

Colorado TI | Colorado | Ontario TI | Ontario | Davis

**KARMANN**



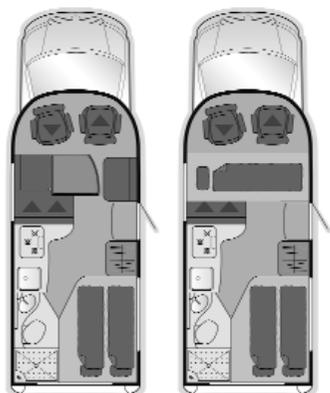
Caractéristiques techniques 2008/2009

# Caractéristiques techniques | Colorado TI

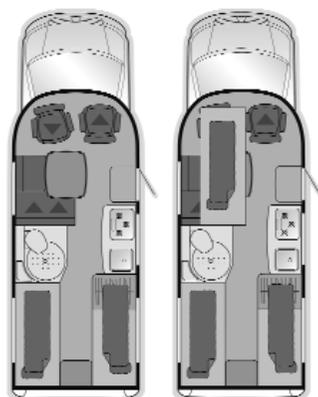
	CO 655 TI	CO 685 TI
<b>NEUF!</b>		
<b>Véhicule de base</b>		
Modèle	Volkswagen T5	
Moteur	75 kW (102 ch), 1,9 l TDI Turbodiesel, boîte 5 vitesses	
Moteur en option	96 kW (130 ch), 2,5 l TDI Turbodiesel, boîte 6 vitesses	
Moteur en option	128 kW (174 ch), 2,5 l TDI Turbodiesel, boîte 6 vitesses	
Filtre à particules de suie	•/0	•/0
Châssis AL-KO à cadre surbaissé à voie large	•	•
Sièges conducteur et passager avec accoudoir, réglables en hauteur et support lombaires	•	•
Airbags pour conducteur et passager	•	•
Système antiblocage	•	•
Rétroviseurs extérieurs, réglage et chauffage électriques	•	•
Lève-vitres électrique	•	•
Marchepied pour la cabine du conducteur	•	•
Sièges conducteur et passager en tissu "Siena"	•	•
Contenance du réservoir	80 l	80 l

	CO 655 TI	CO 685 TI
<b>NEUF!</b>		
<b>Poids et mesures</b>		
Empattement	4.000 mm	4.100 mm
Pneumatique	215/60R17C	215/60R17C
Poids total en charge *	3.500 kg	3.500 kg
Poids à vide en ordre de marche **	3.010 kg	3.050 kg
Poids tractable (PTAR à respecter) ***	max. 2.000 kg	max. 2.000 kg
Longueur hors tout	6.770 mm	6.790 mm
Largeur hors tout	2.280 mm	2.280 mm
Hauteur hors tout	2.750 mm	2.750 mm
Largeur intérieure	2.150 mm / 2.200 mm	2.150 mm / 2.200 mm
Hauteur intérieure	1.950 mm	1.950 mm
Dimensions L-Bank	1.350 mm x 1.200 mm	1.350 mm x 1.200 mm
Dimensions lit arrière	1.950 mm x 1.380 mm	1 x 800 mm x 1.850 mm + 1 x 800 mm x 1.950 mm
Couchages	2/3 ****	2/3 ****
Places carte grise	4	4
Ceintures de sécurité	4	4
Nombre de fenêtre Seitz avec moustiquaire	4	4
Portillons soute avec accès extérieur	2	2
Épaisseur parois, toit et plancher	30 mm/30 mm/38 mm	30 mm/30 mm/38 mm
Capacité eau propre et eaux usées	100 l (50 l) ***** / 90 l	100 l (50 l) ***** / 90 l
Capacité des batteries	105 Ah	105 Ah
Réfrigérateur	97 l	97 l
Coffrè gaz	2 x 11 kg	2 x 11 kg

Colorado 655 TI



Colorado 685 TI



## Colorado

75 kW (102 ch), 1,9 l TDI Turbodiesel,  
boîte 5 vitesses

► Ceintures de sécurité en série

## Cellule

- Plancher technique (logement de l'équipement technique, isolé et chauffé, extension du volume de rangement)
- Parois en matière polyester avec des plaques en mousse dure en polystyrène
- Plancher en sandwich avec matière polyester sur la face intérieure et plaques en mousse dure en polystyrène
- Design de meubles bicolore "Vermont Ahorn" et "Ivory Stream"
- Chauffage Trumatic Combi 4
- Baldaquin avec éclairage intégré
- Circulation d'air dans le plancher technique
- Ceintures de sécurité à 3 points (espace de vie)
- Tissus "Siena" en cellule
- Eclairage dans l'armoire
- Clé unique pour toute la cellule
- Parapluie avec support dans la cabine du conducteur

## Cuisine

- Tiroirs avec profil de guidage en métal
- Réfrigérateur Dometic 97 l
- Plaque de cuisson à 3 feux avec allumage automatique

## Cabinet de toilette

- Lavabo encastré
- Placard bas à rideau
- Douche séparée (Co 655 TI)
- Douche ronde avec porte coulissante (Co 685 TI)
- Grand miroir
- Toilette à cassette
- Toilettes à cassette avec cuvette en céramique (Co 655 TI)
- Robinetteries séparées pour lavabo et douche

## Installation eau

- Réservoir d'eau fraîche protégé contre le gel 100 l/ 50 l\*\*\*\*
- Réservoir d'eaux usées protégé contre le gel 90 l
- Robinet de vidange pour réservoir d'eaux usées chauffé dans le plancher technique
- Robinet de vidange d'eau fraîche à l'intérieur
- Pompe à eau haute pression
- Tuyauterie rigide pour le système d'eau propre
- Correspond au niveau technique 10/2007 (directive 2002 / 72/CE)

## Installation électrique

- Appareil de commande électronique pour l'installation électrique de la cellule
- Panneau de contrôle de bord électronique avec fonctions supplémentaires
- Chargeur automatique
- Batterie de cellule 105 Ah

• = Equipement de série

- = non disponible

\* Le « poids total autorisé en charge » indiqué dans titre de propriété du véhicule ne devra être dépassé sous aucun prétexte pour des raisons techniques de sécurité.

\*\* y compris 75 kg pour le conducteur, réfrigérant, huile, outils, roue de secours, eau fraîche, bouteilles de gaz, contenu du chauffe-eau, 90 % de diesel

\*\*\* Le poids total roulant autorisé avec remorque devra être respecté.

\*\*\*\* En option

\*\*\*\*\* Lors de la circulation si la charge utile restante le permet, le réservoir d'eau propre de 50l peut être rempli à son maximum de 100l.

