



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale

Direzione Generale per la Motorizzazione

DIVISIONE 3

SCHEDA DI OMOLOGAZIONE CE PER TIPO DI UN VEICOLO EC VEHICLE TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Notifica riguardante:

Communication concerning the:

- l'omologazione CE per tipo
- EC type-approval
- l'estensione dell'omologazione CE per tipo
- extension of EC type-approval
- il rifiuto dell'omologazione CE per tipo
- refusal of EC type-approval
- la revoca dell'omologazione CE per tipo
- withdrawal of EC type-approval

di un tipo di:

of a type of:

- veicolo completo
- complete vehicle
- veicolo completato
- completed vehicle
- veicolo incompleto
- incomplete vehicle
- veicolo con varianti complete e incomplete
- vehicle with complete and incomplete variants
- veicolo con varianti completate e incomplete
- vehicle with completed and incomplete variants

ai sensi della Direttiva n° 2007/46/CE, modificata da ultimo dal Regolamento UE n° 2018/1832 UE
with regard to Directive No. 2007/46/EC as last amended by Regulation EU No. 2018/1832 UE

Numero di omologazione CE per tipo:

e3*2007/46*0312* 07

EC type-approval number:

Motivo dell'estensione:

Reason for extension:

nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0202*09)
eliminazione versioni con motore EURO VI-C
introduzione numero di licenza certificazioni per rispondenza alla normativa
sulle emissioni CO2 del consumo di carburante per versioni
aggiornamento numeri di omologazione UE e ECE
new extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0202*09)
cancellation of versions with EURO VI-C engine
introduction of the license number certification for compliance with the CO2 emissions
regulation of fuel consumption for versions C4E???????????? ?
update of EU and ECE type-approval number

SEZIONE I

SECTION I

- | | |
|---|--|
| 0.1. Marca (denominazione commerciale del costruttore):
Make (trade name of manufacturer): | Iveco / System Truck |
| 0.2. Tipo:
Type: | ST IG80EL2BA |
| 0.2.1. Designazione/i commerciale/i:
Commercial name(s): | 80EL - 75E |
| 0.3. Mezzi di identificazione del tipo, se marcati sul veicolo:
Means of identification of type, if marked on the vehicle: | numero di omologazione del tipo su targhetta
type approval number on manufacturer's plate |
| 0.3.1. Ubicazione della marcatura:
Location of the marking: | su targhetta VIN
on VIN plate |
| 0.4. Categoria del veicolo:
Category of vehicle: | N2 |

- 0.5. Ragione sociale e indirizzo del fabbricante del veicolo completo / completato:
Company name and address of manufacturer of the complete/completed vehicle: S.T. System Truck S.p.A.
 I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28
- 0.5.1. Per i veicoli omologati in più fasi, ragione sociale e indirizzo del fabbricante della/e fase/i iniziali/precedenti del veicolo:
For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle: Iveco S.p.A.
 I-10156 Torino - via Puglia, 35
- Nome e indirizzo del costruttore del veicolo completato:
Name and address of manufacturer of the completed vehicle: non ricorre
 not applicable
- 0.8. Denominazione/i e indirizzo/i dello/gli stabilimento/i di montaggio:
Name(s) and address(es) of assembly plant(s): S.T. System Truck S.p.A.
 I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28
- 0.9. Eventualmente, nome e indirizzo del rappresentante del costruttore:
Name and address of the manufacturer's representative (if any): non ricorre
 not applicable

SEZIONE II SECTION II

Il sottoscritto certifica l'esattezza della descrizione del costruttore formulata nella scheda informativa allegata riguardante il/i veicolo/i sopra descritto/i (uno o più campioni del/i quale/i sono stati scelti dall'autorità che rilascia l'omologazione CE per tipo e presentato/i dal costruttore come prototipo/i del tipo da omologare) e che i risultati delle prove allegati alla scheda si riferiscono a tale tipo di veicolo.
The undersigned hereby certifies the accuracy of the manufacturer's description in the attached information document of the vehicle(s) described above ((a) sample(s) having been selected by the EC type-approval authority and submitted by the manufacturer as prototype(s) of the vehicle type) and that the attached test results are applicable to the vehicle type.

- 1 Per veicoli completi, completati e loro varianti:
For complete and completed vehicles/variants: non ricorre
 not applicable

Il tipo di veicolo soddisfa / non soddisfa le prescrizioni tecniche di tutti gli atti normativi applicabili, come stabilito dall'allegato IV e dall'allegato XI della direttiva 2007/46/CE.

The vehicle type meets/does not meet the technical requirements of all the relevant regulatory acts as prescribed in Annex IV and Annex XI to Directive 2007/46/EC.

- 2 Per veicoli incompleti/varianti:
For incomplete vehicles/variants: ricorre
 applicable

Il tipo di veicolo soddisfa / non soddisfa le prescrizioni tecniche degli atti normativi elencati nella tabella della pagina 2.
The vehicle type meets / does not meet the technical requirements of the regulatory acts listed in the table on side 2.

3. L'omologazione è rilasciata / rifiutata / revocata.
The approval is granted / refused / withdrawn.

4. L'omologazione è rilasciata ai sensi dell'articolo 20 e la sua validità è pertanto limitata al [giorno/mese/anno].
The approval is granted in accordance with Article 20 and the validity of the approval is thus limited to dd/mm/yy. non ricorre
 not applicable

Luogo: Roma, Italia
Place:

Data:
Date:

21 APR 2020

Firma:
Signature:

Il Direttore della Divisione

(dott. ing. Fausto FEDELE)



Allegati: Fascicolo di omologazione.
Attachments: Information package.

Nome/i e campione/i della firma della/e persona/e autorizzata/e a firmare i certificati di conformità e dichiarazione relativa alle sue/loro mansioni nell'azienda (allegato al fascicolo di omologazione).
Name(s) and specimen(s) of the signature) of the person(s) authorized to sign certificates of conformity and a statement of their position in the company (attachment to Information package).

SCHEDA DI OMOLOGAZIONE CE PER TIPO DI VEICOLO
EC VEHICLE TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Pagina 2
Side 2

La presente omologazione CE per tipo si basa, per varianti o versioni incomplete e completate di veicoli, sulla/e omologazione/i dei veicoli incompleti che seguono:

This EC type-approval is, where incomplete and completed vehicles, variants or versions are concerned, based on the approval(s) for incomplete vehicles listed below:

Fase 1: Costruttore del veicolo di base:
Stage 1: Manufacturer of the base vehicle:

Iveco S.p.A.
I-10156 Torino - via Puglia, 35

Numero di omologazione CE per tipo:
EC type-approval number:

e3*2007/46*0202* con l'estensione indicata al punto
0.2.2. della scheda informativa
e3*2007/46*0202* with the extension specified at point
0.2.2. of the information document

Data:
Dated:

vedere punto 0.2.2. della scheda informativa
see at point 0.2.2. of the information document

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi):
Applicable to variants or versions (as appropriate):

???????? - ??????????

Fase 2: Costruttore:
Stage 2: Manufacturer:

S.T. System Truck S.p.A.
I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

Numero di omologazione CE per tipo:
EC type-approval number:

e3*2007/46*0312*07

Data:
Dated:

21.06.2020

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi):
Applicable to variants or versions (as appropriate):

14 - ??????????????????

Se l'omologazione comprende una o più varianti o versioni (a seconda dei casi) incomplete, elencare le varianti o versioni (a seconda dei casi) complete o quelle completate.
In the case where the approval includes one or more incomplete variants or versions (as appropriate), list those variants or versions (as appropriate) which are complete or completed.

Variante/i complete/completate:
Complete/completed variant(s):

non ricorre
not applicable

Elenco dei requisiti del tipo di veicolo, di variante o di versione incompleti omologati (tenendo conto eventualmente del campo d'applicazione e della più recente modifica per ciascuno degli atti normativi che seguono):
List of requirements applicable to the approved incomplete vehicle type, variant or version (as appropriate, taking account of the scope and latest amendment to each of the regulatory acts listed below):

Voce <i>Item</i>	Elemento <i>Subject</i>	Riferimento all'atto normativo <i>Regulatory act reference</i>	Ultima modifica <i>Last amended</i>	Applicabile alla variante o, se necessario, alla versione <i>Applicable to variant or, if need be, to version</i>
(*)	(*)	(*)	(*)	(*)

(*) vedere allegati
see enclosure

In caso di veicoli per uso speciale, di deroghe concesse o di particolari disposizioni applicate ai sensi dell'allegato XI e di deroghe concesse ai sensi dell'articolo 20:
In the case of special purpose vehicles, exemptions granted or special provisions applied pursuant to Annex XI and exemptions granted pursuant to Article 20:

Riferimento all'atto normativo <i>Regulatory act reference</i>	Numero della voce <i>Item number</i>	Tipo di omologazione e natura della deroga <i>Kind of approval and nature of exemption</i>	Applicabile alla variante o, se necessario, alla versione <i>Applicable to variant or, if need be, to version</i>
(-)	(-)	(-)	(-)

(-) non ricorre
not applicable



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale

Direzione Generale per la Motorizzazione

DIVISIONE 3

Appendice dell'omologazione CE n° e3*2007/46*0312*07

Appendix of the EC type approval No. e3*2007/46*0312*07

Appendice

Appendix

Elenco degli atti normativi a cui il tipo di veicolo è conforme

List of regulatory acts to which the type of vehicle complies

(da compilare solo in caso di omologazione ai sensi dell'articolo 6, paragrafo 3).

(to be filled in only in the case of type-approval in accordance with Article 6(3))

Vedere parte III della scheda informativa n° ST_IG80EL2BA_07

See Part III of information document No.

del

17.02.2020

of

RISULTATI DELLE PROVE (ALLEGATO VIII)

dell'omologazione CE n° e3*2007/46*0312*07

TEST RESULTS (ANNEX VIII)

of the EC type approval No. e3*2007/46*0312*07

Vedere all. VIII della scheda informativa n° ST_IG80EL2BA_07

See annex VIII of information document No.

del

17.02.2020

of



INDICE DEL FASCICOLO DI OMOLOGAZIONE
INDEX TO THE INFORMATION PACKAGE

Numero di omologazione CE per tipo: **e3*2007/46*0312*** estensione: **07** revisione: **----**
EC type-approval number: extension: revision:

Veicolo: Autotelaio per autoveicolo
Vehicle: Chassis without bodywork

Categoria del veicolo: N2
Category of vehicle:

Nome e indirizzo del costruttore: (fase 1) Iveco S.p.A.
Name and address of manufacturer: (stage 1) I-10156 Torino - via Puglia, 35
(fase 2) S.T. System Truck S.p.A.
(stage 2) I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

Nome e indirizzo dell'eventuale rappresentante del costruttore: non ricorre
Name and address of the manufacturer's representative (if any): not applicable

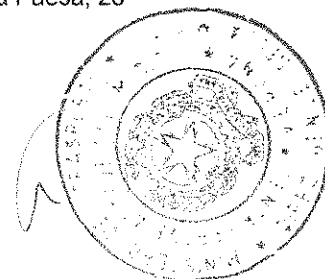
Nome e indirizzo del trasformatore: S.T. System Truck S.p.A.
Name and address of converter: I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

Nome e indirizzo dell'allegatore: non ricorre
Name and address of bodybuilder: not applicable

Marca (denominazione commerciale del costruttore): Iveco / System Truck
Make (trade name of manufacturer):

Tipo: ST IG80EL2BA
Type:

Denominazione commerciale: 75E, 80EL
Commercial description:



Verbale con relativi allegati: 12671/V del 28.02.2020
Test report with relative attachments: of

Scheda informativa:	ST_IG80EL2BA_07 parte I	del	17.02.2020
Information document:	part I	of	
Possibili combinazioni (tipo / varianti / versioni)	ST_IG80EL2BA_07 parte II	del	17.02.2020
Permissible combinations (type / variants / versions)	part II	of	
Numeri di omologazione (per omologazione mista)	ST_IG80EL2BA_07 parte III	del	17.02.2020
Type-approval numbers (for mixed type-approval)	part III	of	
Risultati delle prove	ST_IG80EL2BA_07 allegato V	del	17.02.2020
Test results	annex VIII	of	
Definizione tipo / varianti / versioni	ST_IG80EL2BA_07 allegato 0	del	17.02.2020
Type / variants / versions definition	annex 0	of	
Masse e dimensioni	ST_IG80EL2BA_07 allegato 1	del	17.02.2020
Masses and dimensions	annex 1	of	
Motopropulsore	ST_IG80EL2BA_07 allegato 2	del	17.02.2020
Power plant	annex 2	of	
Trasmissione	ST_IG80EL2BA_07 allegato 3	del	17.02.2020
Transmission	annex 3	of	
Sospensione	ST_IG80EL2BA_07 allegato 4	del	17.02.2020
Suspension	annex 4	of	

Disegni allegati:
Attachment drawings:

55.01.02.0042	rev.3	del of	11.03.2016
55.01.02.0043	rev.3	del of	11.03.2016

Documentazione allegata:
Attachment documentation:

Nomine e deleghe - deposito firme delle persone autorizzate
a firmare i Certificati di Conformità
Power of attorney to sign the EC Certificate of Conformity

Certificato di Conformità per veicoli incompleti
EC Certificate of Conformity for incomplete vehicle



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

INDICE DELLA SCHEDA INFORMATIVA INDEX TO THE INFORMATION DOCUMENT

	Pagina / page :
MOTIVI DELL'ESTENSIONE - RIEPILOGO REASONS FOR EXTENSION - HISTORY	2
PARTE I PART I	4
0. DATI GENERALI GENERAL	4
1. CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI DEL VEICOLO GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS OF THE VEHICLE	5
2. MASSE E DIMENSIONI MASSES AND DIMENSIONS	6
3. CONVERTITORE DELL'ENERGIA DI PROPULSIONE PROPULSION ENERGY CONVERTER	9
4. TRASMISSIONE TRANSMISSION	17
5. ASSI AXLES	17
6. ORGANI DI SOSPENSIONE SUSPENSION	18
7. DISPOSITIVI DELLO STERZO STEERING	19
8. FRENI BRAKES	19
9. CARROZZERIA BODYWORK	20
11. COLLEGAMENTI TRA VEICOLI TRATTORI E RIMORCHI O SEMIRIMORCHI CONNECTIONS BETWEEN TOWING VEHICLES AND TRAILERS AND SEMI-TRAILERS	25
12. VARIE MISCELLANEOUS	25
13. NORME PARTICOLARI PER AUTOBUS DI LINEA O GRANTURISMO SPECIAL PROVISIONS FOR BUSES AND COACHES	25
16. ACCESSO ALL'INFORMAZIONE SULLA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE DEL VEICOLO ACCESS TO VEHICLE REPAIR AND MAINTENANCE INFORMATION	26
PARTE II PART II	
PARTE III PART III	
TABELLA MATRICI TIPO - VARIANTI - VERSIONI TABLE TYPE - VARIANTS - VERSIONS MATRIX	All. 0
ALLEGATO VIII ANNEX VIII	





SCHEMA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of

ST_IG80EL2BA_07
17.02.2020

MOTIVI DELL'ESTENSIONE - RIEPILOGO REASONS FOR EXTENSION - HISTORY

Est. Ext.	Rev. Rev.	Data Date	Descrizione Description	Parte I Part I	Parte II Part II	Parte III Part III
00	00	02.07.2014	Nuova omologazione <i>New Approval</i>	X	X	X
01	00	12.01.2015	Variazione ragione sociale e sede legale e produttiva del costruttore fase 2 <i>Change to company name and registered office and production of the manufacturer stage 2</i>	X		
02	00	08.07.2015	Variazione caratteristiche costruttive del veicolo fase 1 <i>Variation of general construction characteristics of the stage I vehicle</i>	X	X	X
			Nuovi motori del veicolo fase 1 <i>Introduction of new engines of stage I vehicle</i>	X	X	X
			Nuovi specchi retrovisori di cat. V del veicolo fase 1 <i>Introduction of new cat. V mirror of stage I vehicle</i>	X		X
			Introduzione dispositivi AEBS e LDWS <i>Introduction of AEBS and LDWS systems</i>			X
03	00	26.07.2016	nuova estensione di omologazione del veicolo base <i>new extension approval of stage I vehicle</i>	X		
			variazione caratteristiche costruttive del veicolo fase 1 <i>general construction characteristics of the stage I vehicle</i>	X		
			introduzione di nuove versioni (rispondenti alle norme EURO VI-C) <i>introduction of new versions (compliant to EURO VI-C)</i>		X	X
			correzione rapporti al ponte errati per i cambi ZF-Allison <i>correction of wrong ratios of ZF-Allison gears</i>	X		
			aggiornamento elenco pneumatici <i>updating tyres list</i>	X		
			aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE <i>update of EC and ECE type-approval number</i>			X
04	00	19.02.2018	nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0202*06) <i>new extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0202*06)</i>	X		
			cancellazione classe OX per adeguamento alle prescrizioni ADR 2017 <i>cancellation of the OX Class for adaptation to ADR 2017 requirements</i>	X		X
			eliminazione delle versioni ?????????????6??? ? (EURO VI) <i>cancellation of versions ?????????????6??? ? (EURO VI)</i>	X	X	X
			introduzione del carburante HVO <i>introduction of fuel HVO</i>	X		
			aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE <i>update of EC and ECE type-approval number</i>			X
			correzione della campanatura degli pneumatici <i>adjustment of tyre-offset</i>	X		



