



Clou inside

NIESMANN
+BISCHOFF

Arto

Le liner
dynamique et
compact



FR

Définition technique Collection 2019

Sommaire

- 04 Équipement de série
- 08 Données techniques
- 17 Packs d'équipement
- 20 Équipement optionnel
- 30 Informations importantes



Arto

Modèles 2019



72 L



74 E



76 L



77 E



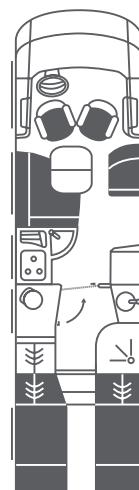
78 F



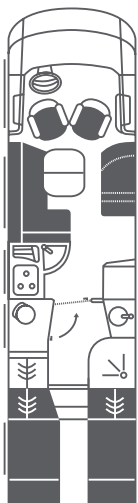
79 E



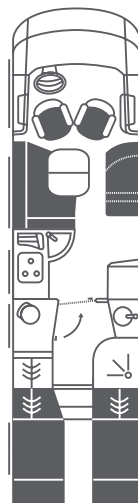
79 R



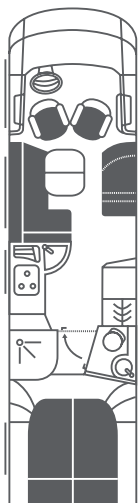
85 E



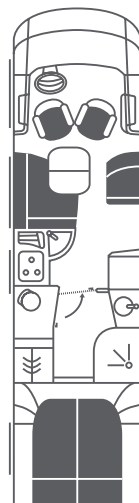
88 E



88 EK



88 F



88 LF



88 B

Équipement de série



Châssis

- Fiat Ducato / AL-KO
- Moteur 4 cylindres Multijet II, turbo diesel, Common Rail Direct, norme anti-pollution Euro 6
- ABS système d'assistance au freinage, antiblocage des roues
- Airbags conducteur et passager
- ASR (Anti Slip Regulation), Hill Holder, Hill Descent Control (maintient le camping-car immobile lors des démarrages en côte et aide à maintenir la vitesse désirée sur des pentes plus raides)
- Alternateur 14 V / 150 A, batterie 12 V / 95 Ah
- Pneumatiques bénéficiant de la technologie M + S (Mud & Snow : boue et neige) (impossible avec jantes en 18")
- Boîte de vitesses mécanique, 6 rapports
- Châssis AL-KO allégé à voie large, surbaissé de 220 mm (parties du châssis galvanisées à chaud)
- Compteur kilométrique et compte-tours habillés de chrome
- Freins à disque sur essieux avant et arrière
- Indicateur d'usure électronique des plaquettes de frein
- Interrupteur permettant d'isoler la batterie châssis
- Kit anti-crevaillon
- Pack châssis [F]:
 - Climatisation porteur automatique avec filtre à pollen
 - Suspension « Confort » sur essieu avant
 - Régulateur de vitesse
- Pneumatiques sur jantes en acier 225 / 75 R 16 (pour châssis Heavy)
- Porte bouteilles ou porte gobelets
- Renforcement longitudinal et transversal du châssis par profilés en acier vissés au châssis AL-KO pour plus de dynamique et de confort de conduite
- Répartiteur électronique de freinage (EBD)
- Réservoir carburant de 90 litres
- Suspension indépendante essieux avant / arrière

Poste de conduite

- Compartiment moteur facilement accessible par une grande ouverture assistée par vérins pneumatiques
- Crashbox d'origine Fiat
- Pare-brise panoramique teinté, avec filtre vert, collé à fleur de carrosserie
- Sièges conducteur et passager grand confort pivotants à 180°, avec ceinture intégrée, adaptés à la descente aisée du lit de pavillon, accoudoirs et parties latérales en cuir
- Volant réglable en hauteur
- Pack Liner [F] :
 - Rétroviseurs extérieurs grand angle, électriques et chauffants
 - Volet roulant avant isolant en aluminium à commande électrique, également utilisable comme pare-soleil
 - Fenêtres conducteur et passager en double vitrage
 - Sièges conducteur et passager SKA, pivotants et réglables en hauteur
 - Revêtement du plafond en microfibres
 - Baies de cellule à ouverture aisée d'une seule main

Cellule

- Baies cellule isolantes, double-vitrage en matière plastique, cadre extérieur en aluminium à isolation en PU avec store occultant plissé et moustiquaire
- Double-plancher central de 290 mm de haut, chauffé et isolé
- Face avant, face arrière, pare-chocs et enjoliveurs de passage de roues en composite « High Strength X-treme » renforcé de fibres de verre à haute stabilité et anticorrosion
- Feux de jour et feux arrière à LED
- Gouttières en aluminium pour assurer la propreté des panneaux latéraux
- Jupes latérales en profilés aluminium lisses, vernis émaillé blanc
- La jonction sans déport du panneau du toit avec la face avant empêche l'accumulation de l'eau de pluie
- Marchepied cellule double à commande électrique avec un recouvrement du bas de caisse
- Moustiquaire de porte
- Panneaux latéraux et portes de garage en panneaux aluminium sandwich double-couche résistants à la torsion (30 mm) avec mousse isolante Styrofoam (RTM)
- Plancher de soute avec revêtement antidérapant très résistant

- Porte cellule avec baie et verrouillage centralisé deux points
- Porte de soute côté conducteur [F] (non disponible dans le modèle 72 L)
- Réservoirs d'eau propre et d'eaux usées intégrés dans le double-plancher chauffé pour une protection optimale contre le gel
- Soute garage très spacieuse, chauffée et éclairée, porte de soute côté passager avec un chargement bas
- Structure de la cellule sans tasseaux en bois
- Technique de jonction des panneaux sans pont thermique grâce aux renforts PU à haute étanchéité
- Toit complètement praticable
- Toit en panneau aluminium sandwich résistant à la torsion (30 mm) avec mousse isolante Styrofoam (RTM), intérieur aluminium, extérieur en composite « high Strength X-treme » renforcé de fibres de verre à haute stabilité et anticorrosion
- Tôle extérieure lisse, en vernis émaillé blanc
- Véhicule parafoudre grâce à la cage de Faraday

Aménagement intérieur

- Accès à la cellule aisé grâce à une main courante revêtue de cuir
- Bloc ceintures à 3-points, réglable en hauteur, intégré à la banquette (sauf 74 E et 88 B)
- Coussins de sofa disponibles en 54 ambiances différentes, de haute qualité et très résistants (cuir en option)
- Eclairage d'ambiance indirect (LED), dans le salon (avec variateur d'intensité), la chambre arrière et au niveau du lit de pavillon
- Lampes de lecture à LED dans la chambre arrière, 2 spots et bande lumineuse LED sous le lit de pavillon
- Lit arrière et lit de pavillon avec sommier à lattes et matelas mousse haute résilience
- Marches d'accès au lit arrière avec éclairage nocturne et intégrant un coffre de rangement
- Meuble à chaussures dans l'entrée
- Pack Confort 1 et 2 [F]:
 - Lanterneau panoramique au-dessus du salon
 - Stores plissés pour baies latérales de cabine
 - Réfrigérateur Tec-Tower 142 litres + 35 litres congélateur avec four à gaz (hormis 74 E)
 - Système de couchage Froli avec matelas en mousse haute résilience
- Placards de pavillon grand volume avec système « Push-to-open » et amortisseur à gaz, pour un confort d'utilisation optimal
- Plancher salon et poste de conduite sur un seul niveau
- Revêtement de sol très résistant, décor chêne ou décor carrelage
- Parois de cellule revêtues de moquette sur les faces intérieures
- Table du salon à mécanisme multidirectionnel et avec rallonge [F] (88 B sans mécanisme multidirectionnel)

Cuisine

- Plaque de cuisson 3 feux, incluant un brûleur 2.5 KW, à allumage électrique, intégrée au plan de travail, avec abattants en verre, grilles de feux en fonte et protection anti-projections sur la paroi
- Poignées de tiroir larges, utilisables également comme porte-torchons
- Poubelle dans les placards bas
- Réfrigérateur AES de 106 litres avec freezer pour 74 E. Tec-Tower AES de 142 litres + 35 litres congélateur et four pour tous les autres modèles [F]
- Robinet mitigeur métallique
- Tiroirs de cuisine avec freins et mécanisme d'auto-fermeture
- Verrouillage centralisé manuel des tiroirs de la cuisine

Salle de bain et toilettes

- Aménagement de la salle de bain avec crochets et porte-serviettes
- Armoire de toilette spacieuse avec étagère
- Bac à douche en polyester résistant
- Caillebotis dans la douche (en option pour les modèles 72 L, 74 E, 77 E, 79 R/E) [F]
- Douche avec porte en verre acrylique et porte-serviettes amovible
- Garniture de douche avec barre murale et douchette réglable en hauteur
- Lanterneau avec moustiquaire et store occultant plissé
- Mitigeur métallique
- Porte de salle de bain de grande qualité avec bouton-poussoir chromé
- Salle de bains spacieuse
- WC à cassette avec système Trolley

Chauffage / chauffe-eau

- Chauffage à air pulsé Truma Combi 6
- Chauffe-eau intégré pour l'alimentation de tous les mitigeurs
- Compartiment pour 2 bouteilles de gaz de 13 kg
- Double plancher chauffé
- Nettoyage des réservoirs d'eau propre et d'eaux usées par le dessus, accessibles du salon
- Pompe à eau haute pression « Silent »
- Regroupement de l'alimentation et de l'évacuation d'eau dans un coffret chauffé côté conducteur
- Réservoirs eau propre et eaux usées de 120 litres à 200 litres (selon le modèle) dans le double-plancher chauffé
- Vannes de vidange des réservoirs eau propre et eaux usées à grande section (1 1/4") pour une vidange aisée

Technique de bord

- Installation électrique centralisée et d'accès facile, positionnée dans la soute garage
- 4 prises de courant 230 V, 1 prise de courant 12 V et 2 prises USB
- Batterie AGM pour la cellule (95 Ah)
- Chargeur de batterie 18 A à réglage électronique
- Coupure automatique de l'électronique embarquée en cas d'une surtension ou d'une température trop élevée
- Disjoncteur différentiel
- Éclairage (spots de plafond, spots sous les placards de pavillon et lampes de lecture) en technique LED Power
- Raccord CEE 230 V côté conducteur
- Panneau de contrôle centralisé avec écran à affichage numérique
- Verrouillage centralisé porte cellule [F]
- Pack MULTIMÉDIA France [F]:
 - Pré-équipement radio « Basic » (4 haut-parleurs et antenne)
 - Système de navigation avec radio DAB+, lecteur DVD, Bluetooth et caméra de recul
 - Support et pré-câblage pour écran plat dans le salon et dans la chambre arrière des modèles à lit central (sans téléviseur)
 - Pré-câblage pour panneaux solaires

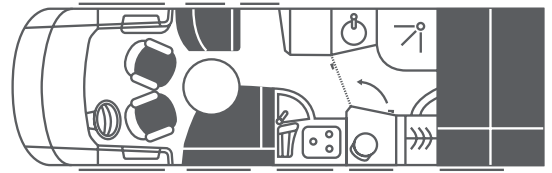
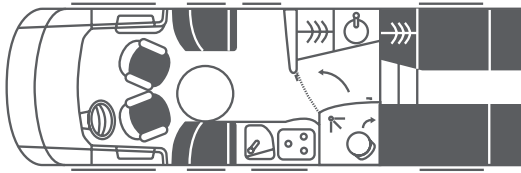
[F] Compris dans l'équipement de série France.

Données techniques



Arto 72 L

Véhicule de base	Fiat Ducato 45H (4,8 t en option)
Porteur	Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H
Motorisation	
Type	4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6
Cylindrée en cm ³	2.287 litres
Puissance en kW / ch	96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)
Couple de rotation en Nm	320 (380 / 400 en option)
Châssis	
Empattement en mm	4.000
Nombre d'essieux	2
Dimensions / poids (sans option)	
Longueur hors tout en mm	7.236
Largeur hors tout en mm	2.320
Hauteur hors tout en mm	2.950
Poids Total Autorisé en Charge (PT.A.C) kg	4.500 (4.800 en option)
Poids à vide en ordre de marche en kg, env. ³⁾	3.470
Charge utile maximale en kg	1.030 (jusqu'à 1.330 en option)
Poids tractable freiné techniqu. admissible kg ¹⁾	1.850
Places assises	
Avec ceinture de sécurité à 3 points ²⁾	4 (5 ^{ème} en option)
Banquette en «L» (L × l) en mm	1.295 × 1.065
Banquette droite (L × l) en mm	880 × 640
Couchages	
Lit de pavillon (L × l) en mm (de série en France)	1.910 × 1.320
Lit arrière (L × l) en mm	2.170 × 1.470 / 1.320
Capacité / Autonomie	
Réservoir de carburant en litre	90
Réservoir d'eau propre en litre ⁴⁾	(20) / 120
Réservoir des eaux usées en litre	120
Bouteilles de gaz en kg	2 × 11
Dimensions de la soute	
Hauteur maximale en mm	1.260
Surface utilisable maximale (L × l) en mm	2.175 × 1.400



Arto 74 E

Fiat Ducato 45H (4,8 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96/130 (110/150, 132/180 en option)

320 (380/400 en option)

4.000

2

7.484

2.320

2.950

4.500 (4.800 en option)

3.505

995 (jusqu'à 1.295 en option)

1.850

2 (3^{ème} et 4^{ème} en option)

-

850 × 640 (FS) | 880 × 640 (BFS)

1.910 × 1.320

1.960 × 860 + 1.960 × 860 | 660

90

(20)/150

120

2 × 11

1.260

2.175 × 1.400

Arto 76 L

Fiat Ducato 45H (4,8 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96/130 (110/150, 132/180 en option)

320 (380/400 en option)

4.150

2

7.684

2.320

2.950

4.500 (4.800 en option)

3.725

775 (jusqu'à 1.075 en option)

1.650

4 (5^{ème} en option)

1.295 × 1.065

880 × 640

1.910 × 1.320

2.150 × 1.400

90

(20)/200

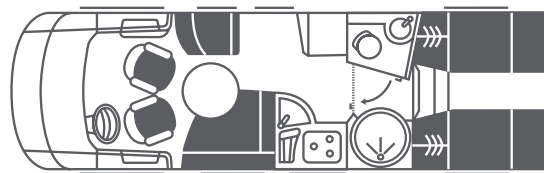
120

2 × 11

1.260

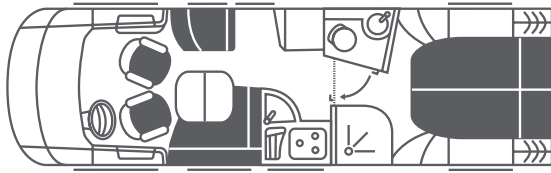
2.175 × 1.400

1), 2), 3), 4) cf. page 30



Arto 77 E

Véhicule de base	Fiat Ducato 45H (4,8 t en option)
Porteur	Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H
Motorisation	
Type	4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6
Cylindrée en cm ³	2.287 litres
Puissance en kW / ch	96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)
Couple de rotation en Nm	320 (380 / 400 en option)
Châssis	
Empattement en mm	4.350
Nombre d'essieux	2
Dimensions / poids (sans option)	
Longueur hors tout en mm	7.784
Largeur hors tout en mm	2.320
Hauteur hors tout en mm	2.950
Poids Total Autorisé en Charge (P.T.A.C) kg	4.500 (4.800 en option)
Poids à vide en ordre de marche en kg, env. ³⁾	3.775
Charge utile maximale en kg	725 (jusqu'à 1.025 en option)
Poids tractable freiné techniqu. admissible kg ¹⁾	1.650
Places assises	
Avec ceinture de sécurité à 3 points ²⁾	4 (5 ^{ème} en option)
Banquette en «L» (L × l) en mm	1.295 × 1.065
Banquette droite (L × l) en mm	880 × 640
Couchages	
Lit de pavillon (L × l) en mm (de série en France)	1.910 × 1.320
Lit arrière (L × l) en mm	2 × 1.960 × 860
Capacité / Autonomie	
Réservoir de carburant en litre	90
Réservoir d'eau propre en litre ⁴⁾	(20) / 200
Réservoir des eaux usées en litre	150
Bouteilles de gaz en kg	2 × 11
Dimensions de la soute	
Hauteur maximale en mm	1.260
Surface utilisable maximale (L × l) en mm	2.175 × 1.400



Arto 78 F

Fiat Ducato 45H (4,8 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)

320 (380 / 400 en option)

4.350

2

7.927

2.320

2.950

4.500 (4.800 en option)

3.825

675 (jusqu'à 975 en option)

1.650

4 (5^{ème} en option)

1.295 × 1.065

880 × 640

1.910 × 1.320

1.900 × 1.400

90

(20) / 200

150

2 × 11

1.260

2.175 × 1.400

Arto 79 E

Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)

320 (380 / 400 en option)

4.000 + 800

3

8.044

2.320

2.950

5.000 (5.500 en option)

4.025

975 (jusqu'à 1.475 en option)

1.700

4 (5^{ème} en option)

1.295 × 1.065

880 × 640

1.910 × 1.320

1.960 | 1.960 × 860 | 860 / 660

90

(20) / 200

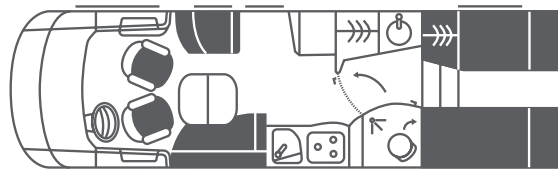
150

2 × 11

1.260

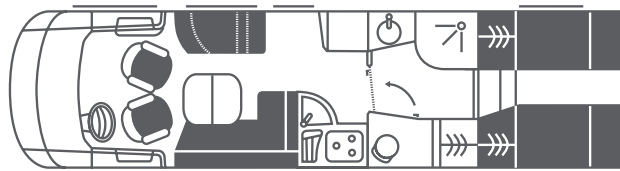
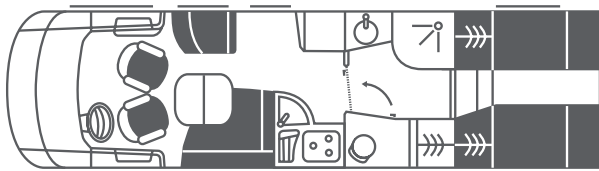
2.175 × 1.400

1), 2), 3), 4) cf. page 30



Arto 79 R

Véhicule de base	Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)
Porteur	Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H
Motorisation	
Type	4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6
Cylindrée en cm ³	2.287 litres
Puissance en kW / ch	96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)
Couple de rotation en Nm	320 (380 / 400 en option)
Châssis	
Empattement en mm	4.000 + 800
Nombre d'essieux	3
Dimensions / poids (sans option)	
Longueur hors tout en mm	8.044
Largeur hors tout en mm	2.320
Hauteur hors tout en mm	2.950
Poids Total Autorisé en Charge (P.T.A.C) kg	5.000 (5.500 en option)
Poids à vide en ordre de marche en kg, env. ³⁾	3.980
Charge utile maximale en kg	1.020 (jusqu'à 1.520 en option)
Poids tractable freiné techniqu. admissible kg ¹⁾	1.700
Places assises	
Avec ceinture de sécurité à 3 points ²⁾	3 (4 ^{ème} en option)
Banquette en «L» (L × l) en mm	1.315 × 760
Banquette droite (L × l) en mm	880 × 640
Couchages	
Lit de pavillon (L × l) en mm (de série en France)	1.910 × 1.320
Lit arrière (L × l) en mm	1.960 1.960 × 860 860 / 660
Capacité / Autonomie	
Réservoir de carburant en litre	90
Réservoir d'eau propre en litre ⁴⁾	(20) / 200
Réservoir des eaux usées en litre	150
Bouteilles de gaz en kg	2 × 11
Dimensions de la soute	
Hauteur maximale en mm	1.260
Surface utilisable maximale (L × l) en mm	2.175 × 1.400



Arto 85 E

Arto 88 E

Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)

320 (380 / 400 en option)

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)

320 (380 / 400 en option)

4.150 + 800

3

4.500 + 800

3

8.427

2.320

2.950

5.000 (5.500 en option)

4.325

675 (jusqu'à 1.175 en option)

1.700

8.763

2.320

2.950

5.000 (5.500 en option)

4.425

575 (jusqu'à 1.075 en option)

1.700

4 (5^{ème} en option)

1.295 × 1.065

880 × 640

4 (5^{ème} en option)

1.625 × 1.065

1.190 × 640

1.910 × 1.320

2.000 | 2.000 × 860 | 860 / 670

1.910 × 1.320

2.000 | 2.000 × 860 | 860 / 670

90

(20) / 200

150

2 × 11

90

(20) / 200

150

2 × 11

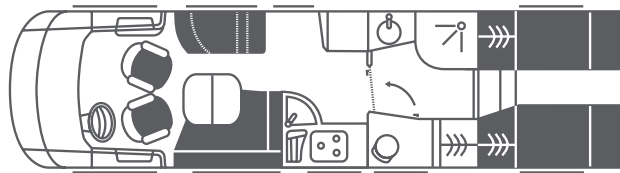
1.260

2.175 × 1.475

1.260

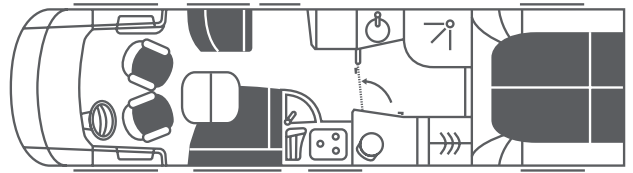
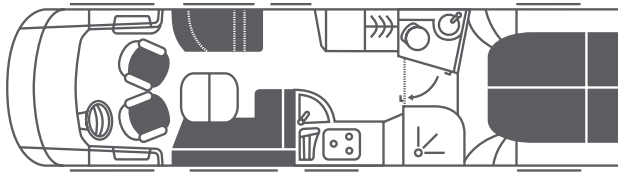
2.175 × 1.475

1), 2), 3), 4) cf. page 30



Arto 88 EK

Véhicule de base	Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)
Porteur	Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H
Motorisation	
Type	4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6
Cylindrée en cm ³	2.287 litres
Puissance en kW / ch	96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)
Couple de rotation en Nm	320 (380 / 400 en option)
Châssis	
Empattement en mm	4.500 + 800
Nombre d'essieux	3
Dimensions / poids (sans option)	
Longueur hors tout en mm	8.763
Largeur hors tout en mm	2.320
Hauteur hors tout en mm	2.950
Poids Total Autorisé en Charge (P.T.A.C) kg	5.000 (5.500 en option)
Poids à vide en ordre de marche en kg, env. ³⁾	4.425
Charge utile maximale en kg	575 (jusqu'à 1.075 en option)
Poids tractable freiné techniqu. admissible kg ¹⁾	1.700
Places assises	
Avec ceinture de sécurité à 3 points ²⁾	4 (5 ^{ème} en option)
Banquette en « L » (L × l) en mm	1.295 × 1.065
Banquette droite (L × l) en mm	1.190 × 640
Couchages	
Lit de pavillon (L × l) en mm (de série en France)	1.910 × 1.320
Lit arrière (L × l) en mm	2.000 2.000 × 860 860 / 670
Capacité / Autonomie	
Réservoir de carburant en litre	90
Réservoir d'eau propre en litre ⁴⁾	(20) / 200
Réservoir des eaux usées en litre	150
Bouteilles de gaz en kg	2 × 11
Dimensions de la soute	
Hauteur maximale en mm	1.260
Surface utilisable maximale (L × l) en mm	2.175 × 1.475



Arto 88 F

Arto 88 LF

Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)

Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)

320 (380 / 400 en option)

4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6

2.287 litres

96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)

320 (380 / 400 en option)

4.500 + 800

3

4.500 + 800

3

8.763

2.320

2.950

5.000 (5.500 en option)

4.425

575 (jusqu'à 1.075 en option)

1.700

8.763

2.320

2.950

5.000 (5.500 en option)

4.425

575 (jusqu'à 1.075 en option)

1.700

4 (5^{ème} en option)

1.525 × 1.065

1.190 × 640

4 (5^{ème} en option)

1.205 × 1.065

880 × 640

1.910 × 1.320

1.900 × 1.500

1.910 × 1.320

1.900 × 1.500

90

(20) / 200

150

2 × 11

90

20 / 200

150

2 × 11

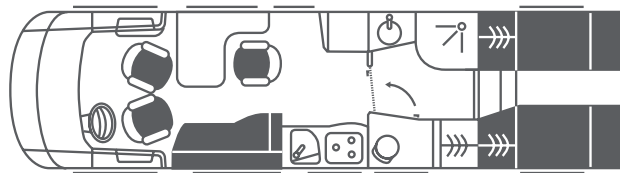
1.260

2.175 × 1.475

1.260

2.175 × 1.400

1), 2), 3), 4) cf. page 30



Arto 88 B

Véhicule de base	Fiat Ducato 50H (5,5 t en option)
Porteur	Châssis surbaissé AL-KO AMC 45H
Motorisation	
Type	4 cyl. Multijet II, TD, Comm. Rail Direct Euro 6
Cylindrée en cm ³	2.287 litres
Puissance en kW / ch	96 / 130 (110 / 150, 132 / 180 en option)
Couple de rotation en Nm	320 (380 / 400 en option)
Châssis	
Empattement en mm	4.500 + 800
Nombre d'essieux	3
Dimensions / poids (sans option)	
Longueur hors tout en mm	8.763
Largeur hors tout en mm	2.320
Hauteur hors tout en mm	2.950
Poids Total Autorisé en Charge (P.T.A.C) kg	5.000 (5.500 en option)
Poids à vide en ordre de marche en kg, env. ³⁾	4.425
Charge utile maximale en kg	575 (jusqu'à 1.075 en option)
Poids tractable freiné techniqu. admissible kg ¹⁾	1.700
Places assises	
Avec ceinture de sécurité à 3 points ²⁾	3 (4)
Banquette en «L» (L × l) en mm	1.315 x 760
Banquette droite (L × l) en mm	
Couchages	
Lit de pavillon (L × l) en mm (de série en France)	1.910 × 1.320
Lit arrière (L × l) en mm	2.000 2.000 × 860 860 / 670
Capacité / Autonomie	
Réservoir de carburant en litre	90
Réservoir d'eau propre en litre ⁴⁾	20 / 200
Réservoir des eaux usées en litre	150
Bouteilles de gaz en kg	2 × 11
Dimensions de la soute	
Hauteur maximale en mm	1.260
Surface utilisable maximale (L × l) en mm	2.175 × 1.400

1), 2), 3), 4) cf. page 30

Packs d'équipement

PC1 Pack Confort 1 [F] Pour tous les modèles, sauf 74 E

Code	Désignation	Poids en kg	Prix TTC en EUR TVA 20%
79576	PC1 – Pack Confort 1	42	
79116	Lanterneau panoramique au-dessus du salon		1.200
79118	Stores plissés pour baies latérales de cabine		696
79119	Réfrigérateur Tec-Tower 142 litres + 35 litres congélateur avec four à gaz de 25 litres		1.603
79121	Système de couchage Froli avec matelas en mousse haute résilience pour lits arrière et de cabine		988
	Total des options au détail		4.487
	Remise spéciale Pack		-2.481
PRIX FORFAITAIRE			2.007

PC2 Pack Confort 2 [F] Pour le modèle 74 E

Code	Désignation	Poids en kg	Prix TTC en EUR TVA 20%
79577	PC2 – Pack Confort 2	20	
79116	Lanterneau panoramique au-dessus du salon		1.200
79118	Stores plissés pour baies latérales de cabine		696
79121	Système de couchage Froli avec matelas en mousse haute résilience pour lits arrière et de cabine		988
	Total des options au détail		2.884
	Remise spéciale Pack		-1.886
PRIX FORFAITAIRE			998

PL Pack Liner [F] Pour tous les modèles

Code	Désignation	Poids	Prix TTC en EUR
		en kg	TVA 20%
79541	PL – Prix spécial : Pack Liner	27	
79317	Rétroviseurs extérieurs grand angle, électriques et chauffants		696
79117	Volet roulant avant isolant en aluminium à commande électrique, également utilisable comme pare-soleil		998
79466	Fenêtres conducteur et passager en double vitrage		988
79537	Sièges conducteur et passager SKA, pivotants et réglables en hauteur		1.503
79538	Revêtement du plafond en microfibres en remplacement de la moquette		292
79539	Baies de cellule à l'ouverture aisée d'une seule main		696
	Total des options au détail		5.173
	Remise spéciale Pack		-2.158
PRIX FORFAITAIRE			3.015

PCH Pack Châssis [F] Pour tous les modèles

Code	Désignation	Poids	Prix TTC en EUR
		en kg	TVA 20%
79656	PCH – Pack Châssis	20	
9402	Climatisation porteur automatique avec filtre à pollen		1.911
79649	Suspension « Confort » sur essieu avant		494
79028	Régulateur de vitesse		292
	Total des options au détail		2.697
	Remise spéciale Pack		-489
PRIX FORFAITAIRE			2.208

PM1 Pack Média 1 Pour tous les modèles

Code	Désignation	Poids	Prix TTC en EUR
		en kg	TVA 20%
79039	PM1 – Pack Média 1	38	
79069	Pré-équipement radio « Sound System » composé de 4 haut-parleurs High End à deux voies, Subwoofer et une antenne		1.150
79979	Radio DAB+ avec lecteur CD et DVD		595
79339	Téléviseur LED 22", avec démodulateur DVB-S2/DVB-T2, lecteur DVD et barre de son, intégré dans le meuble télé du salon		897
79787	Antenne satellite Oyster Cytrac Vision (sans démodulateur)		3.519
	Total des options au détail		6.161
	Remise spéciale Pack		-1.936
PRIX FORFAITAIRE			4.225

PM2 Pack Média 2 Pour tous les modèles

Code	Désignation	Poids en kg	Prix TTC en EUR TVA 20%
79124	PM2 – Pack Média 2	17	
79069	Pré-équipement radio «Sound System» composé de 4 haut-parleurs High End à deux voies, Subwoofer et une antenne		1.150
79979	Radio DAB+ avec lecteur CD et DVD		595
79339	Téléviseur LED 22", avec démodulateur DVB-S2/DVB-T2, lecteur DVD et barre de son, intégré dans le meuble télé du salon		897
	Total des options au détail		2.642
	Remise spéciale Pack		-514
PRIX FORFAITAIRE			2.128

PMM Pack Multimédia Pour tous les modèles

Code	Désignation	Poids en kg	Prix TTC en EUR TVA 20%
79318	PMM – Pack Multimédia	45	
79069	Pré-équipement radio «Sound System» composé de 4 haut-parleurs High End à deux voies, Subwoofer et une antenne		1.150
79113	Système de navigation avec écran tactile 7", radio DAB+, lecteur DVD, Bluetooth et caméra de recul sous logo ext.		1.916
79339	Téléviseur LED 22", avec démodulateur DVB-S2/DVB-T2, lecteur DVD et barre de son, intégré dans le meuble télé du salon		897
79787	Antenne satellite Oyster Cytrac Vision (sans démodulateur)		3.519
	Total des options au détail		7.482
	Remise spéciale Pack		-1.744
PRIX FORFAITAIRE			5.738

Pack Multimédia France [F] Pour tous les modèles

Code	Désignation	Poids en kg	Prix TTC en EUR TVA 20%
9004	Pack Multimédia France	16	
	Pré-équipement radio «Basic» (4 haut-parleurs et antenne) Système de navigation avec écran tactile 7", radio DAB+, lecteur DVD, Bluetooth et caméra de recul Support et pré-câblage pour écran plat dans le salon et dans la chambre arrière des modèles à lit central (sans téléviseur) Pré-câblage pour panneaux solaires		
PRIX FORFAITAIRE			1.990

Équipement optionnel



Châssis

Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
9401	Crochet d'attelage (amovible)	35		1.704
79937	Décor de tableau de bord avec applications décoratives type aluminium	0,5		165
79772	Augmentation du P.T.A.C. à 4,8 t (Ducato Heavy à 2 essieux, uniquement disponible avec pack châssis et jantes alu 16" – option n° 79789 incluant des pneumatiques avec un indice de charge plus élevé) si option suspension pneumatique Goldschmitt, cette augmentation de PTAC est incluse	0		1.710
79679	Augmentation du P.T.A.C. à 5,5 t (Ducato Heavy à 3 essieu)**	0		953
79605	Boîte de vitesses automatisée Confort-Matic avec ESP	17		3.400
9445	Vérins de stabilisation arrières	10		327
79856	Vérins hydrauliques (AL-KO HY4) avec système de nivellement automatique	70		5.738
9402	Climatisation porteur automatique avec filtre à pollen [F]	18	PCH	1.911
79537	Sièges conducteur et passager SKA, pivotants et réglables en hauteur [F]	0	PL	1.503
79678	Sièges confort électriques, chauffants avec soutien lombaire (uniquement avec l'option n° 79537)	2		774
79649	Suspension « Confort » sur essieu avant [F]	1	PCH	494
79951	Feux anti-brouillard à l'avant	2		249
79639	Feux avants et feux de brouillard à LED, feux de virage directionnels	0		1.896
79662	Jantes alu 16" (Ducato Heavy)**	-5		1.402
79789	Jantes alu 16" avec pneumatiques bénéficiant d'un indice de charge plus élevé**	-5		1.705
79663	Jantes alu 16" (Ducato Heavy à 3 essieux)*	-7,5		2.208
79819	Jantes alu 18" (Ducato Heavy)** (impossible avec l'option augmentation de PTAC)	12		3.721
79821	Jantes alu 18" (Ducato Heavy à 3 essieux)*	18		5.284
79529	Volant et pommeau de levier de vitesse en cuir	0		247
79827	Suspension pneumatique Goldschmitt essieux avant + arrière avec réglage assiette automatique pour modèles 2 essieux (non disponible avec ALC-Level Controller option N° 79531)	40		8.359
79828	Suspension pneumatique Goldschmitt essieux avant + arrière avec réglage assiette automatique pour modèles 3 essieux	60		9.963
79831	Suspension pneumatique arrière Goldschmitt avec fonction de mise à niveau pour modèles 2 essieux (non disponible avec ALC-Level Controller option n° 79531)	30		5.062
79829	Suspension pneumatique Goldschmitt arrière avec fonction de mise à niveau pour modèles 3 essieux	30		6.564
79531	ALC – AL-KO Level Controller (non disponible pour les modèles à 3 essieux, ni avec l'augmentation de PTAC à 4,8 t, option n° 79772)	25		1.543



79662/79789/79663
Jantes alu



79463 Rangement coulissant extérieur côté chauffeur



79537 Sièges confort

Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79484	Motorisation 2,3 litres (150 CV)	0		1.805
79823	Motorisation 2,3 litres (180 ch)	10		4.430
79988	Roue de secours 16" en remplacement du kit anti-crevaison	25		454
79822	Roue de secours 18" en remplacement du kit anti-crevaison (uniquement avec jantes alu 18")	30		948
79796	Roue de secours en alu avec pneu avec pneu bénéficiant d'un indice de charge plus élevé en remplacement du kit anti-crevaison (uniquement avec l'option jantes alu 16", code 79789)	23		670
79463	Rangement coulissant extérieur côté chauffeur	6		604
79648	Rangement coulissant extérieur côté passager (uniquement pour modèles 88 E, EK, F)	6		604
79658	Voie élargie sur essieu avant (30 mm par côté non disponible avec jantes alu 18")	2	PCH	291
79028	Régulateur de vitesse [F]	1		292
79643	Pare-brise chauffant	0		701

PC1 Pack Confort 1, PC2 Pack Confort 2, PCH Pack Châssis, PL Pack Liner, PM1 Pack Média 1, PM2 Pack Média 2, PMM Pack Multimédia
[F] Compris dans l'équipement de série France. *Pour les modèles 79, 85, 88, **Pour les modèles 72, 74, 76, 77, 78

Cellule

Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79657	ClouLine Design (grille moteur peinte avec applications en chrome, fenêtres cabines affleurantes finitions des feux avant et de l'arrière en chrome)	2		1.795
79883	Concept de coloris extérieur (cadres de baies, porte, portillons, éléments rapportés en anthracite, toit en blanc)	6		Sur demande
79654	Design extérieur Maxi «Rhodium Silver» (stickage latéral)	1		1.503
79894	Design extérieur Maxi «Champagne mat» (stickage latéral)	1		1.503
79896	Design extérieur Maxi «Lava Orange» (stickage latéral)	1		1.503
79897	Design extérieur Maxi «Miami Blue» (stickage latéral)	1		1.503
79898	Design extérieur Maxi «Carbone Optique» (stickage latéral)	1,5		1.603
79696	Décor personnalisé «Green elox» (stickage face avant et arrière, bas de caisse et coques de rétroviseurs)	0,5		705
79899	Décor personnalisé «Champagne mat» (stickage face avant et arrière, bas de caisse et coques de rétroviseurs)	0,5		806
79751	Décor personnalisé «Lava Orange» (stickage face avant et arrière, bas de caisse et coques de rétroviseurs)	0,5		806
79752	Décor personnalisé «Miami Blue» (stickage face avant et arrière, bas de caisse et coques de rétroviseurs)	0,5		806
79753	Décor personnalisé «Carbone optique» (stickage face avant et arrière, bas de caisse et coques de rétroviseurs)	0,5		806
79117	Volet roulant avant isolant en aluminium à commande électrique, également utilisable comme pare-soleil [F]	15	PL	998
79623	Table du salon à mécanisme multidirectionnel et avec rallonge (de série à partir des modèles 78) [F]	14		479

Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79317	Rétroviseurs extérieurs grand angle, électriques et chauffants [F]	2	PL	696
79849	Rétroviseurs extérieurs coordonnés à la couleur de carrosserie	0		385
79777	Lit arrière rabaisé de 245 mm (uniquement pour les modèles 78 F et 88 F, hauteur de soute réduite de 245 mm)	0		0
79964	Porte conducteur (uniquement avec ClouLine Design, option n° 79657)	24		2.316
79290	Baie supplémentaire dans la chambre (de série dans les modèles 74, 77, 78, 79, 85, 88)	5		474
79466	Fenêtres conducteur et passager en double vitrage [F]	10	PL	988
9403	Ventilateur au-dessus de la cuisine	5		348
79342	Ventilateur dans la salle de bains (pour les modèles 85, 88 E/EK/LF/B, impossible avec le lanterneau panoramique dans le cabinet de toilette, option n° 79642)	5		348
79121	Système de couchage Froli avec matelas en mousse haute résilience [F]	0	PC1+2	988
79965	Placards de pavillon avant en remplacement du lit de pavillon	20		489
79353	Banquette transformable avec ceinture de sécurité côté passager (pour les modèles 72, 74, 76, 77, 78, 79, 85 et 88 LF)	36		904
79448	Banquette avec ceinture de sécurité, côté passager (pour les modèles 88 E/EK/F)	36		1.054
79354	Banquette avec ceinture de sécurité, côté conducteur et passager (pour modèle 74 E)	72		1.857
79299	Banquette avec ceinture de sécurité côté conducteur (immatriculation 4 personnes maximum, pour modèle 88 B)	45		1.032
79573	Mobilier décor Mali Akazie (design acacia), «Classic-Line», portes de placards de pavillon blanc satiné	0		0
79857	Mobilier décor Verade Oak, «Modern-Line», portes de placards de pavillon blanc satiné	0		0
79868	Portes de placards de pavillon du salon en blanc laqué (au lieu de blanc satiné)	0		0

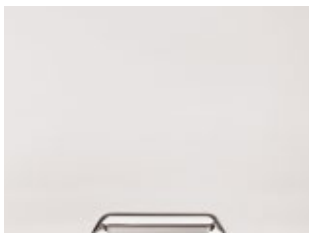


79573 Mobilier décor Mali Akazie, «Classic-Line»



79857 Mobilier décor Verade Oak, «Modern-Line»

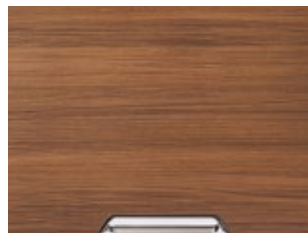
Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79872	Portes de placards de pavillon de la chambre en blanc laqué (au lieu de blanc satiné)	0		0
79621	Portes de placards de pavillon du salon décor bois « Classic-Line », au lieu de blanc satiné (uniquement avec l'option N°79573)	0		0
79619	Portes de placards de pavillon de la chambre décor bois « Classic-Line », au lieu de blanc satiné (uniquement avec l'option N°79573)	0		0
79869	Portes de placards de pavillon du salon décor bois « Modern-Line », au lieu de blanc satiné (uniquement avec l'option N°79857)	0		0
79871	Portes de placards de pavillon de la chambre décor bois « Modern-Line », au lieu de blanc satiné (uniquement avec l'option N°79857)	0		0
79198	Lit de pavillon électrique	5		1.078
79116	Lanterneau panoramique au-dessus du salon, en remplacement du lanterneau de série [F]	19	PC1+2	1.200
79968	Grand lanterneau au-dessus du lit arrière en remplacement du lanterneau de série	12		1.059
79642	Lanterneau panoramique dans le cabinet de toilette en remplacement du lanterneau de série (pour modèles 85, 88 E/EK/LF/B, impossible avec ventilateur dans la salle de bains, option n° 79342)	11		585
79396	Revêtement et tapis isolants pour le tableau de bord et le plancher de cabine (non disponible avec porte conducteur option N° 79964)	2		499
79432	Store extérieur 5 m avec éclairage LED muni d'un variateur (pour modèles 72, 74, 76, 77)	50		1.755
79749	Store extérieur 5 m électrique 230 V avec éclairage LED muni d'un variateur, sans convertisseur option n° 79322, fonctionnement uniquement avec alimentation de courant extérieure (uniquement pour modèles 72, 74, 76, 77)	52		2.355
79997	Store extérieur 5,5 m avec éclairage LED muni d'un variateur (pour modèles 78 et plus)	55		2.007
79151	Store extérieur 5,5 m électrique 230 V avec éclairage LED muni d'un variateur, sans convertisseur option n° 79322, fonctionnement uniquement avec alimentation de courant extérieure (uniquement pour modèles 78 et 79)	57		2.607



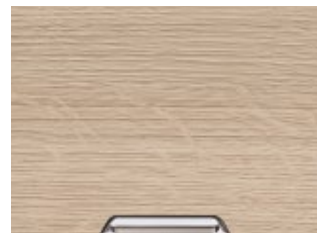
Équipement de série
Portes de placards
blanc satiné



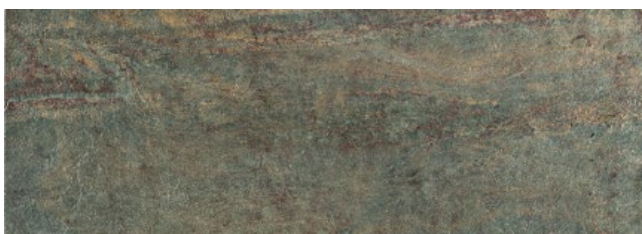
79868 / 79872
Portes de placards
blanc laqué



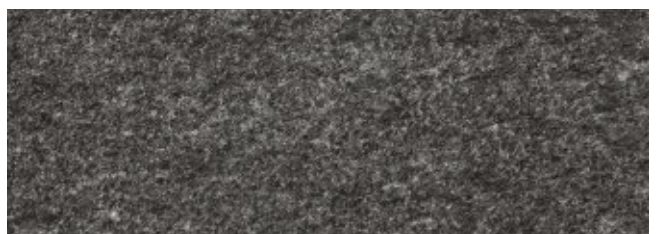
79621 / 79619
Portes de placards
décor bois « Classic-Line »



79869 / 79871
Portes de placards
décor bois « Modern-Line »



79624 Revêtement en ardoise « Jeera Green » du meuble à chaussures



79628 Revêtement en ardoise « Black Star » du meuble à chaussures

Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79738	Store extérieur 6 m électrique 230 V avec éclairage LED muni d'un variateur (uniquement pour modèles 85 et 88. Sans convertisseur, option n° 79322, fonctionnement uniquement avec alimentation de courant extérieure)	63		2.743
79774	Machine à café (230 V. pour capsules) incorporée dans le placard de pavillon cuisine avec rangement pour capsules	2		891
79538	Revêtement du plafond en microfibres à la place de la moquette [F]	0	PL	292
79773	Dessus de cuisine et de bain en matière minérale avec vasques intégrées (en remplacement du stratifié)	15		1.392
79539	Baies de cellule à ouverture aisée d'une seule main [F]	0	PL	696
79955	Porte de soute côté conducteur (non disponible dans le modèle 72 L) [F]	7		490
79852	Système d'ancrage par oeillets coulissant sur rail dans le garage	3		155
79624	Revêtement en ardoise « Jeera Green » du meuble à chaussures à l'entrée	0		494
79628	Revêtement en ardoise « Black Star » du meuble à chaussures à l'entrée	0		494
79834	Transformation de la dinette en couchage (table avec rallonge, pied de table escamotable et matelas enroulable – non disponible pour modèle 88 B)	4		928
79866	Système de rangement dans le double-plancher	1		125
79119	Réfrigérateur Tec-Tower 142 litres avec freezer 35 litres et four à gaz de 25 litres (non disponible dans le modèle 74) [F]	22	PC1	1.603
79311	Moquette cellule	10		720
79118	Stores plissés pour baies latérales de cabine [F]	1	PC1+2	696
79019	Store plissé avant (protection visuelle variable pour pare-brise)	3		615
79928	Possibilité de transformer les lits jumeaux en un grand lit double, système de couchage Froli intégré	1,5		200

PC1 Pack Confort 1, PC2 Pack Confort 2, PCH Pack Châssis, PL Pack Liner, PM1 Pack Média 1, PM2 Pack Média 2, PMM Pack Multimédia
[F] Compris dans l'équipement de série France.



79773 Dessus de cuisine et de bain en matière minérale



79866 Système de rangement dans le double-plancher



79121 Système de couchage Froli



9403 Ventilateur au-dessus de la cuisine

Gaz, Eau, Chauffage

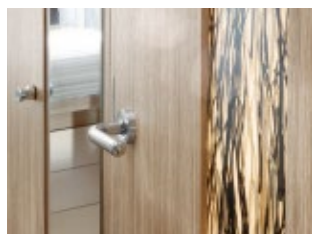
Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
9716	Douchette extérieure dans la soute	1		297
79358	Caillebotis dans la douche (pour les modèles 72, 74, 77, 79, de série dans les modèles 76, 78, 85, 88) [F]	3		215
79284	Tuyau de vidange escamoté dans un tube	1		182
79778	Toilette (céramique) avec réservoir fixe de 120 litres à vidange électrique (pour les modèles 85, 88 E/EK/LF/B)	20		1.078
9429	Prise gaz extérieure	1		197
79158	Radiateur sèche-serviettes dans le cabinet de toilette (pour les modèles 85, 88 E/EK/LF/B, uniquement disponible avec Alde, option 79320)	10		629
79970	Chauffage Truma à air pulsé Combi 6 E	0		679
79320	Chauffage à eau chaude avec réglage thermostatique et cartouche chauffante (Alde 3020) avec panneau de commande à écran tactile	20		2.990
79826	Inet Box pour gestion du chauffage et de la climatisation sous plancher (fonctionne avec carte SIM non fournie)	0		590
9431	Echangeur de chaleur moteur (utilise l'eau du refroidissement moteur pour chauffer la cellule, uniquement possible avec l'option n° 79320)	6		998
79659	Soufflerie complémentaire sous la planche de bord régulé par la soufflerie du porteur, commandes sur écran tactile (uniquement possible avec l'option n° 9431)	3		1.455
79388	Aération toilette SOG par le toit	1		297
9428	Détendeur de sécurité Truma DuoControl CS	2		287
79629	2 filtres pour bouteilles de gaz (uniquement avec Truma DuoControl, option n° 9428)	1		205
79582	Toilette céramique pour toilette à cassette (de série avec l'option 79778 toilette céramique avec réservoir fixe de 120 l)	1		197

Technique de bord

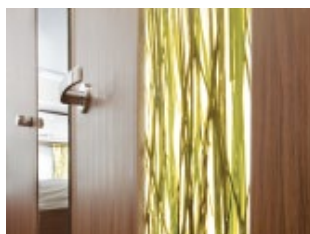
Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79507	Alarme (porte de cellule et portes de soutes, la surveillance intérieure peut être désactivée)	3		1.194
79468	Éclairage indirect du meuble télé (couleurs changeantes, avec variateur d'intensité)	2		227
79632	Éclairage d'ambiance « Green Grass » intégré dans la porte du salon, avec variateur d'intensité	5		523
79631	Éclairage d'ambiance « Green Grass » dans la chambre	3		417
79888	Éclairage d'ambiance « Roseaux » intégré dans la porte du salon, avec variateur d'intensité	5		523
79889	Éclairage d'ambiance « Roseaux » dans la chambre	3		417
9409	Batterie AGM supplémentaire pour la cellule, 95 Ah (2 batteries au total)	27		352
79394	Batterie AGM supplémentaire pour la cellule, 95 Ah (uniquement avec option n° 9409, 3 batteries au total)	27		352
79765	Chargeur de batterie renforcé à 32 A (uniquement en combinaison avec option n° 9409 batterie supplémentaire)	8		326

Code	Désignation	Poids en kg	Inclus pack	Prix TTC en EUR TVA 20%
79845	Alarme en cas de fuite de gaz	1		465
79113	Système de navigation avec écran tactile 7", radio DAB+, lecteur DVD, Bluetooth et caméra de recul sous logo extérieur (possible uniquement avec l'option n° 79049 ou 79069) [F]	8	PMM	1.916
79864	Système de navigation avec écran tactile 9", avec radio DAB+, Bluetooth et caméra de recul sous logo extérieur (possible uniquement avec l'option n° 79049 ou 79069, supplément de prix par rapport à l'option n° 79113)	8		1.200
79049	Pré-équipement radio «Basic» comprenant 4 haut-parleurs et une antenne de toit [F]	5		695
79069	Pré-équipement radio «Sound System» comprenant 4 haut-parleurs High-End à deux voies, un subwoofer et une antenne de toit	10	PMM, PM1+2	1.150
79979	Radio DAB+ avec lecteur CD et DVD, MP3 (seulement en combinaison avec code 79049 ou 79069)	1	PM1+2	595
79785	Radar de recul	1		383
79787	Antenne satellite Oyster Cytrac Vision (sans démodulateur)	24	PMM, PM1	3.519
79786	Antenne satellite Oyster Cytrac Vision Twin (sans démodulateur)	28		4.024
79858	Antenne satellite Oyster Cytrac V Vision (sans démodulateur)	24		4.024
79861	Antenne satellite Oyster V Twin Vision (sans démodulateur)	28		4.528
9408	Panneaux solaires 2 x 100 Watt	14		1.805
79692	Prise de courant 230 v dans le garage	0,5		232
79339	Téléviseur LED 22", avec démodulateur DVB-S2/DVB-T2, lecteur DVD et barre de son, intégré dans le meuble télé du salon	6	PMM, PM1+2	897
79552	Téléviseur LED 22", avec démodulateur DVB-S2/DVB-T2 et lecteur DVD, intégré dans la chambre (uniquement pour modèles 74, 77, 78, 79, 85, 88 avec le système Twin, option n° 79786 ou 79861)	6		897
79651	Téléviseur LED 22", avec démodulateur DVB-S2/DVB-T2, lecteur DVD et barre de son, avec support électrique, encastré dans le placard de pavillon côté passager, au-dessus de la banquette, avec compartiment bar à l'entrée (pour modèles 88 F/E/EK/B)	7		1.503
79322	Chargeur 100 A avec convertisseur 3000 Watts (uniquement avec 2 batteries supplémentaires, options n° 9409 et 79394)	10		3.015
79459	Climatisation sous plancher Saphir Comfort RC	33		3.045
79641	Verrouillage centralisé portes de soutes	2		795

PC1 Pack Confort 1, PC2 Pack Confort 2, PCH Pack Châssis, PL Pack Liner, PM1 Pack Média 1, PM2 Pack Média 2, PMM Pack Multimédia



79888 Éclairage d'ambiance «Roseaux» intégré dans la porte du salon



79632 Éclairage d'ambiance «Green Grass» intégré dans la porte du salon



79864 Système de navigation avec écran tactile 9"

Ambiances intérieures

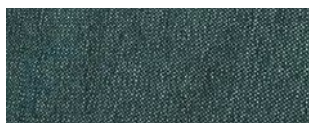
Code	Désignation	Poids en kg	Prix TTC en EUR TVA 20%
Revêtement de l'assise, incluant les sièges conducteur et passager			
79847	Simili cuir beige [F]	0	0
79877	Grey (textile gris) avec mousse d'assise grand confort (concept de mousse à 3 couches)	0	990
79876	Green (textile vert) avec mousse d'assise grand confort (concept de mousse à 3 couches)	0	990
79591	Shadow (textile anthracite) avec mousse d'assise grand confort (concept de mousse à 3 couches)	0	990
79592	Temptation (cuir beige) avec mousse d'assise grand confort (concept de mousse à 3 couches)	2	2.208
79636	Attraction (cuir anthracite) avec mousse d'assise grand confort (concept de mousse à 3 couches)	2	2.208
80016	Sensation (cuir marron) avec mousse d'assise grand confort (concept de mousse à 3 couches)	2	2.208
Coussins de dossier capitonnés, style « Cloud »			
79848	Simili cuir beige, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm) [F]	0	0
79707	Grand Cru n° 1, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79709	Grand Cru n° 3, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79718	Grand Cru n° 4, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79737	Grand Cru n° 6, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79602	Grand Cru n° 7, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79606	Grand Cru n° 10, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79887	Grand Cru n° 14, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
80017	Grand Cru n° 15, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
80018	Grand Cru n° 16, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79599	Cuir beige incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	2	998
79637	Cuir anthracite incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	2	998
80019	Cuir marron incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	2	998
Coussins de dossier, style « Kiss »			
79607	Grand Cru n° 1, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79609	Grand Cru n° 3, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79611	Grand Cru n° 4, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79613	Grand Cru n° 6, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79614	Grand Cru n° 7, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79617	Grand Cru n° 10, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79886	Grand Cru n° 14, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
80020	Grand Cru n° 15, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
80021	Grand Cru n° 16, incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	0	0
79633	Cuir beige incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	2	998
79638	Cuir anthracite incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	2	998
80022	Cuir marron incluant 2 coussins coordonnés (40 × 40 cm et 30 × 30 cm)	2	998
79634	Housses d'appuie-tête, avec pochettes de rangement pour sièges conducteur et passager (non disponibles pour variantes coussins de dossier cuir et simili cuir)	1	264

[F] Compris dans l'équipement de série France.

Revêtement de l'assise incluant les sièges conducteur et passager



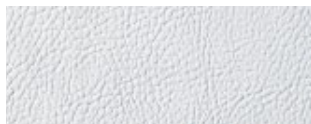
Grey textile gris



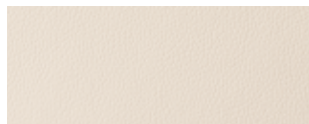
Green textile vert



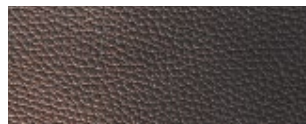
Shadow textile anthracite



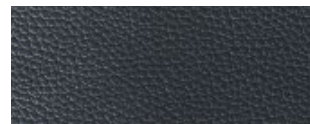
Simili cuir beige



Temptation cuir beige



Sensation cuir marron



Attraction cuir anthracite

Coussins de dossier incluant coussins 40 × 40 cm et 30 × 30 cm



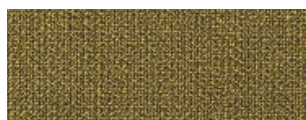
Coussins de dossier style «Kiss»



Grand Cru n° 1



Grand Cru n° 3



Grand Cru n° 4



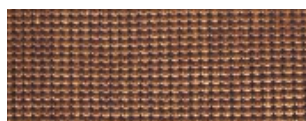
Grand Cru n° 6



Grand Cru n° 7



Grand Cru n° 10



Grand Cru n° 14



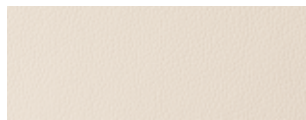
Grand Cru n° 15



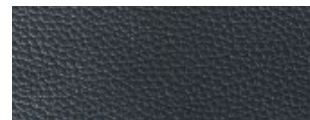
Grand Cru n° 16



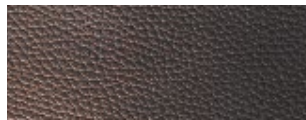
Simili cuir beige



Cuir beige



Cuir anthracite



Cuir marron



Coussins de dossier style «Cloud»

Informations importantes

Données techniques Arto

¹⁾ Le poids total roulant autorisé (PTRA) ne doit pas dépasser 5.500 kg pour les véhicules bénéficiant d'un châssis 35L (soit avec un PTAC de 3.500 et 3.850 kg) et 6.000 kg pour les véhicules bénéficiant d'un châssis 40H (soit avec un PTAC de 4.500, 4.800, 5.000 ou 5.500 kg). Le poids tractable freiné techniquement admissible des véhicules à 3 essieux de 1.300 kg varie selon le poids en ordre de marche (le poids indiqué est la charge maximale autorisée, cette valeur est adaptée en fonction de la charge (en ordre de marche) du véhicule. Une augmentation de PTAC à 4.800 kg et 5.500 kg, n'augmente pas le poids tractable freiné techniquement admissible du véhicule. Ces augmentations de PTAC ne sont valables que jusqu'à une pente maximale de 12% en démarrage en côte (10% avec boîte Comfort Matic).

²⁾ Un nombre de places carte grise supérieur peut être envisageable en option. Il appartient à l'utilisateur d'adapter le chargement et le nombre de personnes embarquées en fonction de la charge utile du véhicule.

³⁾ Le poids à vide en ordre de marche des camping-cars, déterminé en conformité avec la législation en vigueur, comprend le poids à vide du véhicule avec un chauffeur

(75 kg), un câble électrique sur tambour, la réserve d'eau propre et le réservoir de carburant remplis à 90% et de gaz à 100%, avec une tolérance de +/- 5% (selon la directive Européenne n° 1230/2012). L'installation d'options augmente le poids à vide du véhicule, réduisant d'autant la charge utile disponible et minimise dans certains cas le nombre de places carte grise. Le PTAC autorisé ne doit en aucun cas être dépassé par des équipements complémentaires ou personnels et par les personnes à bord. Le poids maximum par essieu ne peut pas être dépassé.

⁴⁾ La masse en ordre de marche est calculée avec un réservoir d'eau réduit. Cette capacité peut être portée à la capacité maximale du réservoir en fonction de la charge utile du véhicule disponible.

En raison des différents matériaux, des procédés de fabrication et des conditions d'exposition aux UV, des divergences de couleurs sont possibles entre les différentes pièces assemblées. Ces écarts de couleur ne donnent droit à aucune plainte ou réclamation dans le cadre de la garantie.

Indications Générales

Les caractéristiques techniques camping-cars 01/2019 sont valables à partir du 01/08/2018, annulent et remplacent toutes les autres en circulation. Les descriptions de ce document ont un caractère purement général et informatif et ne sont données qu'à titre indicatif. Malgré tout le soin apporté à sa réalisation et à son exactitude, ce document ne peut pas constituer un document contractuel et ne saurait fonder une action en justice. Niesmann+Bischoff GmbH se réserve le droit de modifier ses produits à tout moment, sans préavis et sans obligation de modifier les modèles fabriqués antérieurement. Les caractéristiques des modèles décrits dans cette

brochure peuvent varier d'un pays à l'autre en fonction des équipements de série du pays. Nous vous remercions de consulter votre concessionnaire qui se tient à votre disposition pour vous communiquer tous les compléments d'informations. Les prix figurant dans ce document sont donnés à titre indicatif et ne sont valables que pour des équipements montés d'usine et en aucun cas pour un montage ultérieur. Les prix publics conseillés sont en Euros T.T.C. (sur la base d'une T.V.A. à 20%). Ils sont issus du tarif en vigueur au 01/08/2018. Ces prix sont susceptibles d'évoluer sans préavis.



Mentions légales

Éditeur

Niesmann+Bischoff GmbH
Clou-Straße 1 | D-56751 Polch
T +49 2654 933-0
F +49 2654 933-100
M info@niesmann-bischoff.com
W niesmann-bischoff.com

Conception + design

3st kommunikation GmbH, Mainz

Photographie

mooi Studios, Mendig
BUTTER. GmbH, Düsseldorf

Représentation technique + renderings

Studio SYN, Rüsselsheim

Impression

K+W Kunst- und Werbedruck, Bad Oeynhausen

Édition du 01.08.2018

Votre concessionnaire:



Diversité créative

La personnalité vient de l'intérieur. C'est également le cas pour votre Arto. Comment l'imaginez-vous ? Plutôt contemporain ou dans un chic plus classique ? Quels que soient vos choix, sentez-vous sereins grâce à l'excellente qualité d'absolument tous les textiles et matériaux.

Configurez vous-même l'Arto de votre choix sous :

www.niesmann-bischoff.com/konfigurator/arto