## En bref

- 75 kW (102 ch), 1,9 l TDI Turbodiesel, boîte 5 vitesses
- Châssis AL-KO à cadre surbaissé à voie large
- Airbags pour conducteur et passager
- Design automobile à ligne dynamique
- Parois en matière plastique renforcée à la fibre de verre avec plaques en mousse dure en polystyrène
- Toit en matière plastique renforcée à la fibre de verre avec mousse en PU et matière plastique renforcée à la fibre de verre à l'intérieur
- Protégé contre le gel conformément à DIN EN1646
- Plancher technique isolé pour la technique de bord et comme extension du volume de rangement
- Douche séparée avec porte pliante (Co 655 TI)
- Douche ronde avec porte coulissante (Co 685 TI)

# Caractéristiques techniques | Colorado capucine

NEUF!

	CO 590	CO 600
<b>Véhicule de base</b>		
Modèle	Volkswagen T5	
Moteur	75 kW (102 ch), 1,9 l TDI Turbodiesel, boîte 5 vitesses	
Moteur en option	96 kW (130 ch), 2,5 l TDI Turbodiesel, boîte 6 vitesses	
Moteur en option	128 kW (174 ch), 2,5 l TDI Turbodiesel, boîte 6 vitesses	
Filtre à particules de suie	•/0	•/0
Châssis AL-KO à cadre surbaissé à voie large	•	•
Sièges conducteur et passager avec accoudoir, réglables en hauteur et support lombaires	•	•
Airbags conducteur et passager	•	•
Système antiblocage	•	•
Lève-vitres électrique	•	•
Marchepied pour la cabine du conducteur	•	•
Sièges conducteur et passager en tissu "Siena"	•	•
Contenance du réservoir	80 l	80 l
<b>Poids et mesures</b>		
Empattement	3.680 mm	3.680 mm
Pneumatique	215/60R17C	215/60R17C
Poids total en charge	3.500 kg	3.500 kg
Poids à vide en ordre de marche*	2.900 kg	2.950 kg

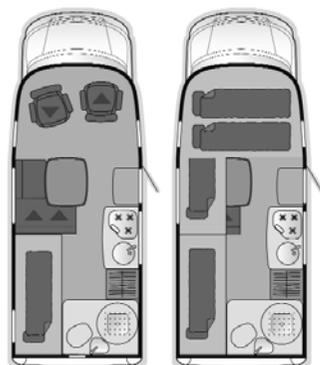
NEUF!

	CO 590	CO 600
Poids tractable (PTAR à respecter)	max 2.000 kg	bis 2.000 kg
Longueur hors tout	5.990 mm	6.224 mm
Largeur hors tout	2.280 mm	2.280 mm
Hauteur hors tout	2.880 mm	2.880 mm
Largeur intérieure	2.150 mm / 2.200 mm	2.150 mm / 2.200 mm
Hauteur intérieure	1.950 mm	1.950 mm
Hauteur capucine	700 mm	700 mm
Dimensions dînette latérale avant	1.350 mm x 1.200 mm	-
Dimensions lit arrière	1 x 800 mm x 2.000 mm (2 x optional)	2.100 mm x 1.450 mm / 1.340 mm
Dimensions lit capucine	2.100 mm x 1.430 mm	2.100 mm x 1.430 mm
Dimensions banc latéral		
Couchages	3 (4) ****	4
Places carte grise	4	2(4)****
Seintures de sécurité	4	2(4)****
Nombre de fenêtre Seitz avec moustiquaire	5(6)	7
Portillons soute avec accès extérieur	2	2
Épaisseur parois, toit et plancher	30 mm / 30 mm / 38 mm	30 mm / 30 mm / 38 mm
Capacité eau propre et eaux usées	100 l (50 l)**** / 90 l	100 l (50 l)**** / 90 l
Capacité des batteries	105 Ah	105 Ah
Réfrigérateur	97 l	97 l
Coffre gaz	2 x 11 kg	2 x 11 kg

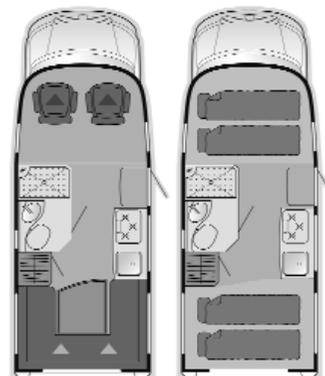
lit simple

lits superposés

Colorado 590



Colorado 600



## Colorado

75 kW (102 ch), 1,9 l TDI Turbodiesel, boîte 5 vitesses

- ▶ Ceintures de sécurité en série
- ▶ Ceintures de sécurité en option

# Equipement standard | Colorado capucine

## Cellule

- Plancher technique (logement de l'équipement technique, isolé et chauffé, extension du volume de rangement)
- Parois en matière polyester avec des plaques en mousse dure en polystyrène
- Plancher en sandwich avec matière polyester sur la face intérieure et plaques en mousse dure en polystyrène
- Design de meubles bicolore "Vermont Ahorn" et Ivory Stream"
- Chauffage Trumatic Combi 4
- Baldaquin avec éclairage intégré
- Marchepied électrique
- Circulation d'air dans le plancher technique
- Ceintures de sécurité à 3 points dans l'espace de vie (sauf CO 600)
- Volets techniques
- Plancher de capucine rabattable
- Eclairage dans l'armoire
- Clé unique pour toute la cellule
- Tissus "Siena" en cellule
- Parapluie avec support dans la cabine du conducteur

## Cuisine

- Tiroirs avec profil de guidage en métal
- Réfrigérateur Dometic 97 l
- Plaque de cuisson à 3 feux avec allumage automatique

## Cabinet de toilette

- Lavabo encastré
- Placard bas à rideau
- Douche ronde avec porte coulissante (Co 590)
- Douche séparée (Co 600)
- Grand miroir
- Toilettes à cassette avec cuvette en céramique
- Robinetteries séparées pour lavabo et douche

## Installation eau

- Réservoir d'eau fraîche protégé contre le gel 100 l
- Réservoir d'eaux usées protégé contre le gel 90 l
- Robinet de vidange pour réservoir d'eaux usées chauffé dans le plancher technique
- Robinet de vidange d'eau fraîche à l'intérieur
- Pompe à eau haute pression
- Tuyauterie rigide pour le système d'eau propre
- Correspond au niveau technique 10/2007 (directive 2002 / 72/CE)

## Installation électrique

- Appareil de commande électronique pour l'installation électrique de la cellule
- Panneau de contrôle de bord électronique avec fonctions supplémentaires
- Chargeur automatique
- Batterie de cellule 105 Ah

\*\*\* Le poids total roulant autorisé avec remorque devra être respecté.