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

Est. Ext.	Rev. Rev.	Data Date	Descrizione Description	Parte I Part I	Parte II Part II	Parte III Part III
05	00	03.06.2019	Nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0202*07) <i>New extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0202*07)</i>	X		
			Nuove versioni rispondenti alla normativa EURO VI D <i>New versions compliant to EURO VI D</i>	X	X	X
			Nuovi rapporti al ponte <i>New rear ratios</i>	X		
			Nuovi codice VIN <i>New VIN codes</i>	X		
			Aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE <i>Update of EC and ECE type-approval number</i>			X
06	00	13.11.2019	nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0202*08) <i>new extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0202*08)</i>	X		
			rispondenza ADR 2019 <i>compliance with ADR 2019 standard</i>	X		X
			per variante I4, correzione versioni C41114P <i>for variant I4, correction versions C41114P</i>		X	
			aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE <i>update of EC and ECE type-approval number</i>			X
07	00	17.02.2020	le modifiche introdotte dal costruttore di fase 1 non influenzano l'omologazione di fase 2 <i>the changes introduced by the stage 1 manufacturer do not affect the stage 2 approval</i>	X	X	X
			S.T. System Truck non apporta alcuna modifica alla propria trasformazione <i>S.T. System Truck makes no changes to its</i>	X	X	X
			nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0202*09) <i>new extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0202*09)</i>	X		
			eliminazione versioni con motore EURO VI-C <i>cancellation of versions with EURO VI-C engine</i>	X	X	
			introduzione numero di licenza certificazioni per rispondenza alla normativa sulle emissioni CO2 del consumo di carburante per versioni C4E????????????? <i>introduction of the license number certification for compliance with the CO2 emissions regulation of fuel consumption for versions C4E?????????????</i>	X		X
			aggiornamento numeri di omologazione UE e ECE <i>update of EU and ECE type-approval number</i>			X



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

PARTE I PART I

0. DATI GENERALI GENERAL

- 0.1. Marca (denominazione commerciale del costruttore): Iveco / System Truck
Make (trade name of manufacturer):
- 0.2. Tipo: ST_IG80EL2BA
Type:
- Varianti: vedere allegato n° 0
Variants: see annex Nr. 0
- Versioni: vedere allegato n° 0
Versions: see annex Nr. 0
- 0.2.1. Eventuale/i designazione/i commerciale/i: vedere allegato n° 0
Commercial name(s) (if available): see annex Nr. 0
- 0.2.2.1. Valori consentiti dei parametri per l'omologazione in più fasi per utilizzare i valori delle emissioni dei veicoli di base (inserire un intervallo se del caso): non ricorre
Allowed Parameter Values for multistage type approval to use the base vehicle emission values (insert range if applicable): not applicable
- Massa del veicolo finale (in kg): non ricorre
Final Vehicle mass (in kg): not applicable
- Zona anteriore per il veicolo finale (in cm²): non ricorre
Frontal area for final vehicle (in cm²): not applicable
- Resistenza al rotolamento (kg/t): non ricorre
Rolling resistance (kg/t): not applicable
- Sezione trasversale dell'ingresso di aria della calandra anteriore (in cm²): non ricorre
Cross-sectional area of air entrance of the front grille (in cm²): not applicable
- 0.2.2. Per i veicoli omologati in più fasi, documentazione di omologazione del veicolo nella fase iniziale/precedente (elencare le informazioni per ciascuna fase; si può usare una matrice):
For multi-stage approved vehicles, type-approval information of the base/previous stage vehicle (list the information for each stage. This can be done with a matrix):
- Tipo: IG80EL2BA
Type:
- Variante/i: ????????
Variant(s):
- Versione/i: ??????????
Version(s):
- Numero di omologazione e numero dell'estensione: e3*2007/46*0202*09 del 23.12.2019
Type-approval number, including extension number: of
- 0.3. Mezzi di identificazione del tipo, se marcati sul veicolo: numero di omologazione del tipo su targhetta
Means of identification of type, if marked on the vehicle: type approval number on manufacturer's plate
- 0.3.1. Posizione della marcatura: su targhetta VIN
Location of that marking: on VIN plate
- 0.4. Categoria del veicolo: N2
Category of vehicle:



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 0.4.1. Classificazione/i in base alle merci pericolose che il veicolo deve trasportare:
Classification(s) according to the dangerous goods which the vehicle is intended to transport:

varianti - versioni:

variants - versions:

?? - ???????1???????? ?

EXII, EXIII, FL, AT (ADR 2019)
EXII, EXIII, FL, AT (ADR 2019)

?? - ???????2???????? ?

senza equipaggiamento ADR
without ADR equipment

- 0.5. Nome della società e indirizzo del costruttore:
Company name and address of manufacturer:

S.T. System Truck S.p.A.
I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

- 0.5.1. Per i veicoli omologati in più fasi, ragione sociale e indirizzo del fabbricante del veicolo nella fase iniziale / precedente:
For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle:

Iveco S.p.A.
I-10156 Torino - via Puglia, 35

- 0.8. Denominazione/i e indirizzo/i dello/gli stabilimento/i di montaggio:
Name(s) and address(es) of assembly plant(s):

S.T. System Truck S.p.A.
I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

- 0.9. Denominazione e indirizzo dell'(eventuale) rappresentante del costruttore:
Name and address of the manufacturer's representative (if any):

non ricorre
not applicable

1. CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI DEL VEICOLO *GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS OF THE VEHICLE*

- 1.1. Fotografie e/o disegni di un veicolo rappresentativo:
Photographs and/or drawings of a representative vehicle:



Fotografia ¾ anteriore
Photo ¾ front



Fotografia ¾ posteriore
Photo ¾ rear

varianti - versioni:
variants - versions:

?? - ?????????????????? A

- 1.3. Numero di assi e di ruote:
Number of axles and wheels:

2 assi,
axles, 4 ruote
wheels

- 1.3.1. Numero e posizione degli assi a ruote gemellate:
Number and position of axles with twin wheels:

1 asse,
axle, 2° asse
2nd axle

- 1.3.2. Numero e posizione degli assi sterzanti:
Number and position of steered axles:

1 asse,
axle, 1° asse
1st axle

- 1.3.3. Assi motore (numero, posizione, interconnessione):
Powered axles (number, position, interconnection):

1 asse,
axle, 2° asse,
2nd axle, albero di trasm.
propeller shaft

Parte I
Part I



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of

ST_IG80EL2BA_07
17.02.2020

- 1.4. Telaio (se esiste) (disegno complessivo):
Chassis (if any) (overall drawing):

varianti - versioni:

variants - versions:

?? - ??????????????M? A 55.01.02.0042 rev.3 del 11.03.2016
of

?? - ??????????????P? A 55.01.02.0043 rev.3 del 11.03.2016
of

- 1.6. Posizione e disposizione del motore: in prossimità dell'asse anteriore, longitudinale
Position and arrangement of the engine: at the front, lengthwise

- 1.8. Lato di guida: a sinistra oppure a destra
Hand of drive: left or right

- 1.8.1. Il veicolo è predisposto per la circolazione stradale: a destra oppure a sinistra
Vehicle is equipped to be driven in: right hand traffic or left hand traffic

- 1.9. Specificare se il veicolo a motore è destinato a trainare un semirimorchio o altri rimorchi e, se il rimorchio è un semirimorchio, un rimorchio a timone, un rimorchio ad asse centrale o un rimorchio a timone rigido: non ricorre
Specify if the towing vehicle is intended to tow semi-trailers or other trailers and, if the trailer is a semi-, drawbar-, centre-axle- or rigid drawbar trailer: not applicable

- 1.10. Specificare se il veicolo è adibito al trasporto di merci a temperatura controllata: non ricorre
Specify if the vehicle is specially designed for the controlled-temperature carriage of goods: not applicable

2. **MASSE E DIMENSIONI** (in kg e mm)
MASSSES AND DIMENSIONS (in kg and mm)
(eventualmente con riferimento ai disegni)
(refer to drawing where applicable)

- 2.1. Interasse o interassi (a pieno carico)
Wheelbase(s) (fully loaded)

- 2.1.1. Veicoli a 2 assi: 2790
Two-axle vehicles:

- 2.1.2. Veicoli a 3 o più assi: non ricorre
Vehicles with three or more axles: not applicable

- 2.1.2.1. Distanza tra assi consecutivi, da quello in posizione più avanzata a quello in posizione più arretrata: non ricorre
Axle spacing between consecutive axles going from the foremost to the rearmost axle: not applicable

- 2.1.2.2. Distanza totale tra gli assi: non ricorre
Total axle spacing: not applicable

- 2.3.1. Carreggiata di ciascun asse sterzante: 1850
Track of each steered axle:

- 2.3.2. Carreggiata di tutti gli altri assi: 1685
Track of all other axles:

- 2.4. Dimensioni (fuori tutto) del veicolo
Range of vehicle dimensions (overall)

- 2.4.1. Telai non carrozzati
For chassis without bodywork



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

2.4.1.1	Lunghezza: <i>Length:</i>		
2.4.1.1.1	Lunghezza massima ammissibile: <i>Maximum permissible length:</i>	8578	
2.4.1.1.2	Lunghezza minima ammissibile: <i>Minimum permissible length:</i>	5375	
2.4.1.2	Larghezza: <i>Width:</i>		
2.4.1.2.1	Larghezza massima ammissibile: <i>Maximum permissible width:</i>	2550 2600	oppure / or nel caso di veicoli ATP <i>in the case of vehicles designed for ATP</i>
2.4.1.2.2	Larghezza minima ammissibile: <i>Minimum permissible width:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.4.1.3	Altezza (in ordine di marcia) (per sospensioni regolabili in altezza, indicare la posizione normale di marcia): <i>Height (in running order) (for suspensions adjustable for height, indicate normal running position):</i>	2555 + 2585	
2.4.2.	Telai carrozzati <i>For chassis with bodywork</i>		
2.4.2.1.	Lunghezza: <i>Length:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.4.2.1.1.	Lunghezza della superficie di carico: <i>Length of the loading area:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.4.2.2.	Larghezza: <i>Width:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.4.2.2.1.	Spessore delle pareti (in caso di veicoli destinati al trasporto di merci a temperatura controllata): <i>Thickness of the walls (in the case of vehicles designed for controlled-temperature transport of goods):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.4.2.3.	Altezza (in ordine di marcia) (per sospensioni regolabili in altezza, indicare la posizione normale di marcia): <i>Height (in running order) (for suspensions adjustable for height, indicate normal running position):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.5.	Massa minima sugli assi sterzanti dei veicoli incompleti: <i>Minimum mass on the steering axle(s) for incomplete vehicles:</i>	2115	
2.6.	Massa in ordine di marcia <i>Mass in running order</i>		
	a) massima e minima per ogni variante: <i>a) maximum and minimum for each variant:</i>	vedere allegato n° <i>see annex Nr. 1</i>	1
	b) massa di ciascuna versione (deve essere fornita una matrice): <i>b) mass of each version (a matrix must be provided):</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>	
2.6.1.	Distribuzione di tale massa tra gli assi e, nel caso di un semirimorchio o di un rimorchio ad asse centrale o a timone rigido, massa gravante sul punto di aggancio: <i>Distribution of this mass among the axles and, in the case of a semi-trailer, a rigid drawbar trailer or a centre-axle trailer, the mass on the coupling:</i>		
	a) massima e minima per ogni variante: <i>a) maximum and minimum for each variant:</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>	



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- b) massa di ciascuna versione (deve essere fornita una matrice): vedere allegato n° 1
b) mass of each version (a matrix must be provided): see annex Nr. 1
- 2.6.2. Massa dei dispositivi opzionali [come definito all'articolo 2, punto 5, del regolamento (UE) n. 1230/2012]: non ricorre
Mass of the optional equipment (as defined in point (5) of Article 2 of Regulation (EU) No 1230/2012: not applicable
- 2.7. Massa minima del veicolo completo dichiarata dal costruttore, nel caso di un veicolo incompleto: 3305
Minimum mass of the completed vehicle as stated by the manufacturer, in the case of an incomplete vehicle:
- 2.8. Massa massima a pieno carico tecnicamente ammissibile dichiarata dal costruttore: vedere allegato n° 1
Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer: see annex Nr. 1
- 2.8.1. Distribuzione di tale massa tra gli assi e, per semirimorchi o rimorchi ad asse centrale, carico gravante sul punto di traino: vedere allegato n° 1
Distribution of this mass among the axles and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, load on the coupling point: see annex Nr. 1
- 2.9. Carico/massa massima tecnicamente ammissibile su ciascun asse: vedere allegato n° 1
Technically permissible maximum mass on each axle: see annex Nr. 1
- 2.10. Massa tecnicamente ammissibile su ciascun gruppo di assi: non ricorre
Technically permissible mass on each group of axles: not applicable
- 2.11. Massa massima rimorchiabile tecnicamente ammissibile del veicolo trainante in caso di
Technically permissible maximum towable mass of the towing vehicle in case of
- 2.11.1. Rimorchio a timone: vedere allegato n° 1
Drawbar trailer: see annex Nr. 1
- 2.11.2. Semirimorchio: non ricorre
Semi-trailer: not applicable
- 2.11.3. Rimorchio ad asse centrale: vedere punto 2.11.1.
Centre-axle trailer: see point 2.11.1.
- 2.11.4. Rimorchio a timone rigido: vedere punto 2.11.1.
Rigid drawbar trailer: see point 2.11.1.
- 2.11.5. Massa massima tecnicamente ammissibile a pieno carico del veicolo combinato: vedere allegato n° 1
Technically permissible maximum laden mass of the combination: see annex Nr. 1
- 2.11.6. Massa massima del rimorchio non frenato: 750
Maximum mass of unbraked trailer:
- 2.12. Massa massima tecnicamente ammissibile sul punto di aggancio
Technically permissible maximum mass at the coupling point
- 2.12.1. - di un veicolo trainante: frenatura ad inerzia 140
- of a towing vehicle: inertia braking system:
frenatura continua: vedere allegato n° 1
continuous braking system: see annex Nr. 1
- 2.12.2. - di un semirimorchio, un rimorchio ad asse centrale o un rimorchio a timone rigido: non ricorre



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of

ST_IG80EL2BA_07
17.02.2020

- of a semi-trailer, a centre-axle trailer or a rigid drawbar trailer: not applicable

2.16. Masse massime ammissibili per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione (facoltativo)

Registration/in service maximum permissible masses (optional)

2.16.1. Massa massima ammissibile a pieno carico per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione:

non ricorre

Registration/in service maximum permissible laden mass:

not applicable

2.16.2. Massa massima ammissibile su ogni asse per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione e, in caso di semirimorchio o rimorchio ad asse centrale, carico previsto sul punto di aggancio dichiarato dal costruttore se inferiore alla massa massima tecnicamente ammissibile sul punto di aggancio:

non ricorre

Registration/in service maximum permissible mass on each axle and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, intended load on the coupling point stated by the manufacturer if lower than the technically permissible maximum mass on the coupling point:

not applicable

2.16.3. Massa massima ammissibile su ogni gruppo di assi per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione:

non ricorre

Registration/in service maximum permissible mass on each group of axles:

not applicable

2.16.4. Massa massima rimorchiabile ammissibile per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione:

non ricorre

Registration/in service maximum permissible towable mass:

not applicable

2.16.5. Massa massima ammissibile del veicolo combinato per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione:

non ricorre

Registration/in service maximum permissible mass of the combination:

not applicable

2.17. Veicoli oggetto di omologazione in più fasi [solo nel caso di veicoli incompleti o completati appartenenti alla categoria N1 che rientrano nel campo di applicazione del regolamento (CE) n. 715/2007]:

non ricorre

Vehicle submitted to multi-stage type-approval (only in the case of incomplete or completed vehicles of category N1 within the scope of Regulation (EC) No 715/2007:

not applicable

2.17.1. Massa del veicolo di base in ordine di marcia:

non ricorre

Mass of the base vehicle in running order:

not applicable

2.17.2. Massa aggiunta standard (DAM), calcolata in conformità alla sezione 5 dell'allegato XII del regolamento (CE) n. 692/2008:

non ricorre

Default added mass (DAM), calculated in accordance with Section 5 of Annex XII to Regulation (EC) No 692/2008:

not applicable

3. CONVERTITORE DELL'ENERGIA DI PROPULSIONE PROPULSION ENERGY CONVERTER

3.1. Costruttore del convertitore o dei convertitori dell'energia di propulsione:

FPT Industrial S.p.A.

