N° Immatriculation	Date de 1ère immatriculation
A. BZ-770-YK	B. 05/01/2012

94629
1206

D

C.1 TRANSDEV BASSIN ANNECIEN

C.4a EST LE PROPRIÉTAIRE DU VÉHICULE

C.4.1

C.3
10 RUE DE LA CESIERE

74600 ANNECY

D.1 SOLARIS

D.2 URBINO121CDCE2E52DG01I01AP044

D.2.1 M30SLATC1177216

D.3 URBINO 12

E. SUU241161BB010392

F.1	19000	F.2	19000	F.3			
G	13000	G.1	12925				
J	M3	J.1	TCP	J.2	CE	J.3	BUS
K	e8*2007/46*0008*02						
P.1	9186	P.2	231	P.3	GO	P.6	25
Q		S.1	40	S.2		U.1	93
U.2	1425	V.7		V.9	2005/55*2006/81EURO5		

X.1 VISITE AVANT LE 22/09/2020

Y.1	538	Y.2	285
Y.3	0	Y.4	4
Y.5	2.76	Y.6	829.76

Pour le ministre et par délégation,
Le sous-directeur de la protection des usagers de la route

Zoheir BOUAOUICHE

H

I 20/07/2020

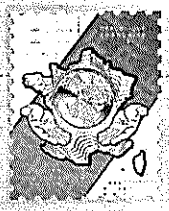
Z.1

Z.2

Z.3

Z.4

2M0502413665O



COUPON DÉTACHABLE

Certificat d'immatriculation

BZ-770-YK 20/07/2020

2020CS56081

SUU241161BB010392

SOLARIS

TRANSDEV BASSIN ANNECIEN

CRFRABZ770YK2SUU241161BB01039281201055TCP<<<

BUS<SOLARIS<<<<<<<URBINO<12<<<<2020CS5608120

EXEMPLAIRE REMIS À L'US

PROCÈS-VERBAL DE CONTRÔLE TECHNIQUE

N° d'imprimé : Z000923766

NATURE DU CONTRÔLE	(3) DATE DU CONTRÔLE	N° DU PROCÈS-VERBAL
Contrôle technique périodique	17/09/2021	21006757

(7) RÉSULTAT DU CONTRÔLE

Favorable

(8) LIMITE DE VALIDITÉ DU CONTRÔLE RÉALISÉ

16/03/2022

NATURE DU PROCHAIN CONTRÔLE

Contrôle technique périodique

IDENTIFICATION DU CENTRE DE CONTRÔLE

N° D'AGREMENT : **S074Z177**
(9) RAISON SOCIALE :
CTPL RUMILLY
(3) COORDONNÉES :
9 RUE DE PECLOZ
ZAE DE RUMILLY
74150 RUMILLY
04 82 29 98 49

(9) IDENTIFICATION DU CONTRÔLEUR

N° D'AGREMENT : 038J7014
NOM ET PRENOM : Jérôme FAVERO
SIGNATURE :

IDENTIFICATION DU VÉHICULE

(2) Immatriculation et pays	Date d'immatriculation	Date de 1ère mise en circulation
BZ-770-YK (F)	20/07/2020	05/01/2012

Marque	Genre	Carrosserie
SOLARIS	TCP	BUS

(1) N° dans la série du type (VIN)	(5) Catégorie internationale
SUU241161BB010392	M3

Type/CNIT	Energie
M30SLATC1177216	GO

Document(s) présenté(s)

Certificat d'immatriculation

(4) KILOMÉTRAGE RELEVÉ

552589

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

ETAT DE CHARGE : A vide
CATEGORIE DU VEHICULE :
Véhicule de transport en commun de personnes

INFORMATIONS SUR LE CONTRÔLE TECHNIQUE DÉFAVORABLE

(6) DÉFAILLANCES ET NIVEAUX DE GRAVITÉ

Défaillances mineures

4.1.1.b.1.	ÉTAT ET FONCTIONNEMENT (PHARES) : Système de projection légèrement défectueux (réflecteur et glace) (Avant Gauche)
5.1.1.b.1.	ESSIEUX : Anomalie de fixation (Essieu 1 Droite)
5.2.3.e.1.	PNEUMATIQUES : Usure anormale (Essieu 2 Droite, Essieu 2 Gauche
8.2.22.c.1.	OPACITÉ : Le relevé du système OBD indique une anomalie du dispositif antipollution, sans dysfonctionnement important Code(s) défaut(s) standard(s) relevé (s) concernant le dispositif antipollution P0C01 P0C07
9.1.2.d.1.	ISSUES DE SECOURS : Présence de film plastique (Extérieur)