\*\*\*\* En option

\*\*\*\*\* Lors de la circulation si la charge utile restante le permet, le réservoir d'eau propre de 50l peut être rempli à son maximum de 150l.

• = Equipement de série

- = non disponible

\* Le « poids total autorisé en charge » indiqué dans titre de propriété du véhicule ne devra être dépassé sous aucun prétexte pour des raisons techniques de sécurité.

\*\* y compris 75 kg pour le conducteur, réfrigérant, huile, outils, roue de secours, eau fraîche, bouteilles de gaz, contenu du chauffe-eau, 90 % de diesel

## En bref

- 75 kW (102 ch), 1,9 l TDI Turbodiesel, boîte à 5 vitesses
- Châssis AL-KO à cadre surbaissé à voie large
- Airbags pour conducteur et passager
- Design automobile à ligne dynamique
- Parois en matière plastique renforcée à la fibre de verre avec plaques en mousse dure en polystyrène
- Toit en matière plastique renforcée à la fibre de verre avec mousse en PU et matière plastique renforcée à la fibre de verre à l'intérieur
- Protégé contre le gel conformément à DIN EN1646
- Plancher technique isolé pour la technique de bord et comme extension du volume de rangement
- Plancher de capucine rabattable
- Douche séparée avec porte pliante (CO 600)
- Douche ronde avec porte coulissante (CO 590)
- Toilettes à cassette avec cuvette en céramique
- Marchepied électrique

# Caractéristiques techniques | Ontario TI

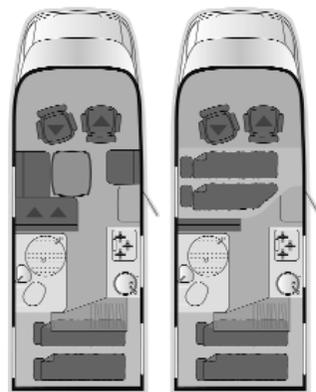
	ON 585 TI	ON 665 TI	ON 695 TI	ON 725 TI
<b>Véhicule de base</b>				
Modèle	Fiat Ducato 35 L			
Modèle en option	Fiat Ducato 40 H (hors de ON 585 TI)			
Moteur	74 kW (100 ch) Multijet 100, boîte 6 vitesses		96 kW (130 ch) Multijet 130, boîte 6 vitesses	
Moteur en option	96 kW (130 ch) Multijet 130, boîte 6 vitesses			
Moteur en option	115 kW (160 PS) Multijet 160, boîte 6 vitesses			
Peinture du véhicule "classic white"	•	•	•	•
Chassis AL-KO	•	•	•	•
ABS	•	•	•	•
Fix and go kit de secours	•	•	•	-
Casquette en matière plastique renforcée à la fibre de verre (isolé)	•	•	•	•
Forme en aile élégante	•	•	•	•
Sièges conducteur et passager en tissu "Zermatt"	•	•	•	•
Airbags pour conducteur et passager	•	•	•	•
Rétroviseurs électriques	•	•	•	•
Contenance du réservoir	80 l	80 l	80 l	80 l
<b>Poids et mesures</b>				
Empattement	3.770 mm	3.900 mm	4.040 mm	4.040 mm
Pneumatique	215/70R15 40H: 225/75R16C	215/70R15 40H: 225/75R16C	215/70R15 40H: 225/75R16C	215/70R15 40H: 225/75R16C

	ON 585 TI	ON 665 TI	ON 695 TI	ON 725 TI
Poids total en charge*	3.500 kg	3.500 kg/4.250 kg	3.500 kg/4.250 kg	3.500 kg/4.250 kg
Poids à vide en ordre de marche**	2.970 kg	3.080 kg	3.130 kg	3.180 kg
Poids tractable (PTAR à respecter)***	max 2.000 kg	max 2.000 kg	max 2.000 kg	max 2.000 kg
Longueur hors tout	5.990 mm	6.570 mm	6.900 mm	7.390 mm
Largeur hors tout	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm
Hauteur hors tout	2.850 mm	2.850 mm	2.850 mm	2.850 mm
Largeur intérieure	2.170 mm	2.170 mm	2.170 mm	2.170 mm
Hauteur intérieure	1.980 mm	1.980 mm	1.980 mm	1.980 mm
Dimensions dînette latérale avant	1.390 x 1.050 mm	1.390 x 1.050 mm	1.390 x 1.050 mm	1.390 x 1.050 mm
Dimensions lit arrière	2.150 x 1.350 / 1.250 mm	2.150 x 1.500 mm / 1.290 mm	1.350 mm x 1.950 mm	2.100 mm x 900 mm 1.850 x 900 mm
Couchages	2 (3) ****	2 (4) ****	2 (4) ****	2 (4) ****
Places carte grise	4	4	4	4
Ceintures de sécurité	4	4	4	4
Nombre de fenêtre Seitz avec moustiquaire	3	4	3	4
Portillons soute avec accès extérieur	2	2	2	2
Épaisseur parois, toit et plancher	30/32/38 mm	30/32/38 mm	30/32/38 mm	30/32/38 mm
Capacité eau propre et eaux usées	150 l (50 l *****)/ 100 l	150 l (50 l *****)/ 100 l	150 l (50 l *****)/ 100 l	150 l (50 l *****)/ 100 l
Capacité des batteries	105 AH	105 Ah	105 Ah	105 Ah
Réfrigérateur	97 l	117 l	117 l / 175 l opt.	117 l / 175 l opt.
Coffrè gaz	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 11 kg

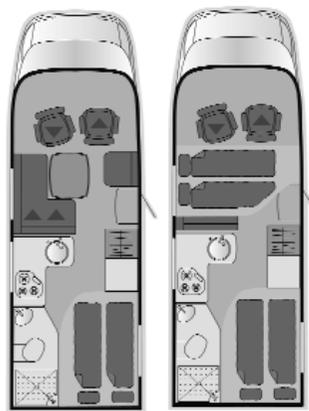
Ontario 585 TI



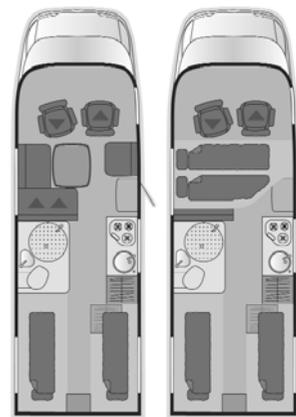
Ontario 665 TI



Ontario 695 TI



Ontario 725 TI



## Ontario TI

96 kW (130 ch), Multijet 130, boîte 6 vitesses

(ON 585 TI, 665 TI, Multijet 100, 74 kW/100 ch)