Manufacturer of the propulsion energy converter(s):

3.1.1. Codice del costruttore (apposto sul convertitore dell'energia di propulsione, o altri mezzi di identificazione):

vedere allegato n°

2

Manufacturer's code (as marked on the propulsion energy converter or other means of identification):

see annex Nr. 2



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 3.1.2. Eventuale numero di omologazione comprendente il marchio di identificazione del carburante (solo per veicoli pesanti): e3*595/2009*2018/932D*1033 Diesel (B7)
Approval number (if appropriate) including fuel identification marking: (heavy-duty vehicles only):
- 3.2. Motore a combustione interna
Internal combustion engine
- 3.2.1.1. Principio di funzionamento: accensione spontanea
Working principle: compression ignition
- Ciclo: quattro tempi
Cycle: four stroke
- 3.2.1.1.1. Tipo di motore a doppia alimentazione: non ricorre
Type of dual-fuel engine: not applicable
- 3.2.1.1.2. Indice energetico medio del gas calcolato durante il ciclo di prova WHTC: non ricorre
Gas Energy Ratio over the hot part of the WHTC test-cycle: not applicable
- 3.2.1.2. Numero e disposizione dei cilindri: 4 verticali in linea
Number and arrangement of cylinders: 4 vertical in line
- 3.2.1.3. Cilindrata: 4485 cm³
Engine capacity:
- 3.2.1.6. Regime minimo normale: 750 ± 150
Normal engine idling speed:
- 3.2.1.6.2. Minimo in modalità diesel: no
Idle on diesel: no
- 3.2.1.8. Potenza massima netta (kW) a (giri/min) (dichiarata dal costruttore): vedere allegato n° 2
Maximum net power (kW) at min⁻¹ (manufacturer's declared value): see annex Nr. 2
- 3.2.1.11. (solo Euro VI) Riferimenti del fabbricante al fascicolo di documentazione richiesto dagli articoli 5, 7 e 9 del regolamento (UE) n. 582/2011, che consentono all'autorità di omologazione di valutare le strategie di controllo delle emissioni e i sistemi presenti sul motore in modo da garantire il corretto funzionamento delle misure di controllo sugli NOx: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
(Euro VI only) Manufacturer references of the Documentation package required by Articles 5, 7 and 9 of Regulation (EU) No 582/2011 enabling the approval authority to evaluate the emission control strategies and the systems on-board the engine to ensure the correct operation of NOx control measures: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.2.1. Diesel / benzina / GPL / GN o biometano / etanolo (E 85) / biodiesel / idrogeno non ricorre
Diesel / Petrol / LPG / NG or Biomethane / Ethanol (E 85) / Biodiesel / Hydrogen: not applicable
- 3.2.2.2. Veicoli commerciali pesanti alimentati a gasolio / benzina / GPL / GN- H / GN-L / GN-HL / etanolo (ED95) / etanolo (E85) / GNL / GNL₂₀ gasolio
Heavy duty vehicles Diesel / Petrol / LPG / NG-H / NG-L / NG-HL / Ethanol (ED95) / Ethanol (E85) / LNG / LNG₂₀ Diesel
- 3.2.2.2.1. (solo Euro VI) Carburanti compatibili con l'uso del motore, dichiarati dal fabbricante in conformità al regolamento (UE) n. 582/2011, allegato I, punto 1.1.3, (ove applicabile): H.V.O. (olio vegetale idrotrattato)



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

(Euro VI only) Fuels compatible with use by the engine declared
by the manufacturer in accordance with Section 1.1.3 of Annex I to
Regulation (EU) No 582/2011 (as applicable):

H.V.O. (Hydro-treated vegetables oil)

- 3.2.2.4. Tipo di combustibile del veicolo: Monocarburante
Vehicle fuel type: Mono fuel
- 3.2.2.5. Tenore massimo di biocarburante accettabile nel carburante
(dichiarato dal costruttore): 7 % in volume
Maximum amount of biofuel acceptable in fuel (manufacturer's
declared value):
- 3.2.3. Serbatoio/i del carburante
Fuel tank(s)
- 3.2.3.1. Serbatoio/i di servizio
Service fuel tank(s)
- 3.2.3.1.1. Numero e capacità di ciascun serbatoio: Numero: 1
Number and capacity of each tank: Number:
Capacità: 117 litri
Capacity: liters
- 3.2.3.2. Serbatoio/i ausiliario/i
Reserve fuel tank(s)
- 3.2.3.2.1. Numero e capacità di ciascun serbatoio: non ricorre
Number and capacity of each tank: not applicable
- 3.2.4. Alimentazione
Fuel feed
- 3.2.4.1. Mediante carburatore/i: no
By carburettor(s): no
- 3.2.4.2. A iniezione (solo motori ad accensione spontanea o a
doppia alimentazione): sì
By fuel injection (compression ignition only or dual-fuel only): yes
- 3.2.4.2.2. Principio di funzionamento: iniezione diretta
Working principle: direct injection
- 3.2.4.3. A iniezione (solo motori ad accensione comandata): no
By fuel injection (positive ignition only): no
- 3.2.7. Sistema di raffreddamento: a liquido
Cooling system: liquid
- 3.2.8. Sistema di aspirazione
Intake system
- 3.2.8.1. Compressore: sì
Pressure charger: yes
- 3.2.8.2. Scambiatore di calore intermedio: sì
Intercooler: yes
- 3.2.8.3.3. (solo Euro VI) Depressione effettiva del sistema di aspira-
zione al regime nominale di rotazione e al 100% del carico
sul veicolo: 6,5 kPa
(Euro VI only) Actual intake system depression at rated engine
speed and at 100% load on the vehicle:
- 3.2.9. Sistema di scarico
Exhaust system



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 3.2.9.2.1. (solo Euro VI) Descrizione e/o disegno degli elementi del sistema di scarico che non sono parte del sistema di motore:
(Euro VI only) Description and/or drawing of the elements of the exhaust system that are not part of the engine system: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.9.3.1. (solo Euro VI) Contropressione effettiva allo scarico al regime di rotazione nominale e con il 100% di carico sul veicolo (solo per motori ad accensione spontanea):
(Euro VI only) Actual exhaust back pressure at rated engine speed and at 100% load on the vehicle (compression-ignition engines only): 25 kPa
- 3.2.9.4. Tipo, marcatura del/i silenziatore/i dello scarico:
Type, marking of exhaust silencer(s): IVECO 5801833243 opp/or 5801833244

Se influiscono sulla rumorosità esterna, interventi nel vano motore e sul motore atti a ridurla:
Where relevant for exterior noise, reducing measures in the engine compartment and on the engine: IVECO 504320463
- 3.2.9.5. Ubicazione dell'uscita dello scarico:
Location of the exhaust outlet: entro sagoma veicolo (laterale sinistra o verticale)
into the body of vehicle (side left or vertical)
- 3.2.9.7.1. (solo Euro VI) Volume accettabile del sistema di scarico:
(Euro VI only) Acceptable exhaust system volume: $38 \pm 53,4$ dm³
- 3.2.12. Misure contro l'inquinamento atmosferico
Measures taken against air pollution EURO VI D
- 3.2.12.1.1. (solo Euro VI) Dispositivo per il riciclaggio dei gas del basamento:
In case positivo, descrizione e disegni: no
In case negativo, è necessaria la conformità al regolamento (UE) n. 582/2011, allegato V: non ricorre
(Euro VI only) Device for recycling crankcase gases: impactor, coalescenza sotto coperchio testa
If yes, description and drawings: no
If no, compliance with Annex V to Regulation (EU) No 582/2011 required: not applicable
impactor, coalescence under mothorhead cover
- 3.2.12.2. Dispositivi di controllo dell'inquinamento (se non compresi in altre voci)
Pollution control devices (if not covered by another heading)
- 3.2.12.2.1. Convertitori catalitici:
Catalytic converter: sì
yes
- 3.2.12.2.2. Sensore dell'ossigeno:
Oxygen sensor: no
no
- 3.2.12.2.3. Iniezione di aria:
Air injection: no
no
- 3.2.12.2.4. Ricircolo dei gas di scarico:
Exhaust gas recirculation: no
no
- 3.2.12.2.5. Sistema di controllo delle emissioni per evaporazione (solo per i motori a benzina e ad etanolo):
Evaporative emissions control system (petrol and ethanol engines only): no
no
- 3.2.12.2.6. Filtro antiparticolato:
Particulate trap: sì
yes
- 3.2.12.2.6.9. Altri sistemi:
Other systems: no
no



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 3.2.12.2.6.9.1. Descrizione e funzionamento:
Description and operation: non ricorre
not applicable
- 3.2.12.2.7. Sistemi diagnostici di bordo (OBD):
On-board-diagnostic (OBD) system: sì
yes
- 3.2.12.2.7.0.1. (solo Euro VI) numero di famiglie di motori OBD nell'ambito della famiglia di motori:
(Euro VI only) Number of OBD engine families within the engine family: 1
- 3.2.12.2.7.0.2. (solo Euro VI) Elenco delle famiglie di motori OBD (ove applicabile):
List of the OBD engine families (when applicable): OBD EUVIDD30
- 3.2.12.2.7.0.3. (solo Euro VI) Numero della famiglia di motori OBD cui appartiene il motore capostipite/componente della famiglia:
Number of the OBD engine family the parent engine / the engine member belongs to: numero famiglia OBD: 1
OBD family number: 1
- 3.2.12.2.7.0.4. (solo Euro VI) Riferimenti del fabbricante relativi alla documentazione OBD richiesta dall'articolo 5, sezione paragrafo 4, lettera c) e dall'articolo 9, paragrafo 4 del regolamento (UE) n. 582/2011 e specificata dall'allegato X di tale regolamento, al fine di omologare il sistema OBD:
Manufacturer references of the OBD-Documents required by Article 5(4)(c) and Article 9(4) of Regulation (EU) No 582/2011 and specified in Annex X to that Regulation for the purpose of approving the OBD system: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.7.0.5. (solo Euro VI) Se del caso, il fabbricante deve indicare il riferimento della documentazione relativa all'installazione su un veicolo di un sistema motore munito di OBD:
(Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the Documentation for installing in a vehicle an OBD equipped engine system vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.7.0.6. (solo Euro VI) Se del caso, il fabbricante deve indicare il riferimento della documentazione relativa all'installazione sul veicolo del sistema OBD di un motore omologato:
(Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the documentation package related to the installation on the vehicle of the OBD system of an approved engine vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.7.6.5. (solo Euro VI) Norma di protocollo di comunicazione OBD:
(Euro VI only) OBD Communication protocol standard: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.7.7. (solo Euro VI) Riferimento del fabbricante alla documentazione OBD di cui all'articolo 5, paragrafo 4, lettera d) e all'articolo 9, paragrafo 4 del regolamento (UE) n. 582/2011, al fine di soddisfare le disposizioni sull'accesso all'OBD del veicolo e alle informazioni sulla riparazione e la manutenzione del veicolo, oppure
(Euro VI only) Manufacturer reference of the OBD related information by of Article 5(4)(d) and Article 9(4) of Regulation (EU) No 582/2011 for the purpose of complying with the provisions on access to vehicle OBD and vehicle Repair and Maintenance Information, or vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.7.7.1. In alternativa al riferimento del fabbricante di cui al punto 3.2.12.2.7.7, un riferimento al documento accluso alla scheda informativa di cui all'appendice 4 dell'allegato I del regolamento (UE) n. 582/2011 contenente la seguente tabella da compilare secondo l'esempio fornito:
componente - codice di guasto - strategia di controllo - criteri di individuazione dei guasti - criteri di attivazione della



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

spia MI - parametri secondari - preconditionamento - prova dimostrativa catalizzatore - P0420 - segnali dei sensori di ossigeno 1 e 2 - differenza tra i segnali dei sensori 1 e 2 - 3° ciclo - regime del motore, carico del motore, modo A/F, temperatura del catalizzatore - due cicli di tipo 1 - tipo 1: non ricorre

As an alternative to a manufacturer reference provided in Section 3.2.12.2.7.7 reference of the attachment to the information document set out in Appendix 4 of Annex III to Regulation (EU) No 582/2011 that contains the following table, once completed according to the given example:

Component - Fault code - Monitoring strategy - Fault detection criteria - MI activation criteria - Secondary parameters - Preconditioning - Demonstration test Catalyst - P0420 - Oxygen sensor 1 and 2 signals - Difference between sensor 1 and sensor 2 signals - 3rd cycle - Engine speed, engine load, A/F mode, catalyst temperature - Two Type 1 cycles - Type 1: not applicable

3.2.12.2.7.8. (solo Euro VI) Componenti del sistema OBD montati sul veicolo
(EURO VI only) OBD components on-board the vehicle

3.2.12.2.7.8.1. Elenco delle componenti del sistema OBD montate sul veicolo:
List of OBD components on-board the vehicle: non ricorre
not applicable

3.2.12.2.7.8.2. Descrizione e/o disegno della spia MI:
Written description and/or drawing of the MI: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle

3.2.12.2.7.8.3. Descrizione e/o disegno dell'interfaccia OBD per la comunicazione esterna:
Written description and/or drawing of the OBD off-board communication interface: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle

3.2.12.2.8. Altro sistema
Other system ricorre sistema SCR
applicable SCR system

3.2.12.2.8.1. (solo Euro VI) Sistemi atti a garantire il corretto funzionamento delle misure di controllo degli NOx:
(Euro VI only) Systems to ensure the correct operation of NOx control measures: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle

3.2.12.2.8.2. Sistema di persuasione del conducente
Driver inducement system

3.2.12.2.8.2.1. (solo Euro VI) Motore con disattivazione permanente del sistema di persuasione del conducente, destinato a essere usato da servizi di soccorso o sui veicoli di cui all'articolo 2, paragrafo 3, lettera b) della presente direttiva:
(Euro VI only) Engine with permanent deactivation of the driver inducement, for use by the rescue services or in vehicles specified in point (b) of Article 2(3) of this Directive: sì
yes

3.2.12.2.8.2.2. Attivazione della marcia lenta (creep mode) «disattiva dopo il riavvio»/«disattiva dopo il rifornimento di carburante» / «disattiva dopo l'arresto»
Activation of the creep mode 'disable after restart' / 'disable after fuelling'/'disable after parking' non ricorre
not applicable

3.2.12.2.8.3. (solo Euro VI) Numero di famiglie di motori OBD nell'ambito della famiglia di motori considerata quando si tratta di garantire il corretto funzionamento delle misure di controllo degli NOx:
(Euro VI only) Number of OBD engine families within the engine family considered when ensuring the correct operation of NOx control measures: 1



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 3.2.12.2.8.4. (solo Euro VI) Elenco delle famiglie di motori OBD (ove applicabile): OBD EUVIDD30
(Euro VI only) List of the OBD engine families (when applicable):
- 3.2.12.2.8.5. (solo Euro VI) Numero della famiglia di motori OBD cui appartiene il motore capostipite/componente: 1
(Euro VI only) Number of the OBD engine family the parent engine / the engine member belongs to:
- 3.2.12.2.8.6. Concentrazione minima dell'ingrediente attivo presente nel reagente che non attiva il sistema di allarme (CD_{min}): non ricorre
(Euro VI only) Lowest concentration of the active ingredient present in the reagent that does not activate the warning system (CD_{min}): not applicable
- 3.2.12.2.8.7. (solo Euro VI) Eventualmente, riferimento del fabbricante alla documentazione relativa all'installazione su un veicolo dei sistemi atti a garantire il funzionamento corretto delle misure di controllo degli NOx: non ricorre
(Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the Documentation for installing in a vehicle the systems to ensure the correct operation of NOx control measures: not applicable
- 3.2.12.2.8.8. Componenti presenti sul veicolo dei sistemi atti a garantire il funzionamento corretto delle misure di controllo degli NOx: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
Components on-board the vehicle of the systems ensuring the correct operation of NOx control measures: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.8.8.1. Elenco delle componenti dei sistemi presenti sul veicolo che garantiscono il corretto funzionamento delle misure di controllo degli NOx: non ricorre
List of components on-board the vehicle of the systems ensuring the correct operation of NOx control measures: not applicable
- 3.2.12.2.8.8.2. Eventualmente, riferimento del fabbricante alla documentazione relativa all'installazione sul veicolo del sistema atto a garantire il funzionamento corretto delle misure di controllo degli NOx di un motore omologato: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
When appropriate, manufacturer reference of the documentation package related to the installation on the vehicle of the system ensuring the correct operation of NOx control measures of an approved engine: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.8.8.3. Descrizione e/o disegno del segnale di allerta: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
Written description and/or drawing of the warning signal: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.9. Limitatore di coppia: sì
Torque limiter: yes
- 3.2.12.2.10. Sistema di rigenerazione periodica: (fornire le informazioni richieste di seguito per ciascuna unità separata) non ricorre
Periodically regenerating system: (provide the information below for each separate unit) not applicable
- 3.2.12.2.10.1. Metodo o sistema di rigenerazione, descrizione e/o disegno: non ricorre
Method or system of regeneration, description and/or drawing: not applicable
- 3.2.12.2.11.1. Tipo e concentrazione del reagente necessario: non ricorre
Type and concentration of reagent needed: not applicable
- 3.2.13.1. Ubicazione del simbolo del coefficiente di assorbimento (solo per motori ad accensione spontanea): su targhetta riassuntiva del veicolo
Location of the absorption coefficient symbol (compression ignition engines only): on manufacturer plate