MESURES RÉALISÉES ET VALEURS LIMITES CORRESPONDANTES

Opacité des fumées (≤1.50m-1) :
C1:0.10m-1 C2:0.10m-1

Frein de service :
Efficacité globale (≥ à 50%) : 54%
Efficacité par essieu : E1 : 61% E2 : 51%
Déséquilibre (<20%) E1 : 3% E2 : 11%
Frein de stationnement : Efficacité (≥ à 18%) : 32%
Frein de secours :
Efficacité globale (≥ à 25%) : 32%
Efficacité par essieu : E2 : 47%
Déséquilibre (<30%) E2 : 20%

Feux de croisement (-0.5% à -2.5%) : G:-1.9% D:-1.3% h<0,8m
Feux de brouillard avant (-1.0% à -3.5%) : G:-2.5% D:-2.8%

SOLARIS

ATTESTATION DE VÉRIFICATION DU SYSTÈME DE LIMITATION DE VITESSE D'UN VÉHICULE

Je soussigné : ..... **SOLARIS FRANCE sarl, rue Charles Picard, 57365 ENNERY**

- **station agréée par le constructeur/~~station agréée chronotachygraphe~~** (1) : .....

- vérificateur : ..... **Christian WEINTZ**

- adresse : .....**Rue Charles Picard, ZI Les Jonquières, 57365 ENNERY**

atteste que le système de limitation de vitesse du véhicule ci-dessous est limité à 70 km par la chaîne cinématique.

- Véhicule : ..... **BUS**
- Marque : ..... **SOLARIS**
- Type : ..... **URBINO 12**
- Numéro de série : ..... **SUU 241161 BB 010392**

Fait le 02 janvier 2012

Lieu : Ennery

Signature :

(1) Rayer la mention inutile.

SOLARIS FRANCE Sarl
Rue Charles Picard
Z.I les Jonquières
F – 57365 ENNERY, France
Tel : (+33) 03 87 73 49 46
Fax : (+33) 03 87 73 97 75
Mail: solarisfrance@solarisbus.fr

1106

ATTESTATION D'AMENAGEMENT
D'UN VÉHICULE EMPLOYÉ AU TRANSPORT EN COMMUN DE PERSONNES
N° 10392
(arrêté ministériel du 2 juillet 1982 modifié relatif au transport en commun de personnes)

L'aménagement du véhicule décrit ci-après autorise le transport en commun de personnes dans les conditions suivantes :

Genre : ..... **TCP** ..... Carrosserie : ....**BUS**.....
Marque : ..... **SOLARIS** ..... Type :.....**URBINO12**.....
N° d'identification du véhicule : ..... **SUU241161BB010392**.....

NOMBRE MAXIMAL DE VOYAGEURS
(y compris le personnel du véhicule)

CONFIGURATIONS ASSISES

	TRANSPORT D'ADULTES				TRANSPORT D'ENFANTS			
	A	B	C	D	E	F	G	H
Conducteur	1	1	1	1	1	1	1	1
Convoyeur	0	0	0	/	/	/	/	/
Assis (hors strapontins)	32	32	32	/	/	/	/	/
Strapontins	0	0	1	/	/	/	/	/
Nombre maximal de handicapés en fauteuil roulant	0	1	0	/	/	/	/	/
Accompagnateur(s) obligatoires(s)	/	/	/	/	/	/	/	/
Debout	74 (a)	68 (a)	69 (a)	/ (a)	/ (b)	/ (b)	/ (b)	/ (b)
Nombre maximal de personnes pouvant être transportées	107	102	103	/	/	/	/	/

(a) suivant les limites d'exploitation fixées par l'article 71
(b) exceptionnellement, en application de l'article 75, à l'initiative de tout organisateur de services spéciaux de transports publics routiers réservés aux élèves

CONFIGURATIONS COUCHEES

	TRANSPORT D'ADULTES				TRANSPORT D'ENFANTS			
	I	J	K	L	M	N	O	P
Conducteur	1	1	1	1	1	1	1	1
Convoyeur	/	/	/	/	/	/	/	/
Couchés	/	/	/	/	/	/	/	/
Assis	/	/	/	/	/	/	/	/
Accompagnateur obligatoire couché	/	/	/	/	/	/	/	/
assis	/	/	/	/	/	/	/	/
Autres personnes adultes (sauf convoyeur) couchées	/	/	/	/	/	/	/	/
assises	/	/	/	/	/	/	/	/
Nombre maximal de personnes pouvant être transportées	/	/	/	/	/	/	/	/