► Ceintures de sécurité en série

## Cellule

- Cellule résistante à l'hiver
- Double plancher contenu, isolé et chauffé
- Double plancher fonctionnel avec supports en aluminium
- Design bicolore des meubles "Vermont Ahorn, Ivory Stream"
- Porte cellule avec fenêtre
- Rangement dans d.plancher - parois et plancher
- Lampes de lecture réglables
- Tissu "Zermatt" en cellule
- Marchepied électrique
- Chauffage Trumatic nouveau Combi 4 (ON 725 TI Combi 6)
- Fenêtre Seitz avec moustiquaire
- Clé unique pour la porte cellule et toutes les soutes
- Portillons de service
- Rideau entre cellule et cabine
- Parois en polyester sans bois (barrière de diffusion de vapeur d'eau)
- Toit polyester (32 mm) avec panneau de mousse XPS et plafond polyester
- Plancher sandwich avec panneau de mousse XPS et sol polyester

## Cuisine

- Tiroirs avec glissières métalliques
- Armoires profondes avec étagères réglables et rebords
- Réchaud encastré dans le plan de travail (avec cache en verre) à 3-feux (ON 585 TI 2-feux)
- Tiroir à bouteilles en métal (hors de ON 725 TI et ON 585 TI)
- Très grands rangements inférieurs avec jolie poignées

## Cabinet de toilette

- Lavabo encastré
- Douche ronde avec porte coulissante (On 665 TI und On 725 TI)  
Douche séparée (On 695 TI)
- Grand miroir
- Robinetteries séparées pour lavabo et douche

## Installation eau

- Armatures avec cartouches en céramique
- Conduits PVC pour eaux usées
- Pompe haute pression
- Réservoir à eau propre de 150l (50l), isolé et chauffé
- Vanne de vidange pour le réservoir à eau propre
- Réservoir à eaux usées de 100l, isolé et chauffé
- Correspond au niveau technique 10/2007 (directive 2002 / 72/CE)

## Installation électrique

- Centrale de commande électronique pour la cellule
- Panneau de contrôle
- Chargeur électronique haute performance
- Batterie cellule 105Ah
- Interrupteur du plafonnier à l'entrée
- Prises 230 V : 3
- Prise 12 V : 1
- Lampes de séjour coulissant

## En bref

- Châssis AL-KO à cadre surbaissé à voie large
- Airbags pour conducteur et passager
- Design bicolore des meubles
- Habitacle moderne avec coussins à double couture
- Design extérieur avec pièces moulées en matière plastique renforcée à la fibre de verre
- Clé unique pour toute la cellule
- Grand double plancher pour extension du volume de rangement
- Protection contre le gel
- Battants d'armoires hautes en acrylique
- Lampes de lecture réglables
- Douche ronde avec porte coulissante (On 665 TI und On 725 TI)
- Douche séparée (On 695 TI)
- Réservoir d'eau fraîche et usées, protégé contre le gel
- Pompe à eau haute pression
- Marchepied électrique

\* = Equipement de série

- = non disponible

\* Le « poids total autorisé en charge » indiqué dans titre de propriété du véhicule ne devra être dépassé sous aucun prétexte pour des raisons techniques de sécurité.

\*\* y compris 75 kg pour le conducteur, réfrigérant, huile, outils, roue de secours, eau fraîche, bouteilles de gaz, contenu du chauffe-eau, 90 % de diesel

\*\*\* Le poids total roulant autorisé avec remorque devra être respecté.

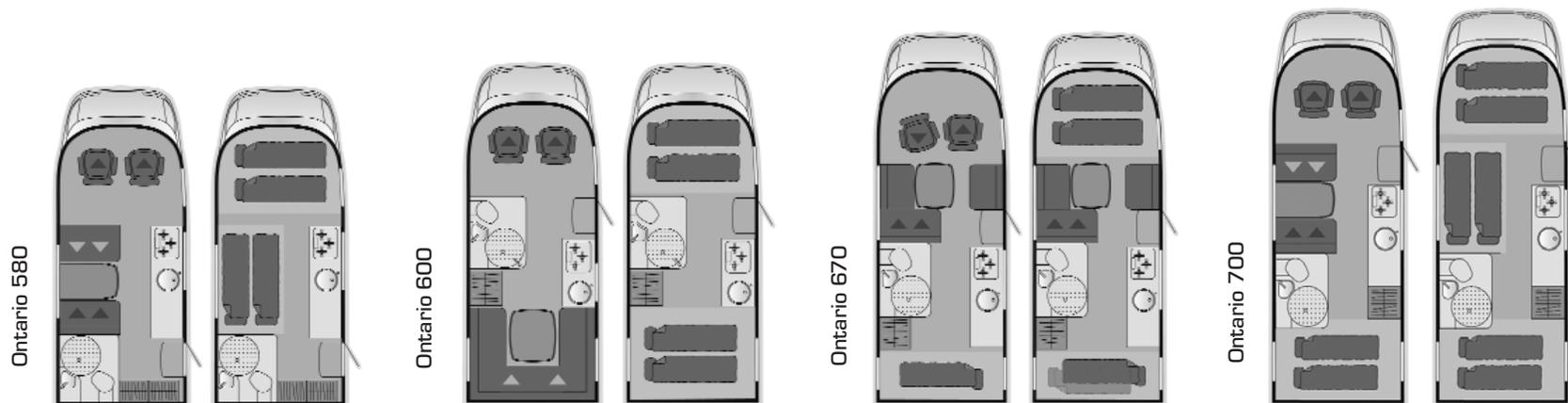
\*\*\*\* En option

\*\*\*\*\* Lors de la circulation si la charge utile restante le permet, le réservoir d'eau propre de 50l peut être rempli à son maximum de 150l.