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

3.2.15.	Sistema di alimentazione a GPL: <i>LPG fuelling system:</i>	no no	
3.2.16.	Sistema di alimentazione a GN: <i>NG fuelling system:</i>	no no	
3.2.17.8.1.0.1.	(solo Euro VI) Presenza del dispositivo di adeguamento automatico: <i>(Euro VI only) Self adaptive feature:</i>	no no	
3.2.17.8.1.0.2.	(solo Euro VI) Taratura per una specifica composizione di gas GN-H / GN-L / GN-HL: Trasformazione per una specifica composizione di gas GN-Ht / GN-Lt / GN-HLt: <i>(Euro VI only) Calibration for a specific gas composition NG-H / NG-L / NG-HL:</i> <i>Transformation for a specific gas composition NG-Ht / NG-Lt / NG-HLt:</i>	non ricorre non ricorre not applicable not applicable	
3.3.	Macchina elettrica <i>Electric machine</i>		
3.3.1.	Tipo (avvolgimento, eccitazione): <i>Type (winding, excitation):</i>	non ricorre not applicable	
3.3.1.1.	Potenza oraria massima: <i>Maximum hourly output:</i>	non ricorre not applicable	
3.3.1.1.1.	Potenza massima netta (dichiarata dal costruttore): <i>Maximum net power (manufacturer's declared value):</i>	non ricorre not applicable	
3.3.1.1.2.	Potenza massima su 30 minuti (dichiarata dal costruttore): <i>Maximum 30 minutes power (manufacturer's declared value):</i>	non ricorre not applicable	
3.3.1.2.	Tensione di esercizio: <i>Operating voltage:</i>	non ricorre not applicable	
3.3.2.	REESS <i>REESS</i>		
3.3.2.4.	Ubicazione: <i>Position:</i>	non ricorre not applicable	
3.4.	Combinazioni di convertitori dell'energia di propulsione <i>Combinations of propulsion energy converters</i>		
3.4.1.	Veicolo elettrico ibrido: <i>Hybrid electric vehicle:</i>	no no	
3.4.2.	Categoria di veicolo elettrico ibrido: <i>Category of hybrid electric vehicle:</i>	non ricorre not applicable	
3.5.7.	Certificazione delle emissioni di CO ₂ e del consumo di carburante (per i veicoli pesanti, come specificato all'articolo 6 del Regolamento (UE) 2017/2400 della Commissione): <i>CO₂ emissions and fuel consumption certification (for heavy vehicles, as specified in Article 6 of the (Commission) Regulation (EU) 2017/2400):</i>	non ricorre not applicable	
3.5.7.1.	Numero della licenza rilasciata per lo strumento di simulazione: <i>Simulation tool licence number:</i>	e3*2017/2400*2019/318*0002*01	
3.6.5.	Temperatura del lubrificante <i>Lubricant temperature</i>	min 358	max 413 K



SCHEMA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

4. TRASMISSIONE TRANSMISSION

4.2. Tipo (meccanica, idraulica, elettrica, ecc.): meccanica
Type (mechanical, hydraulic, electric, ...): mechanical

4.5. Cambio
Gearbox

4.5.1. Tipo: manuale
Type: manual

4.6. Rapporti di trasmissione vedere allegato n° 3
Gear ratios see annex Nr. 3

Marcia Gear	Rapporti del cambio (rapporti tra il numero di giri dell'albero motore e quelli dell'albero se- condario del cambio) Internal gearbox ratios (ratios of engine to gearbox output shaft revolutions)	Rapporto/i finale/i di trasmissione (rapporto tra il numero di giri dell'albero secondario del cambio e quelli delle ruote motrici) Final drive ratio(s) (ratio of gearbox output shaft to driven wheel revolutions)	Rapporti totali di trasmissione Total gear ratios
Massimo per cambio continuo ⁽¹⁾ Maximum for CVT ⁽¹⁾ 1 2 3 ...			
Minimo per cambio continuo ⁽¹⁾ Minimum for CVT ⁽¹⁾			
Retromarcia Reverse			

⁽¹⁾ Trasmissione cambio continuo. Continuously variable transmission.

4.7. Velocità massima di progetto del veicolo: max 90 km/h con limitatore di velocità
Maximum vehicle design speed: with speed limiting device

4.9. Tachigrafo sì
Tachograph yes

4.9.1. Marchio di omologazione: e1 60 01, e1 57 02, e1 85, e1 83, e1 84, e1 021416
Approval mark: oppure / or e2 25

4.11. Indicatore di cambio di marcia: no
Gear shift indicator: no

4.11.1. Presenza di un segnale acustico: no
In caso affermativo, descriverne suono e livello sonoro
all'orecchio del conducente in dB(A) (un segnale acustico
deve sempre poter essere inserito o escluso): non ricorre
Acoustic indication available: no
If yes, description of sound and sound level at the driver's ear in
dB(A) (acoustic indication always switchable on / off): not applicable

4.11.2. Informazioni ai sensi del Reg. UE 65/2012 allegato I, pa- non ricorre
ragrafo 4.6 (stabilite nell'omologazione):
Information according to point 4.6 of Annex I to Regulation EU
No. 65/2012 (determined at type-approval): not applicable

5. ASSI AXLES



SCHEMA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 5.1. Descrizione di ciascun asse:
Description of each axle: 1°: assale sterzante
steered axle
2°: asse motore
drive axle
- 5.2. Marca:
Make: 1°: FPT Industrial S.p.A.
2°: FPT Industrial S.p.A.
- 5.3. Tipo:
Type: 1°: 5833/1
2°: 450617 - R0537 - 07C06
- 5.4. Posizione dello/gli asse/i sollevabile/i:
Position of retractable axle(s): non ricorre
not applicable
- 5.5. Posizione dello/gli asse/i scaricabile/i:
Position of loadable axle(s): non ricorre
not applicable
6. **ORGANI DI SOSPENSIONE**
SUSPENSION
- 6.2. Tipo e modello della sospensione di ciascun asse o ruota:
Type and design of the suspension of each axle or wheel: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.2.1. Regolazione del livello:
Level adjustment: sì
yes
- 6.2.3. Sospensione pneumatica dello/gli asse/i motore/i:
Air-suspension for driving axle(s): sì
yes
- 6.2.3.1. Sospensione dell'asse motore equivalente alla sospensione pneumatica:
Suspension of driving axle equivalent to air-suspension: no
no
- 6.2.4. Sospensione pneumatica dello/gli asse/i non motore/i:
Air-suspension for non-driving axle(s): no
no
- 6.2.4.1. Sospensione dello/gli asse/i non motore/i equivalente alla sospensione pneumatica:
Suspension of driving axle(s) equivalent to air-suspension: no
no
- 6.6.1. Combinazione/i pneumatico/cerchione:
Tyre/wheel combination(s):
a) per gli pneumatici indicare la designazione della misura, l'indice della capacità di carico, il simbolo della categoria di velocità ed eventualmente la resistenza al rotolamento ai sensi della norma ISO 28580
a) for tyres indicate size designation, load-capacity index, speed category symbol, rolling resistance in accordance with ISO 28580 (where applicable)
b) per le ruote, indicare dimensioni del cerchione e dati della campanatura
b) for wheels indicate rim size(s) and off-set(s)
- 6.6.1.1. Assi
Axels
- 6.6.1.1.1. Asse 1:
Axle 1: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.6.1.1.2. Asse 2:
Axle 2: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.6.1.2. Ruota di scorta (se disponibile):
Spare wheel, if any: vedere punto 6.6.1.1.
see point 6.6.1.1.



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 6.6.2. Limiti superiori e inferiori del raggio di rotolamento:
Upper and lower limits of rolling radii:
- 6.6.2.1. Asse 1:
Axle 1: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.6.2.2. Asse 2:
Axle 2: vedere punto 6.6.2.1.
see point 6.6.2.1.
7. **DISPOSITIVI DELLO STERZO**
STEERING
- 7.2. Trasmissione e comando
Transmission and control
- 7.2.1. Tipo di trasmissione dello sterzo (precisare se anteriore o posteriore):
Type of steering transmission (specify for front and rear, if applicable): volante collegato mediante un albero alla scatola dello sterzo che trasmette la forza dello sterzo alle ruote anteriori mediante leveraggi e giunti a snodo
steering wheel connected by a universal joint shaft to the steering gear-box which transmits the steering force to the front wheels through leverages and articulated joints
- 7.2.2. Trasmissione alle ruote (compresi sistemi diversi da quelli meccanici; eventualmente, specificare se anteriore o posteriore):
Linkage to wheels (including other than mechanical means; specify for front and rear, if applicable): vedere punto 7.2.1.
see item 7.2.1.
- 7.2.3. Tipo degli eventuali servocomandi:
Method of assistance, if any: idroguida a circolazione di sfere (ZF 8090 oppure TRW Calzoni TAS 30)
balls circulation hydraulic steering (ZF 8090 or TRW Calzoni TAS 30) and. S.T. "Technology" steering system
8. **FRENI**
BRAKES
- 8.5. Impianto frenante antibloccaggio:
Anti-lock braking system: sì categoria 1
yes category 1
- 8.9. Breve descrizione dell'impianto frenante ai sensi del punto 1.6 dell'addendum all'appendice 1 dell'allegato IX della direttiva 71/320/CEE):
Brief description of the braking systems (according to item 1,6 of the Addendum to Appendix 1 of Annex IX to Directive 71/320/EEC):
- Sistema di frenatura di servizio:
Service braking system: pneumo-idraulico, a pedale, agente sulle 4 ruote, con 3 circuiti indipendenti, uno 1° asse, uno per 2° asse, uno per il rimorchio
hydro-pneumatic, pedal control, on 4 wheels, with 3 independent circuits one for 1st axles, one for 2nd axles, one for the trailer
- Sistema di frenatura di soccorso:
Secondary braking system: conglobato con il freno di servizio, per sdoppiamento di sezioni
included with service braking system, for splitting of sections
- Sistema di frenatura di stazionamento:
Parking braking system: meccanico con cilindri a molla agente sulle ruote del 2° asse con comando pneumatico a mano
mechanical with cylinder spring acting on 2nd axle wheels with pneumatic hand control
- 8.11. Descrizione dettagliata del/i tipo/i di impianto/i frenante/i a controllo elettronico (EBS):
Particulars of the type(s) of endurance braking system(s):



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

Freno motore:
Exhaust brake:

con comando indipendente a pedale o a mano, tramite l'apertura della valvola di scarico del motore.
with separate control, pedal or hand control, by opening the valve of the engine exhaust.

Rallentatore:
Retarder:

dispositivo ausiliario a funzionamento idraulico o elettrico o a magneti permanenti agente sull'albero di trasmissione.
hydraulic or electric or permanent magnets auxiliary device acting on transmission.

9 CARROZZERIA BODYWORK

9.1. Tipo di carrozzeria, secondo i codici di cui all'allegato II, parte C, della direttiva 2007/46/CE:
Type of bodywork using the codes defined in Part C of Annex II of Directive 2007/46/EC:

BX Telaio cabinato
Chassis-cab

9.3. Porte di accesso, serrature e cerniere
Occupant doors, latches and hinges

9.3.1. Configurazione e numero delle porte:
Door configuration and number of doors:

2 porte laterali girevoli, a sinistra: 1; a destra: 1
2 swivelling side doors, left: 1; right: 1

9.9. Dispositivi per la visione indiretta
Devices for indirect vision

9.9.1. Specchi retrovisori; indicare per ogni singolo specchio retrovisore
Rear-view mirrors, stating, for each rear-view mirror

9.9.1.1. Marca:
Make:

Fico Mirrors S.A. oppure / or SPJ

		Lato guida <i>Driver's seat</i>		Lato passeggero <i>Passenger side</i>	
9.9.1.2.	Marchio d'omologazione: <i>Type-approval mark:</i>	specchi esterni principali: II e3 03*1034 <i>main mirrors:</i>		II e3 03*1035 E3 46R 02 1053	
		specchi esterni grandangolari: IV e3 03*1036 <i>wide angle mirrors:</i>		IV e3 03*1037 E3 46R 02 1049	
		specchio esterno di accostamento: V e3 03*1031 <i>close proximity exterior mirror:</i>		E3 46R 02 1051 E3 46R 04 1051	
		specchio anteriore: VI e3 03*1042 <i>front mirror:</i>		E3 46R 02 1058	
		Regolabili manualmente <i>Manual adjustable</i>	Regolabili elettricamente <i>Electrically adjustable</i>	Riscaldabili elettricamente <i>Electrically heated</i>	Regolabili e riscaldabili elettricamente <i>Electrically adjustable and heated</i>
9.9.1.3.	Variante: <i>Variant:</i>	specchi esterni principali: <i>main mirrors:</i>	X	--	X
		specchi esterni grandangolari: <i>wide angle mirrors:</i>	X	--	--
		specchio esterno di accostamento: <i>close proximity exterior mirror:</i>	X	--	--
		specchio anteriore: <i>front mirror:</i>	X	--	--
9.9.1.6.	Dispositivi facoltativi che possono influire sul campo di visibilità posteriore:		non ricorre		



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

Optional equipment which may affect the rearward field of vision: not applicable

9.9.2. Dispositivi di visione indiretta, diversi dagli specchi
Devices for indirect vision other than mirrors

9.9.2.1. Tipo e descrizione del dispositivo: non ricorre
Type and description of the device: not applicable

9.10. Finiture interne
Interior arrangement

9.10.3. Sedili
Seats

9.10.3.1. Numero di posti a sedere: 3 o/ or 2
Number of seating positions:

9.10.3.1.1. Ubicazione e soluzioni: 3 o/ or 2 anteriori / front
Location and arrangement:

9.10.3.2. Posti a sedere da usare solo a veicolo fermo: non ricorre
Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary: not applicable

9.10.4.1. Tipo/i di poggiatesta: integrato
Type(s) of head restraints: integrated

9.10.4.2. Eventuale/i numero/i di omologazione: non ricorre
Type-approval number(s), if available: not applicable

9.10.8. Gas utilizzato come refrigerante nel sistema di condizionamento dell'aria: non ricorre
Gas used as refrigerant in the air-conditioning system: not applicable

9.10.8.1. Il sistema di condizionamento dell'aria è progettato per contenere gas fluorurati a effetto serra con potenziale di riscaldamento globale superiore a 150: non ricorre
The air-conditioning system is designed to contain fluorinated greenhouse gases with a global warming potential higher than 150: not applicable

9.12.2. Natura e ubicazione di sistemi supplementari di ritenuta (indicare sì/no/facoltativo): no
Nature and position of supplementary restraint systems (indicate yes/no/optional): no

		Airbag anteriore Front airbag	Airbag laterale Side airbag	Pretensionatore della cintura Belt pre-loading device
Prima fila di sedili First row of seats	S	NO	NO	NO
	C	NO	NO	NO
	D	NO	NO	NO
Seconda fila di sedili Second row of seats	S	---	---	---
	C	---	---	---
	D	---	---	---

(S = sedile sinistro, D = sedile destro, C = sedile centrale)
(S = left hand side, D = right hand side, C = centre)

9.17. Targhette regolamentari
Statutory plates

9.17.1. Fotografie e/o disegni della posizione delle targhette e delle iscrizioni regolamentari e del numero di identificazione del veicolo:
Photographs and/or drawings of the locations of the statutory plates and inscriptions and of the vehicle identification number:

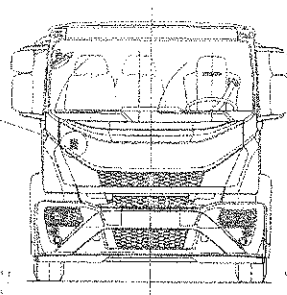


SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
17.02.2020
of

Fase 1
Stage 1

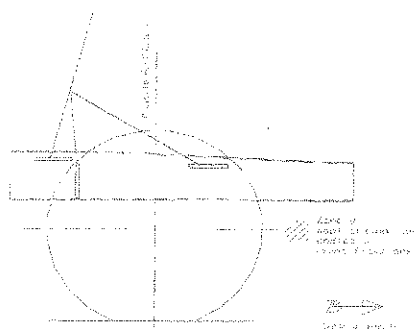
Targhetta fase 1
Statutory plate stage 1



Posizione della targhetta:
Location of the statutory plates:

montata sull'elemento frontale dietro la griglia del radiatore
mounted to the front behind the radiator grille

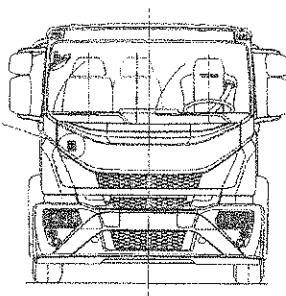
Numero di identificazione del veicolo
Vehicle identification number



Posizione del numero di identificazione del veicolo: sull'esterno del longherone destro, nella parte anteriore
Location of the vehicle identification number: on the outside of the right chassis, at the front

Fase 2
Stage 2

Targhetta fase 2
Statutory plate stage 2



Posizione della targhetta:
Location of the statutory plates:

montata sull'elemento frontale dietro la griglia del radiatore
mounted to the front behind the radiator grille

9.17.2.

Fotografie e/o disegni delle targhette e delle scritte regolamentari (esempio, completo di dimensioni):
Photographs and/or drawings of the statutory plate and inscriptions (completed example with dimensions):



SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

N° ST_IG80EL2BA_07
Nr
del 17.02.2020
of

Fase 1
Stage 1

99	
8	IVECO SPA
7	ZCF0000000000000000
64	10000 kg
113	18000 kg
1-	3600 kg
2-	6800 kg
3-	- kg
4-	- kg
Type	N° of axles
Engine type	Engine power kW
Made in	Engine power kW
IVECO	

Fase 2
Stage 2

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.		
fase 2		
1	kg	50
2	kg	
3	kg	
4	kg	
T1	kg	
T2	kg	
80		

9.17.3. Fotografie e/o disegni del numero di identificazione del veicolo (esempio, completo di dimensioni):
Photographs and/or drawings of the vehicle identification number (completed example with dimensions):

Fase 1
Stage 1



Fase 2
Stage 2

non ricorre
not applicable

9.17.4.1. Precisare il significato dei caratteri usati nella seconda parte, ed eventualmente, nella terza, per conformarsi alle prescrizioni della norma ISO 3779:1983, sezione 5.3:
The meaning of characters in the second section and, if applicable, in the third section used to comply with the requirements of section 5.3 of ISO Standard 3779-1983 shall be explained:

	Posizione Position	Carattere Character	Significato Meaning
1° parte 1 st section	{ 1 + 2 + 3	ZCF	costruttore manufacturer
			Iveco



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

2° parte 2 nd section	4	A	cabina avanzata forward control cab	
	5	8	sigla per ragioni omologative o per classificazione prodotto acronym for homologation reasons or for product classification	
	6 + 7	60	massa complessiva (nominale) total weight (nominal)	6000 ≤ MC < 6100 kg
		65		6500 ≤ MC < 6600 kg
		75		7500 ≤ MC < 7600 kg
		80		8000 ≤ MC < 8100 kg
	8	B	classe (potenza) del motore class (power) of engine	110 ≤ P < 120 kW
		D		130 ≤ P < 140 kW
		F		150 ≤ P < 160 kW
	9	Z	check digit da inserire in produzione (stage I) check digit added production plant (stage I)	
3° parte 3 rd section	10	0	model year / anno di fabbricazione model year / year of manufacture	
	11	2	stabilimento di costruzione assembly plant	Brescia
	12 + 17	000000	progressivo di produzione progressive of production	

9.17.4.2. Caratteri eventualmente utilizzati nella seconda parte per conformarsi alle prescrizioni della sezione 5.4 della norma ISO 3779:1983:

If characters in the second section are used to comply with the requirements of section 5.4 of ISO Standard 3779-1983, these characters shall be indicated:

vedere punto 9.17.4.1.

see point 9.17.4.1.

