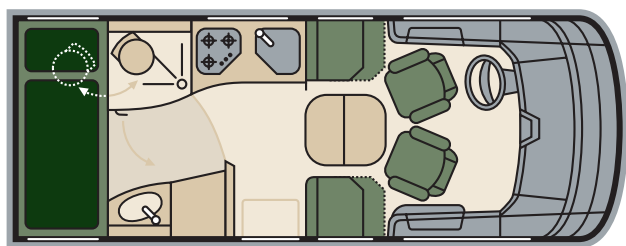


Arto 59 GL

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 35L
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large AMC
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.560
Nombre d'essieux	2
Dimension pneumatiques	215/70 R 15
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	6.504
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 13,5
[1] Poids total maximal autorisé	3.500 (3.850) (4.200)
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.230 (3.230) (3.320)
Charge maxi sur essieu avant en kg	1.850
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2.000
[3] Charge utile maxi en kg	270 (620) (880)
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000 (1.650) (1.800)
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	3 (4) (4)
Dînette en L (L x l) en mm	-
Banquette latérale (L x l) en mm	2 x 820 x 610
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	2.000 x 1.000
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.000
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 1.000
Dimensions trappe (l x h) en mm	700 x 1.020

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « P.T.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

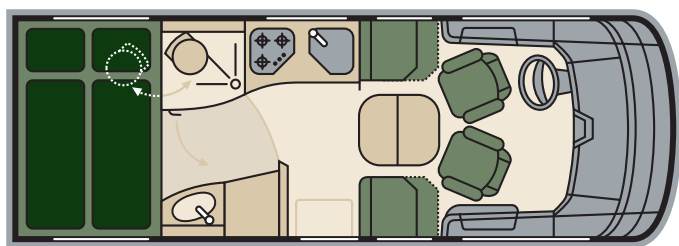
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version française (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 5.500 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de P.T.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 64 GL

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 35L
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large AMC
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.560
Nombre d'essieux	2
Dimension pneumatiques	215/70 R 15
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	6.854
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 13,5
[1] Poids total maximal autorisé	3.500 (3.850) (4.200)
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.250 (3.250) (3.340)
Charge maxi sur essieu avant en kg	1.850
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2.000
[3] Charge utile maxi en kg	250 (600) (860)
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000 (1.650) (1.800)
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	3 (4) (4)
Dînette en L (L x l) en mm	-
Banquette latérale (L x l) en mm	2 x 820 x 610
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	2.000 x 1.350
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.135
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 1.385
Dimensions trappe (l x h) en mm	920 x 1.040

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « PT.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

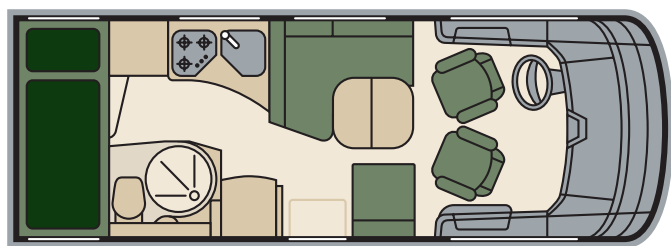
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version françaises (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 5.500 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de PT.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 64 L

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 35L
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large AMC
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.560
Nombre d'essieux	2
Dimension pneumatiques	215/70 R 15
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	6.674
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 13,5
[1] Poids total maximal autorisé	3.500 (3.850) (4.200)
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.210 (3.210) (3.300)
Charge maxi sur essieu avant en kg	1.850
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2.000
[3] Charge utile maxi en kg	290 (640) (900)
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000 (1.650) (1.800)
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	3 (4) (4)
Dinette en L (L x l) en mm	1.413 x 1.204
Banquette latérale (L x l) en mm	624 x 704
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	2.000 x 850
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 885
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 885
Dimensions trappe (l x h) en mm	700 x 1.020

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « P.T.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

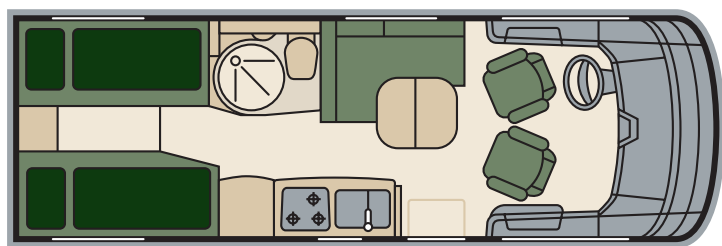
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version françaises (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 5.500 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de P.T.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 69 EL