# Caractéristiques techniques | Ontario capucine

	ON 580	ON 600	ON 670	ON 700
<b>Véhicule de base</b>				
Modèle	Fiat Ducato 35 L			
Modèle en option	Fiat Ducato 40 H (hors de ON 580)			
Moteur	74 kW (100 ch) Multijet 100 boîte 6 vitesses		96 kW (130 ch) Multijet 130 boîte 6 vitesses	
Moteur en option	96 kW (130 ch) Multijet 130 boîte 6 vitesses			
Moteur en option	115 kW (160 ch) Multijet 160, boîte 6 vitesses			
Peinture du véhicule "classic white"	•	•	•	•
CCS châssi rabaisé, voie élargie (voie 1.980 mm)	•	•	•	•
Airbags pour conducteur et passager	•	•	•	•
ABS	•	•	•	•
Lève-vitres électriques	•	•	•	•
Contenance du réservoir 80 litres	80 l	80 l	80 l	80 l
<b>Poids et mesures</b>				
Empattement	3.000 mm	3.450 mm	4.040 mm	4.040 mm
Pneumatique	215/70R15C	215/70R15C 225/75R16C	215/70R15C 225/75R16C	215/70R15C 225/75R16C
Poids total en charge	3.500 kg	3.500 kg/4.000 kg	3.500 kg/4.000 kg	3.500 kg/4.000 kg
Poids à vide en ordre de marche *	2.900 kg	2.950 kg/2.990 kg	3.100 kg	3.150 kg
Poids tractable (PTAR à respecter) ***	max. 1.500 kg	max. 1.600 kg	max. 1.500 kg	max. 1.300 kg

	ON 580	ON 600	ON 670	ON 700
Longueur hors tout	5.680 mm	5.980 mm	6.720 mm	7.040 mm
Largeur hors tout	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm
Hauteur hors tout	3.220 mm	3.220 mm	3.220 mm	3.220 mm
Largeur intérieure	2.170 mm	2.170 mm	2.170 mm	2.170 mm
Hauteur intérieure	1.980 mm	1.980 mm	1.980 mm	1.980 mm
Hauteur capucine	720 mm	720 mm	720 mm	720 mm
Dimensions dînette latérale avant	1.900 x 1.080 mm	-	1.390 x 1.080 mm	1.900 x 1.100 mm
Dimensions lit arrière	-	2.100 x 1.500 mm	2.150 x 880 mm (x 2)	2.120 x 1.480 mm
Dimensions lit capucine	2.100 x 1.620 mm	2.100 x 1.620 mm	2.100 x 1.620 mm	2.100 x 1.620 mm
Dimensions banc latéral	-	-	760 x 610 mm	-
Couchages	4	4	4	6
Places carte grise	4(6)****	2(4)*****	4	4 (6) *****
Ceintures de sécurité	4(6)****	2(4)*****	4	4 (6) *****
Nombre de fenêtre Seitz avec moustiquaire	3	5	6	5
Portillons soute avec accès extérieur	4	4	4	5
Épaisseur parois, toit et plancher	30/32/38 mm	30/32/38 mm	30/32/38 mm	30/32/38 mm
Capacité eau propre et eaux usées	150 (50  ***** ) / 100 l	150 (50)*****/ 100 l	150 l (50  ***** ) / 100 l	150 l (50  ***** ) 100 l
Capacité des batteries	105 Ah	105 Ah	105 Ah	105 Ah
Réfrigérateur	117 l	117 l	117 l / 175 l opt.	117 l / 175 l opt.
Coffrè gaz	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 11 kg



## Ontario

74 kW (100 ch), Multijet 100,  
boîte 6 vitesses  
(ON 580/600)

96 kW (130 ch), Multijet 130,  
boîte 6 vitesses  
(ON 670/700)

▶ Ceintures de sécurité en série

▶ Ceintures de sécurité en option

## Cellule

- Peinture du véhicule "classic white"
- Cellule résistante à l'hiver
- Double plancher fonctionnel avec supports en aluminium
- Double plancher (isolé et chauffé, élargissement du rangement de plancher)
- Marche pied électrique
- Chauffage Trumatic nouveau Combi 4 (ON 700: Combi 6)
- Air circulation au double plancher
- Volets techniques
- Capucine télescopique
- Capucine chauffée et isolée
- Rideau entre cellule et cabine
- Lampes de lecture réglables
- Clé unique pour la porte cellule et toutes les soutes
- Habitacle moderne avec coussins à double couture
- Design bicolore des meubles "Noyer Vermont, IvoryStream"
- Tissu "Zermatt" en cellule
- Porte cellule avec fenêtre
- Parois en polyester sans bois (barrière de diffusion de vapeur d'eau)
- Toit polyester (32 mm) avec panneau de mousse XPS et plafond polyester
- Plancher sandwich avec panneau de mousse XPS et sol polyester

## Cuisine

- Tiroirs avec profil de guidage en métal
- Réfrigérateur Dometic 117 l
- Armoires profondes avec étagères réglables et rebords

- Réchaud encastré dans le plan de travail (avec cache en verre) à 3-feux
- Très grands rangements inférieurs avec jolie poignées

## Cabinet de toilette

- Lavabo encastré
- Placard bas à rideau
- Douche ronde avec porte coulissante
- Grand miroir
- Toilette à cassette "Thetford C-200"
- Robinetteries séparées pour lavabo et douche

## Installation eau

- Réservoir d'eau fraîche protégé contre le gel 150 l (50l)\*\*\*\*
- Réservoir d'eaux usées protégé contre le gel 100 l
- Pompe à eau haute pression
- Robinet de vidange d'eau fraîche à l'intérieur
- Correspond au niveau technique 10/2007 (directive 2002 / 72/CE)

## Installation électrique

- Appareil de commande électronique pour l'installation électrique de la cellule
- Panneau de contrôle de bord électronique
- Chargeur automatique
- Batterie de cellule 105 Ah

\* = Equipement de série - = non disponible

\* Le « poids total autorisé en charge » indiqué dans titre de propriété du véhicule ne devra être dépassé sous aucun prétexte pour des raisons techniques de sécurité.

\*\* Y compris 75 kg pour le conducteur, réfrigérant, huile, outils, roue de secours, eau fraîche, bouteilles de gaz, contenu du chauffe-eau, 90 % de diesel

\*\*\* Le poids total roulant autorisé avec remorque devra être respecté.

\*\*\*\* Seulement avec des ceintures dans le sens opposé à celui de la marche.

\*\*\*\*\* Seulement avec des ceintures dans le sens opposé à celui de la marche et châssis 40H.

\*\*\*\*\* Uniquement avec ceintures dans la banquette arrière.

\*\*\*\*\* Lors de la circulation si la charge utile restante le permet, le réservoir d'eau propre de 50l peut être rempli à son maximum de 150l.