9.22. Protezione antincastro anteriore
Front under-run protection

9.22.0. Presenza: no
Presence: no

9.23. Protezione dei pedoni
Pedestrian protection

9.23.1 Descrizione dettagliata del veicolo, in base a fotografie e/o disegni, riguardo alla struttura, le dimensioni, le linee di riferimento pertinenti e i materiali costitutivi della parte frontale del veicolo (interna ed esterna), con indicazione dei sistemi di protezione attiva installati:

non ricorre

A detailed description, including photographs and/or drawings, of the vehicle with respect to the structure, the dimensions, the relevant reference lines and the constituent materials of the frontal part of the vehicle (interior and exterior), including detail of any active protection system installed:

not applicable

9.24. Sistemi di protezione frontale
Frontal protection systems

9.24.1. Piani generali (disegni o fotografie) indicanti la posizione e il fissaggio dei sistemi di protezione frontali:
General arrangement (drawings or photographs) indicating the position and attachment of the frontal protection systems:

no

no

9.24.3. Informazioni complete e dettagliate degli elementi di fissaggio necessari e istruzioni complete, comprendenti le coppie da rispettare per il montaggio:

non ricorre

Complete details of fittings required and full instructions, including torque requirements, for fitting:

not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

11. COLLEGAMENTI TRA VEICOLI TRATTORI E RIMORCHI O SEMIRIMORCHI CONNECTIONS BETWEEN TOWING VEHICLES AND TRAILERS AND SEMI-TRAILERS

11.1. Classe e tipo del/i dispositivo/i di traino installati o da installare:

Class and type of the coupling device(s) fitted or to be fitted:

Tipo dispositivo <i>Type of coupling device</i>	Classe <i>Classe</i>	Numero di omologazione <i>Type-approval number</i>
80/G3	C50-3	e1*94/20*0441 E1 55R-01 2387
5050G3	C50-3	--- E11 55R-01 9922
400G135	S	e1*94/20*0352 E1 55R-01 0352
4040/G135	S	e11*94/20*6290 E11 55R-01 6290
RO*500G3	C50-X	--- E1 55R-01 0355
(+) GS 501	A50-X	e3*94/20*1541 --

(+) su veicoli con frenatura ad inerzia
for vehicles with inertia braking system

11.3. Istruzioni per il montaggio del tipo di traino al veicolo con fotografie o disegni dei punti di fissaggio sul veicolo forniti dal costruttore; altre informazioni da cui risulti se il tipo di traino sia usato solo per alcune varianti o versioni del tipo di veicolo:

Instructions for attachment of the coupling type to the vehicle and photographs or drawings of the fixing points at the vehicle as stated by the manufacturer; additional information, if the use of the coupling type is restricted to certain variants or versions of the vehicle type:

vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I

see type approval documentation of 1st stage vehicle

11.4. Informazioni sul montaggio di supporti speciali di traino o piastre di montaggio:

Information of the fitting of special towing brackets or mounting plates:

secondo le istruzioni fornite dal costruttore del dispositivo di attacco
according to the instructions provide by the manufacturer of the coupling device

11.5. Numero/i dell'omologazione CE:

Type-approval number(s):

vedere punto 11.1.
see point 11.1.

12. VARIE MISCELLANEOUS

12.7.1. Veicolo munito di apparecchiatura radar a corto raggio nella banda da 24 GHz:

Vehicle equipped with a 24 GHz short-range radar equipment:

no
no

12.8. Sistema eCall

eCall system

12.8.1. Presenza:

Presence:

no
no

13. NORME PARTICOLARI PER AUTOBUS DI LINEA O GRANTURISMO SPECIAL PROVISIONS FOR BUSES AND COACHES

13.1. Classe del veicolo (classe I, classe II, classe III, classe A, classe B):

Class of vehicle (Class I, Class II, Class III, Class A, Class B):

non ricorre
not applicable

13.1.2. Tipi di telaio su cui può essere installata la carrozzeria omologata CE (costruttore/i e tipi di veicoli):

Chassis type where the type-approved bodywork can be installed (manufacturer(s), and vehicle(s) types):

non ricorre
not applicable

13.3. Numero di passeggeri (seduti e in piedi)

Number of passengers (seated and standing)



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

- 13.3.1. Totale (N): non ricorre
Total (N): not applicable
- 13.3.2. Piano superiore (N_a): non ricorre
Upper deck (N_a): not applicable
- 13.3.3. Piano inferiore (N_b): non ricorre
Lower deck (N_b): not applicable
- 13.4. Numero di passeggeri seduti: non ricorre
Number of passengers seated: not applicable
- 13.4.1. Totale (A) non ricorre
Total (A) not applicable
- 13.4.2. Piano superiore (A_a): non ricorre
Upper deck (A_a): not applicable
- 13.4.3. Piano inferiore (A_b): non ricorre
Lower deck (A_b): not applicable
- 13.4.4. Numero di posti per sedie a rotelle per le categorie di
veicoli M2 ed M3: non ricorre
Number of wheelchair positions for category M2 and M3 vehicles: not applicable
16. **ACCESSO ALL'INFORMAZIONE SULLA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE DEL VEICOLO**
ACCESS TO VEHICLE REPAIR AND MAINTENANCE INFORMATION
- 16.1. Indirizzo del sito web principale per accedere all'informa-
zione sulla riparazione e la manutenzione del veicolo:
Address of principal website for access to vehicle repair and
maintenance information:

Fase 1
Stage 1

www.techinformation.iveco.com

Fase 2
Stage 2

www.stsystemtruck.com

Revisione 0 del 17.02.2020
Revision of

x La Ditta

(ing. Paolo MARTINI)

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Poese 28 - 48048 ROVERELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39.0376.696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legaimail.it



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_IG80EL2BA_07
Nr
del 17.02.2020
of

PARTE II PART II

Possibili combinazioni (tipo / varianti / versioni)
Permissible combinations (type / variants / versions)

Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 D X 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 D X 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 D X 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 D X 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 D X 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 D X 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 D X 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 D X 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 A A 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 A A 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 A A 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 1 A A 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 A A 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 A A 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 A A 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 P 2 A A 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 D C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 D C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 B C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 B C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 D C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 D C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 B C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 1 B C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 D C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 D C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 B C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 B C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 D C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 D C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 B C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 C 1 1 4 P 2 B C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 D C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 D C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 B C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 B C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 D C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 D C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 B C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 1 B C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 D C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 D C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 B C 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 B C 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 D C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 D C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 B C 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 D 1 1 4 P 2 B C 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 1 D X 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 1 D X 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 1 D X 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 1 D X 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 2 D X 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 2 D X 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C3 1 1 1 4 X 2 D X 2 0 A D A M 2 A

[illegible]

[illegible]

Parte II
Part II

[illegible]

Tipo	Varianti	Versioni
Type	Variants	Versions
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 X 2 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 X 2 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 X 2 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 X 2 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 X 2 C D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 1 D X 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 1 D X 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 1 D X 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 1 D X 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 2 D X 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 2 D X 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 2 D X 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 1 1 1 4 Y 2 D X 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 D D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 D D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 C D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 1 C D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 D D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 D D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 C D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 C 1 1 4 Y 2 C D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 D D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 D D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 C D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 1 C D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 D D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 D D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 C D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 D 1 1 4 Y 2 C D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 D D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 D D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 C D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 1 C D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 D D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 D D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 C D 1 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 C D 1 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 D D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 D D 2 0 A D A P 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 C D 2 0 A D A M 2 A
ST IG80EL2BA	I4	C4 E 1 1 4 Y 2 C D 2 0 A D A P 2 A



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_IG80EL2BA_07
del
of 17.02.2020

PARTE III PART III

N° Item	Elemento Subject	Numero di omologazione o numero del verbale di prova Type-approval number or test report number	Atto normativo Regulatory act	Stato membro che rilascia l'omologazione o il verbale di prova Member State issuing the type-approval or test report	Data di estensione Extension date	Varianti Variants	Versioni Versions
1A	Livello sonoro ammissibile Permissible sound level	E3*51R02/10*4429*04	Reg. UNECE 51	Italia / Italy	04.04.2019	I4	??????P?????????? ?
		E3*51R02/10*5726*02		Italia / Italy	04.04.2019	I4	??????X?????????? ? ??????Y?????????? ?
3A	Prevenzione dei rischi di incendio (serbatoi di carburante liquido) Prevention of fire risks (liquid fuel tanks)	E3 34RI-02 5327 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 34	Italia / Italy	15.09.2014	I4	?????????????????? ?
		E3 34RI-02 5570 01		Italia / Italy	14.06.2016	I4	?????????????????? ?
3B	Dispositivi di protezione antincastro posteriore (RUPD) e loro installazione; protezione antincastro posteriore (RUP) Rear underrun protective devices (RUPDs) and their installation; rear underrun protection (RUP)	E3 58R-02 4538 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 58	Italia / Italy	27.05.2013	I4	?????????????????? ?
		E3 58R-02 4542 00		Italia / Italy	27.05.2013	I4	?????????????????? ?
		E3 58R-02 4543 00		Italia / Italy	27.05.2013	I4	?????????????????? ?
4A	Alloggiamento e montaggio delle targhe posteriori d'immatricolazione Space for mounting and fixing rear registration plates	e3*1003/2010*1003/2010*0021*00	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1003/2010	Italia / Italy	27.05.2013	I4	?????????????????? ?
5A	Sterzo Steering equipment	E*79R01/05*4451*01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 79	Italia / Italy	27.03.2018	I4	?????????????????? ?
6A	Accesso e manovrabilità del veicolo Vehicle access and manoeuvrability	e3*130/2012*130/2012*0002*01	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 130/2012	Italia / Italy	04.04.2019	I4	?????????????????? ?
7A	Segnalatori e segnali acustici Audible warning devices and signals	E3 28R-00 4860 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 28	Italia / Italy	09.06.2014	I4	?????????????????? ?
8A	Dispositivi per la visione indiretta e loro installazione Devices for indirect vision and their installation	E3*46R04/05*4865*03	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 46	Italia / Italy	27.03.2018	I4	?????????????????? ?

N° Item	Elemento Subject	Numero di omologazione o numero del verbale di prova Type-approval number or test report number	Atto normativo Regulatory act	Stato membro che rilascia l'omologazione o il verbale di prova Member State issuing the type-approval or test report	Data di estensione Extension date	Varianti Variants	Versioni Versions
9A	Frenatura dei veicoli e dei rimorchi <i>Braking of vehicles and trailers</i>	E3*13R11/16*4787*04	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 13	Italia / Italy	11.07.2019	I4	???????????????? ?
10A	Compatibilità elettromagnetica <i>Electromagnetic compatibility</i>	E3*10R05/01*4535*04	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 10	Italia / Italy	11.07.2019	I4	???????????????? ?
13B	Protezione dei veicoli a motore dall'impiego non autorizzato <i>Protection of motor vehicles against unauthorised use</i>	E3 116RLI-00 4832 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 116	Italia / Italy	24.07.2013	I4	???????????????? ?
15A	Sedili, loro ancoraggi e poggiatesta <i>Seats, their anchorages and any head restraints</i>	E3 17R-08 4863 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 17	Italia / Italy	27.04.2014	I4	???????????????? ?
17A	Accesso e manovrabilità del veicolo <i>Vehicle access and manoeuvrability</i>	e3*130/2012*130/2012*0002*01	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 130/2012	Italia / Italy	04.04.2019	I4	???????????????? ?
17B	Tachimetro e sua installazione <i>Speedometer equipment including its installation</i>	E3*39R01/01*4376*01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 39	Italia / Italy	04.04.2019	I4	???????????????? ?
18A	Targhetta regolamentare del costruttore e numero di identificazione del veicolo <i>Manufacturer's statutory plate and vehicle identification number</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 19/2011	Italia / Italy	(/)	I4	???????????????? ?
19A	Ancoraggi delle cinture di sicurezza, sistemi di ancoraggi Isofix e ancoraggi di fissaggio superiore Isofix <i>Safety-belt anchorages, Isofix anchorage systems and Isofix top tether anchorages</i>	E3 14R-07 4862 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 14	Italia / Italy	27.04.2015	I4	???????????????? ?
20A	Installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa sui veicoli <i>Installation of lighting and light- signalling devices on vehicles</i>	E3*48R03/06*3830*07	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 48	Italia / Italy	15.11.2019	I4	???????????????? ?
27A	Dispositivo di traino <i>Towing device</i>	e3*1005/2010*1005/2010*0016*00	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1005/2010	Italia / Italy	08.04.2013	I4	???????????????? ?

N° Item	Elemento Subject	Numero di omologazione o numero del verbale di prova Type-approval number or test report number	Atto normativo Regulatory act	Stato membro che rilascia l'omologazione o il verbale di prova Member State issuing the type-approval or test report	Data di estensione Extension date	Varianti Variants	Versioni Versions
31A	Cinture di sicurezza, sistemi di ritenuta, sistemi di ritenuta per bambini e sistemi di ritenuta ISOFIX per bambini <i>Safety-belts, restraint systems, child restraint systems and Isofix child restraint systems</i>	E3 16R-06 4861 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 16	Italia / Italy	27.04.2015	I4	???????????????? ?
33A	Collocazione e identificazione dei comandi manuali, delle spie e degli indicatori <i>Location and identification of hand controls, tell-tales and indicators</i>	E3 121R-00 4789 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 121	Italia / Italy	19.12.2016	I4	???????????????? ?
36A	Sistema di riscaldamento <i>Heating systems</i>	E3 122R-00 3636 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 122	Italia / Italy	06.05.2013	I4	???????????????? ?
40A	Potenza del motore <i>Engine power</i>	E3*85R00/08*1539*00	Reg. UNECE 85	Italia / Italy	21.02.2019	I4	??????P?????D??? ?
		E3*85R00/08*1542*00		Italia / Italy	25.02.2019	I4	??????X?????D??? ?
		E3*85R00/08*1543*00		Italia / Italy	25.02.2019	I4	??????Y?????D??? ?
41A	Emissioni (euro VI) veicoli pesanti/accesso alle informazioni <i>Emissions (Euro VI) heavy duty vehicles/access to information</i>	e3*595/2009*2018/932D*0039*00	Reg. CE 595/2009	Italia / Italy	20.05.2019	I4	???????????????? ?
41B	Licenza rilasciata per lo strumento di simulazione delle emissioni di CO ₂ (veicoli pesanti) <i>License issued for the CO₂ emissions simulation tools (heavy vehicles)</i>	e3*2017/2400*2019/318*0002*01	Reg. UE 2017/2400	Italia / Italy	15.11.2019	I4	C4E???????????? ?
43A	Dispositivi antispruzzi <i>Spray suppression systems</i>	e3*109/2011*109/2011*0022*01	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 109/2011	Italia / Italy	20.03.2017	I4	???????????????? ?
45A	Materiali per vetrate di sicurezza e la loro installazione sui veicoli <i>Safety glazing materials and their installation on vehicles</i>	E3 43R-01 4868 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 43	Italia / Italy	20.03.2017	I4	???????????????? ?
46A	Montaggio di pneumatici <i>Installation of tyres</i>	e3*458/2011*458/2011*0008*02	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 458/2011	Italia / Italy	20.03.2017	I4	???????????????? ?
47A	Limitazione della velocità dei veicoli <i>Speed limitation of vehicles</i>	E3*89R00/02*2145*08	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 89	Italia / Italy	04.04.2019	I4	???????????????? ?

N° Item	Elemento Subject	Numero di omologazione o numero del verbale di prova Type-approval number or test report number	Atto normativo Regulatory act	Stato membro che rilascia l'omologazione o il verbale di prova Member State issuing the type-approval or test report	Data di estensione Extension date	Varianti Variants	Versioni Versions
48A	Masse e dimensioni Masses and dimensions	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1230/2012	Italia / Italy	(/)	14	???????????????? ?
49A	Veicoli commerciali per quanto riguarda le sporgenze esterne poste anteriormente al pannello posteriore della cabina Commercial vehicles with regard to their external projections forward of the cab's rear panel	E3 61R-00 4869 03	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 61	Italia / Italy	06.12.2017	14	???????????????? ?
50A	Componenti di attacco meccanico di insiemi di veicoli Mechanical coupling components of combinations of vehicles	E3*55R01/07*4864*04	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 55	Italia / Italy	04.04.2019	14	???????????????? ?
56A	Veicoli destinati al trasporto di merci pericolose Vehicles for the carriage of dangerous goods	E3*105R06/01*3606*07	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 105	Italia / Italy	31.07.2019	14	???????????????? ?
57A	Dispositivi di protezione antincastro anteriore (FUPD) e loro installazione; protezione antincastro anteriore (FUP) Front underrun protective devices (FUPDs) and their installation; front underrun protection (FUP)	E3*93RII00/00*4790*02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 93	Italia / Italy	20.09.2018	14	???????????????? ?
65	Dispositivo avanzato di frenata d'emergenza (AEBS) Advanced emergency braking system	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 347/2012	Italia / Italy	(/)	14	???????????????? ?
66	Sistema di avviso di deviazione dalla corsia (LDWS) Lane departure warning system	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 351/2012	Italia / Italy	(/)	14	???????????????? ?