Sous les réserves générales de l'arrêté ministériel susvisé et les conditions particulières suivantes :

CONDITIONS PARTICULIÈRES

Le véhicule doit être équipé d'extincteur(s) conforme(s) aux dispositions de l'article 64 de l'arrêté ministériel susvisé
Les véhicules doivent être équipés d'une boite de premiers secours et d'une lampe autonome, hormis ceux non affectés à un service visé à l'article 74

Fait à **Ennery, le 22 novembre 2011**

~~Le constructeur~~ / le représentant accrédité en France / ~~la DREAL/DRIRE/DRIEE~~

(2)

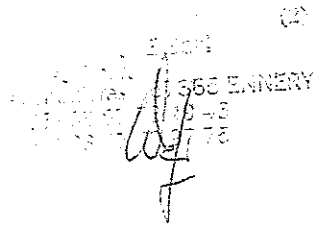
CERTYFIKAT ZGODNOŚCI WE / EC CERTIFICATE OF CONFORMITY /
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG /
CERTIFICAT DE CONFORMITE CE / CERTIFICATO DI CONFORMITÀ CE /
EG-INTYG OM ÖVERENSSTÄMMELSE / EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING /
OSVEDČENIE ES O ZHODE / ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ /
СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ЕО / CERTIFICATUL DE CONFORMITATE CE

SOLARIS
Power of Enthusiasm

DONNEES NECESSSAIRES A L'IMMATRICULATION EN FRANCE

(D.1)	Marque ..... :	**SOLARIS**
(D.2)	Type Variante Version ..... :	
	URBINO121CDCE2E52DG01I01AP044	
(D.2.1)	Code national d'identification du type ..... :	
	M30SLATC1177216	
(D.3)	Dénomination commerciale ..... :	
	URBINO 12	
(E)	Numéro d'identification du véhicule ..... :	
	SUU241161BB010392	
(F.1)	Masse en charge maximale techniquement admissible ... :	**19000 kg**
(F.2)	Masse en charge maximale admissible du véhicule en service dans l'Etat ..... :	**19000 kg**
(F.3)	Masse en charge maximale admissible de l'ensemble en service dans l'Etat ..... :	**-------- kg**
(G)	Masse du véhicule en service (G1 + 75) ..... :	**11050 kg**
(G.1)	Poids à vide national ..... :	**10975 kg**
(J)	Catégorie du véhicule (CE) ..... :	**M3**
(J.1)	Genre national ..... :	**TCP**
(J.2)	Carrosserie (CE) ..... :	**CE**
(J.3)	Carrosserie (désignation nationale) ..... :	**BUS**
(K)	Numéro de la réception par type ..... :	
	e8*2007/46*0008*02	

(P.1)	Cylindrée ..... :	**9186 cm^3**
(P.2)	Puissance nette maximale ..... :	**231 kW**
(P.3)	Source d'énergie ..... :	**GO**
(P.6)	Puissance administrative nationale ..... :	**25**
(S.1)	Nombre de places assises, y compris celle du conducteur :	**40**
		(véhicule à nombre de places variable)
(U.1)	Niveau sonore à l'arrêt ..... :	**93 dB(A)**
(U.2)	Vitesse du moteur ..... :	
	1425 tours par mn^{-1}	
(V7)	CO2 (en g/km) ..... :	
	Non concerné	
(V.9)	Indication de la classe environnementale ..... :	
	2005/55*2006/81EURO5	
(Z.1)	Mention 1 ..... :	**-------**
(Z.2)	Mention 2 ..... :	**-------**
(Z.3)	Mention 3 ..... :	**-------**
(Z.4)	Mention 4 ..... :	**-------**



Carrosserie

38. Code de la carrosserie: .....**CE** .....

39. Classe du véhicule: ..... **Classe I** .....

41. Nombre et configuration des portes: **.2 (2 portes doubles)**.....

42. Nombre de places assises (y compris celle du conducteur): .... **32+1**.....

42.1. Nombre de places assises conçues pour être utilisées uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt: .....**--**.....

42.2. Nombre de places de passagers assis: (premier niveau) .....**32+1**..... (impériale) (y compris le conducteur) .

42.3. Nombre de places accessibles par des utilisateurs en fauteuil roulant: **1**.....

43. Nombre de places debout: .....**74**.....

Dispositif d'attelage

44. Marque ou numéro de réception du dispositif d'attelage, le cas échéant: .....**---**.....

45.1. Valeurs caractéristiques: D: - / V: - / S: - / U: - .....

Performances environnementales

46. Niveau sonore

À l'arrêt: ..... **..93**..... dB(A) à un régime de: .....**1425**..... tr/min^{-1} .....

En marche: .....**80,0**.....dB(A) .....

47. Niveau des émissions d'échappement..... **Euro V**.....

48. Émissions d'échappement:

Numéro de l'acte réglementaire de base et du dernier acte réglementaire modificatif applicable: **2005/55*2006/81G.**

1. Procédure d'essai: type I ou ESC

CO: **0,022** THC: **0,06** NO_x : **1,57** HC + NO_x : ...-.... Particules: **..0,018** .....

Opacité de la fumée (ELR): .....**0,2 (m^{-1})** .....

2. Procédure d'essai: ETC (le cas échéant)

CO: **0,044**... NO_x : **1,95**... NMHC: **0,063**.... THC: ... -... CH4 : ....-... Particules: .....**0,025** .....

48.1. Fumées, valeur corrigée du coefficient d'absorption: .....**0,57** (m^{-1}) .....

Divers

51. Véhicules à usage spécial: désignation conformément à l'annexe II, partie 5: .....**---**.....

52. Remarques: .....**---**.....

ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI WE / EC CERTIFICATE OF CONFORMITY /
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG /
CERTIFICAT DE CONFORMITE CE / CERTIFICATO DI CONFORMITÀ CE /
EG-INTYG OM ÖVERENSSTÄMMELSE/ EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING /
OSVEDČENIE ES O ZHODE/ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ /
СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ЕО / CERTIFICATUL DE CONFORMITATE CE

Le soussigné **Tomasz Styziński - Responsable du département Planification et Production**

certifie par la présente que le véhicule:

0.1. Marque (raison sociale du constructeur): .....**SOLARIS** .....

0.2. Type: ..... **URBINO 12** .....

Variante:.....**1CDCE** .....

Version : ..... **2e52dg01i01ap044**.....

0.2.1. Nom commercial: ..... **Urbino 12** .....

0.4. Catégorie de véhicule: .....**M3** .....

0.5. Nom et adresse du constructeur: **Solaris Bus & Coach S.A. ul. Obornicka 46 Bolechowo-Osiedle 62-005 Owińska, Pologne**

0.6. Emplacement et méthode de fixation des plaques réglementaires **rivetée sur la paroi avant, à l'intérieur du bus**

Emplacement du numéro d'identification du véhicule: **dans le compartiment moteur, sur la traverse côté droit**

0.9. Nom et adresse du mandataire du constructeur (le cas échéant): .....

0.10. Numéro d'identification du véhicule: ..... **SUU 241161 BB 010392**.....

est conforme à tous égards au type décrit dans la réception .....**e8*2007/46*0008*02**..... délivrée le **27.05.2011** et peut être immatriculé à titre permanent dans les États membres dans lesquels la conduite est à droite/~~à gauche~~ et qui utilisent les unités métriques/~~britanniques~~ pour l'indicateur de vitesse.

SZEF STEROWNIA PRODUKCJA Tomasz Styziński

(lieu) (Date): Bolechowo-Osiedle 2011-12-13 (Signature): .....

Constitution générale du véhicule

1. Nombre d'essieux: .....**2**..... et de roues: **.4 (6 pneumatiques)** .....

1.1. Nombre et emplacement des essieux à roues jumelées: .....**un – essieu 2** .....

2. Essieux directeurs (nombre, emplacement): ..... **un – essieu 1 (avant)** .....

3. Essieux moteurs (nombre, emplacement, crabotage d'un autre essieu):...**un – essieu 2 – cardan de transmission** .....

Dimensions principales

4. Empattement : **5 900** mm .....

4.1. Écartement des essieux: 1-2: .. –... mm 2-3: .. –... mm 3-4: ...–...mm .....

5. Longueur: .....**12 000**...mm .....

6. Largeur: .....**2 550**...mm .....

7. Hauteur: ..... .**2 850**...mm .....

9. Distance entre l'extrémité avant du véhicule et le centre du dispositif d'attelage: ...-... mm .....

12. Porte-à-faux arrière: .....**3 400**.... mm .....

Masses

13. Masse du véhicule en état de marche: ..... **11 050 kg** .....

13.1. Répartition de cette masse entre les essieux: 1. **3 460 kg** 2. **7 590 kg** 3. -- kg etc. .....

16. Masses maximales techniquement admissibles

16.1. Masse en charge maximale techniquement admissible: .....**19 000 kg** .....

16.2. Masse techniquement admissible sur chaque essieu: 1. ..**7 200 kg** 2. ..**12 600 kg** 3. .. -- kg ..... etc.

16.3. Masse techniquement admissible sur chaque groupe d'essieux: 1. .....–.... kg 2. ..... –..... kg 3. .... –.... kg etc.

16.4. Masse maximale techniquement admissible de l'ensemble: ..... –..... kg .....

17. Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé/en service prévues pour le trafic national/international

17.1. Masse en charge maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue: .....**19 000**..... kg

17.2. Masse en charge maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue sur chaque essieu:

1. .....**7 200 kg** ..... 2. **12 600 kg** ..... 3 . - **kg** .....

17.3. Masse en charge maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue sur chaque groupe d'essieux:

1. .... –..... kg 2. ..... –..... kg 3. ..... –..... kg .....

17.4. Masse maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue de l'ensemble: ..... –..... kg

ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI WE / EC CERTIFICATE OF CONFORMITY /
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG /
CERTIFICAT DE CONFORMITE CE / CERTIFICATO DI CONFORMITÀ CE /
EG-INTYG OM ÖVERENSSTÄMMELSE/ EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING /
OSVEDČENIE ES O ZHODE/ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ /
СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ЕО / CERTIFICATUL DE CONFORMITATE CE

SOLARIS
Power of Enthusiasm

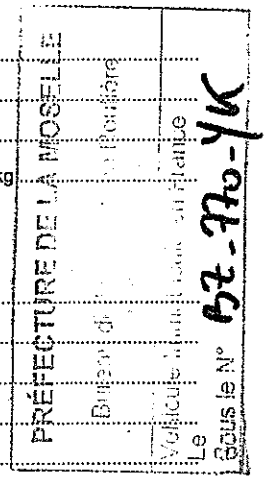
18. Masse tractable maximale techniquement admissible en cas de:

18.1. Remorque à timon d'attelage: ..... -..... kg .....

18.3. Remorque à essieu central: .....-..... kg .....

18.4. Remorque non freinée: .....-..... kg .....

19. Masse statique maximale techniquement admissible au point d'attelage: .....–..... kg .....



Propulsion

20. Constructeur du moteur:.....**DAF**.....

21. Code du moteur inscrit sur le moteur: ..... **PR 228 U1**.....

22. Principe de fonctionnement: .....**Allumage par compression, 4 temps**.....

23. Électrique pur: ~~oui~~/ **non** .....

23.1. Véhicule [électrique] hybride: ~~oui~~/ **non** .....

24. Nombre et disposition des cylindres: ...**6 en ligne** .....

25. Capacité du moteur: .....**9186 cm^3** .....

26. Carburant:: **Gazole** /~~essence/GPL/GN – Biométhane/éthanol~~/ **biodiesel**/~~hydrogène~~

26.1. **Monocarburant** /~~bicarburant/carburant modulable~~

27. Puissance maximale nette: **231 kW** à **1900 tr/min^{-1}** ou puissance nominale continue maximale (moteur électrique) - kW

28. Boîte de vitesses (type): .....**automatique**.....

Vitesse maximale

29. Vitesse maximale: .....**70 km/h** .....

Essieux et suspension

30.1. Voie de chaque essieu directeur: ..... **2 126 mm** .....

30.2. Voie de tous les autres essieux: ..... **1 888 mm** .....

32. Position du ou des essieux chargeables: .....---.....

33. Essieu(x) moteur(s) équipé(s) d'une suspension pneumatique ou équivalente: **oui**/~~non~~

35. Combinaison pneumatiques/roues: **tous essieux : 275/70 R22,5 (148/145J ou plus), jante 22,5x7,5 ET 160**

Dispositifs de freinage

36. Connexions pour le freinage de la remorque mécaniques/électriques/pneumatiques/hydrauliques: ..... **n/a** .....

37. Pression dans la conduite d'alimentation du système de freinage de la remorque: .....-..... bar .....