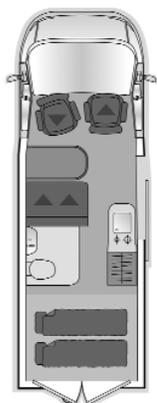
## En bref

- 96 kW (130 ch), moteur Multijet 130, avec boîte à 6 vitesses (ON 580/ 600 Option)
- Airbags pour conducteur et passager
- Design bicolore des meubles
- Habitacle moderne avec coussins à double couture
- Clé unique pour toute la cellule
- Grand double plancher pour extension du volume de rangement
- Protection contre le gel
- Plancher de capucine rabattable
- Portes de placards muraux en acrylique
- Lampes de lecture réglables
- Douche ronde avec porte coulissante
- Réservoir d'eau fraîche, protégé contre le gel
- Réservoir d'eaux usées, protégé contre le gel
- Pompe à eau haute pression
- Marchepied électrique

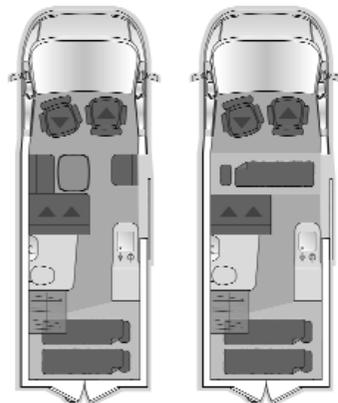
	DA 590	DA 595 <b>NEUF!</b>
<b>Véhicule de base</b>		
Modèle	Fiat Ducato	
Moteur	88 kW (120 ch) Multijet 120, boîte 6 vitesses	
Moteur en option	115 kW (160 ch) Multijet 160, boîte 6 vitesses	
Siège cabine conducteur pivotants avec accoudoirs	•	•
Airbags conducteur et passager	•	•
Système antiblocage avec blocage électronique du différentiel	•	•
Rétroviseur extérieurs, réglage et chauffage électrique	•	•
ASR	•	•
Climatisation	•	•
Radio avec CD	•	•
Verrouillage centralisé	•	•
Lève-vitres électriques	•	•
Roue de secours	•	•
Volant avec télécommande	•	•
Contenance du réservoir	80 l	80 l

	DA 590	DA 595 <b>NEUF!</b>
<b>Poids et mesures</b>		
Empattement	4.040 mm	4.040 mm
Pneumatique	215/70 R15	215/70 R15
Poids total en charge*	3.300 kg	3.300 kg
Poids à vide en ordre de marche **	2.990 kg / 3.030 kg (160 Multijet)	2.990 kg / 3.030 kg (160 Multijet)
Poids tractable (PTAR à respecter) ***	max. 2.500 kg	max. 2.500 kg
Longueur hors tout	5.990 mm	5.990 mm
Largeur hors tout	2.050 mm	2.050 mm
Hauteur hors tout	2.650 mm	2.650 mm
Largeur intérieure	1.940 mm	1.940 mm
Hauteur intérieure	1.895 mm	1.895 mm
Dimensions lit arrière	1.420 mm x 1.900 mm	1.300/ 1.100 mm x 1.900 mm
Couchages	2	2 (3)
Places carte grise	4	4
Ceintures de sécurité	4	4
Capacité eau propre et eaux usées	100 l/90 l	100 l/90 l
Capacité des batteries	100 Ah	100 Ah
Réfrigérateur	80 l	80 l
Coffrè gaz	2 x 5 kg	2 x 5 kg

Davis 590



Davis 595



## Davis

88 kW (120 PS), Multijet 120, boîte 6 vitesses

► Ceintures de sécurité en série

## Cellule

- Peinture du véhicule argentée métallisée
- Galerie
- Seuils de portes latéraux
- Design bicolore des meubles
- Lampes de lecture
- Marchepied électrique
- Chauffage Diesel Air-Top 3900 avec "booster"
- 4 Ceintures de sécurité 3 points
- Verrouillage centralisé pour toute la cellule
- Kit décoration "Zermatt"
- Moquette dans la cabine du conducteur et l'espace de vie
- Lit fixe à relever
- Grand volume de rangement sous le lit fixe
- Table du salon pivotante

## Cuisine

- Réfrigérateur 80 l
- Plaque de cuisson à 2 feux
- Placard de cuisine accessible de l'intérieur et de l'extérieur

## Cabinet de toilette

- Douche
- Toilettes à cassette
- Miroir
- Lavabo coulissant

## Installation eau

- Réservoir d'eau fraîche de 100 l à l'abri du gel à l'intérieur
- Réservoir d'eaux usées de 90 l sous le plancher, à chauffer
- Système de conduites d'eau fraîche, à l'abri du gel à l'intérieur
- Système de conduites d'eaux usées isolé
- Pompe à eau
- Chauffe-eau de 10 l
- Correspond au niveau technique 10/2007 (directive 2002 / 72/CE)

## Installation électrique

- Centrale de commande électronique pour la cellule
- Panneau de contrôle avec fonctions supplémentaires
- Chargeur haute performance 20 Ah
- Batterie 100 Ah
- chauffage (diesel) performant (3,9 kW)

## En bref

- Peinture du véhicule argentée métallisée
- 88 kW (120 ch), moteur Multijet 120, boîte 6 vitesses
- Airbags conducteur et passager
- ASR
- Climatisation
- Radio avec CD
- Verrouillage centralisé
- Galerie
- Seuils de portes latéraux
- Marchepied électrique
- Meubles 2 teintes
- Salle de bains avec lavabo, toilettes à cassette et douche
- chauffage (diesel) performant (3,9 kW)

\* = Equipement de série      - = non disponible

\* Le « poids total autorisé en charge » indiqué dans titre de propriété du véhicule ne devra être dépassé sous aucun prétexte pour des raisons techniques de sécurité.

\*\* Y compris 75 kg pour le conducteur, réfrigérant, huile, outils, roue de

secours, eau fraîche, bouteilles de gaz, contenu du chauffe-eau, 90 % de diesel  
\*\*\* Le poids total roulant autorisé ave

# Équipement optionnel tous modèles

Code	Équipement optionnel	Colorado TI Profilé	Colorado Capucine	Ontario TI Profilé	Colorado Capucine	Davis	Poids sup. en kg
<b>Châssis</b>							
2160	Moteur VW 96 kW (130 ch) - 2,5 TDI - boîte 6 vitesses (supplément)	•/-	•/-	-	-	-	75
2165	Moteur VW 128 kW (174 ch) - 2,5 TDI - boîte 6 vitesses (supplément)	0	0	-	-	-	80
2111	Moteur Fiat 96 kW (130 ch) (supplément au moteur 100 ch)	-	-	•	•/0	-	15
2112	Moteur Fiat 115 kW (160 ch) (supplément au moteur 130 ch et 120 ch, Davis)	-	-	0	0/-	0	65
2154	Airbags pour conducteur et passager	•	•	•	•	•	4
2220	Jantes en alu 15" pour Ducato 35L	-	-	0	0	-	-
2223	Jantes en alu 16" pour Ducato 40H	-	-	0	0/-	-	-
2226	Jantes en alu 17" pour Colorado	0	0	-	-	-	-
2561	Rétros extérieurs élect. et chauffants – supplément au kit confort Colorado (2842) bzw. Ontario (2837)	0	0	0	0	•	4
2133	Boîte automatique Fiat pour châssis AL-KO, uniquement avec moteur 160 ch (2112)	-	-	0	-	-	40
2134	Boîte automatique FIAT avec ESP, ASR et "Hill Holder" - seulement avec moteur 160ch (2112)	-	-	-	0	0	40
2137	Boîte automatique VW pour moteur 130 ch et 174 ch (uniquement avec 2160 ou 2165)	0	0	-	-	-	40
2251	Roue de secours - en fonction de l'agencement	0	0	0	0	•	45
2842	Pack confort cabine Colorado (pare-choc laqué, rétroviseurs électriques, lève-vitres électriques, climatisation moteur, régulateur de vitesse, verrouillage centralisé, ordinateur de bord, sièges cabines réglables en hauteur équipés d'accoudoirs et de soutien lombaire)	0	0	-	-	-	-
2837	Kit confort Fiat (climatiseur dans la cabine du conducteur, régulateur de vitesse, rétroviseur extérieur électrique, sièges réglables en hauteur avec respectivement deux accoudoirs)	-	-	0	0	-	40
2311	Châssis 40H au lieu de 35L (supplément)	-	-	0	0/-	-	40
2710	Climatisation manuelle avec filtre à particules	-	-	0	0	-	30
2732	Climatisation cabine VW T5 (manuelle)	0	0	-	-	-	30
2402	Peinture intégrale du véhicule (Parois latérales en tôle d'aluminium)	-	-	0	0	-	10
2407	Peinture intégrale du véhicule „Silver metallic“	0	0	-	-	-	10
2409	Peinture intégrale du véhicule «Fresco-vert metallic »	0	0	-	-	-	10
2408	Peinture métallisée (peinture cellule - seulement avec option peinture cabine)	0	0	-	-	-	10
2118	Filtre à particules Fiat (pas disponible avec boîtes automatiques 2133 et 2134)	-	-	0	0	-	10
2119	Filtre à particules VW	•/0	•/0	-	-	-	10
2571	Régulateur de vitesse pour châssis Fiat (dans le cadre des Packs confort cabine Ontario (réf 2837),	-	-	0	0	•	1

• = équipement de série

0 = équipement optionnel contre supplément de prix

- = pas possible

Code	Equipment optionnel	Colorado TI Profilé	Colorado Capucine	Ontario TI Profilé	Colorado Capucine	Davis	Poids sup. en kg
2573	Régulateur de vitesse VW T5	0	0	-	-	-	1
2752	Chauffage supplémentaire (il ne s'agit pas du chauffage auxiliaire)	0	0	-	-	-	4
	Tyre Fit	•	•	•	•	-	-
<b>Cabine</b>							
3855	Décor cellule (tableau de bord et portes)	-	-	0	0	0	1
3857	Décor cellule (tableau de bord et portes)	0	0	-	-	-	1
3671	Tapis Cabine	0	0	0	0	•	3
3811	Extincteur de 2 kg	0	0	0	0	0	4
3260	Système de navigation avec DVD, TMC, radio avec CD et caméra de marche arrière intégrée	0	0	0	0	-	9
3227	Équipement radio avec CD en cabine	0	0	0	0	•	4
3211	Pré-cablage radio avec antenne dans le rétroviseur et haut-parleurs dans la cabine	-	-	0	0	-	1
3311	Caméra de recul (couleur) avec écran TFT couleur	0	0	0	0	-	6
3661	Rideau de séparation isotherme entre cabine et cellule	-	-	-	0/-	-	4
3613	Rideau hiver pour la cabine du conducteur (isolation sur tout le pourtour de la cabine du conducteur)	0	0	0	0	•	5
3611	Tapis isothermes cabine (à placer à l'intérieur du pare brise)	-	-	0	0	0	2
3512	Siège passager pivotant et réglable en hauteur pour utilisation en position repas	-	0	-	-	-	6
<b>Cellule</b>							
7319	Alarme, surveillance par ultrasons, sirène antidémarrage et capteur à gaz, avec télécommande y compris protection de porte	0	0	-	-	-	5
5511	Fenêtre gauche pour capucine	-	•	-	0	-	4
5124	Attelage (amovible)	0/-	0/-	-	•	-	30
5122	Attelage Fiat	-	-	0	0	0	35
5411	Eclairage extérieur	0	0	0	0	-	1
7322	Batterie: 2ème. batterie 105 Ah (y compris chargeur 16 A) - supplément de prix	0	0	0	0	-	24
6231	Lit réglable en hauteur - électrique	-	-	-	0/-	-	20
5220	Echelle de toit arrière	0	0	0	0	0	8
5324	Kit de galerie de toit	0	0	0	0	-	7
5535	Lanterneau Heki	0	0	0	0	-	23
5534	Lanterneau Heki, électriques	0	0	0	0	-	23

# Equipement optionnel tous modèles

Code	Equipment optionnel	Colorado TI Profilé	Colorado Capucine	Ontario TI Profilé	Colorado Capucine	Davis	Poids sup. en kg
5532	Lanterneau avec ventilateur électrique et thermostat	0	0	0	0	-	3
5521	Dach-Panorama Glasdach "Sun Roof", isoliert	-	-	0	-	-	15
5144	Appui pour 2 vélos - Installation dans le soute garage - en fonction de l'agencement	-	-	0/-	0/-	-	8
5141	Porte-vélos pour 2 vélos (jusqu'à 30 kg)	0	0	0	0	0	6
5140	Porte-vélos surbaissé pour 2 vélos, avec feux arrière	0	0	0	0	0	10
5163	Porte-vélos escamotable pour 2 vélos	-	-	0	0	-	10
5146	Porte-vélos – kit d'extension de 2 à 4 vélos (jusqu'à 60 kg)	0	0	0	0	-	1
5512	Fenêtre dans la salle de bains (selon implantation)	0	0	0	0/-	-	4
5516	Fenêtre supplémentaire sur la paroi gauche au niveau du lit fixe	-	-	0/-	0/-	-	5
7516	Installation de gaz SecuMotion confort	0	0	0	0	-	1
7220	Chauffage Combi 6 (en supplément du système Combi 4)	0	0	0/-	0/-	-	-
7229	Chauffage Combi 6 EH (en supplément du système Combi 4)	0	0	0/-	0/-	-	-
7226	Chauffage Combi 6 EH(en supplément du système Combi 6)	-	-	0/-	0/-	-	5
7211	Climatisation – en fonction de l'agencement	0	0	0	0	-	40
<b>Cuisine</b>							
7231	Four avec grill (selon implantation, uniquement possible avec réfrigérateur 175l)	-	-	0/-	0/-	-	17
7237	Four avec grill , réfrigérateur 175 l AES et hotte aspirante	-	-	0/-	0/-	-	38
7230	Hotte aspirante	0	0	0	0	-	3
7253	Réfrigérateur 175l AES	-	0/-	0/-	0/-	-	18
<b>Accessoires</b>							
5111	Appuis arrière	0	0	0	0	-	21
3215	2 Haut-parleur dans le cellule	0	0	0	0	-	4
5241	Store 3 m, mécanique	0/-	0	-	0/-	-	27
5242	Store 3,5 m, mécanique	0/-	-	0/-	0/-	-	29
5248	Store 3,7 m, mécanique	-	-	-	-	0	32
5243	Store 4 m, mécanique	-	-	0/-	-	-	36
5244	Store 4,5 m, mécanique	-	-	0/-	0/-	-	44
5151	Plateforme porte-moto - selon châssis (pour Fiat seulement avec châssis 40H)	0	0/-	0/-	-	50	
5576	Store-moustiquaire pour porte de cellule	0	0	0	0	-	5

• = serienmäßige Ausstattung

0 = Sonderausstattung gegen Aufpreis

- = nicht möglich

Code	Equipment optionnel	Colorado TI Profilé	Colorado Capucine	Ontario TI Profilé	Colorado Capucine	Davis	Poids sup. en kg
6651	Portillon à l'arrière du véhicule (rangement dans le double plancher – selon dimensions et implantations)	-	-	-	0/-	-	3
6656	Portillon supplémentaire de soute (gauche) -selon implantation	0/-	•/0	0/-	0/-	-	-
6321	Ceintures de sécurité et appuie-tête dans le sens inverse de la marche (fixation de ceinture amovible avec 2 ceintures en deux points)	-	-	-	0/-	-	30
2752	Chauffage d'appoint (chauffage supplémentaire - pas de chauffage auxiliaire)	-	-	-	0	0	4
6323	Ceintures de sécurité et appuie-têtes dans le sens de la marche dans salon arrière	-	0/-	-	0/-	-	30
7271	Installation solaire 1 x 75 watts	0	0	0	0	-	24
7311	Prise 12 V supplémentaire	0	0	0	0	-	1
7312	Prise 230 V supplémentaire	0	0	0	0	-	1
3815	Trésor	0	0	0	0	0	2
7625	Aération des toilettes (système SOG)	0	0	0	0	-	2
<b>Combinaison de tissus</b>							
6150	Sellerie cuir beige (y compris sièges cabine)	0	0	-	-	-	6
6151	Sellerie cuir brun (y compris sièges cabine)	0	0	0	0	-	6
6141	Sellerie cuir noir (y compris sièges cabine)	0	0	0	0	-	6
6900	Tissu "Zermatt"	0	0	•	•	•	-
6156	Tissu "Siena"	•	•	-	-	-	-
6914	Tissu "Aspen"	0	0	0	0	-	-
6901	Tissu "Trebano"	-	-	0	0	-	-
6902	Tissu "Vulcano"	0	0	0	0	-	-
6273	Moquette espace de vie	0	0	0	0	•	5
<b>Télévision</b>							
3441	Ecran plat 15.1", TFT, 12V (seulement en liaison avec 3446)	0	0	0	0	-	9
3445	Ecran plat 15", TFT avec tiroir télescopique d'armoire haute (y compris préparation TV)	0	-	-	-	-	9
3446	Précablage TV avec fixation murale pour écran plat, prises 12 V et 230 V et câble d'antenne	0	0	0	0	-	3
3423	Antenne SAT manuelle (avec mât articulé et récepteur numérique)	0/-	0	0/-	0	-	12

# Équipement optionnel tous modèles

Code	Équipement optionnel	Colorado TI Profilé	Colorado Capucine	Ontario TI Profilé	Colorado Capucine	Davis	Poids sup. en kg
3426	Antenne SAT entièrement automatique (numérique) avec interface commune	0	0	0	0	-	15
7221	Echangeur de chaleur (utilisation de la chaleur du moteur pour chauffer la cellule pendant les déplacements) - Pour le Colorado, uniquement en liaison avec le chauffage d'appoint - 2752	0	0/-	0/-	0	-	13
6220	Couchage supplémentaire (kit transformation d'înette en couchage) pour 1 personne	0/-	0/-	0/-	-	-	6
6224	Couchage supplémentaire (kit transformation d'înette en couchage) pour 2 personnes	0/-	-	0	-	-	1
Auslieferung							
9009	Frais de sortie d'usine	0	0	0	0	-	-
9011	Participation publicitaire	0	0	-	-	-	-

• = équipement de série

0 = équipement optionnel contre supplément de prix - = pas possible

Le montage de pièces supplémentaires comme par ex. des coffres de toit, des porte-motos, des climatiseurs, des stores, des porte-vélos dans le véhicule doté d'une cellule d'habitation peut entraîner les dimensions et les propriétés du véhicule. De plus, le poids à vide du véhicule augmente après le montage d'équipements optionnels. Veuillez également respecter la charge par essieu autorisée et les réserves de charge. Lorsque plusieurs composants d'accessoires sont combinés sur le toit du véhicule, il faut tenir compte de la charge totale et de la place disponible.

Karmann-Mobil Vertriebs GmbH déclinera toute responsabilité pour d'éventuels effets négatifs pouvant résulter du montage d'appareils supplémentaires de ce type dans le véhicule, dans la mesure où il ne s'agira pas de PIÈCES ORIGINALES KARMANN-MOBIL et où celles-ci n'auront pas été montées

et/ou fixées conformément aux DIRECTIVES de KARMANN-MOBIL.

Nous réservons le droit d'avoir une différence de ± 5 % des dimensions et des poids. Les indications relatives au volume de livraison, à l'aspect, aux performances, aux dimensions et aux poids des véhicules sont conformes aux connaissances disponibles à la date d'impression.

Elles peuvent changer d'ici l'achat du véhicule. Votre vendeur se fera un plaisir de vous informer d'éventuelles modifications.

Edition août 2008

**KARMANN-MOBIL Vertriebs GmbH**

Kreuznacher Straße 78

D-55576 Sprendlingen

Téléphone: +49 (0) 6701-203 800

Fax: +49 (0) 6701-203 869

[www.karmann-mobil.de](http://www.karmann-mobil.de)