(/) Vedere omologazione europea n°: e3*2007/46*0312*00 del 05.09.2014 e successive estensioni.
(/) See european approval No.: e3*2007/46*0312*00 of 05.09.2014 and subsequential extensions.

Fattore di deterioramento FD:		calcolato / assegnato							
Deterioration facto:		calculated / fixed							
Valori:		CO: 1,5							
Values:		THC: ---							
		NMHC: ---							
		NOx: 1,1							
		THC + NOx: 1,1							
		Massa di particolato / Mass of particulate matter (PM): 1,0							
		Numero di particelle / Number of particles (P): 1,0							
2.1.6.	Prova di tipo 6 (emissioni medie a bassa temperatura ambiente): Type 6 test (average emissions at low ambient temperature):	non ricorre not applicable							
2.1.7	OBD: OBD:	si yes							
2.2.	Emissioni provenienti da motori sottoposti a prova nel quadro della procedura di prova per i veicoli pesanti Emissions from engines tested under the test procedure for heavy-duty vehicles								
Indicare il più recente atto normativo di modifica applicabile all'omologazione. Quando l'atto normativo prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione: Indicate the latest amending regulatory act applicable to the approval. In case the regulatory act has two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:									
Varianti fase 1:	Versioni fase 1:	Varianti fase 2:	Versioni fase 2:	Ultimo atto normativo:	Carattere:	Carburante/i:			
Stage 1 Variants:	Stage 1 versions:	Stage 2 Variants:	Stage 2 versions:	Last amending Regulatory:	Character:	Fuel/s:			
I?????4?	??????D???	I4	????4??????D???	932/2018/UE	D	Gasolio / diesel			
2.2.1.	Risultati della prova ESC: Results of the ESC test:	non ricorre not applicable							
	Risultati della prova WHSC: Results of the WHSC test:								
Varianti fase 1:	Versioni fase 1:	Varianti fase 2:	Versioni fase 2:	CO	THC	NOx	NH ₃	PT	N° particelle [#/kWh]
Stage 1 Variants:	Stage 1 versions:	Stage 2 Variants:	Stage 2 versions:	[mg/kWh]	[mg/kWh]	[mg/kWh]	[ppm]	[mg/kWh]	PM numbers [#/kWh]
I?????4?	??????D???	I4	????4??????D???	129,314	1,426	88,152	1,209	1,701	0,524E+11
2.2.2.	Risultato della prova ELR: Result of the ELR test:	non ricorre not applicable							
2.2.3.	Risultati della prova ETC: Results of the ETC test:	non ricorre not applicable							
	Risultati della prova WHTC: Results of the WHTC test:								

				CO	THC	NMHC	CH ₄	NO _x	NH ₃	PT	N° particelle [#/kW _h]			
Varianti fase 1: Stage 1 Variants:		Versioni fase 1: Stage 1 versions:		Varianti fase 2: Stage 2 Variants:		Versioni fase 2: Stage 2 versions:		[mg/kWh]	[mg/kWh]	[mg/kWh]	[mg/kWh]	[ppm]	[mg/kWh]	PM numbers [#/kW _h]
I?????4?		??????D???		I4		????4??????D???		182,067	6,098	----	----	108,163	3,291	2,022 0,445E+11
2.2.4.	Prova al minimo: Idle test:							non ricorre not applicable						
2.3.	Fumi dei motori Diesel Diesel smoke													
Indicare il più recente atto normativo di modifica applicabile all'omologazione. Quando l'atto normativo prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione: Indicate the latest amending regulatory act applicable to the approval. In case the regulatory act has two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:														
Varianti fase 1: Stage 1 Variants:		Versioni fase 1: Stage 1 versions:		Varianti fase 2: Stage 2 Variants:		Versioni fase 2: Stage 2 versions:		Ultimo atto normativo: Last amending Regulatory:		Carattere: Character:				
I?????4?		??????D???		I4		????4??????D???		Reg. 24/03/03		--				
2.3.1.	Risultati della prova in accelerazione libera: Results of the test under free acceleration:													
				Valore corretto del coeff. d'ass. [m ⁻¹]: Corrected value of the absorption coeff. [m ⁻¹]:	Regime minimo normale [min ⁻¹]: Normal engine idling speed [min ⁻¹]:	Regime massimo motore [min ⁻¹]: Maximum engine speed [min ⁻¹]:	Temperatura dell'olio (min/max) [°C]: Oil temperature (min/max) [°C]:							
Varianti fase 1: Stage 1 Variants:		Versioni fase 1: Stage 1 versions:		Varianti fase 2: Stage 2 Variants:		Versioni fase 2: Stage 2 versions:								
I?????4P		??????D???		I4		????4P?????D???		0,52		750 ± 150		2800 ± 50 358 / 413		
I?????4X		??????D???		I4		????4X?????D???		0,368		750 ± 150		2800 ± 50 358 / 413		
I?????4Y		??????D???		I4		????4Y?????D???		0,52		750 ± 150		2800 ± 50 358 / 413		
3.	Risultati delle prove sulle emissioni di CO ₂ , consumo di carburante / energia elettrica e di autonomia elettrica Results of the CO ₂ emission, fuel / electric energy consumption, and electric range tests													
Numero dell'atto normativo di base e dell'atto normativo di modifica più recente applicabile all'omologazione: Number of the base regulatory act and the latest amending regulatory act applicable to the approval:								595/2009 + 2018/932/D						
3.1.	Veicoli con motore a combustione interna, compresi i veicoli elettrici ibridi non a ricarica esterna (NOVC): Internal combustion engines, including not externally chargeable hybrid electric vehicles (NOVC):													
				Emissioni massiche CO ₂ Mass emissions WHSC [g/kWh]	Consumo carburante Fuel consumption WHSC [g/kWh]	Emissioni massiche CO ₂ Mass emissions WHTC [g/kWh]	Consumo carburante Fuel consumption WHTC [g/kWh]							
Varianti fase 1: Stage 1 Variants:		Versioni fase 1: Stage 1 versions:		Varianti fase 2: Stage 2 Variants:		Versioni fase 2: Stage 2 versions:								
I?????4?		??????D???		I4		????4??????D???		664,517		206,255		667,667 216,845		
3.2.	Veicoli elettrici ibridi a ricarica esterna: Externally chargeable hybrid electric vehicles:							non ricorre not applicable						
3.3.	Veicoli esclusivamente elettrici: Pure electric vehicles:							non ricorre not applicable						
3.4.	Veicoli a idrogeno con pile a combustibile: Hydrogen fuel cell vehicles:							non ricorre not applicable						
4.	Risultati delle prove sui veicoli attrezzati con innovazione/i ecocompatibile/i: Results of the tests for vehicles fitted with eco-innovation(s):							non ricorre not applicable						



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 0
Annex Nr
del 17.02.2020
of

Caratteristiche Characteristics	Descrizione Description	Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
Nome costruttore Manufacturer's company name	Iveco / S.T. System Truck S.p.A.	ST		
Tipo di veicolo della fase I, progettazione e costruzione del telaio Type of stage I, design and construction	autotelaio (gamma media) chassis (medium range)	IG80EL		
Numero di assi Number of axles	2 assi 2 axles	2		
Categoria Category	cat. N2 cat. N2	B		
Combustione del motore Engine combustion	interna internal	A		
Fase di completamento Extent of build	incompleto incomplete		I	
Numero e disposizione cilindri - cilindrata Number and arrangement of cylinders - engine capacity	4 verticali in linea - 4485 cm³ 4 vertical in line - 4485 cm³		4	
Designazione commerciale Commercial name	75E 80EL			C3 C4
Massa massima tecnicamente ammissibile Technical admissible maximum mass	6000 kg 6200 kg 6500 kg 7000 kg 7490 kg 7500 kg 8000 kg			1 A 3 B C D E
Assi sterzanti Steering axle	1° asse 1 st axle			1
Assi motore Powered axles	2° asse 2 nd axle			1
Tipo motore Engine type	F4AFE411C, F4AFE411E, F4AFE411F			4



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 0
Annex Nr
del 17.02.2020
of

Caratteristiche Characteristics	Descrizione Description	Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
Potenza del motore Engine power	152 kW 118 kW 137 kW			P X Y
Classificazione ADR ADR classification	EXII, EXIII, FL, AT senza equipaggiamento ADR / without ADR equipment			1 2
Massa tecnicamente ammissibile su 1° asse Technically permissible mass on 1 st axle	2900 kg 3200 kg 3400 kg 3600 kg			A B C D
Massa tecnicamente ammissibile su 2° asse Technically permissible mass on 2 nd axle	4000 kg 4600 kg 5200 kg 5400 kg 4500 kg			A B C D X
Massa massima tecnicamente ammissibile della combinazione Technically permissible mass of combination	non atto not towing 16500 kg			1 2
Massa max a carico amm. per l'imm. / circolazione Intended registration / in service max permissible laden mass	non ricorre not applicable			0
Uscita gas di scarico Exhaust exit	entro sagoma veicolo / laterale sinistra / verticale into the body of vehicle / side left / vertical			A
Direttiva emissioni Directive emission	EURO VI-D			D
Tipo di cambio Type of gear	manuale / manual			A
Tipo di sospensione Type of suspension	1°: sosp. meccanica / mechanical suspension 2°: sosp. meccanica / mechanical suspension 1°: sosp. meccanica / mechanical suspension 2°: sosp. pneumatica / air suspension			M P
Configurazione e numero porte Configuration and number of doors	2 (1 a destra e 1 a sinistra) 2 (1 right and 1 left)			2
Configurazione S.T. System Truck S.T. System Truck configuration	interasse 2790 mm wheelbase 2790 mm			A



SCHEMA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

All n° 1
Annex Nr
del 17.02.2020
of

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description	
	I4	C4C???????????? ?	3500 kg	9010 kg
	I4	C4I???????????? ?	3500 kg	10500 kg
2.11.5.	I4	???????????????? ?	non atto al traino (*) / not towing (*)	
	I4	???????????????? ?	16500 kg	
	(*)	con rimorchio con frenatura ad inerzia (3500 kg) o non frenato (750 kg)		
	(*)	with trailer inertia braking system (3500 kg) or unbraked trailer (750 kg)		
2.12.1.	I4	C3D???????????? ?	900 kg	
	I4	C3C???????????? ?	901 kg	
	I4	C3I???????????? ?	1000 kg	
	I4	C3A???????????? ?	1000 kg	
	I4	C3B???????????? ?	950 kg	
	I4	C33???????????? ?	1000 kg	
	I4	C4E???????????? ?	850 kg	
	I4	C4D???????????? ?	900 kg	
	I4	C4C???????????? ?	901 kg	
	I4	C4I???????????? ?	1000 kg	



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°

Annex Nr

del

of

1

17.02.2020

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description		
2.6.	I4	C3????P???????? ?	3465 ÷ 3663	kg	
	I4	C3????X???????? ?	3228 ÷ 3633	kg	
	I4	C3????Y???????? ?	3280 ÷ 3633	kg	
	I4	C4????P???????? ?	3320 ÷ 3673	kg	
	I4	C4????X???????? ?	3290 ÷ 3643	kg	
	I4	C4????Y???????? ?	3290 ÷ 3643	kg	
			1°:		2°:
2.6.1.	I4	C3????P???????? ?	2531 ÷ 2539	kg	934 ÷ 1124 kg
	I4	C3????X???????? ?	2344 ÷ 2514	kg	884 ÷ 1119 kg
	I4	C3????Y???????? ?	2396 ÷ 2514	kg	884 ÷ 1119 kg
	I4	C4????P???????? ?	2431 ÷ 2549	kg	889 ÷ 1124 kg
	I4	C4????X???????? ?	2406 ÷ 2524	kg	884 ÷ 1119 kg
	I4	C4????Y???????? ?	2406 ÷ 2524	kg	884 ÷ 1119 kg
2.8.	I4	C3D???????????? ?	7500	kg	
	I4	C3C???????????? ?	7490	kg	
	I4	C3I???????????? ?	6000	kg	
	I4	C3A???????????? ?	6200	kg	
	I4	C3B???????????? ?	7000	kg	
	I4	C33???????????? ?	6500	kg	
	I4	C4E???????????? ?	8000	kg	
	I4	C4D???????????? ?	7500	kg	
	I4	C4C???????????? ?	7490	kg	
	I4	C4I???????????? ?	6000	kg	
			1°:		2°:
2.8.1.	I4	C3D????DC???????? ?	2300 ÷ 3600	kg	3900 ÷ 5200 kg
	I4	C3D????BC???????? ?	2300 ÷ 3200	kg	4300 ÷ 5200 kg
	I4	C3C????BC???????? ?	2290 ÷ 3600	kg	3890 ÷ 5200 kg
	I4	C3C????BC???????? ?	2290 ÷ 3200	kg	4290 ÷ 5200 kg
	I4	C3I????DX???????? ?	1500 ÷ 3600	kg	2400 ÷ 4500 kg
	I4	C3I????AA???????? ?	2000 ÷ 2900	kg	3100 ÷ 4000 kg
	I4	C3A????AA???????? ?	2200 ÷ 2900	kg	3300 ÷ 4000 kg
	I4	C3B????BB???????? ?	2400 ÷ 3200	kg	3800 ÷ 4600 kg
	I4	C33????BB???????? ?	1900 ÷ 3200	kg	3300 ÷ 4600 kg
	I4	C4E????DD???????? ?	2600 ÷ 3600	kg	4400 ÷ 5400 kg
	I4	C4E????CD???????? ?	2600 ÷ 3400	kg	4600 ÷ 5400 kg
	I4	C4D????DD???????? ?	2100 ÷ 3600	kg	3900 ÷ 5400 kg
	I4	C4C????DD???????? ?	2090 ÷ 3600	kg	3890 ÷ 5400 kg
	I4	C4I????DX???????? ?	1500 ÷ 3600	kg	2400 ÷ 4500 kg
			1°:		2°:
2.9.	I4	????????AA???????? ?	2900	kg	4000 kg
	I4	????????BB???????? ?	3200	kg	4600 kg
	I4	????????BC???????? ?	3200	kg	5200 kg
	I4	????????CD???????? ?	3400	kg	5400 kg
	I4	????????DC???????? ?	3600	kg	5200 kg
	I4	????????DD???????? ?	3600	kg	5400 kg
	I4	????????DX???????? ?	3600	kg	4500 kg
			Frenatura ad inerzia Inertia braking system		Frenatura continua Continuous braking system
2.11.1.	I4	C3D???????????? ?	3500	kg	9000 kg
	I4	C3C???????????? ?	3500	kg	9010 kg
	I4	C3I???????????? ?	3500	kg	10500 kg
	I4	C4E???????????? ?	3500	kg	8500 kg
	I4	C3A???????????? ?	3500	kg	10300 kg
	I4	C3B???????????? ?	3500	kg	9500 kg
	I4	C33???????????? ?	3500	kg	10000 kg
	I4	C4D???????????? ?	3500	kg	9000 kg



SCHEDA INFORMATIVA
INFORMATION DOCUMENT

All n°

2

Annex Nr

del

of

17.02.2020

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
3.1.1.	I4	??????P??????D??? ?	F4AFE411C*N
	I4	??????X??????D??? ?	F4AFE411E*N
	I4	??????Y??????D??? ?	F4AFE411F*N
3.2.1.8.	I4	??????P??????????? ?	152 kW / 2500 min ⁻¹
	I4	??????X??????????? ?	118 kW / 2200 min ⁻¹
	I4	??????Y??????????? ?	137 kW / 2200 min ⁻¹



SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

All n° **3**
Annex Nr
del
of
17.02.2020

Punto Item	Variente Variant	Versione Version	Descrizione Description
---------------	---------------------	---------------------	----------------------------

4.6. Identificativo cambio / Gearbox identification

	ZF S5-42	ZF 6S 700 TO ZF 6AS 700 TO	ZF 6S 800 TO ZF 6AS 800 TO	ZF 6S 800 TD ZF 6AS 800 TD	ZF 6S 1000 TO ZF 6AS 1000 TO ZF 6S 1005 TO	ZF 9S 75 TD	ZF 9S 75 TO	ZF 9S 1110 TO	ZF 12AS 1210 TO
1	4,65	6,02	6,58	8,41	6,75	13,16	9,56	9,48	10,37
2	2,60	3,32	3,60	4,60	3,60	8,91	6,47	6,58	8,43
3	1,53	2,07	2,12	2,72	2,12	6,50	4,72	4,68	6,49
4	1,00	1,40	1,39	1,78	1,39	4,67	3,50	3,48	5,27
5	0,77	1,00	1,00	1,28	1,00	3,50	2,54	2,62	4,18
6		0,79	0,78	1,00	0,78	2,55	1,85	1,89	3,40
7						1,86	1,35	1,35	2,48
8						1,33	1,00	1,00	2,02
9						1,00	0,73	0,75	1,55
10									1,26
11									1,00
12									0,81
R1	4,35	5,58	6,06	6,06	6,06	11,74	8,53	8,97	10,56
R2									8,58