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 35L
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large AMC
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.810
Nombre d'essieux	2
Dimension pneumatiques	215/70 R 15
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	7.174
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 14,5
[1] Poids total maximal autorisé	3.500 (3.850) (4.200)
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.310 (3.310) (3.400)
Charge maxi sur essieu avant en kg	1.850
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2.000
[3] Charge utile maxi en kg	190 (540) (800)
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000 (1.650) (1.800)
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	2 (4) (4)
Dinette en L (L x l) en mm	1.413 x 1.073
Banquette latérale (L x l) en mm	-
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	1.870/1.930 x 760
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.135
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 1.385
Dimensions trappe (l x h) en mm	920 x 1.040

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « P.T.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fix et les câbles de raccordement.

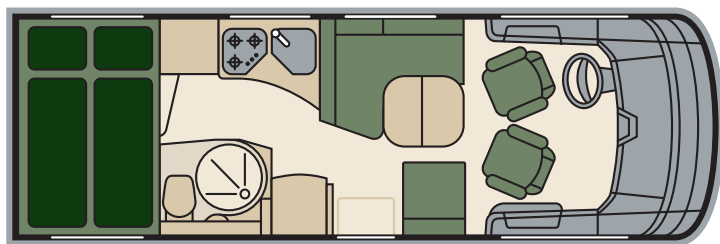
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version françaises (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 5.500 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de P.T.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 69 L

**NIESMANN
+ BISCOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 35L
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large AMC
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.810
Nombre d'essieux	2
Dimension pneumatiques	215/70 R 15
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	7.174
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 14,5
[1] Poids total maximal autorisé	3.500 (3.850) (4.200)
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.330 (3.300) (3.420)
Charge maxi sur essieu avant en kg	1.850
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2.000
[3] Charge utile maxi en kg	170 (520) (780)
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000 (1.650) (1.800)
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	2 (4) (4)
Dinette en L (L x l) en mm	1.413 x 1.204
Banquette latérale (L x l) en mm	624 x 704
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	2.000 x 1.350
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.135
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 1.385
Dimensions trappe (l x h) en mm	920 x 1.040

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « P.T.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

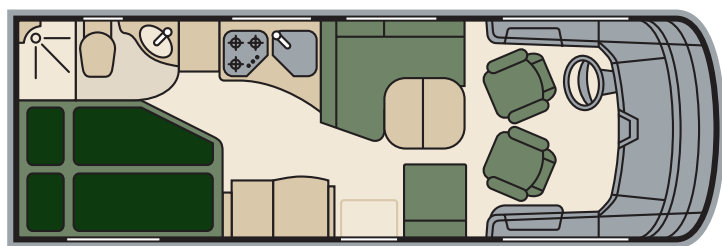
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version françaises (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 5.500 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de P.T.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 69 PL

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 35L
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large AMC
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.810
Nombre d'essieux	2
Dimension pneumatiques	215/70 R 15
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	7.174
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 14,5
[1] Poids total maximal autorisé	3.500 (3.850) (4.200)
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.310 (3.310) (3.400)
Charge maxi sur essieu avant en kg	1.850
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2.000
[3] Charge utile maxi en kg	190 (540) (800)
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000 (1.650) (1.800)
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	2 (4) (4)
Dinette en L (L x l) en mm	1.413 x 1.204
Banquette latérale (L x l) en mm	624 x 704
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	1.990 x 1.295/880
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.135
Hauteur maxi en mm	890
Surface utile maxi (L x l) en mm	1.250 x 1.135
Dimensions trappe (l x h) en mm	800 x 740

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « P.T.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

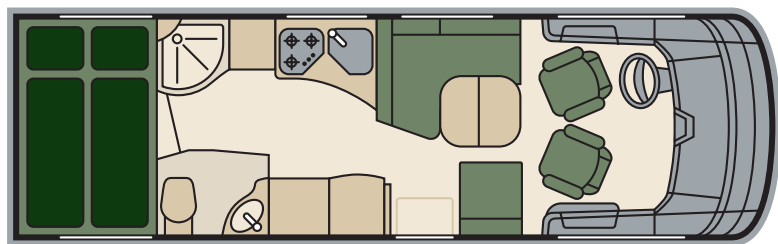
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version françaises (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 5.500 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de P.T.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 74 L

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 40H
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large MC 50 HT
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.710 + 800
Nombre d'essieux	3
Dimension pneumatiques	225/75 R 16
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	7.774
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 14,9
[1] Poids total maximal autorisé	5.000
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.610
Charge maxi sur essieu avant en kg	2.100
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2 x 1.500
[3] Charge utile maxi en kg	1.390
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	4
Dinette en L (L x l) en mm	1.413 x 1.204
Banquette latérale (L x l) en mm	624 x 704
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	2.000 x 1.350
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.135
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 1.385
Dimensions trappe (l x h) en mm	920 x 1.040

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « P.T.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

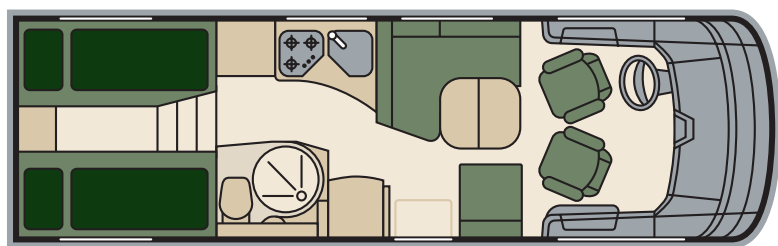
[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version française (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 6.000 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de P.T.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.

Arto 74 LE

**NIESMANN
+ BISCHOFF**



2010

Véhicule de base	Fiat Ducato 40H
Châssis	AL-KO surbaissé à voie large MC 50 HT
Moteur	
Type	4 cylindres turbo-diesel Common Rail Direct
Cylindrée en cm ³	2.300
Puissance en kW/CV Din	95,5/130
Couple maxi en Nm	320
Boîte de vitesses	manuelle à 6 rapports
Châssis /pneumatiques	
Empattement en mm	3.710 + 800
Nombre d'essieux	3
Dimension pneumatiques	225/75 R 16
Voie avant en mm	1.810
Voie arrière en mm	1.860
Poids et dimensions [sans accessoires]	
Longueur hors tout en mm	7.774
Largeur hors tout en mm	2.300
Hauteur hors tout en mm	2.950
Diamètre de braquage (entre murs) en m	env. 14,9
[1] Poids total maximal autorisé	5.000
[2] Masse à vide en ordre de marche en kg ~	3.610
Charge maxi sur essieu avant en kg	2.100
Charge maxi sur essieu arrière en kg	2 x 1.500
[3] Charge utile maxi en kg	1.390
Poids tractable non freinée en kg	750
[4] Poids tractable maximal en kg, remorque freinée	2.000
Cellule	
Largeur intérieure en mm	2.180
Hauteur intérieure en mm	1.980
Places assises	
[5] Places assises équipées de ceinture 3 points	4
Dinette en L (L x l) en mm	1.413 x 1.204
Banquette latérale (L x l) en mm	624 x 704
Couchages	
Lit escamotable de cabine (L x l) en mm	1.905 x 1.290
Lit arrière (L x l) en mm	1.950/1.970 x 760
Capacités	
Réservoir de carburant en litres	90
Réservoir d'eau potable en litres	20/100
Réservoir d'eaux usées en litres	100
Cassette WC en litres	17
Bouteilles de gaz en kg	2 x 11
Dimensions garage et trappe	
Surface au sol maxi (L x l) en mm	2.038 x 1.135
Hauteur maxi en mm	1.185
Surface utile maxi (L x l) en mm	2.160 x 1.385
Dimensions trappe (l x h) en mm	920 x 1.040

Informations importantes:

[1] Le terme actuel « PT.A.C. » est remplacé par « Poids total maximal autorisé » conformément à la norme EN 1646-2.

[2] La masse en ordre de marche selon UE 92/21 (± %) comprend en outre: le chauffeur (75 kg), les quantités (100 %) en carburant, (90 %) en eau propre et gaz ainsi que les outillages Tire-Fit et les câbles de raccordement.

[3] Les poids des éventuels équipements supplémentaires doivent être rajoutés à la masse à vide en ordre de marche. Il en va de même des équipements spécifiques à la version française (F).

[4] Le poids total roulant autorisé ne doit pas excéder les 6.000 kg.

[5] Suivant les équipements optionnels, et pour des raisons de PT.A.C., le nombre de places assises admises en état de marche est réduit.