ont été spécialement conçus pour être retiré facilement et sont interchangeables gauche / droite.

Grâce à un nouveau système de déverrouillage, l'opération ne prend que quelques secondes et se fait sans effort : il suffit d'appuyer du pied sur la plateforme dédiée pour libérer et retirer les sièges. La remise en place se fait tout aussi rapidement.



HOMOLOGATION EUROPÉENNE

Le Ford Custom Liberty bénéficie de l'homologation Européenne RCE, gage d'une transformation réalisée dans le strict respect des normes de sécurité sur l'ensemble du territoire européen.

Concrètement, cela signifie que chaque aménagement, de la rampe d'accès au système d'ancrage, en passant par le hayon, a été conçu, testé et validé selon un cahier des charges technique précis.

CONFIGURATIONS

DE SÉRIE : ACCÈS LATÉRAL

Via hayon sous plancher Dhollandia
Capacité 300 kg

5 places dont 1 ou 2 personne(s) en fauteuil roulant
Rang 1



L1 / L2

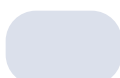
EN OPTION : ACCÈS ARRIÈRE

Via hayon double bras Dhollandia
Capacité 400 kg

4 places dont 1 ou 2 personne(s) en fauteuil roulant
Rang 1



COLORIS*

-  **BLAZER BLUE**
-  **AGATE BLACK**
-  **MAGNETIC**
-  **FROZEN WHITE**
-  **ARTISAN RED**
-  **MOODUST SILVER**
-  **RACE RED**
-  **CHROME BLUE**



* Le choix des coloris vous sera proposé en fonction des stocks disponibles lors de la commande. **Coloris non contractuelles.**

PRINCIPAUX ÉQUIPEMENTS TRANSFORMATION*



DÉCAISSEMENT

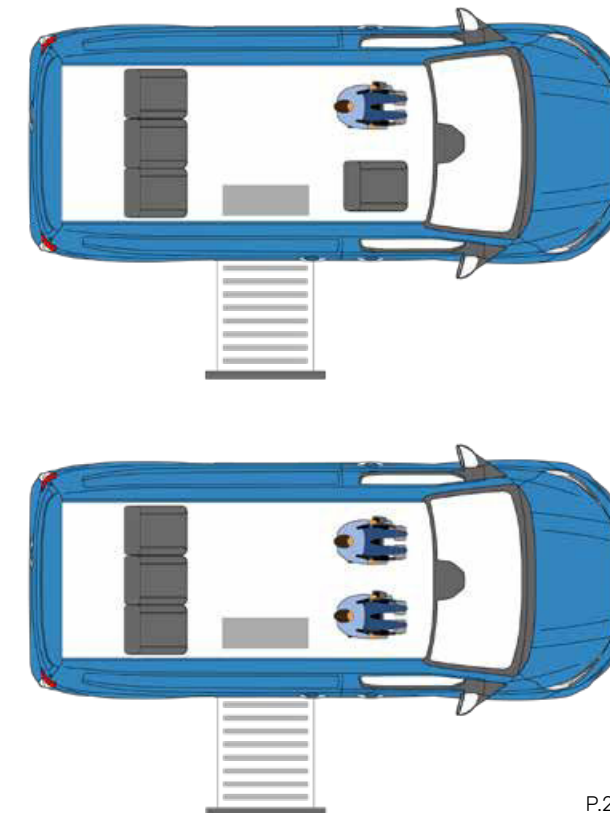
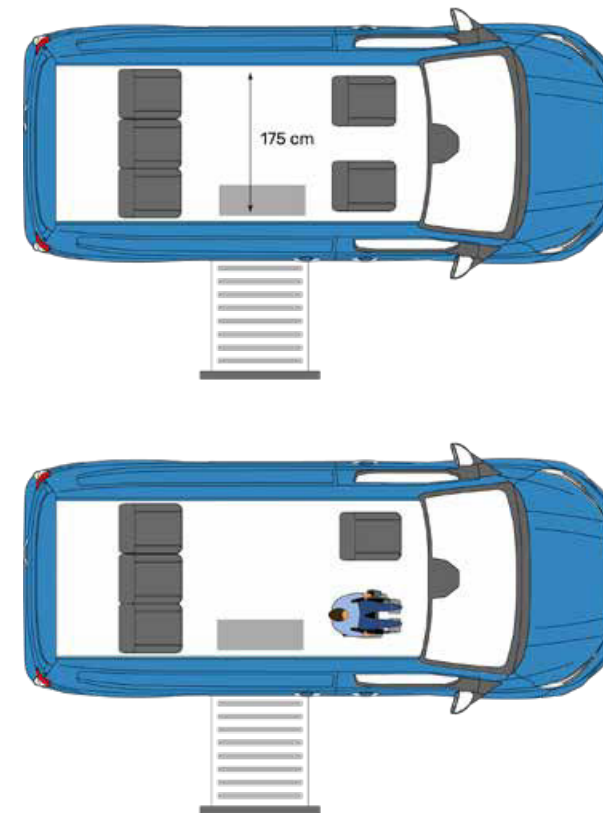
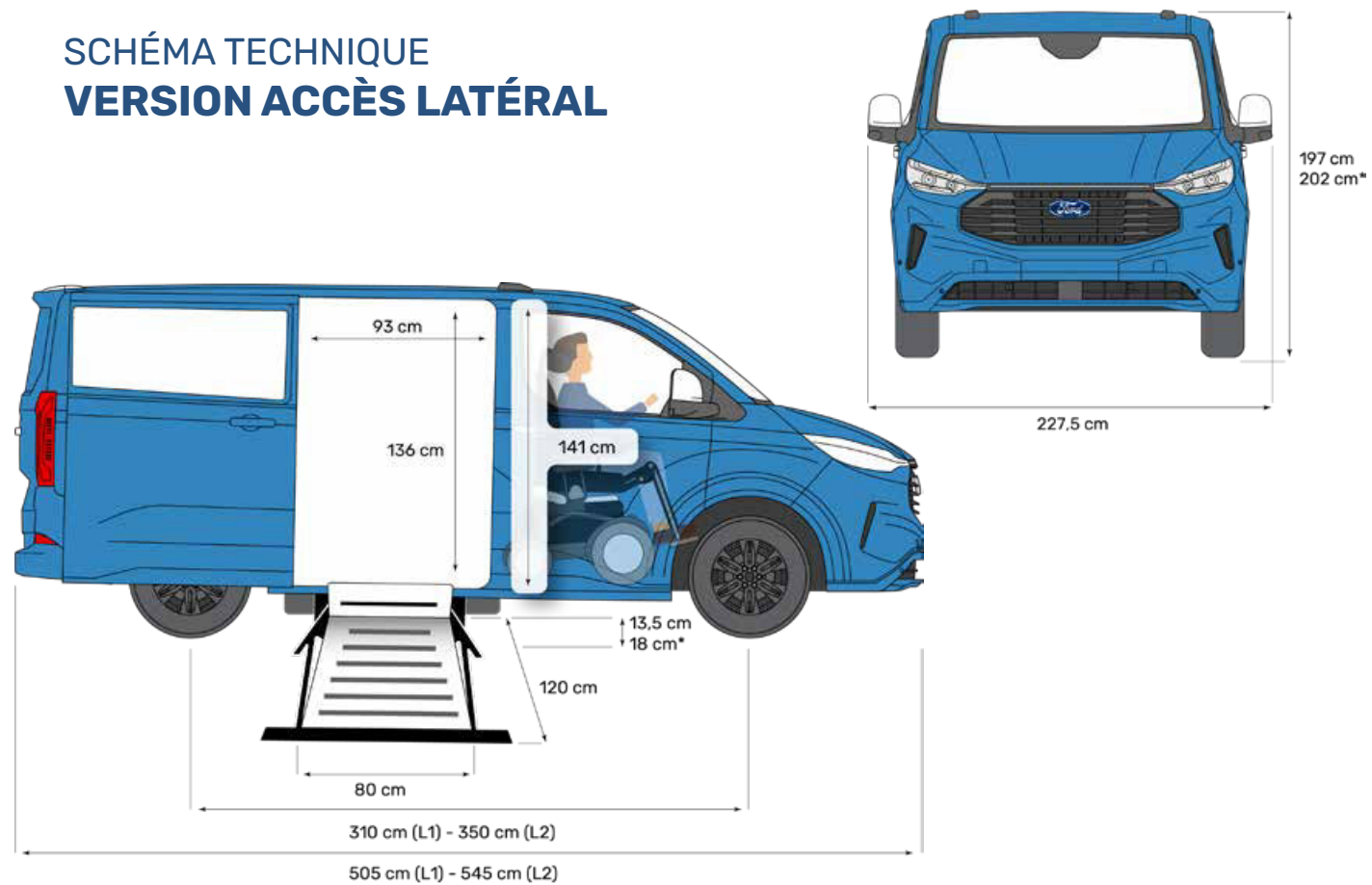
- Décaissement du rang 2 au rang 1
- Modification porte latérale avec 2ème décaissement (Smart access ramp)
- 2 sièges avant d'origine sur embases A.C.A avec fonction confort (retrait facilité) et interchangeables gauche-droite
- Gestion Bluetooth des accès via smartphone

EN OPTION

- Pack accès arrière : abaissement du plancher rang 3 + kit motorisation du coffre (type hayon) + 2 strapontins rang 3
- Hayon élévateur Dhollandia (pour accès arrière)
- Kit motorisation du coffre arrière (type hayon)
- Panneau solaire (maintient et recharge la batterie d'origine)
- Kit réhausse de cales avant & arrière (+48 mm = hauteur totale environ de 202 cm)

* Les équipements peuvent être amenés à évoluer. Contactez votre revendeur pour plus d'informations.

SCHÉMA TECHNIQUE VERSION ACCÈS LATÉRAL

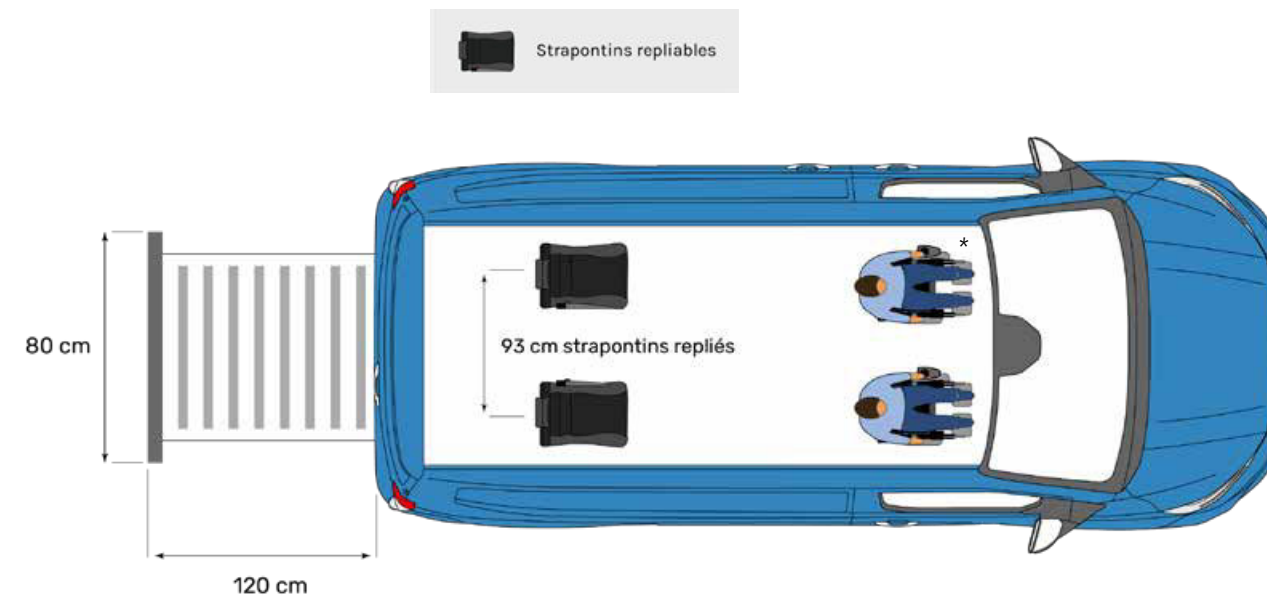
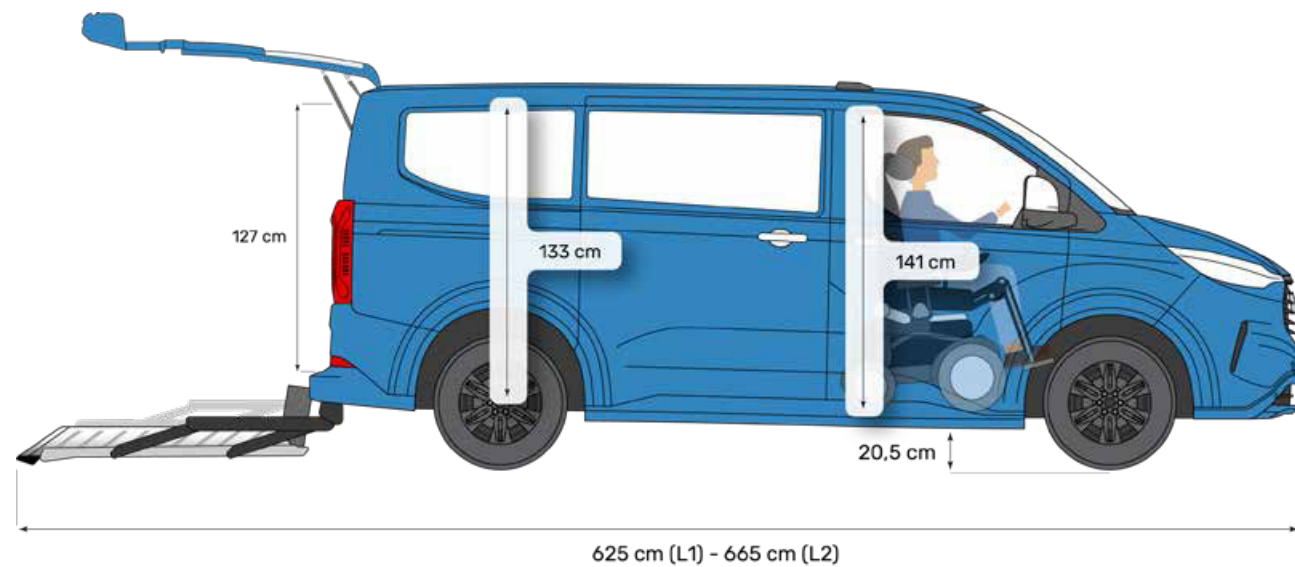


Siège d'origine

A.C.A

* Avec kit réhausse de cale de 4.8 cm

SCHÉMA TECHNIQUE VERSION ACCÈS ARRIÈRE



* Configuration possible en rang 1 identique à la version accès latéral.

FAUTEUILS ROULANTS LOW RIDER

Pour conduire en toute sécurité, il est nécessaire d'avoir un fauteuil homologué et une station d'arrimage testée avec le véhicule.

Il est également conseillé d'opter pour un fauteuil électrique de type Low Rider, c'est-à-dire avec une plaque d'assise ultra-basse.

Ce type de fauteuil permet de gagner **jusqu'à 10 cm** de hauteur par rapport à un modèle standard, ce qui fait toute la différence en termes de visibilité sur la route et de facilité d'accès à l'entrée du véhicule et au poste de conduite.

Les fauteuils roulants **SKS Roltec** et **Baldertech**, que nous proposons à la vente, répondent parfaitement à ces critères.

Ils sont disponibles chez le revendeur de votre choix.



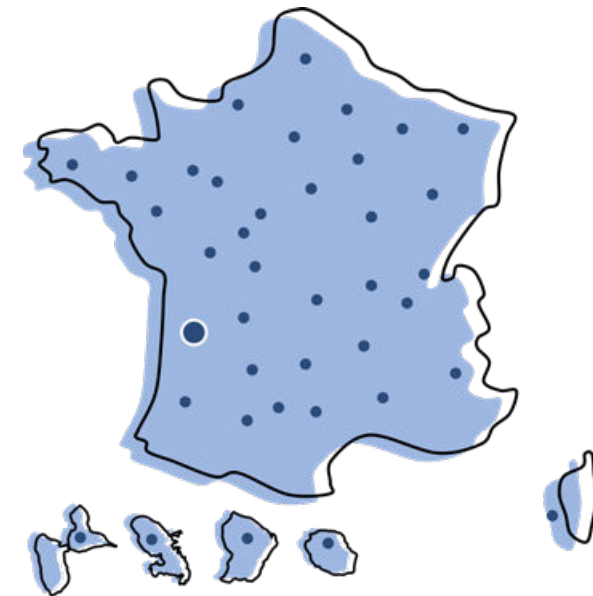
DES EXPERTS DE LA MOBILITÉ PROCHE DE VOUS

A.C.A offre une solution globale afin de redonner liberté et autonomie aux personnes à mobilité réduite.

En associant innovation et accompagnement, nous nous engageons à transformer votre mobilité, où que vous soyez.

Notre expertise s'étend sur tout le territoire national afin de vous garantir **proximité et réactivité**.

Notre Réseau compte plus de **40 partenaires aménageurs** en France et dans les DROM-COM.



VOTRE DISTRIBUTEUR LOCAL



www.aca-france.com

info@aca-france.com

05 56 28 55 01