Rapporto epicicloidale / final drive : 3,650 oppure / or 3,667

Ripartitore / transfer box on road : 0,95 oppure / or 0,99

Ripartitore / transfer box off road : 1,62 oppure / or 1,94

Rapporti al ponte / rear axle ratio :	2,93	3,07	3,15	3,21	3,31	3,36	3,38	3,40	3,42
(in alternativa / in alternative)	3,58	3,70	3,73	3,78	3,91	4,10	4,11	4,13	4,30
	4,33	4,50	4,56	4,63	4,85	4,88	4,89	5,13	5,14
	5,29	5,33	5,38	5,57	5,63	5,67	5,72	5,74	5,86
	6,14	6,17	6,34	6,37	6,43	6,83	6,95	6,99	7,73
	7,77	8,28	9,77						



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°

4

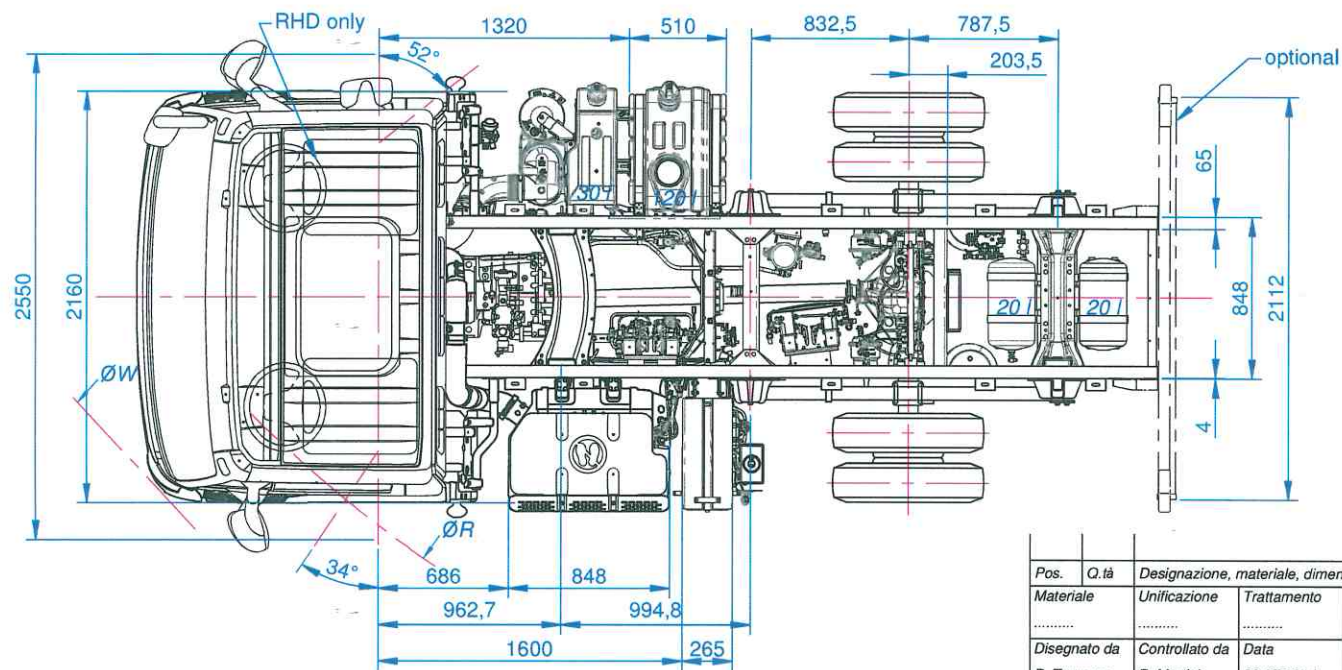
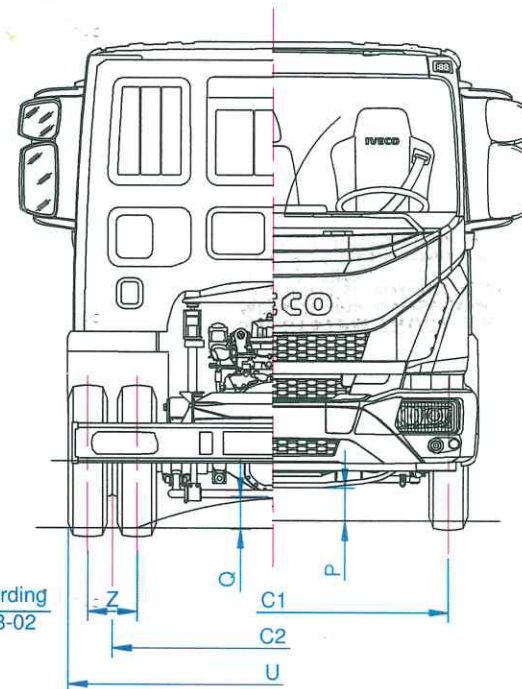
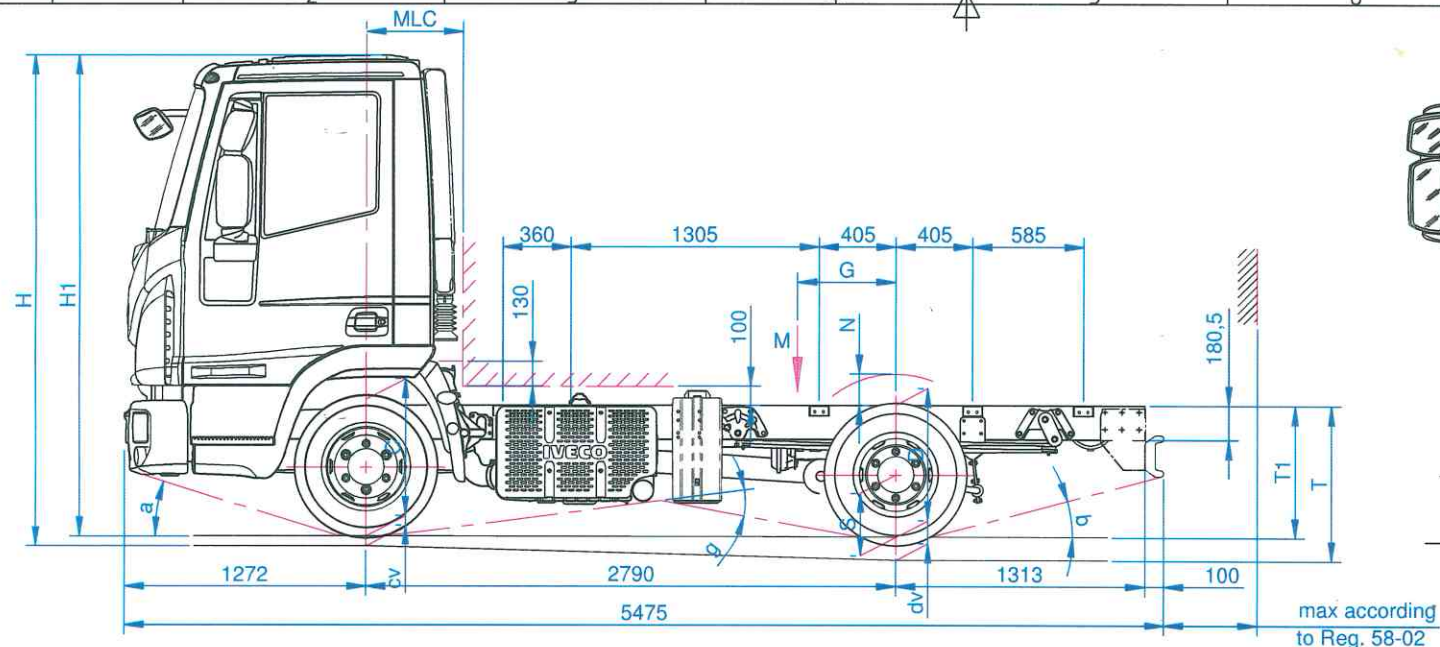
Annex Nr

del

17.02.2020

of

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description					
6.2.	I4	????????????M? ?	1°: sospensioni meccaniche mechanical suspensions	2°: sospensioni meccaniche mechanical suspensions				
	I4	????????????P? ?	sospensioni meccaniche mechanical suspensions	sospensioni pneumatiche pneumatic suspensions				
			Dimensione Size	Indice di carico minimo Load capacity index	Indice di velocità Speed index	Cerchio Rim size	Campanatura Offset(s)	
6.6.1.1.1.	I4	????????A???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ 121 121 121 121	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????B???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ 124 124 124 124	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????C???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ 126 126 126 126	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????D???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ 128 128 128 128	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
6.6.1.1.2.	I4	????????A???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ ???/108 ???/108 ???/108 ???/108	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????B???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ ???/113 ???/113 ???/113 ???/113	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????C???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ ???/118 ???/118 ???/118 ???/118	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????D???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ ???/119 ???/119 ???/119 ???/119	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
	I4	????????X???????? ?	{ 205/75 R17,5 215/75 R17,5 225/75 R17,5 9,5 R17,5	{ ???/115 ???/115 ???/115 ???/115	{ G G G G	{ 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	{ 131/120 131/120 134/124 134/124	
6.6.2.1.			205/75 R17,5:	366 mm				
			215/75 R17,5:	373 mm				
			225/75 R17,5:	380 mm				
			9,5 R17,5:	409 mm				



MLC: 510 mm with snorkel air intake.
MLC: 390 mm without snorkel air intake.

Piero Toppo
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39.0376.696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it

Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.						Codice
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche	Massa kg	Unità di misura lineari: mm angoli: "sessagesimali"	Codice grezzo	Formato disegno	
Disegnato da	Controllato da	Data	Scala		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione m		Codice fornitore	
P. Toppo	P. Martini	02.07.2014						
 S.T. System Truck S.p.A. via Paesa, 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - info@stsystemtruck.com				TITOLO Marca: IVECO / SYSTEM TRUCK - Tipo: ST IG80EL2BA Den. comm.le: 75E - 80EL P=2790 mm - Sosp. post. mecc.				
				N° DISEGNO 55.01.02.0042				
				Modifica	Foglio			
				3 del 11.03.16	1/2			

Rev. 3 del 11.03.2016 - Aggiunto foglio 2 - PT
Rev. 2 del 07.07.2015 - Cabina MY2015 - PT
Rev. 1 del 09.01.2015 - Modificato cariglio - PT

* MLC ...E16/19 Fdp: H75				E16 Gearbox: # ZF6S700 (1); ZF6AS700 (1) E19 Gearbox: # ZFS700 (1); ZF6AS700 (1)							Engine: F4A 4 Cyl.	
* Vehicle chassis weighted (kg)				Maximum admissible gross vehicle weight (kg)			Gmin - Gmax mm	M kg	Semi-trailer rotate radius		Remarks	
Model	Chassis total	Front axle	Rear axle	Chassis total max.	Front axle max.	Rear axle max			R1 mm	R2 mm		
75E16/19	MLC	3245	2360	885	7500	3200	5200	-39 + 551	4255		75E16/19	
				Opt.	Opt. 3600	Opt.						

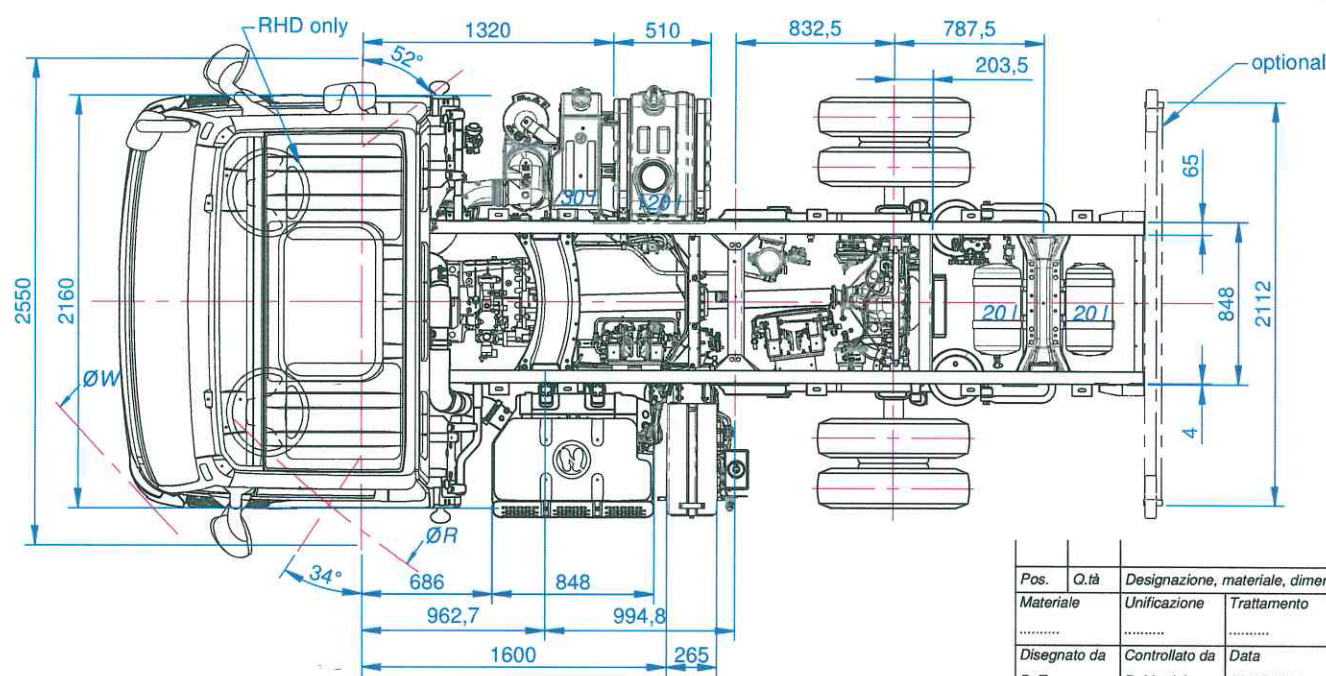
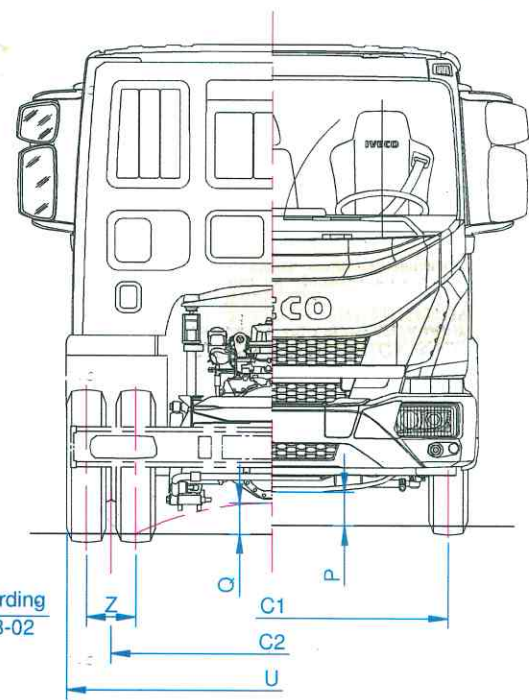
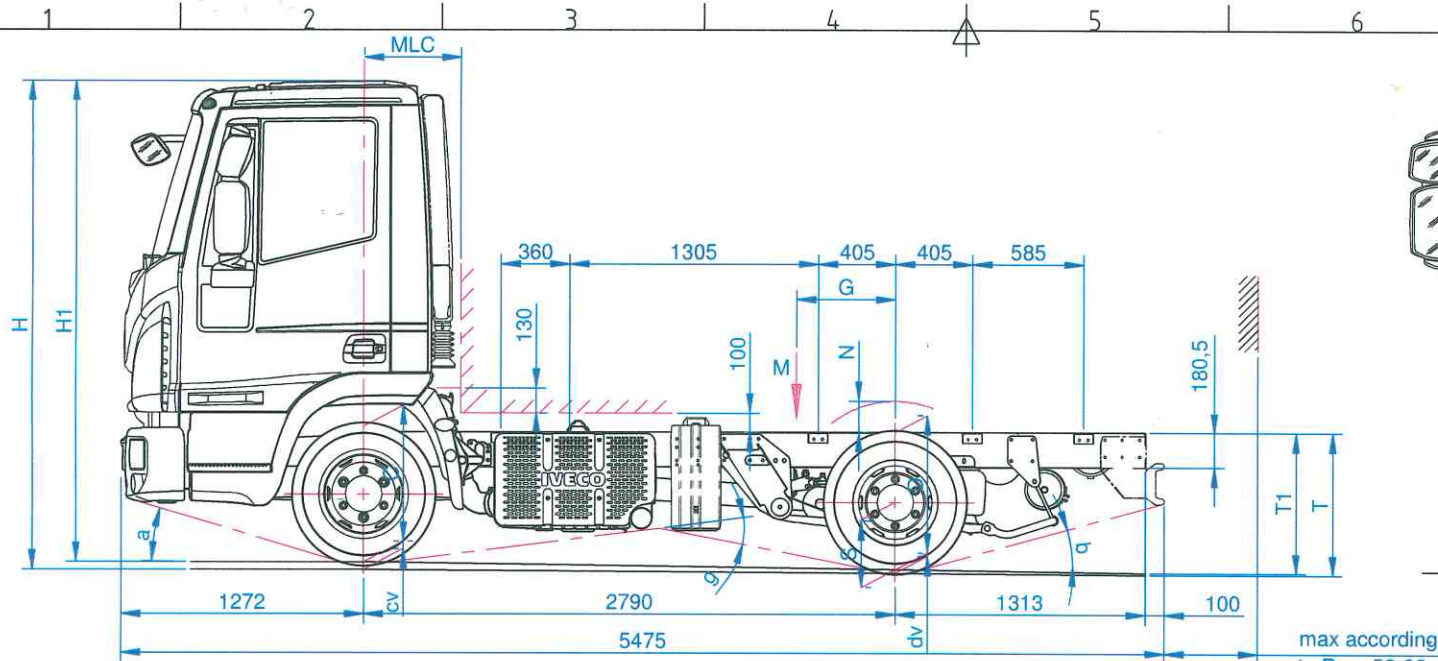
Remark	Tyres			R stat	Dimensions *																					
	Typ	Dimensions	Rims		S	C1	C2	C3	C	D	H	H1	N	N1	P	Q	T	T1	U	Z	ØW	ØR	cv	dv	α	g
75E16/19	205/75 R17.5	Ø 753 x 205	17.5 x 6.00	353	1847	1684	---	679	719	2555	2513	155	---	164	183	895	737	2151	262	11500	10300	42	124	15	18	15

* MLC ...E21 Fdp: H75						E21 Gearbox: # ZF6S800 (1), ZF6AS800 (1)						Engine: F4A 4 Cyl.														
Model	** Vehicle chassis weighted (kg)			Maximum admissible gross vehicle weight (kg)			Gmin - Gmax mm	M kg	Semi-trailer rotate radius R1 mm	R2 mm	Remarks															
	Chassis total	Front axle	Rear axle	Chassis total max.	Front axle max.	Rear axle max.																				
75E21	MLC	3275	2385	890	7500	3200	5200	-56 + 538	4225		75E21															
80EL21	MLC	3285	2395	890	8000	3600	5400	121 + 713	4715		80EL21															
					Opt.	Opt. 3400 (80EL21) 3600 (75E21)		Opt.																		
Remarks	Tyres			R stat	Dimensions *																					
	Typ	Dimensions	Rims	S	C1	C2	C3	C	D	H	H1	N	N1	P	Q	T	T1	U	Z	ØW	ØR	dv	dv	α	g	β
75E21	205/75 R17.5	Ø 753 x 205	17.5 x 6.00	353	1847	1684	—	679	719	2554	2513	155	—	164	183	894	736	2151	262	11500	10300	41	123	15	18	15
80EL21	205/75 R17.5	Ø 753 x 205	17.5 x 6.00	353	1847	1684	—	698	715	2588	2532	155	—	164	183	879	722	2151	262	11500	10300	56	127	15	18	15

* MLC ...E16/19 Fdp: H75				E16 Gearbox: # ZF6S700 (1); ZF6AS700 (1) E19 Gearbox: # ZFS700 (1); ZF6AS700 (1)								Engine: F4A 4 Cyl.	
* Vehicle chassis weighted (kg)				Maximum admissible gross vehicle weight (kg)			Gmin - Gmax	M	Semi-trailer rotate radius		Remarks		
Model	Chassis total	Front axle	Rear axle	Chassis total max.	Front axle max.	Rear axle max	mm	kg	R1 mm	R2 mm			
80EL16/19	MLC	3255	2370	885	8000	3600	5400	135 + 723	4745		80EL16/19		
				Opt.	Opt. 3400	Opt.							

Remark	Tyres			Rstat	Dimensions *																					
	Typ	Dimensions	Rms		S	C1	C2	C3	C	D	H	H1	N	N1	P	Q	T	T1	U	Z	ØW	ØR	ov	dv	α	g
80EL16/19	205/75 R17.5	Ø 753 x 205	17.5 x 6.00	353	1847	1684	—	698	715	2589	2532	155	—	164	183	879	722	2151	262	11500	10300	57	127	15	18	15

																Engine:																													
* Vehicle chassis weighted (kg)																		Maximum admissible gross vehicle weight (kg)																											
Model	Chassis total		Front axle		Rear axle		Chassis total max.		Front axle max.		Rear axle max.		Gmin - Gmax mm		M kg		Semi-trailer rotate radius R1 mm		R2 mm		Remark																								
							Opt.		Opt.		Opt.																																		
Remark	Tyres				R stat	Dimensions *																																							
	Typ	Dimensions	Rims	S		C1	C2	C3	C	D	H	H1	N	N1	P	Q	T	T1	U	Z	ØW	ØR	cv	dv	α	g	β																		



MLC: 510 mm with snorkel air intake.
MLC: 390 mm without snorkel air intake.

Piero Toppano
T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 26 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
tel. +39 0376 696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
©FC: stsystemtruck@legaimail.it

		S.T. System Truck S.p.A.								Rev.	Rev.
Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.						Codice	Modifiche		
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche		Massa kg	Unità di misura lineari: mm angoli: °sessagesimali	Codice grezzo	Formato disegno A3 UNI 936			
Disegnato da	Controllato da	Data	Scala		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione m.				Codice fornitore		
P. Toppano	P. Martini	02.07.2014									
			Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata.		TITOLO Marca: IVECO / SYSTEM TRUCK - Tipo: ST IG80EL2BA Den. comm.le: 75E/P - 80EL/P P=2790 mm - Sosp. post. pneum.						
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa, 26 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - info@stsystemtruck.com			Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted, all rights reserved.		N° DISEGNO 55.01.02.0043			Modifica 3 del 11.03.16	Foglio 1/2		

S.T. System Truck S.p.A.
via Paesa, 26 - I 46048 Roverbella (MN)
tel. +39 0376 696809 - info@stsystemtruck.com

Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata.
Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted, all rights reserved.

Rev. 3 del 11.03.2016 - Aggiunto foglio 2 - PT
Rev. 2 del 07.07.2015 - Cabina MY2015 - PT
Rev. 1 del 09.01.2015 - Modificato carlingo - PT

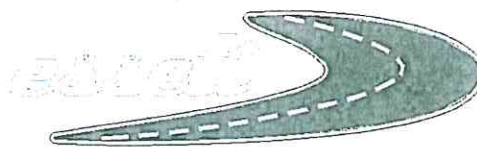
FFFFF

Rev. 3 del 11.03.2016 - Aggiunto foglio 2 - PT
Rev. 2 del 07.07.2015 - Cabina MY2015 - PT
Rev. 1 del 09.01.2015 - Modificato carliolio - PT

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.

Trasformazioni e Soluzioni per Veicoli Industriali

I - 46048 Roverbella (MN) - via Paesa, 28
Tel. +39 0376 696809 - Fax +39 0376 1760180
P.I. 03117430235 - C.F. 02209770797
e-mail: info@stsystemtruck.com
web: www.stsystemtruck.com



Rocco Tognolo
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39.0376.696809 -
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it

Spett.le
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Direzione Generale per la Motorizzazione
via G. Caraci, 36
I - 00157 Roma (RM)

Oggetto: nomine e deleghe - Deposito firme

La presente ANNULLA e SOSTITUISCE la precedente datata 12.01.2015.

Il sottoscritto **Roman Giannino** nato a Legnago (VR), il 10.05.1956, e residente a Legnago (VR), in piazza della Costituzione, nella sua qualità di Legale Rappresentante della ditta **S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.** con sede legale e stabilimento produttivo in **via Paesa 28, Roverbella (MN), Italia**

DICHIARA

che le persone:

- autorizzate a firmare le **dichiarazioni di conformità** ed i **certificati di origine** relativi ai veicoli trasformati dalla suddetta casa costruttrice,
- incaricate alla **trattazione delle pratiche di omologazione** presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti,
- autorizzate a firmare le **dichiarazioni per l'immatricolazione** relativi ai veicoli trasformati dalla suddetta casa costruttrice,
- autorizzate a sottoscrivere le **richieste di trasposizione** delle omologazioni europee per il rilascio dei codici di immatricolazione presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti,

sono indistintamente:

1. **ing. Martini Paolo** nato a Verona (VR), il 10.03.1954
residente a Verona, in strada del Casalino, 18
codice fiscale MRTPLA54C10L781Y
2. **sig. Roman Giannino** nato a Legnago (VR), il 10.05.1956
residente a Legnago (VR), in piazza della Costituzione, 20
codice fiscale RMNGNN56E10E512C

Il sottoscritto si impegna inoltre a comunicare tempestivamente qualsiasi variazione riguardante le deleghe conferite.

Si sottoscrive per adesione e deposito delle firme autografe e si allegano copie fotostatiche dei documenti di identità dei sottoscrittori (art. 21, comma 1 del D.P.R. n. 445/2000).

Roverbella (MN), 28.09.2018

Firma legale rappresentante

(G. Roman)

Per accettazione:

Firma 1

(P. Martini)

Firma 2

(G. Roman)





CERTIFICATO DI CONFORMITÀ CE
EC CERTIFICATE OF CONFORMITY

VEICOLI INCOMPLETI
INCOMPLETE VEHICLES

Paesa Topano
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39.0376.696809 -
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legaimail.it

Il sottoscritto

The undersigned

certifica che il veicolo:

hereby certifies that the vehicle:

0.1. Marca (denominazione commerciale del costruttore):

Make (trade name of manufacturer):

0.2. Tipo:

Type:

Variante:

Variant:

Versione:

Version:

0.2.1. Nome commerciale:

Commercial name:

0.2.2. Per i veicoli omologati in più fasi, documentazione di omologazione del veicolo nella fase iniziale / precedente:

For multi-stage approved vehicles, type-approval information of the base / previous stages vehicle:

Tipo:

Type:

Variante:

Variant:

Versione:

Version:

Numero di omologazione e numero dell'estensione:

Type-approval number, extension number:

0.4. Categoria di appartenenza del veicolo:

Vehicle category:

0.5. Nome e indirizzo del costruttore:

Name and address of manufacturer:

S.T. System Truck S.p.A.

via Paesa, 28 - I 46048 Roverbella (MN)

0.5.1. Per i veicoli omologati in più fasi, ragione sociale e indirizzo del fabbricante del veicolo nella fase iniziale / precedente del veicolo:

For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle:

0.6. Collocazione e metodo di applicazione delle targhe regolamentari:

Location and method of attachment of the statutory plates:

Collocazione del numero di identificazione del veicolo:

Location of the vehicle identification number:

0.9. Nome e indirizzo dell'eventuale rappresentante del costruttore:

Name and address of the manufacturer's representative (if any):

0.10. Numero di identificazione del veicolo:

Vehicle identification number:

è conforme sotto tutti i profili al tipo descritto nell'omologazione

conforms in all respects to the type described in approval

rilasciata in data

issued on

e non può per essere immatricolato in modo permanente senza omologazioni ulteriori.

and cannot be permanently registered without further approvals.

Roverbella (MN),

(Firma):
(Signature):

Caratteristiche generali di costruzione

General construction characteristics

1. Numero degli assi: Numero delle ruote:
Number of axles: Number of wheels:
- 1.1. Numero e posizione degli assi a ruote gemellate:
Number and position of axles with twin wheels:
2. Assi sterzanti (numero, posizione):
Steered axles (number, position):
3. Assi motori (numero, posizione, interconnessione):
Powered axles (number, position, interconnection):

Dimensioni principali

Main dimensions

4. Passo:
Wheelbase:
- 4.1. Interasse:
Axle spacing:
- 5.1. Lunghezza massima ammissibile:
Maximum permissible length:
- 6.1. Larghezza massima ammissibile:
Maximum permissible width:
8. Avanzamento (max e min) della ralla dei veicoli trattori per semirimorchi:
Fifth wheel lead for semi-trailer towing vehicle (maximum and minimum):
- 12.1. Sbalzo posteriore massimo ammissibile:
Maximum permissible rear overhang:

Masse

Masses

14. Massa in ordine di marcia del veicolo incompleto:
Mass in running order of the incomplete vehicle:
- 14.1. Distribuzione di tale massa tra gli assi:
Distribution of this mass amongst the axles:
1. kg - 2. kg - 3. kg - 4. kg
- 14.2. Massa effettiva del veicolo incompleto:
Actual mass of the incomplete vehicle:
15. Massa minima del veicolo una volta completato:
Minimum mass of the vehicle when completed:
- 15.1. Distribuzione di tale massa tra gli assi:
Distribution of this mass amongst the axles:
1. kg - 2. kg - 3. kg - 4. kg
16. Masse massime tecnicamente ammissibili
Technically permissible maximum masses
- 16.1. Massa massima tecnicamente ammissibile a pieno carico:
Technically permissible maximum laden mass:
- 16.2. Massa tecnicamente ammissibile su ciascun asse:
Technically permissible mass on each axle:
- 16.3. Massa tecnicamente ammissibile su ciascun gruppo di assi:
Technically permissible mass on each axle group:
1. kg - 2. kg

- 16.4. Massa massima tecnicamente ammissibile del veicolo combinato:
Technically permissible maximum mass of the combination:
17. Masse massime ammissibili previste per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione nel traffico nazionale / internazionale
Intended registration / in service maximum permissible masses in national / international traffic
- 17.1. Massa massima ammissibile a pieno carico prevista per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione:
Intended registration / in service maximum permissible laden mass:
- 17.2. Massa massima ammissibile a pieno carico su ciascun asse prevista per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione:
Intended registration / in service maximum permissible laden mass on each axle:
1. kg - 2. kg - 3. kg - 4. kg
- 17.3. Massa massima ammissibile a pieno carico su ciascun gruppo di assi prevista per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione:
Intended registration / in service maximum permissible laden mass on each axle group:
1. kg - 2. kg
- 17.4. Massa massima ammissibile del veicolo combinato prevista per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione:
Intended registration / in service maximum permissible mass of the combination:
18. Massa trainabile massima tecnicamente ammissibile in caso di:
Technically permissible maximum towable mass in case of:
- 18.1. Rimorchio a timone:
Drawbar trailer:
- 18.2. Semirimorchio:
Semi-trailer:
- 18.3. Rimorchio ad asse centrale:
Centre-axle trailer:
- 18.4. Rimorchio non frenato:
Unbraked trailer:
19. Massa statica massima tecnicamente ammissibile al punto di aggancio:
Technically permissible maximum static mass at the coupling point:

Apparato motore

Power plant

20. Costruttore del motore:
Manufacturer of the engine:
21. Codice motore, come indicato sul motore:
Engine code as marked on the engine:
22. Principio di funzionamento:
Working principle:
23. Esclusivamente elettrico:
Pure electric:
- 23.1. Veicolo ibrido [elettrico]:
Hybrid [electric] vehicle:
24. Numero e disposizione dei cilindri:
Number and arrangement of cylinders:

25. Cilindrata:
Engine capacity:
26. Carburante:
Fuel:
- 26.1. Monocarburante
Mono fuel
- 26.2. (Solo doppia alimentazione):
(Dual-fuel only):
27. Potenza massima netta:
Maximum net power:
- o potenza nominale continua massima (mot. elettrico):
or maximum continuous rated power (electric motor):
28. Cambio (tipo):
Gearbox (type):

Velocità massima

Maximum speed

29. Velocità massima:
Maximum speed:

Assi e sospensione

Axles and suspension

31. Posizione dell'asse o degli assi sollevabili:
Position of retractable axle(s):
32. Posizione dell'asse o degli assi scaricabili:
Position of loadable axle(s):
33. Asse/i motore/i muniti di sospensione pneumatica o equivalente:
Drive axle(s) fitted with air suspension or equivalent:
35. Insieme pneumatico / ruota:
Tyre / wheel combination:
- 1*
- 2*

Freni

Brakes

36. Freni del rimorchio a collegamento:
Trailer brake connections:
37. Pressione della condotta di alimentazione dei sistemi di frenatura dei rimorchi:
Pressure in feed line for trailer braking system:

Dispositivo di aggancio

Coupling device

44. Numero o marchio di omologazione del dispositivo di aggancio (se installato):
Approval number or approval mark of coupling device (if fitted):
45. Tipi o categorie dei dispositivi di aggancio che possono essere montati:
Types or classes of coupling devices which can be fitted:

- 45.1. Valori caratteristici:
Characteristics values:

Prestazioni ambientali

Environmental performances

46. Livello sonoro
Sound level
- A veicolo fermo: al regime di:
Stationary: at engine speed:
- A veicolo in marcia:
Drive-by:
47. Livello delle emissioni dei gas di scarico:
Exhaust emission level:
48. Emissioni allo scarico:
Exhaust emissions:
- Numero dell'atto normativo di base applicabile e della sua più recente modifica:
Number of the base regulatory act and latest amending regulatory act applicable:
- 1.1. procedura di prova: ESC
1.1. test procedure: ESC
- CO ; HC ; NOx ; HC+NOx:
Particolato / Particulates :
- Opacità del fumo / *Smoke opacity (ELR):*
- 1.2. procedura di prova: WHSC (Euro VI)
1.2. test procedure: WHSC (Euro VI)
- CO ; THC ; NMHC ; NOx:
THC+NOx ; NH3:
- Particolato (massa) / *Particulates (mass):*
- Particelle (numero) / *Particles (number):*
- 2.1. procedura di prova: ETC (eventualmente)
2.1. test procedure: ETC (if applicable)
- CO ; NOx ; NMHC ; THC ; CH4:
Particolato / Particulates :
- 2.2. procedura di prova: WHTC (Euro VI)
2.2. test procedure: WHTC (Euro VI)
- CO ; NOx ; NMHC ; THC:
CH4 ; NH3:
- Particolato (massa) / *Particulates (mass):*
- Particelle (numero) / *Particles (number):*
- 48.1. Valore corretto del coefficiente di assorbimento del fumo:
Smoke corrected absorption coefficient:

Varie

Miscellaneous

52. Osservazioni:
Remarks:

Codice di immatricolazione per l'Italia: