



Imposia di bollo
assoluta mediante
versamento in c/c
postale ai sensi
dell'art. 7 della
legge 18/10/78,
n. 625.

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 concernente:

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° 1229/2012 UE

with regard to Directive No. 2007/46/EC as last amended by Regulation EU No. 1229/2012 UE

Numero di omologazione CE per tipo:

e3*2007/46*0495* 01

EC type-approval number:

Motivo dell'estensione:

Reason for extension:

nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0188*05)
cancellazione classe OX per adeguamento alle prescrizioni ADR 2017
eliminazione delle versioni ?????????????6??? ? (EURO VI)
introduzione del carburante HVO
aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE
introduzione della ralla Jost tipo JSK34 (E1*55R-01*2482*02)
new extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0188*05)
cancellation of the OX Class for adaptation to ADR 2017 requirements
cancellation of versions ?????????????6??? ? (EURO VI)
introduction of fuel HVO
update of EC and ECE type-approval number
introduction of the fifth-wheel Jost type JSK34 (E1*55R-01*2482*02)

SEZIONE I

SECTION I

- 0.1. Marca (denominazione commerciale del costruttore):
Make (trade name of manufacturer): Iveco / System Truck
- 0.2. Tipo:
Type: ST TR IG100E2BA
- 0.2.1. Designazione/i commerciale/i:
Commercial name(s): 100E T18, 90E T18, 80E T18
- 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. Posizione della marcatura:
Location of the marking: su targhetta VIN
on VIN plate

- 0.4. Categoria del veicolo: N2
Category of vehicle:
- 0.5. Ragione sociale e indirizzo del fabbricante del veicolo completo / completato: S.T. System Truck S.p.A.
Company name and address of manufacturer of the complete/completed vehicle: 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: Iveco S.p.A.
For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle: I-10156 Torino - via Puglia, 35
- 0.8. Denominazione/i e indirizzo/i dello/gli stabilimento/i di montaggio: S.T. System Truck S.p.A.
Name(s) and address(es) of assembly plant(s): I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28
- 0.9. Denominazione e indirizzo dell'(eventuale) rappresentante del costruttore: non ricorre
Name and address of the manufacturer's representative (if any): not applicable

SEZIONE 2 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 dell/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.

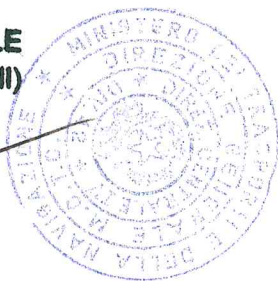
- 1 Per veicoli completi, completati e loro varianti: ricorre
For complete and completed vehicles/variants: applicable
- Il tipo di veicolo soddisfa / ~~non soddisfa~~ le prescrizioni tecniche di tutti gli atti normativi applicabili, come stabilito dall'allegato IV e dall'allegato XI della direttiva 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: ricorre
For incomplete vehicles/variants: 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]. non ricorre
The approval is granted in accordance with Article 20 and the validity of the approval is thus limited to dd/mm/yy. not applicable

Luglio: Roma, Italia
Place:

Data: 13 APR 2018
Date:

Firma:
Signature:

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Ing. Sergio DONOLINI)



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*0188* con l'estensione indicata al punto
0.2.2. della scheda informativa
e3*2007/46*0188* 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*0495*01

Data:

Dated:

13 APR 2018

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi):

Applicable to variants or versions (as appropriate):

I? - ??????????????????

C? - ??????????????????

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.

Varianti/i complete/completate:

Complete/completed variant(s):

C? - ??????????????????

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:

Rif. 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*0495*01

*Appendix of the EC type approval No. e3*2007/46*0495*01*

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_TR_IG100E2BA_01

See Part III of information document No.

del 19.02.2018
of

RISULTATI DELLE PROVE (ALLEGATO VIII)

dell'omologazione CE n° e3*2007/46*0495*01

TEST RESULTS (ANNEX VIII)

*of the EC type approval No. e3*2007/46*0495*01*

Vedere all. VIII della scheda informativa n° ST_TR_IG100E2BA_01

See annex VIII of information document No.

del 19.02.2018
of



INDICE DEL FASCICOLO DI OMOLOGAZIONE
INDEX TO THE INFORMATION PACKAGE

Numero di omologazione CE per tipo: **e3*2007/46*0495*** estensione: **01** revisione: ----
EC type-approval number: extension: revision:

Veicolo: trattore per semirimorchio con ralla e autotelaio per trattore per
Vehicle: semirimorchio
tractor for semitrailer with 5th wheel and chassis for tractor for semitrailer

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

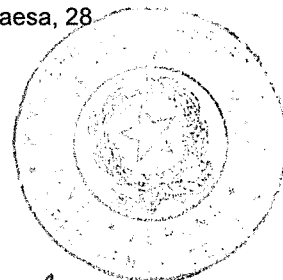
Nome e indirizzo del trasformatore: S.T. System Truck S.p.A.
Name and address of converter: I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

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

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

Tipo: ST TR IG100E2BA
Type:

Denominazione commerciale: 100E T18, 90E T18, 80E T18
Commercial description:



Verbale con relativi allegati: 12030 / V del 08.03.2018
Test report with relative attachments: of

Scheda informativa:	ST_TR_IG100E2BA_01 parte I	del	19.02.2018
Information document:	part I	of	
Possibili combinazioni (tipo / varianti / versioni)	ST_TR_IG100E2BA_01 parte II	del	19.02.2018
Permissible combinations (type / variants / versions)	part II	of	
Numeri di omologazione (per omol. mista)	ST_TR_IG100E2BA_01 parte III	del	19.02.2018
Type-approval numbers (for mixed type-approval)	part III	of	
Risultati delle prove	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato VIII	del	19.02.2018
Test results	annex VIII	of	
Definizione tipo / varianti / versioni	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato 0	del	19.02.2018
Type / variants / versions definition	annex 0	of	
Masse e dimensioni	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato 1	del	19.02.2018
Masses and dimensions	annex 1	of	
Motopropulsore	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato 2	del	19.02.2018
Power plant	annex 2	of	
Trasmissione	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato 3	del	19.02.2018
Transmission	annex 3	of	
Sospensione	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato 4	del	19.02.2018
Suspension	annex 4	of	
Collegamenti tra veicoli trattori e semirimorchi	ST_TR_IG100E2BA_01 allegato 5	del	19.02.2018
Connection between towing vehicles and semi-trailers	annex 5	of	

Disegni allegati:**Attachment drawings:**

disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0051	pag. 1 <i>page 1</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0051	pag. 2 <i>page 2</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0051	pag. 3 <i>page 3</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0051	pag. 4 <i>page 4</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0051	pag. 5 <i>page 5</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0051	pag. 6 <i>page 6</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
schema installazione luci posteriori e laterali: <i>rear and lateral light installation scheme:</i>	50.01.60.0051	pag. 7 <i>page 7</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
schema installazione dispositivi antispurzi: <i>spray suppression systems installation scheme:</i>	50.01.60.0051	pag. 8 <i>page 8</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
schema installazione targa e luce targa: <i>rear registration plate and light installation scheme:</i>	50.01.60.0051	pag. 9 <i>page 9</i>	del <i>of</i>	06.01.2015

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

Certificato di Conformità per veicoli completati

EC Certificate of Conformity for completed vehicle



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

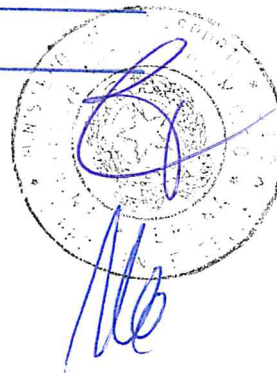
INDICE DELLA SCHEDA INFORMATIVA INDEX TO THE INFORMATION DOCUMENT

Pagina / page :

	MOTIVI DELL'ESTENSIONE - RIEPILOGO REASONS FOR EXTENSION - HISTORY	2
	PARTE I PART I	2
0.	DATI GENERALI GENERAL	2
1.	CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI DEL VEICOLO GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS OF THE VEHICLE	3
2.	MASSE E DIMENSIONI MASSES AND DIMENSIONS	4
3.	PROPULSORE POWER PLANT	8
4.	TRASMISSIONE TRANSMISSION	15
5.	ASSI AXLES	16
6.	ORGANI DI SOSPENSIONE SUSPENSION	17
7.	DISPOSITIVI DELLO STERZO STEERING	18
8.	FRENI BRAKES	18
9.	CARROZZERIA BODYWORK	19
10.	DISPOSITIVI DI ILLUMINAZIONE E DI SEGNALE LUMINOSA LIGHTING AND LIGHT SIGNALLING DEVICES	25
11.	COLLEGAMENTI TRA VEICOLI TRATTORI E RIMORCHI O SEMIRIMORCHI CONNECTIONS BETWEEN TOWING VEHICLES AND TRAILERS AND SEMI-TRAILERS	26
12.	VARIE MISCELLANEOUS	27
13.	NORME PARTICOLARI PER AUTOBUS DI LINEA O GRANTURISMO SPECIAL PROVISIONS FOR BUSES AND COACHES	27
16.	ACCESSO ALL'INFORMAZIONE SULLA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE DEL VEICOLO ACCESS TO VEHICLE REPAIR AND MAINTENANCE INFORMATION	28
	PARTE II PART II	
	PARTE III PART III	
	TABELLA MATRICI TIPO - VARIANTI - VERSIONI TABLE TYPE - VARIANTS - VERSIONS MATRIX	All. 0
	RISULTATI DELLE PROVE (ALLEGATO VIII) TEST RESULTS (ANNEX VIII)	All. VIII

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE,
E LA SICUREZZA DEL TERRITORIO
DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE DIV 3
OMOLOGATO

Con atto n° e3*2007/46*0495*01
del 13 APR 2018





SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

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	14.03.2017	Nuova omologazione New Approval	X	X	X
04	00	19.02.2018	nuova estensione di omologazione del veicolo base (e3*2007/46*0188*05) new extension approval of stage I vehicle (e3*2007/46*0188*05)	X		
			cancellazione classe OX per adeguamento alle prescrizioni ADR 2017 cancellation of the OX Class for adaptation to ADR 2017 requirements	X		X
			eliminazione delle versioni ????????????6??? ? (EURO VI) cancellation of versions ?????????????6??? ? (EURO VI)	X	X	X
			introduzione del carburante HVO introduction of fuel HVO	X		
			aggiornamento numeri di omologazione CE e update of EC and ECE type-approval number			X
			introduzione della ralla Jost tipo JSK34 introduction of the fifth-wheel Jost type JSK34 (E1*55R-01*2482*02)	X		

La presente scheda informativa riporta tutti i punti dell'Allegato III della direttiva 2007/46/CE e i soli punti dell'Allegato I che, a seguito della trasformazione, risultano modificati rispetto a quelli del veicolo fase 1.
This information document contains all the points of Annex III to Directive 2007/46 / EC and only the points of Annex I, which, as a result of the conversion, are modified with respect to those of the stage 1 vehicle.

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 TR IG100E2BA
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. 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: IG100E2BA
Type:
- Variante/i: ?????????
Variant(s):
- Versione/i: ?????????
Version(s):



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

Numero di omologazione e numero dell'estensione:
Type-approval number, including extension number:

e3*2007/46*0188*05 del 21.12.2017
of

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. Posizione della marcatura:
Location of that marking:

su targhetta VIN
on VIN plate

0.4. Categoria del veicolo:
Category of vehicle:

N2

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 2017)
EXII, EXIII, FL, AT (ADR 2017)

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

senza equipaggiamento ADR
without ADR equipment

0.5. Nome e indirizzo del costruttore:
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:

C? - ?????????????????? A



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

1.2. Disegno complessivo quotato dell'intero veicolo:
Dimensional drawing of the whole vehicle:

Passo 3105 mm, sospensioni asse motore pneumatiche: <i>WB 3105 mm, pneumatic powered axle suspension:</i>	50.01.60.0051	pag. 1 <i>page 1</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
Passo 3105 mm, sospensioni asse motore meccaniche: <i>WB 3105 mm, mechanical powered axle suspension:</i>	50.01.60.0051	pag. 2 <i>page 2</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
Passo 3330 mm, sospensioni asse motore pneumatiche: <i>WB 3330 mm, pneumatic powered axle suspension:</i>	50.01.60.0051	pag. 3 <i>page 3</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
Passo 3330 mm, sospensioni asse motore meccaniche: <i>WB 3330 mm, mechanical powered axle suspension:</i>	50.01.60.0051	pag. 4 <i>page 4</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
Passo 3690 mm, sospensioni asse motore pneumatiche: <i>WB 3690 mm, pneumatic powered axle suspension:</i>	50.01.60.0051	pag. 5 <i>page 5</i>	del <i>of</i>	06.01.2015
Passo 3690 mm, sospensioni asse motore meccaniche: <i>WB 3690 mm, mechanical powered axle suspension:</i>	50.01.60.0051	pag. 6 <i>page 6</i>	del <i>of</i>	06.01.2015

1.3. Numero di assi e di ruote: <i>Number of axles and wheels:</i>	2	assi, <i>axles,</i>	4 ruote <i>wheels</i>
1.3.1. Numero e posizione degli assi con ruote gemellate: <i>Number and position of axles with twin wheels:</i>	1	asse, <i>axle,</i>	2° asse <i>2nd axle</i>
1.3.2. Numero e posizione degli assi sterzanti: <i>Number and position of steered axles:</i>	1	asse, <i>axle,</i>	1° asse <i>1st axle</i>
1.3.3. Assi motore (numero, posizione, interconnessione): <i>Powered axles (number, position, interconnection):</i>	1	asse, <i>axle,</i>	2° asse, <i>2nd axle,</i> albero di trasm. <i>propeller shaft</i>
1.4. Telaio (se esiste) (disegno complessivo): <i>Chassis (if any) (overall drawing):</i>	vedere punto 1.2. <i>see point 1.2.</i>		
1.6. Posizione e disposizione del motore: <i>Position and arrangement of the engine:</i>	in prossimità dell'asse anteriore, longitudinale <i>at the front, lengthwise</i>		
1.8. Lato di guida: <i>Hand of drive:</i>	a sinistra <i>left</i>	oppure <i>or</i>	a destra <i>right</i>
1.8.1. Il veicolo è predisposto per la circolazione stradale: <i>Vehicle is equipped to be driven in:</i>	a destra <i>right hand traffic</i>	oppure <i>or</i>	a sinistra <i>left hand traffic</i>
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: <i>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:</i>	ricorre (semirimorchio) <i>applicable (semi-trailer)</i>		
1.10. Specificare se il veicolo è adibito al trasporto di merci a temperatura controllata: <i>Specify if the vehicle is specially designed for the controlled-temperature carriage of goods:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>		

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

vedere allegato n° 1
see annex Nr. 1

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

2.1.1. Veicoli a 2 assi:
Two axle vehicles:

vedere allegato n° 1
see annex Nr. 1



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of
ST_TR_IG100E2BA_01
19.02.2018

2.1.2.	Veicoli a 3 o più assi: <i>Vehicles with three or more axles:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
2.1.2.1.	Distanza tra assi consecutivi, da quello in posizione più avanzata a quello in posizione più arretrata: <i>Axle spacing between consecutive axles going from the foremost to the rearmost axle:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
2.1.2.2.	Distanza totale tra gli assi: <i>Total axle spacing:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
2.2.	Ralla <i>Fifth wheel</i>	
2.2.2.	Veicoli trattori di semirimorchi <i>In the case of semi-trailer towing vehicles</i>	
2.2.2.1.	Avanzamento della ralla (massimo e minimo; indicare i valori ammissibili per un veicolo incompleto): <i>Fifth wheel lead (maximum and minimum; indicate the permissible values in the case of an incomplete vehicle):</i>	vedere allegati n° 1.1 (versioni incomplete) e 1.2 (versioni complete) <i>see annex Nr. 1.1 (incomplete versions) and 1.2 (completed versions)</i>
2.2.2.2.	Altezza massima della ralla (normalizzata): <i>Maximum height of the fifth wheel (standardised):</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>
2.3.1.	Carreggiata di ciascun asse sterzante: <i>Track of each steered axle:</i>	1841 - 1845
2.3.2.	Carreggiata di tutti gli altri assi: <i>Track of all other axles:</i>	1684 - 1685
2.4.	Dimensioni (fuori tutto) del veicolo <i>Range of vehicle dimensions (overall)</i>	
2.4.1.	Telai non carrozzati <i>For chassis without bodywork</i>	
2.4.1.1.	Lunghezza <i>Length</i>	
2.4.1.1.1.	Lunghezza massima ammissibile: <i>Maximum permissible length:</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>
2.4.1.1.2.	Lunghezza minima ammissibile: <i>Minimum permissible length:</i>	vedere punto 2.4.1.1.1. <i>see item 2.4.1.1.1.</i>
2.4.1.2.	Larghezza <i>Width</i>	
2.4.1.2.1.	Larghezza massima ammissibile: <i>Maximum permissible width:</i>	2160
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>	2531 ÷ 3182
2.4.2.	Telai carrozzati <i>For chassis with bodywork</i>	
2.4.2.1.	Lunghezza: <i>Length:</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

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>	2160	
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 le 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>	2531 ÷ 3182	
2.5.	Massa minima sugli assi sterzanti dei veicoli incompleti: <i>Minimum mass on the steering axle(s) for incomplete vehicles:</i>	2500	
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° 1 <i>see annex Nr. 1</i>	
	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>	
	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>	
2.6.2.	Massa dei dispositivi opzionali [come definito all'articolo 2, punto 5, del regolamento (UE) n. 1230/2012]: <i>Mass of the optional equipment (as defined in point (5) of Article 2 of Regulation (EU) No 1230/2012:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
2.7.	Massa minima del veicolo completo dichiarata dal costruttore, nel caso di un veicolo incompleto: <i>Minimum mass of the completed vehicle as stated by the manufacturer, in the case of an incomplete vehicle:</i>	3560	
2.7.1.	Distribuzione di tale massa tra gli assi e, nel caso di un semirimorchio o di un rimorchio ad asse centrale, carico gravante sul punto di aggancio: <i>Distribution of this mass among the axles and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, load on the coupling point:</i>	1° asse: <i>1st axle:</i> 2500	2° asse: <i>2nd axle:</i> 1060 (29,8%)
2.8.	Massa massima a pieno carico tecnicamente ammissibile dichiarata dal costruttore: <i>Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer:</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>	
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	



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

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:
Technically permissible maximum mass on each axle: vedere allegato n° 1
see annex Nr. 1
- 2.10. Massa tecnicamente ammissibile su ciascun gruppo di assi:
Technically permissible mass on each group of axles: non ricorre
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:
Drawbar trailer: non ricorre
not applicable
- 2.11.2. Semirimorchio:
Semi-trailer: vedere allegato n° 1
see annex Nr. 1
- 2.11.3. Rimorchio ad asse centrale:
Centre-axle trailer: non ricorre
not applicable
- 2.11.4. Rimorchio a timone rigido:
Rigid drawbar trailer: non ricorre
not applicable
- 2.11.5. Massa massima tecnicamente ammissibile a pieno carico del veicolo combinato:
Technically permissible maximum laden mass of the combination: 18000
- 2.11.6. Massa massima del rimorchio non frenato:
Maximum mass of unbraked trailer: non ricorre
not applicable
- 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:
- of a towing vehicle: vedere allegati n° 1.1 e 1.2
see annex Nr. 1.1 and 1.2
- 2.12.2. - di un semirimorchio, un rimorchio ad asse centrale o un rimorchio a timone rigido:
- of a semi-trailer, a centre-axle trailer or a rigid drawbar trailer: non ricorre
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:
Registration/in service maximum permissible laden mass: non ricorre
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:
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: non ricorre
not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of
ST_TR_IG100E2BA_01
19.02.2018

- 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. **PROPULSORE**
POWER PLANT
- 3.1. Costruttore del motore: FPT Industrial S.p.A.
Manufacturer of the engine:
- 3.1.1. Codice motore del costruttore (come apposto sul motore, o altri mezzi di identificazione): vedere allegato n° 2
Manufacturer's engine code (as marked on the engine or other means of identification): see annex Nr. 2
- 3.1.2. Eventuale numero di omologazione comprendente il marchio di identificazione del carburante (solo per veicoli pesanti): e3*595/2009*627/2014C*1025*01 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: vedere allegato n° 2
Number and arrangement of cylinders: see annex Nr. 2



SCHEMA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

3.2.1.3.	Cilindrata: <i>Engine capacity:</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>	
3.2.1.6.	Regime minimo normale: <i>Normal engine idling speed:</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>	
3.2.1.6.2.	Minimo in modalità diesel: <i>Idle on diesel</i>	no <i>no</i>	
3.2.1.8.	Potenza massima netta (kW) a (giri/min) (dichiarata dal costruttore): <i>Maximum net power (kW) at min⁻¹ (manufacturer's declared value):</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>	
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: <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:</i>	vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I <i>see type approval documentation of 1st stage vehicle</i>	
3.2.2.1.	Veicoli commerciali leggeri: <i>Light-duty vehicles:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.2.2.2.	Veicoli commerciali pesanti alimentati a: <i>Heavy-duty vehicles:</i>	gasolio <i>Diesel</i>	
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): <i>(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):</i>	H.V.O. (olio vegetale idrotrattato) <i>H.V.O. (Hydro-treated vegetables oil)</i>	
3.2.2.4.	Tipo di combustibile del veicolo: <i>Vehicle fuel type:</i>	Monocarburante <i>Mono fuel</i>	
3.2.2.5.	Tenore massimo di biocarburante accettabile nel carburante (dichiarato dal costruttore): <i>Maximum amount of biofuel acceptable in fuel (manufacturer's declared value):</i>	7 %	
3.2.3.	Serbatoio/i del carburante <i>Fuel tank(s)</i>		
3.2.3.1.	Serbatoio/i di servizio <i>Service fuel tank(s)</i>		
3.2.3.1.1.	Numero e capacità di ciascun serbatoio: <i>Number and capacity of each tank:</i>	Numero: 1 <i>Number:</i>	
		Capacità: 117, 120 o/or 200 <i>Capacity:</i>	litri <i>liters</i>
3.2.3.2.	Serbatoio/i ausiliario/i <i>Reserve fuel tank(s)</i>		
3.2.3.2.1.	Numero e capacità di ciascun serbatoio: <i>Number and capacity of each tank:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.2.4.	Alimentazione <i>Fuel feed</i>		



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

3.2.4.1.	Mediante carburatore/i: <i>By carburettor(s):</i>	no <i>no</i>
3.2.4.2.	A iniezione (solo motori ad accensione spontanea o a doppia alimentazione): <i>By fuel injection (compression ignition only or dual-fuel only):</i>	sì <i>yes</i>
3.2.4.2.2.	Principio di funzionamento: <i>Working principle:</i>	iniezione diretta <i>direct injection</i>
3.2.4.3.	A iniezione (solo motori ad accensione comandata): <i>By fuel injection (positive ignition only):</i>	no <i>no</i>
3.2.7.	Sistema di raffreddamento: <i>Cooling system:</i>	a liquido <i>liquid</i>
3.2.8.	Sistema di aspirazione <i>Intake system</i>	
3.2.8.1.	Compressore: <i>Pressure charger:</i>	sì <i>yes</i>
3.2.8.2.	Scambiatore di calore intermedio: <i>Intercooler:</i>	sì <i>yes</i>
3.2.8.3.3.	(solo Euro VI) Depressione effettiva del sistema di aspirazione al regime nominale di rotazione e al 100% del carico sul veicolo: <i>(Euro VI only) Actual Intake system depression at rated engine speed and at 100% load on the vehicle:</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
3.2.9.	Sistema di scarico <i>Exhaust system</i>	
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: <i>(Euro VI only) Description and/or drawing of the elements of the exhaust system that are not part of the engine system:</i>	vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I <i>see type approval documentation of 1st stage vehicle</i>
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): <i>(Euro VI only) Actual exhaust back pressure at rated engine speed and at 100% load on the vehicle (compression-ignition engines only):</i>	30,5 kPa
3.2.9.4.	Tipo, marcatura del/i silenziatore/i dello scarico: <i>Type, marking of exhaust silencer(s):</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
	Se influiscono sulla rumorosità esterna, interventi nel vano motore e sul motore atti a ridurla: <i>Where relevant for exterior noise, reducing measures in the engine compartment and on the engine:</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
3.2.9.5.	Ubicazione dell'uscita dello scarico: <i>Location of the exhaust outlet:</i>	entro sagoma veicolo (laterale sinistra o verticale) <i>into the body of vehicle (side left or vertical)</i>
3.2.9.7.1.	(solo Euro VI) Volume accettabile del sistema di scarico: <i>(Euro VI only) Acceptable exhaust system volume:</i>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
3.2.12.	Misure contro l'inquinamento atmosferico <i>Measures taken against air pollution</i>	EURO VI C
3.2.12.1.1.	(solo Euro VI) Dispositivo per il riciclaggio dei gas del basamento: In caso positivo, descrizione e disegni: In caso negativo, è necessaria la conformità al regolamento	no non ricorre



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del
of 19.02.2018

(UE) n. 582/2011, allegato V:
(Euro VI only) Device for recycling crankcase gases:
If yes, description and drawings:
If no, compliance with Annex V to Regulation (EU) No 582/2011 required:

impactor, coalescenza sotto coperchio testa
no
not applicable
impactor, coalescence under mothorhead cover

3.2.12.2	Altri eventuali dispositivi antinquinamento (se non sono trattati sotto altre voci) Additional pollution control devices (if any, and if not covered by another heading)	
3.2.12.2.1.	Convertitori catalitici: Catalytic converter:	sì yes
3.2.12.2.1.11.	Sistemi/metodi di rigenerazione degli impianti di post-trattamento dei gas di scarico, descrizione: Regeneration systems/method of exhaust after-treatment systems, description:	vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I see type approval documentation of 1st stage vehicle
3.2.12.2.1.11.6.	Reagenti di consumo: Consumable reagents:	sì yes
3.2.12.2.1.11.7.	Tipo e concentrazione del reagente necessario all'azione catalitica: Type and concentration of reagent needed for catalytic action:	32,5% di peso di soluzione acquosa di urea in base alla DIN 70070 e con urea tecnicamente pura mescolata con acqua desalinizzata (AdBlue) 32.5 % by weight aqueous urea solution specified according to DIN 70070 and manufactured from technically pure urea mixed with desalinated water (AdBlue)
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 di vapori: Evaporative emissions control system:	no no
3.2.12.2.6.	Filtro antiparticolato: Particulate trap:	sì yes
3.2.12.2.6.9.	Altri sistemi: Other systems:	sì yes
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):	famiglia OBD 1: OBD EU6C OBD EU6C engine family 1
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



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

- 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: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
Manufacturer references of the OBD-Documentation 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: 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: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
(Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the Documentation for installing in a vehicle an OBD equipped engine system 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: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
(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 see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.7.6.5. (solo Euro VI) Norma di protocollo di comunicazione OBD: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
(Euro VI only) OBD Communication protocol standard: 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 vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
(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 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 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



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

(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: non ricorre
List of OBD components on-board the vehicle: not applicable
- 3.2.12.2.7.8.2. Descrizione e/o disegno della spia MI: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
Written description and/or drawing of the MI: 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: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
Written description and/or drawing of the OBD off-board communication interface: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.8. Altri sistemi (descrizione e funzionamento): ricorre sistema SCR
Other systems (description and operation): 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: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
(Euro VI only) Systems to ensure the correct operation of NOx control measures: 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: sì
(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: yes
- 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: 1
(Euro VI only) Number of OBD engine families within the engine family considered when ensuring the correct operation of NOx control measures:
- 3.2.12.2.8.4. (solo Euro VI) Elenco delle famiglie di motori OBD (ove applicabile): famiglia OBD 1: OBD EU6C
(Euro VI only) List of the OBD engine families (when applicable): OBD EU6C engine family 1
- 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 (CDmin): non ricorre
(Euro VI only) Lowest concentration of the active ingredient present in the reagent that does not activate the warning system (CDmin): 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



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

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. Attivazione della marcia lenta (creep mode):
Activation of the creep mode:

«disattiva dopo il riavvio»
«disable after restart»

- 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:
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:

vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I

see type approval documentation of 1st stage vehicle

- 3.2.12.2.8.8.3. Descrizione e/o disegno del segnale di allerta:
Written description and/or drawing of the warning signal:

vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle

- 3.2.12.2.9. Limitatore di coppia:
Torque limiter:

sì
yes

- 3.2.13.1. Ubicazione del simbolo del coefficiente di assorbimento (solo per motori ad accensione spontanea):
Location of the absorption coefficient symbol (compression ignition engines only):

su targhetta riassuntiva del veicolo
on manufacturer plate

- 3.2.15. Sistema di alimentazione a GPL:
LPG fuelling system:

no
no

- 3.2.16. Sistema di alimentazione a GN:
NG fuelling system:

no
no

- 3.2.17.8.1.0.1. (solo Euro VI) Presenza del dispositivo di adeguamento automatico:
(Euro VI only) Self adaptive feature:

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:
(Euro VI only) Calibration for a specific gas composition NG-H / NG-L / NG-HL:
Transformation for a specific gas composition NG-Ht / NG-Lt / NG-HLt:

non ricorre
non ricorre
not applicable
not applicable

- 3.3. Motore elettrico
Electric motor

- 3.3.1. Tipo (avvolgimento, eccitazione):
Type (winding, excitation):

non ricorre
not applicable

- 3.3.1.1. Potenza oraria massima:
Maximum hourly output:

non ricorre
not applicable

- 3.3.1.2. Tensione di esercizio:
Operating voltage:

non ricorre
not applicable

- 3.3.2. Batteria
Battery

- 3.3.2.4. Ubicazione:
Position:

non ricorre
not applicable

- 3.4. Motore o combinazione di propulsori
Engine or motor combination

- 3.4.1. Veicolo elettrico ibrido:
Hybrid electric vehicle:

no
no



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

3.4.2.	Categoria di veicolo elettrico ibrido: <i>Category of hybrid electric vehicle:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.4.3.1.1.	Puramente elettrico: <i>Pure electric:</i>	no <i>no</i>	
3.5.4.	(solo Euro VI) Emissioni di CO ₂ dei motori destinati a veicoli pesanti <i>(Euro VI only) CO₂ emissions for heavy duty engines</i>		
3.5.4.1.	Emissioni massiche di CO ₂ nella prova WHSC: <i>(Euro VI only) CO₂ mass emissions WHSC test:</i>	667,6 g/kWh	
3.5.4.2.	Emissioni massiche di CO ₂ nella prova WHSC in modalità diesel: <i>CO₂ mass emissions WHSC test in diesel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.4.3.	Emissioni massiche di CO ₂ nella prova WHSC in modalità a doppia alimentazione: <i>CO₂ mass emissions WHSC test in dual-fuel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.4.4.	Emissioni massiche di CO ₂ nella prova WHTC: <i>CO₂ mass emissions WHTC test:</i>	674,5 g/kWh	
3.5.4.5.	Emissioni massiche di CO ₂ nella prova WHTC in modalità diesel: <i>CO₂ mass emissions WHTC test in diesel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.4.6.	Emissioni massiche di CO ₂ nella prova WHSC in modalità a doppia alimentazione: <i>CO₂ mass emissions WHTC test in dual-fuel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.5.	(solo Euro VI) Consumo di carburante dei motori destinati a veicoli pesanti <i>(Euro VI only) Fuel consumption for heavy duty engines:</i>		
3.5.5.1.	Consumo di carburante nella prova WHSC: <i>Fuel consumption WHSC test:</i>	208,6 g/kWh	
3.5.5.2.	Consumo di carburante nella prova WHSC in modalità diesel: <i>Fuel consumption WHSC test in diesel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.5.3.	Consumo di carburante nella prova WHSC in modalità a doppia alimentazione: <i>Fuel consumption WHSC test in dual-fuel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.5.4.	Consumo di carburante nella prova WHTC: <i>Fuel consumption WHTC test:</i>	221,5 g/kWh	
3.5.5.5.	Consumo di carburante nella prova WHTC in modalità diesel: <i>Fuel consumption WHTC test in diesel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.5.5.6.	Consumo di carburante nella prova WHTC in modalità a doppia alimentazione: <i>Fuel consumption WHTC test in dual-fuel mode:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>	
3.6.5.	Temperatura del lubrificante <i>Lubricant temperature</i>	minima: 358 K <i>minimum:</i>	massima: 388 K <i>maximum:</i>
4.	TRASMISSIONE TRANSMISSION		
4.2.	Tipo (meccanica, idraulica, elettrica, ecc.): <i>Type (mechanical, hydraulic, electric, ...):</i>	meccanica <i>mechanical</i>	



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

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) al ponte (rapporto tra il numero di giri dell'albero secon- dario e quelli delle ruo- te 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

5.1 Descrizione di ciascun asse: 1°: assale sterzante
Description of each axle: steered axle
2°: asse motore
drive axle



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

- 5.2. Marca:
Make: 1°: FPT Industrial S.p.A.
2°: FPT Industrial S.p.A.
- 5.3. Tipo:
Type: 1°: 5833
2°: 450721
- 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
- 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): vedere punto 6.2.
see point 6.2.
- 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): vedere punto 6.2.
see point 6.2.
- 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.
- 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



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

- 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)
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 semirimorchio
hydro-pneumatic, pedal control, on 4 wheels, with 3 independent circuits one for 1st axles, one for 2nd axles, one for the semitrailer
- 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):
- 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.



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del
of 19.02.2018

9. CARROZZERIA BODYWORK

9.1. Tipo di carrozzeria; usare i codici di cui alla parte C dell'allegato II:
Type of bodywork; using the codes set out in Part C of Annex II:

varianti - versioni:

versions - versions:

I? - C???????????????? ?

BX Telaio cabinato per trattore per semirimorchio
Chassis-cab for tractor for semitrailer

C? - C???????????????? ?

BC Motrice per semirimorchio
Tractor unit for semi-trailer

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: Fico Mirrors S.A. oppure / or SPJ
Make:

		Lato guida Driver's seat	Lato passeggero Passenger side
9.9.1.2.	Marchio di omologazione CE: specchi esterni principali: II e3 03 1034 EC type-approval mark: main mirrors: E3 46R 02 1052		II e3 03 1035 E3 46R 02 1053
	specchi esterni grandangolari: IV e3 03 1036 wide angle mirrors: E3 46R 02 1048		IV e3 03 1037 E3 46R 02 1049
	specchio esterno di accostamento: V e3 3 1031 close proximity exterior mirror: E3 46R 02 1051 E3 46R 04 1051		
	specchio anteriore: VI e3 03 1042 front mirror: E3 46R 02 1058		
		Regolabili manualmente Manual adjustable	Regolabili elettricamente Electrically adjustable
9.9.1.3.	Variant: specchi esterni principali: X Variant: main mirrors:	--	--
	specchi esterni grandangolari: X wide angle mirrors:	--	X
	specchio esterno di accostamento: X close proximity exterior mirror:	--	--
	specchio anteriore: X front mirror:	--	--

9.9.1.6. Dispositivi facoltativi che possono influire sul campo di visibilità posteriore:
Optional equipment which may affect the rearward field of vision: non ricorre
not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

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/lor 2
Number of seating positions:

9.10.3.1.1. Ubicazione e soluzioni: 3 o/lor 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 <i>Anterior airbag</i>	Airbag laterale <i>Lateral airbag</i>	Pretensionatore della cintura <i>Belt preloading device</i>
Prima fila di sedili <i>first line of seats</i>	S	NO	NO	NO
	C	NO	NO	NO
	D	NO	NO	NO
Seconda fila di sedili <i>Second line of seats</i>	S	---	---	---
	C	---	---	---
	D	---	---	---

(S = lato sinistro, D = lato destro, C = centrale)
(S = left side, D = right side, C = central)

9.14. Alloggiamento della targa di immatricolazione posteriore (indicare la gamma delle dimensioni, servirsi eventualmente di disegni) vedere dis. n° 50.01.60.0051 pag. 9 del 06.01.2015
Space for mounting rear registration plates (give range where appropriate, drawings may be used where applicable) see drawing No. 50.01.60.0051 page 9 of 06.01.2015

9.14.1. Altezza da terra del bordo superiore: ≤ 1200 mm
Height above road surface, upper edge:

9.14.2. Altezza da terra del bordo inferiore: ≥ 300 mm
Height above road surface, lower edge:



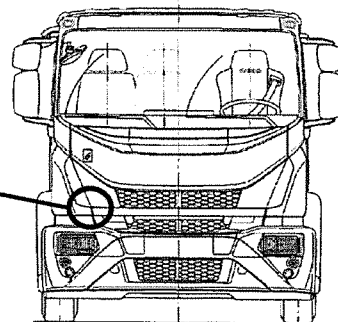
SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

- 9.14.3. Distanza tra la linea centrale della targa e il piano mediano longitudinale del veicolo: ≥ 0 mm
Distance of the centre line from the longitudinal median plane of the vehicle:
- 9.14.4. Distanza dal bordo sinistro del veicolo: conforme al punto 1.2.1.2.2. del Reg. 1003/2010 UE
Distance from the left vehicle edge: conforms to paragraph 1.2.1.2.2. of the Regulation 1003/2010 UE
- 9.14.5. Dimensioni (lunghezza x larghezza): 520 x 120 mm
Dimensions (length x width):
- 9.14.6. Inclinazione del piano rispetto alla verticale: 0°
Inclination of the plane to the vertical:
- 9.14.7. Angolo di visibilità sul piano orizzontale: conforme al punto 1.2.1.5.1. del Reg. 1003/2010 UE
Angle of visibility in the horizontal plane: conforms to paragraph 1.2.1.5.1. of the Regulation 1003/2010 UE
- 9.15. Protezione antincastro posteriore
Rear under-run protection
- 9.15.0. Presenza: no
Presence:
- 9.16. Parafanghi delle ruote
Wheel guards
- 9.16.1. Breve descrizione del tipo di veicolo riguardo ai parafanghi: - per i parafanghi del 1° asse si fa riferimento alla parziale del veicolo base:
Brief description of the vehicle with regard to its wheel guards: e3*109/2011*109/2011*0022*00 del 04.09.2013
- per i parafanghi installati sul 2° asse, vedere disegno:
n° 50.01.60.0051 pag. 8 del 06.01.2015
- for the wheel guards of the 1st axle, a reference can be made to the partial homologation of the original vehicle:
e3*109/2011*109/2011*0022*00 of 04.09.2013
- for the wheel guards installed to the 2nd axle, see drawing No. 50.01.60.0051 page 8 of 06.01.2015
- 9.16.2. Disegni dettagliati dei parafanghi e loro posizione sul veicolo, indicanti le dimensioni di cui alla figura 1 dell'allegato I della direttiva 78/549/CEE, tenendo conto dei punti estremi delle combinazioni pneumatico/ruota:
Detailed drawings of the wheel guards and their position on the vehicle showing the dimensions specified in Figure 1 of Annex I to Directive 78/549/EEC and taking account of the extremes of tyre/wheel combinations: vedere punto 9.16.1
see point 9.16.1
- 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:

Fase 1
Stage 1

Targhetta fase 1
Statutory plate stage 1





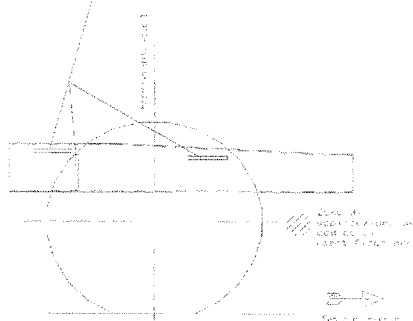
SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

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

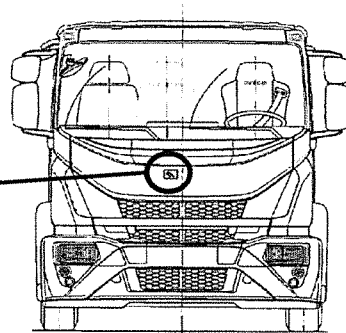
Numero di identificazione del veicolo
Vehicle identification number



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 plates and inscriptions (completed examples with dimensions):

Fase 1
Stage 1

90	
IVECO SPA	
ZCF00000000000000	
10000	kg
18000	kg
1- 3600	kg
2- 6800	kg
3- -	kg
4- -	kg
Type	N of axes
Engine type	Corrected absorption value
Make in	Engine power kW
IVECO	

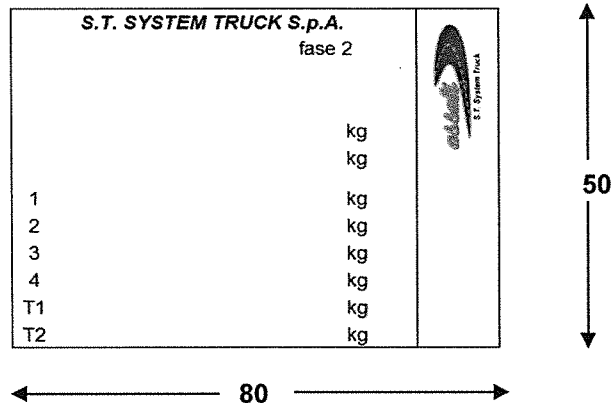
Dimensions: 113 (height), 64 (width), 7 (top margin), 8 (bottom margin), 5 (right margin)



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

Fase 2
Stage 2



- 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 <i>Position</i>	Carattere <i>Character</i>	Significato <i>Meaning</i>	
1° parte <i>1st section</i>	{ 1 + 2 + 3	ZCF	costruttore <i>manufacturer</i>	Iveco
2° parte <i>2nd section</i>	{ 4	A	cabina avanzata <i>forward control cab</i>	
	{ 5	F	sigla per ragioni omologative o per classificazione prodotto <i>acronym for homologation reasons or for product classification</i>	
	{ 6 + 7	80 90 1A	massa complessiva (nominale) <i>total weight (nominal)</i>	
	{ 8	D F G	classe (potenza) del motore <i>class (power) of engine</i>	130 ≤ P < 140 kW 150 ≤ P < 160 kW 160 ≤ P < 170 kW
	{ 9	0 ÷ 9 opp. / or X	check digit da inserire in produzione (stage I) <i>check digit added production plant (stage I)</i>	
	{ 10	0	model year / anno di fabbricazione <i>model year / year of manufacture</i>	
	{ 11	2	stabilimento di costruzione <i>assembly plant</i>	Brescia
3° parte <i>3rd section</i>	{ 12 ÷ 17	000000	progressivo di produzione <i>progressive of production</i>	



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

- 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.
- 9.19. Protezione laterale
Lateral protection
- 9.19.0. Presenza: no
Presence:
- 9.20. Dispositivo antispruzzo
Spray-suppression system
- 9.20.0. Presenza: sì
Presence: yes
- 9.20.1. Breve descrizione del veicolo riguardo al dispositivo antispruzzo e ai suoi elementi costitutivi:
Brief description of the vehicle with regard to its spraysuppression system and the constituent components:
- per i dispositivi antispruzzi del 1° asse si fa riferimento alla parziale del veicolo base:
e3*109/2011*109/2011*0022*00 del 04.09.2013
- per i dispositivi installati sul 2° asse, vedere disegno:
n° 50.01.60.0051 pag. 8 del 06.01.2015
- for the spray suppression system of the 1st axle, a reference car be made to the partial homologation of the original vehicle:
e3*109/2011*109/2011*0022*00 of 04.09.2013
- for the spray suppression system installed to the 2nd axle,
No 50.01.60.0051 page 8 of 06.01.2015
- 9.20.2. Disegni dettagliati del dispositivo antispruzzo e della sua posizione sul veicolo, con indicazione delle dimensioni di cui alle figure dell'allegato III della direttiva 91/226/CEE, tenendo conto dei punti estremi delle combinazioni pneumatico/ruota:
Detailed drawings of the spray-suppression system and its position on the vehicle showing the dimensions specified in the figures in Annex III to Directive 91/226/EEC and taking account of the extremes of tyre/wheel combinations: vedere punto 9.20.1.
see point 9.20.1.
- 9.20.3. Numero/i di omologazione CE dello/gli eventuale/i dispositivo/i antispruzzo:
Type-approval number(s) of spray-suppression device(s), if available: A e18 00 0001
- 9.22. Protezione antincastro anteriore
Front underrun protection
- 9.22.0. Presenza: no
Presence:
- 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:
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: non ricorre
not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

- 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
- 9.24.3. Informazioni complete e dettagliate degli elementi di fissaggio necessari e istruzioni complete, comprendenti le coppie da rispettare per il montaggio:
Complete details of fittings required and full instructions, including torque requirements, for fitting: non ricorre
not applicable
10. **DISPOSITIVI DI ILLUMINAZIONE E DI SEGNALAZIONE LUMINOSA**
LIGHTING AND LIGHT SIGNALLING DEVICES
- 10.1. Tabella di tutti i dispositivi: numero, marca, modello, marchio di omologazione, intensità massima dei proiettori abbaglianti, colore, spia:
Table of all devices: number, make, model, type-approval mark, maximum intensity of main-beam headlamps, colour, tell-tale:
- per i dispositivi anteriori e laterali di illuminazione e segnalazione luminosa si fa riferimento alla parziale del veicolo base: E3 48R-03 3830 05 del 09.05.2016
 - i dispositivi posteriori vengono posizionati come da disegno n° 50.01.60.0051 pag. 7 del 06.01.2015
 - for the front and lateral lighting and light signalling devices a reference can be made to the partial homologation of the original vehicle: E3 48R-03 3830 05 of 09.05.2016
 - the rear devices are positioned according to the drawing No 50.01.60.0051 page 7 of 06.01.2015
- 10.2. Disegno della posizione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa:
Drawing of the position of lighting and light signalling devices: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.3. Per ogni luce e catadiottro di cui alla direttiva 76/756/CEE (GU L 262 del 27.9.1976, pag. 1), fornire le seguenti informazioni (per iscritto e/o mediante schema):
For every lamp and reflector specified in Council Directive 76/756/EEC (OJ L 262, 27.9.1976, p. 1) supply the following information (in writing and/or by diagram) vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.3.1. Disegno che indichi l'estensione della superficie illuminante:
Drawing showing the extent of the illuminating surface: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.3.2. Metodo usato per definire la superficie apparente ai sensi del paragrafo 2.10 del regolamento UNECE n. 48 (GU L 137 del 30.5.2007, pag. 1):
Method used for the definition of the apparent surface in accordance with paragraph 2.10 of UNECE Regulation No 48 (OJ L 137, 30.5.2007, p. 1): vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.3.3. Asse di riferimento e centro di riferimento:
Axis of reference and centre of reference: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.3.4. Modo di funzionamento dei proiettori occultabili:
Method of operation of concealable lamps: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.3.5. Disposizioni specifiche per il montaggio e il collegamento:
Any specific mounting and wiring provisions: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.4. Proiettori anabbaglianti: orientamento normale ai sensi del paragrafo 6.2.6.1 del regolamento UNECE n. 48:
Dipped beam lamps: normal orientation in accordance to paragraph 6.2.6.1 of UNECE Regulation No 48: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.4.1. Valori della regolazione iniziale:
Value of initial adjustment: vedere punto 10.1.
see point 10.1.



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

- 10.4.2. Posizione dell'indicazione:
Location of indication: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.4.3. Descrizione/disegno e tipo di dispositivo di regolazione dei proiettori (ad esempio: automatico, manuale a scatti, a regolazione manuale continua):
Description/drawing and type of headlamp levelling device (e.g. automatic, stepwise manually adjustable, continuously manually adjustable): vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.4.4. Dispositivo di comando:
Control device: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.4.5. Segni di riferimento:
Reference marks: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.4.6. Segni assegnati alle condizioni di carico:
Marks assigned for loading conditions: vedere punto 10.1.
see point 10.1.
- 10.5. Breve descrizione degli eventuali componenti elettrici/elettronici diversi dalle lampade:
A brief description of electrical/electronic components other than lamps (if any): vedere punto 10.1.
see point 10.1.
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: vedere allegato n° 5
see annex Nr. 5
- 11.2. Caratteristiche D, U, S e V del/i dispositivo/i di traino o caratteristiche minime D, U, S e V del/i dispositivo/i di traino da installare:
Characteristics D, U, S and V of the coupling device(s) fitted or minimal characteristics D, U, S and V of the coupling device(s) to be fitted: vedere punto 11.1.
see point 11.1.
- 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 allegato n° 5
see annex Nr. 5
- 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: La ralla deve essere fissata sulla struttura di appoggio ralla con 12 viti M16 classe 10.9, dadi autobloccanti classe 8G, rondelle a norma.
Coppia di serraggio 225 Nm.
Dopo il montaggio assicurare i supporti con degli arresti saldati sulla struttura di appoggio ralla, che hanno lo scopo di assorbire le spinte.
La piastra ralla deve essere fissata con 12 viti flangiate M16 classe 10.9, dado flangiato 10K.
Coppia di serraggio 210 Nm.
The fifth wheel must be fixed on the fifth wheel support structure with 12 screws M16 class 10.9, self-locking nuts class 8G, and washers.
Torque 225 Nm.
After mounting, ensure the supports with welded arrests on the fifth wheel support structure, which have the purpose of



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST_TR_IG100E2BA_01
del
of 19.02.2018

absorbing the strength.

The fifth wheel support structure must be fixed with 12 flanged screws M16 class 10.9, flanged nuts class 10K.

Torque 210 Nm.

11.5. Numero/i dell'omologazione CE:
Type-approval number(s):

vedere allegato n° 5
see annex Nr. 5

12. **VARIE**
MISCELLANEOUS

12.3. Dispositivo/i di traino
Towing device(s)

12.3.1. Anteriore:
Front:

occhione smontabile (invariato rispetto al veicolo base)
eye removable (unchanged from the original vehicle)

12.3.2. Posteriore:
Rear:

nessuno
none

12.3.3. Disegno o fotografia del telaio, o della parte della carrozzeria del veicolo, che mostri posizione, costruzione e montaggio del/i dispositivo/i di traino:
Drawing or photograph of the chassis/area of the vehicle body showing the position, construction and mounting of the towing device(s):

- per il dispositivo di traino anteriore si fa riferimento alla parziale del veicolo base:
e3*1005/2010*1005/2010*0016*00 del 08.04.2013
- for the front towing device a reference can be made to the partial homologation of the original vehicle:
e3*1005/2010*1005/2010*0016*00 of 08.04.2013

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

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)

13.3.1. Totale (N):
Total (N):

non ricorre
not applicable

13.3.2. Piano superiore (N_a):
Upper deck (N_a):

non ricorre
not applicable

13.3.3. Piano inferiore (N_b):
Lower deck (N_b):

non ricorre
not applicable

13.4. Numero di passeggeri seduti:
Number of passengers seated:

non ricorre
not applicable

13.4.1. Totale (A)
Total (A)

non ricorre
not applicable

13.4.2. Piano superiore (A_a):
Upper deck (A_a):

non ricorre
not applicable



SCHEDA INFORMATIVA
INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

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:

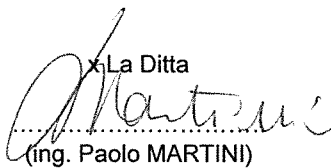
Fase 1
Stage 1

www.techinformation.iveco.com

Fase 2
Stage 2

www.stsystemtruck.com

Revisione 0 del 19.02.2018
Revision of

x La Ditta

(ing. Paolo MARTINI)

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Passa 25 - 46044 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430265
Tel. +39 0376 695800
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

PARTE II PART II

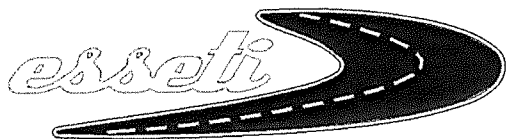
Possibili combinazioni (tipo / varianti / versioni)
Permissible combinations (type / variants / versions)

Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C7 C 1 1 4 P 1 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C7 C 1 1 4 P 2 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C7 C 1 1 5 R 1 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C7 C 1 1 5 R 2 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C6 C 1 1 4 P 1 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C6 C 1 1 4 P 2 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C6 C 1 1 5 R 1 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C6 C 1 1 5 R 2 D E 3 0 A C A M 2 P	A B C D E F

Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions																A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	D	1	1	4	P	1	C	E	3	0	A	C	A	M	2	
																P		
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	D	1	1	4	P	2	C	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	D	1	1	5	R	1	C	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	D	1	1	5	R	2	C	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	C	1	1	4	P	1	D	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	C	1	1	4	P	2	D	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	C	1	1	4	P	1	C	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	C	1	1	4	P	2	C	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	C	1	1	5	R	1	D	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	C	1	1	5	R	2	D	E	3	0	A	C	A	M	2	A B C D E F
																P		

Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions																		A B C D E F
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	C	1	1	5	R	1	C	E	3	0	A	C	A	M	2	P		
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	C	1	1	5	R	2	C	E	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	1	1	1	4	P	1	D	X	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5	1	1	1	4	P	2	D	X	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	1	1	1	5	R	1	D	X	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I6 C6	C5	1	1	1	5	R	2	D	X	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C7	C	1	1	4	Y	1	D	E	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C7	C	1	1	4	Y	2	D	E	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C6	C	1	1	4	Y	1	D	E	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C6	C	1	1	4	Y	2	D	E	3	0	A	C	A	M	2	P	A B C D E F	

Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 D 1 1 4 Y 1 C E 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 D 1 1 4 Y 2 C E 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 C 1 1 4 Y 1 D E 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 C 1 1 4 Y 2 D E 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 C 1 1 4 Y 1 C E 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 C 1 1 4 Y 2 C E 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 1 1 1 4 Y 1 D X 3 0 A C A M 2 P
ST TR IG100E2BA	I4 C4	C5 1 1 1 4 Y 2 D X 3 0 A C A M 2 P



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of

ST_TR_IG100E2BA_01
19.02.2018

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 51R-02 4429 03	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 51	Italia / Italy	25.01.2016	??	?????4P???????? ?
		E3 51R-02 5726 01		Italia / Italy	25.01.2016	??	?????4Y???????? ?
		E3 51R-02 4428 02		Italia / Italy	25.01.2016	??	?????5???????? ?
3A	Prevenzione dei rischi di incendio (serbatoi di carburante liquido) Prevention of fire risks (liquid fuel tanks)	E3 34RI-02 5570 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 34	Italia / Italy	14.06.2016	??	???????????????? ?
		E3 34RI-02 5327 00		Italia / Italy	15.09.2014	??	???????????????? ?
4A	Alloggiamento e montaggio delle targhe posteriori d'immatricolazione Space for mounting and fixing rear registration plates	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1003/2010	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?
5A	Sterzo Steering equipment	E3 79R-01 4451 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 79	Italia / Italy	06.05.2013	??	???????????????? ?
6A	Accesso e manovrabilità del veicolo Vehicle access and manoeuvrability	e3*130/2012*130/2012*0002*00	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 130/2012	Italia / Italy	06.05.2013	??	???????????????? ?
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	??	???????????????? ?
8A	Dispositivi per la visione indiretta e loro installazione Devices for indirect vision and their installation	E3 46R-04 4865 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 46	Italia / Italy	22.04.2016	??	???????????????? ?
9A	Frenatura dei veicoli e dei rimorchi Braking of vehicles and trailers	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 13	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?
10A	Compatibilità elettromagnetica Electromagnetic compatibility	E3 10R-04 4535 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 10	Italia / Italy	13.11.2017	??	???????????????? ?

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
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	??	???????????????? ?
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	27.04.2015	??	???????????????? ?
17A	Accesso e manovrabilità del veicolo <i>Vehicle access and manoeuvrability</i>	e3*130/2012*130/2012*0002*00	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 130/2012	Italia / Italy	06.05.2013	??	???????????????? ?
17B	Tachimetro e sua installazione <i>Speedometer equipment including its installation</i>	E3 39R-00 4376 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 39	Italia / Italy	28.01.2013	??	???????????????? ?
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	(/)	??	???????????????? ?
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	??	???????????????? ?
20A	Installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa sui veicoli <i>Installation of lighting and light- signalling devices on vehicles</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 48	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?
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	??	???????????????? ?
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	??	???????????????? ?

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
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 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 121	Italia / Italy	27.04.2015	??	???????????????? ?
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	??	???????????????? ?
40A	Potenza del motore <i>Engine power</i>	E3 85R-00 1419 02	Reg. UNECE 85	Italia / Italy	21.10.2015	74	????74P???????? ?
		E3 85R-00 1424 01		Italia / Italy	21.10.2015	76	????75R???????? ?
		E3 85R-00 1478 01		Italia / Italy	21.10.2015	74	????74Y???????? ?
41A	Emissioni (euro VI) veicoli pesanti/accesso alle informazioni <i>Emissions (Euro VI) heavy duty vehicles/access to information</i>	e3*595/2009*627/2014C*0023*01	Reg. CE 595/2009	Italia / Italy	02.08.2017	??	????????????C?? ?
43A	Dispositivi antispruzzi <i>Spray suppression systems</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 109/2011	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?
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 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 43	Italia / Italy	05.08.2013	??	???????????????? ?
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	??	???????????????? ?
47A	Limitazione della velocità dei veicoli <i>Speed limitation of vehicles</i>	E3 89R-00 2145 07	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 89	Italia / Italy	09.05.2016	??	???????????????? ?
48A	Masse e dimensioni <i>Masses and dimensions</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1230/2012	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?
49A	Veicoli commerciali per quanto riguarda le sporgenze esterne poste anteriormente al pannello posteriore della cabina <i>Commercial vehicles with regard to their external projections forward of the cab's rear panel</i>	E3 61R-00 4869 03	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 61	Italia / Italy	06.12.2017	??	???????????????? ?
50A	Componenti di attacco meccanico di insiemi di veicoli <i>Mechanical coupling components of combinations of vehicles</i>	verbale all. 1a <i>test report annex 1a</i>	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 55	Italia / Italy	08.03.2018	??	???????????????? ?

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
56A	Veicoli destinati al trasporto di merci pericolose <i>Vehicles for the carriage of dangerous goods</i>	E3 105R-06 3606 06	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 105	Italia / Italy	13.11.2017	??	???????????????? ?
57A	Dispositivi di protezione antincastro anteriore (FUPD) e loro installazione; protezione antincastro anteriore (FUP) <i>Front underrun protective devices (FUPDs) and their installation; front underrun protection (FUP)</i>	E3 93R-00 4790 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 93	Italia / Italy	09.06.2014	??	???????????????? ?
65	Dispositivo avanzato di frenata d'emergenza (AEBS) <i>Advanced emergency braking system</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 347/2012	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?
66	Sistema di avviso di deviazione dalla corsia (LDWS) <i>Lane departure warning system</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 351/2012	Italia / Italy	(/)	??	???????????????? ?

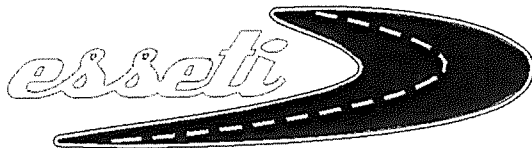
(*) Il veicolo è sprovvisto di sistemi elettronici di controllo della stabilità, come ammesso dal Regolamento CE 661/2009, articolo 12, punto 2, comma b, per i trattori per semirimorchi la cui massa lorda è compresa tra 3,5 e 7,5 tonnellate.

(*) *The vehicle is without electronic stability control systems, as per Regulation EC 661/2009, article 12, point 2, comma b, for the tractors for semi-trailers with a gross vehicle mass between 3.5 and 7.5 tonnes.*

(**) Il veicolo è sprovvisto di dispositivi avanzati di frenata d'emergenza (AEBS), come ammesso dal Regolamento UE 347/2012 + 562/2015, articolo 1, punto 1, per i trattori per semirimorchi di categoria N2 con massa massima superiore a 3,5 tonnellate ma non superiore a 8 tonnellate.

(**) *The vehicle is without advanced emergency braking systems (AEBS), as per Regulation UE 347/2012 + 562/2015, article 1, point 1, for the tractors for semi-trailers with a gross vehicle mass between 3.5 and 8 tonnes.*

(/) **Vedere omologazione europea n°:** **e3*2007/46*0495*00** **del** **06.11.2017**
 (/) **See european approval No.:** **e3*2007/46*0495*00** **of** **06.11.2017**



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST_TR_IG100E2BA_01
Nr
del 19.02.2018
of

RISULTATI DELLE PROVE (ALLEGATO VIII) TEST RESULTS (ANNEX VIII)

1. Risultati delle prove sul livello sonoro Results of the sound level tests

Numero dell'atto normativo di base e del più recente atto normativo di modifica applicabile all'omologazione.

Quando un atto normativo prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione:

Number of the base regulatory act and latest amending regulatory act applicable to the approval.

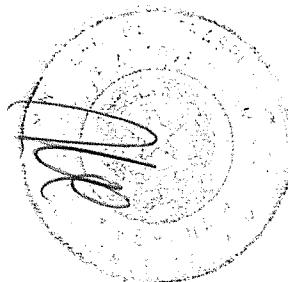
In case of a regulatory act with two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:

Varianti fase 1: Stage 1 variants:	Versioni fase 1: Stage 1 versions:	Varianti fase 2: Stage 2 variants:	Versioni fase 2: Stage 2 versions:	In marcia [dB(A)/E]: Moving [dB(A)/E]:	Fermo [dB(A)/E]: Stationary [dB(A)/E]:	a giri/min: at rpm:	Ultimo atto normativo: Last amending Regulatory:
I?????4P	??????CA??	24	????4P??????CA?? ?	80	91	1875	51R-02
I?????4P	??????CB??	24	????4P??????CB?? ?	80	91	1875	51R-02
I?????5?	??????CA??	26	????5??????CA?? ?	80	87	1875	51R-02
I?????5?	??????CB??	26	????5??????CB?? ?	80	87	1875	51R-02
I?????4Y	??????CA??	24	????4Y??????CA?? ?	78	85	1650	51R-02
I?????4Y	??????CB??	24	????4Y??????CB?? ?	78	85	1650	51R-02

2. Risultati delle prove sulle emissioni di gas di scarico Results of the exhaust emission tests

2.1. Emissioni dei veicoli a motore sottoposti a prova nel quadro della procedura di prova per i veicoli leggeri Emissions from motor vehicles tested under the test procedure for light-duty vehicles

- 2.1.1. Prova di tipo 1 (emissioni del veicolo durante il ciclo di prova dopo un avviamento a freddo):
Type 1 test (vehicle emissions in the test cycle after a cold start): non ricorre
not applicable
- 2.1.2. Prova di tipo 2 (dati sulle emissioni da utilizzare in sede di omologazione a fini di controllo tecnico):
Type 2 test (emissions data required at type-approval for roadworthiness purposes):
- Tipo 2, prova a regime minimo inferiore:
Type 2, low idle test: non ricorre
not applicable
- Tipo 2, prova a regime minimo accelerato:
Type 2, high idle test: non ricorre
not applicable
- 2.1.3. Prova di tipo 3 (emissioni di gas dal basamento):
Type 3 test (emissions of crankcase gases): non ricorre
not applicable
- 2.1.4. Prova di tipo 4 (emissioni per evaporazione):
Type 4 test (evaporative test): non ricorre
not applicable
- 2.1.5. Prova di tipo 5 (durata dei dispositivi di controllo dell'inquinamento):
Type 5 test (durability of anti-pollution control devices): non ricorre
not applicable



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:				sì 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: 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:	Carburante/i: Fuel/s:					
	I?????4?	???????C???	?4	????4???????C??? ?	627/2014/UE	C	Gasolio / diesel					
	I?????5?	???????C???	?6	????5???????C??? ?	627/2014/UE	C	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: Stage 1 variants:	Versioni fase 1: Stage 1 versions:	Varianti fase 2: Stage 2 variants:	Versioni fase 2: Stage 2 versions:	CO [mg/kWh]	THC [mg/kWh]	NOx [mg/kWh]	NH ₃ [ppm]	PT [mg/kWh]	N° particelle [#kWh] PM numbers [#kWh]		
	I?????4?	???????C???	?4	????4???????C??? ?	17,6	0	217,5	0,0009	0,8	2E+11		
	I?????5?	???????C???	?6	????5???????C??? ?	17,6	0	217,5	0,0009	0,8	2E+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:											
	Varianti fase 1: Stage 1 variants:	Versioni fase 1: Stage 1 versions:	Varianti fase 2: Stage 2 variants:	Versioni fase 2: Stage 2 versions:	CO [mg/kWh]	THC [mg/kWh]	NMHC [mg/kWh]	CH ₄ [mg/kWh]	NOx [mg/kWh]	NH ₃ [ppm]	PT [mg/kWh]	N° particelle [#kWh] PM numbers [#kWh]
	I?????4?	???????C???	?4	????4???????C??? ?	39	0	----	----	277,1	0,0024	1,5	1,42E+11
	I?????5?	???????C???	?6	????5???????C??? ?	39	0	----	----	277,1	0,0024	1,5	1,42E+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???????	???????????	??	????????????????? ?	Reg. 24/03	--						

2 / 3

Allegato VIII
Annex VIII

2.3.1. Risultati della prova in accelerazione libera:
Results of the test under free acceleration:

Varianti fase 1: Stage 1 variants:	Versioni fase 1: Stage 1 versions:	Varianti fase 2: Stage 2 variants:	Versioni fase 2: Stage 2 versions:	Valore corretto del coeff. d'ass. [m ⁻¹]: <i>Corrected value of the absorption coeff. [m⁻¹]:</i>	Regime minimo normale [min ⁻¹]: <i>Normal engine idling speed [min⁻¹]:</i>	Regime massimo motore [min ⁻¹]: <i>Maximum engine speed [min⁻¹]:</i>	Temperatura dell'olio (min/max) [°C]: <i>Oil temperature (min/max) [°C]:</i>
I?????4P	??????????	?4	????4P?????????? ?	0,555	750±150	2800±150	358/388
I?????5?	??????????	?6	????5???????????? ?	0,522	650±150	2800±150	358/388
I?????4Y	??????????	?4	????4Y???????????? ?	0,302	750±50	2500±50	358/388

3. Risultati delle prove sulle emissioni di CO₂, consumo di carburante / energia elettrica e di autonomia elettrica
Results of the CO₂ 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:

3.1.	Veicoli con motore a combustione interna, compresi i veicoli elettrici ibridi non a ricarica esterna (NOVC): <i>Internal combustion engines, including not externally chargeable hybrid electric vehicles (NOVC):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
3.2.	Veicoli elettrici ibridi a ricarica esterna: <i>Externally chargeable hybrid electric vehicles:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
3.3.	Veicoli esclusivamente elettrici: <i>Pure electric vehicles:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
3.4.	Veicoli a idrogeno con pila a combustibile: <i>Hydrogen fuel cell vehicles:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
4.	Risultati delle prove sui veicoli attrezzati con innovazione/i ecocompatibile/i: <i>Results of the tests for vehicles fitted with eco-innovation(s):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 0
Annex Nr
del 19.02.2018
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 per trattore o trattore per semirimorchio tractor unit for semi-trailer or chassis for tractor unit for semi-trailer	TR IG100E		
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	
	completato / completed		C	
Numero e disposizione cilindri - cilindrata Number and arrangement of cylinders - engine capacity	4 verticali in linea / vertical in line - 4485 cm³			4
	6 verticali in linea / vertical in line - 6728 cm³			6
Designazione commerciale Commercial name	80E T18 90E T18 100E T18			C5 C6 C7
Massa massima tecnicamente ammissibile Technical admissible maximum mass	7490 kg 7500 kg 6000 kg			C D 1
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 o/or F4AFE411F F4AFE611A			4 5
Potenza del motore Engine power	152 kW 162 kW 137 kW			P R Y



SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

All n° 0
Annex Nr
del 19.02.2018
of

Caratteristiche Characteristics	Descrizione Description	Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
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	3400 kg 3600 kg			C D
Massa tecnicamente ammissibile su 2° asse Technically permissible mass on 2 nd axle	5800 kg 4500 kg			E X
Massa massima tecnicamente ammissibile della combinazione Technically permissible mass of combination	18000 kg			3
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-C			C
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 o pneumatica / mechanical or pneumatic 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	3105 mm - MLC			A
	3105 mm - MLL			B
	3330 mm - MLC			C
	3330 mm - MLL			D
	3690 mm - MLC			E
	3690 mm - MLL			F



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°
Annex Nr
del
of

1
19.02.2018

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
2.	?? ??	????????????????P? A ????????????????P? B	50.01.60.0051 pag. 1 del 06.01.2015 page 1 of
	?? ??	????????????????M? A ????????????????M? B	50.01.60.0051 pag. 2 del 06.01.2015 page 2 of
	?? ??	????????????????P? C ????????????????P? D	50.01.60.0051 pag. 3 del 06.01.2015 page 3 of
	?? ??	????????????????M? C ????????????????M? D	50.01.60.0051 pag. 4 del 06.01.2015 page 4 of
	?? ??	????????????????P? E ????????????????P? F	50.01.60.0051 pag. 5 del 06.01.2015 page 5 of
	?? ??	????????????????M? E ????????????????M? F	50.01.60.0051 pag. 6 del 06.01.2015 page 6 of
2.1.1.	?? ?? ?? ?? ?? ??	????????????????A ????????????????B ????????????????C ????????????????D ????????????????E ????????????????F	3105 mm 3105 mm 3330 mm 3330 mm 3690 mm 3690 mm
2.2.2.2.	?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ?? ??	????????????????P? A ????????????????P? B ????????????????M? A ????????????????M? B ????????????????P? C ????????????????P? D ????????????????M? C ????????????????M? D ????????????????P? E ????????????????P? F ????????????????M? E ????????????????M? F	min max (*) 908 ÷ 1045 mm 908 ÷ 1045 mm 878 ÷ 1179 mm 878 ÷ 1179 mm 911 ÷ 1047 mm 911 ÷ 1047 mm 879 ÷ 1192 mm 879 ÷ 1192 mm 909 ÷ 1046 mm 909 ÷ 1046 mm 878 ÷ 1175 mm 878 ÷ 1175 mm
(*) con ralla di altezza (valore massimo): 250 mm (*) with height of the fifth wheel (maximum value): 250 mm			
2.4.1.1.1.	I? I? I? I? I? I? I? I? I? I? I? I?	????????????????P? A ????????????????P? B ????????????????M? A ????????????????M? B ????????????????P? C ????????????????P? D ????????????????M? C ????????????????M? D ????????????????P? E ????????????????P? F ????????????????M? E ????????????????M? F	5234 mm 5234 mm 5397 mm 5397 mm 5459 mm 5459 mm 5622 mm 5622 mm 5819 mm 5819 mm 5982 mm 5982 mm
2.4.2.1.	C? C? C? C? C? C?	????????????????P? A ????????????????P? B ????????????????M? A ????????????????M? B ????????????????P? C ????????????????P? D	5234 mm 5234 mm 5397 mm 5397 mm 5459 mm 5459 mm



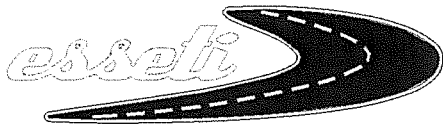


SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°
Annex Nr
del
of

1
19.02.2018

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
	C?	????????????????M? C	5622 mm
	C?	????????????????M? D	5622 mm
	C?	????????????????P? E	5819 mm
	C?	????????????????P? F	5819 mm
	C?	????????????????M? E	5982 mm
	C?	????????????????M? F	5982 mm
2.6.	I?	?????P????????M? A	3278 ÷ 3623 kg
	I?	?????R????????M? A	3420 ÷ 3780 kg
	I?	?????Y????????M? A	3249 ÷ 3591 kg
	I?	?????P????????P? A	3354 ÷ 3707 kg
	I?	?????R????????P? A	3496 ÷ 3864 kg
	I?	?????Y????????P? A	3382 ÷ 3738 kg
	I?	?????P????????M? B	3402 ÷ 3758 kg
	I?	?????R????????M? B	3545 ÷ 3916 kg
	I?	?????Y????????M? B	3374 ÷ 3727 kg
	I?	?????P????????P? B	3478 ÷ 3842 kg
	I?	?????R????????P? B	3621 ÷ 4000 kg
	I?	?????Y????????P? B	3507 ÷ 3874 kg
	I?	?????P????????M? C	3301 ÷ 3649 kg
	I?	?????R????????M? C	3444 ÷ 3806 kg
	I?	?????Y????????M? C	3273 ÷ 3617 kg
	I?	?????P????????P? C	3377 ÷ 3733 kg
	I?	?????R????????P? C	3520 ÷ 3890 kg
	I?	?????Y????????P? C	3349 ÷ 3701 kg
	I?	?????P????????M? D	3426 ÷ 3784 kg
	I?	?????R????????M? D	3568 ÷ 3942 kg
	I?	?????Y????????M? D	3397 ÷ 3753 kg
	I?	?????P????????P? D	3502 ÷ 3868 kg
	I?	?????R????????P? D	3644 ÷ 4026 kg
	I?	?????Y????????P? D	3473 ÷ 3837 kg
	I?	?????P????????M? E	3320 ÷ 3670 kg
	I?	?????R????????M? E	3463 ÷ 3827 kg
	I?	?????Y????????M? E	3292 ÷ 3638 kg
	I?	?????P????????P? E	3396 ÷ 3754 kg
	I?	?????R????????P? E	3539 ÷ 3911 kg
	I?	?????Y????????P? E	3368 ÷ 3722 kg
	I?	?????P????????M? F	3445 ÷ 3805 kg
	I?	?????R????????M? F	3587 ÷ 3963 kg
	I?	?????Y????????M? F	3416 ÷ 3774 kg
	I?	?????P????????P? F	3521 ÷ 3889 kg
	I?	?????R????????P? F	3663 ÷ 4047 kg
	I?	?????Y????????P? F	3492 ÷ 3858 kg
	C?	?????P????????M? A	3544 ÷ 3917 kg
	C?	?????R????????M? A	3734 ÷ 4127 kg
	C?	?????Y????????M? A	3515 ÷ 3885 kg
	C?	?????P????????P? A	3620 ÷ 4001 kg
	C?	?????R????????P? A	3762 ÷ 4158 kg
	C?	?????Y????????P? A	3648 ÷ 4032 kg
	C?	?????P????????M? B	3715 ÷ 4106 kg
	C?	?????R????????M? B	3857 ÷ 4263 kg
	C?	?????Y????????M? B	3686 ÷ 4074 kg
	C?	?????P????????P? B	3743 ÷ 4137 kg
	C?	?????R????????P? B	3886 ÷ 4295 kg
	C?	?????Y????????P? B	3772 ÷ 4169 kg
	C?	?????P????????M? C	3567 ÷ 3943 kg
	C?	?????R????????M? C	3710 ÷ 4100 kg
	C?	?????Y????????M? C	3539 ÷ 3911 kg
	C?	?????P????????P? C	3643 ÷ 4027 kg



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°

Annex Nr

del

of

1

19.02.2018

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
	C?	?????R???????M? A	2598 ÷ 2872 kg 1135 ÷ 1255 kg
	C?	?????Y???????M? A	2451 ÷ 2709 kg 1064 ÷ 1176 kg
	C?	?????P???????P? A	2489 ÷ 2751 kg 1131 ÷ 1250 kg
	C?	?????R???????P? A	2613 ÷ 2888 kg 1150 ÷ 1271 kg
	C?	?????Y???????P? A	2465 ÷ 2725 kg 1183 ÷ 1307 kg
	C?	?????P???????M? B	2579 ÷ 2851 kg 1135 ÷ 1255 kg
	C?	?????R???????M? B	2703 ÷ 2987 kg 1154 ÷ 1276 kg
	C?	?????Y???????M? B	2556 ÷ 2825 kg 1131 ÷ 1250 kg
	C?	?????P???????P? B	2594 ÷ 2867 kg 1150 ÷ 1271 kg
	C?	?????R???????P? B	2717 ÷ 3003 kg 1169 ÷ 1292 kg
	C?	?????Y???????P? B	2570 ÷ 2840 kg 1202 ÷ 1328 kg
	C?	?????P???????M? C	2480 ÷ 2741 kg 1088 ÷ 1202 kg
	C?	?????R???????M? C	2603 ÷ 2877 kg 1107 ÷ 1223 kg
	C?	?????Y???????M? C	2456 ÷ 2714 kg 1083 ÷ 1197 kg
	C?	?????P???????P? C	2494 ÷ 2756 kg 1150 ÷ 1271 kg
	C?	?????R???????P? C	2617 ÷ 2893 kg 1169 ÷ 1292 kg
	C?	?????Y???????P? C	2470 ÷ 2730 kg 1145 ÷ 1265 kg
	C?	?????P???????M? D	2584 ÷ 2856 kg 1107 ÷ 1223 kg
	C?	?????R???????M? D	2708 ÷ 2993 kg 1173 ÷ 1297 kg
	C?	?????Y???????M? D	2560 ÷ 2830 kg 1102 ÷ 1218 kg
	C?	?????P???????P? D	2598 ÷ 2872 kg 1169 ÷ 1292 kg
	C?	?????R???????P? D	2722 ÷ 3008 kg 1188 ÷ 1313 kg
	C?	?????Y???????P? D	2575 ÷ 2846 kg 1164 ÷ 1286 kg
	C?	?????P???????M? E	2480 ÷ 2741 kg 1107 ÷ 1223 kg
	C?	?????R???????M? E	2603 ÷ 2877 kg 1126 ÷ 1244 kg
	C?	?????Y???????M? E	2456 ÷ 2714 kg 1102 ÷ 1218 kg
	C?	?????P???????P? E	2494 ÷ 2756 kg 1169 ÷ 1292 kg
	C?	?????R???????P? E	2617 ÷ 2893 kg 1188 ÷ 1313 kg
	C?	?????Y???????P? E	2470 ÷ 2730 kg 1164 ÷ 1286 kg
	C?	?????P???????M? F	2584 ÷ 2856 kg 1126 ÷ 1244 kg
	C?	?????R???????M? F	2708 ÷ 2993 kg 1192 ÷ 1318 kg
	C?	?????Y???????M? F	2560 ÷ 2830 kg 1121 ÷ 1239 kg
	C?	?????P???????P? F	2598 ÷ 2872 kg 1188 ÷ 1313 kg
	C?	?????R???????P? F	2722 ÷ 3008 kg 1207 ÷ 1334 kg
	C?	?????Y???????P? F	2575 ÷ 2846 kg 1183 ÷ 1307 kg
2.8.	??	??C???????????? ?	7490 kg
	??	??D???????????? ?	7500 kg
	??	??1???????????? ?	6000 kg
			1°: 2°:
2.8.1.	??	C5D????CE?????? ?	1700 ÷ 3400 kg 4100 ÷ 5800 kg
	??	C5C????CE?????? ?	1690 ÷ 3400 kg 4090 ÷ 5800 kg
	??	C5C????DE?????? ?	1690 ÷ 3600 kg 3890 ÷ 5800 kg
	??	C51????DX?????? ?	1500 ÷ 3600 kg 2400 ÷ 4500 kg
	??	C6C????DE?????? ?	1690 ÷ 3600 kg 3890 ÷ 5800 kg
	??	C7C????DE?????? ?	1690 ÷ 3600 kg 3890 ÷ 5800 kg
			1°: 2°:
2.9.	??	???????CE?????? ?	3400 kg 5800 kg
	??	???????DE?????? ?	3600 kg 5800 kg
	??	???????DX?????? ?	3600 kg 4500 kg
2.11.2.	I?	?????P???????M? A	14440 kg
	I?	?????R???????M? A	14440 kg
	I?	?????Y???????M? A	14440 kg
	I?	?????P???????P? A	14440 kg
	I?	?????R???????P? A	14440 kg
	I?	?????Y???????P? A	14440 kg
	I?	?????P???????M? B	14440 kg
	I?	?????R???????M? B	14440 kg



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°
Annex Nr
del
of

1
19.02.2018

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
	I?	??????Y???????M? B	14440 kg
	I?	??????P???????P? B	14440 kg
	I?	??????R???????P? B	14440 kg
	I?	??????Y???????P? B	14440 kg
	I?	??????P???????M? C	14440 kg
	I?	??????R???????M? C	14440 kg
	I?	??????Y???????M? C	14440 kg
	I?	??????P???????P? C	14440 kg
	I?	??????R???????P? C	14440 kg
	I?	??????Y???????P? C	14440 kg
	I?	??????P???????M? D	14440 kg
	I?	??????R???????M? D	14440 kg
	I?	??????Y???????M? D	14440 kg
	I?	??????P???????P? D	14440 kg
	I?	??????R???????P? D	14440 kg
	I?	??????Y???????P? D	14440 kg
	I?	??????P???????M? E	14440 kg
	I?	??????R???????M? E	14440 kg
	I?	??????Y???????M? E	14440 kg
	I?	??????P???????P? E	14440 kg
	I?	??????R???????P? E	14440 kg
	I?	??????Y???????P? E	14440 kg
	I?	??????P???????M? F	14440 kg
	I?	??????R???????M? F	14440 kg
	I?	??????Y???????M? F	14440 kg
	I?	??????P???????P? F	14440 kg
	I?	??????R???????P? F	14440 kg
	I?	??????Y???????P? F	14440 kg
	C?	??????P???????M? A	14457 kg
	C?	??????R???????M? A	14267 kg
	C?	??????Y???????M? A	14485 kg
	C?	??????P???????P? A	14381 kg
	C?	??????R???????P? A	14238 kg
	C?	??????Y???????P? A	14352 kg
	C?	??????P???????M? B	14286 kg
	C?	??????R???????M? B	14143 kg
	C?	??????Y???????M? B	14314 kg
	C?	??????P???????P? B	14257 kg
	C?	??????R???????P? B	14115 kg
	C?	??????Y???????P? B	14229 kg
	C?	??????P???????M? C	14433 kg
	C?	??????R???????M? C	14290 kg
	C?	??????Y???????M? C	14461 kg
	C?	??????P???????P? C	14357 kg
	C?	??????R???????P? C	14214 kg
	C?	??????Y???????P? C	14385 kg
	C?	??????P???????M? D	14309 kg
	C?	??????R???????M? D	14119 kg
	C?	??????Y???????M? D	14338 kg
	C?	??????P???????P? D	14233 kg
	C?	??????R???????P? D	14091 kg
	C?	??????Y???????P? D	14262 kg
	C?	??????P???????M? E	14414 kg
	C?	??????R???????M? E	14271 kg
	C?	??????Y???????M? E	14442 kg
	C?	??????P???????P? E	14338 kg
	C?	??????R???????P? E	14195 kg
	C?	??????Y???????P? E	14366 kg
	C?	??????P???????M? F	14290 kg



SCHEDA INFORMATIVA
INFORMATION DOCUMENT

All n° 1
Annex Nr
del
of 19.02.2018

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
	C?	??????R????????M? F	14100 kg
	C?	??????Y????????M? F	14319 kg
	C?	??????P????????P? F	14214 kg
	C?	??????R????????P? F	14072 kg
	C?	??????Y????????P? F	14243 kg



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 1.1.
Annex Nr
del 19.02.2018
of

Variant Variant	Versione Version	Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
			2.1.1	2.6	2.6.1	2.8		2.9	2.12.1	2.2.2.1	2.8.1	2.2.2.1	2.8.1			
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3510	2585	925	7490	3600	5800	3980	10	2598	4892	792	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	3640	2695	945	7490	3600	5800	3850	10	2707	4783	730	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3535	2590	945	7490	3600	5800	3955	10	2602	4888	850	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	3665	2700	965	7490	3600	5800	3825	10	2711	4779	784	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? E	MLL	3690	3555	2590	965	7490	3600	5800	3935	10	2601	4889	947	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? F	MLL	3690	3685	2700	985	7490	3600	5800	3805	10	2710	4780	873	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? A	MLC	3105	3590	2600	990	7490	3600	5800	3900	10	2613	4877	796	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? B	MLL	3105	3720	2710	1010	7490	3600	5800	3770	10	2722	4768	733	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? C	MLC	3330	3615	2605	1010	7490	3600	5800	3875	10	2617	4873	855	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? D	MLC	3330	3745	2715	1030	7490	3600	5800	3745	10	2726	4764	787	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? E	MLL	3690	3635	2605	1030	7490	3600	5800	3855	10	2615	4875	952	3600	3890
I 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? F	MLL	3690	3765	2715	1050	7490	3600	5800	3725	10	2725	4765	877	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3660	2715	945	7490	3600	5800	3830	10	2727	4763	717	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	3790	2825	965	7490	3600	5800	3700	10	2837	4653	650	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3685	2720	965	7490	3600	5800	3805	10	2731	4759	770	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	3815	2830	985	7490	3600	5800	3675	10	2841	4649	698	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? E	MLL	3690	3705	2720	985	7490	3600	5800	3785	10	2730	4760	858	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? F	MLL	3690	3835	2830	1005	7490	3600	5800	3655	10	2840	4650	777	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? A	MLC	3105	3740	2730	1010	7490	3600	5800	3750	10	2742	4748	720	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? B	MLL	3105	3870	2840	1030	7490	3600	5800	3620	10	2852	4638	652	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? C	MLC	3330	3765	2735	1030	7490	3600	5800	3725	10	2746	4744	773	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? D	MLC	3330	3895	2845	1050	7490	3600	5800	3595	10	2856	4634	699	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? E	MLL	3690	3785	2735	1050	7490	3600	5800	3705	10	2745	4745	862	3600	3890
I 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? F	MLL	3690	3915	2845	1070	7490	3600	5800	3575	10	2855	4635	779	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3660	2715	945	7490	3600	5800	3830	10	2727	4763	717	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	3790	2825	965	7490	3600	5800	3700	10	2837	4653	650	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3685	2720	965	7490	3600	5800	3805	10	2731	4759	770	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	3815	2830	985	7490	3600	5800	3675	10	2841	4649	698	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? E	MLL	3690	3705	2720	985	7490	3600	5800	3785	10	2730	4760	858	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? F	MLL	3690	3835	2830	1005	7490	3600	5800	3655	10	2840	4650	777	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? A	MLC	3105	3740	2730	1010	7490	3600	5800	3750	10	2742	4748	720	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? B	MLL	3105	3870	2840	1030	7490	3600	5800	3620	10	2852	4638	652	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? C	MLC	3330	3765	2735	1030	7490	3600	5800	3725	10	2746	4744	773	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? D	MLC	3330	3895	2845	1050	7490	3600	5800	3595	10	2856	4634	699	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? E	MLL	3690	3785	2735	1050	7490	3600	5800	3705	10	2745	4745	862	3600	3890
I 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? F	MLL	3690	3915	2845	1070	7490	3600	5800	3575	10	2855	4635	779	3600	3890
I 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3660	2715	945	7500	3400	5800	3840	10	2727	4773	554	3400	4100
I 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	3790	2825	965	7500	3400	5800	3710	10	2837	4663	481	3400	4100
I 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3685	2720	965	7500	3400	5800	3815	10	2731	4769	594	3400	4100
I 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	3815	2830	985	7500	3400	5800	3685	10	2841	4659	515	3400	4100

Variante Variant		Versione Version																
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	E
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	F
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	A
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	B
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	C
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	D
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	E
I	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	F
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
I	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
I	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	A
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	B
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	C
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	D
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	E
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	A
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	B
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	C
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	D
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	E
I	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	F
I	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	A
I	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	B
I	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	C
I	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	D

Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl Max mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
	2.1.1	2.6	2.6.1		2.8	2.9		2.12.1	2.2.2.1	2.8.1		2.2.2.1	2.8.1	
MLL	3690	3705	2720	985	7500	3400	5800	3795	10	2730	4770	661	3400	4100
MLL	3690	3835	2830	1005	7500	3400	5800	3665	10	2840	4660	574	3400	4100
MLC	3105	3740	2730	1010	7500	3400	5800	3760	10	2742	4758	553	3400	4100
MLL	3105	3870	2840	1030	7500	3400	5800	3630	10	2852	4648	479	3400	4100
MLC	3330	3765	2735	1030	7500	3400	5800	3735	10	2746	4754	593	3400	4100
MLC	3330	3895	2845	1050	7500	3400	5800	3605	10	2856	4644	513	3400	4100
MLL	3690	3785	2735	1050	7500	3400	5800	3715	10	2745	4755	661	3400	4100
MLL	3690	3915	2845	1070	7500	3400	5800	3585	10	2855	4645	571	3400	4100
MLC	3105	3510	2585	925	7490	3600	5800	3980	10	2598	4892	792	3600	3890
MLL	3105	3640	2695	945	7490	3600	5800	3850	10	2707	4783	730	3600	3890
MLC	3330	3535	2590	945	7490	3600	5800	3955	10	2602	4888	850	3600	3890
MLC	3330	3665	2700	965	7490	3600	5800	3825	10	2711	4779	784	3600	3890
MLL	3690	3555	2590	965	7490	3600	5800	3935	10	2601	4889	947	3600	3890
MLL	3690	3685	2700	985	7490	3600	5800	3805	10	2710	4780	873	3600	3890
MLC	3105	3590	2600	990	7490	3600	5800	3900	10	2613	4877	796	3600	3890
MLL	3105	3720	2710	1010	7490	3600	5800	3770	10	2722	4768	733	3600	3890
MLC	3330	3615	2605	1010	7490	3600	5800	3875	10	2617	4873	855	3600	3890
MLC	3330	3745	2715	1030	7490	3600	5800	3745	10	2726	4764	787	3600	3890
MLL	3690	3635	2605	1030	7490	3600	5800	3855	10	2615	4875	952	3600	3890
MLL	3690	3765	2715	1050	7490	3600	5800	3725	10	2725	4765	877	3600	3890
MLC	3105	3660	2715	945	7490	3600	5800	3830	10	2727	4763	717	3600	3890
MLL	3105	3790	2825	965	7490	3600	5800	3700	10	2837	4653	650	3600	3890
MLC	3330	3685	2720	965	7490	3600	5800	3805	10	2731	4759	770	3600	3890
MLC	3330	3815	2830	985	7490	3600	5800	3675	10	2841	4649	698	3600	3890
MLL	3690	3705	2720	985	7490	3600	5800	3785	10	2730	4760	858	3600	3890
MLL	3690	3835	2830	1005	7490	3600	5800	3655	10	2840	4650	777	3600	3890
MLC	3105	3740	2730	1010	7490	3600	5800	3750	10	2742	4748	720	3600	3890
MLL	3105	3870	2840	1030	7490	3600	5800	3620	10	2852	4638	652	3600	3890
MLC	3330	3765	2735	1030	7490	3600	5800	3725	10	2746	4744	773	3600	3890
MLC	3330	3895	2845	1050	7490	3600	5800	3595	10	2856	4634	699	3600	3890
MLL	3690	3785	2735	1050	7490	3600	5800	3705	10	2745	4745	862	3600	3890
MLL	3690	3915	2845	1070	7490	3600	5800	3575	10	2855	4635	779	3600	3890
MLC	3105	3510	2585	925	6000	3600	4500	2490	10	2593	3407	1100	3467	2533
MLL	3105	3640	2695	945	6000	3600	4500	2360	10	2703	3297	1100	3531	2469
MLC	3330	3535	2590	945	6000	3600	4500	2465	10	2597	3403	1100	3404	2596
MLC	3330	3665	2700	965	6000	3600	4500	2335	10	2707	3293	1100	3471	2529
MLL	3690	3555	2590	965	6000	3600	4500	2445	10	2597	3403	1100	3319	2681
MLL	3690	3685	2700	985	6000	3600	4500	2315	10	2706	3294	1100	3390	2610
MLC	3105	3590	2600	990	6000	3600	4500	2410	10	2608	3392	1100	3454	2546
MLL	3105	3720	2710	1010	6000	3600	4500	2280	10	2717	3283	1100	3518	2482
MLC	3330	3615	2605	1010	6000	3600	4500	2385	10	2612	3388	1100	3393	2607
MLC	3330	3745	2715	1030	6000	3600	4500	2255	10	2722	3278	1100	3460	2540
MLL	3690	3635	2605	1030	6000	3600	4500	2365	10	2611	3389	1100	3310	2690
MLL	3690	3765	2715	1050	6000	3600	4500	2235	10	2721	3279	1100	3381	2619
MLC	3105	3660	2715	945	6000	3600	4500	2340	10	2723	3277	1100	3544	2456
MLL	3105	3790	2825	965	6000	3600	4500	2210	10	2832	3168	1089	3600	2400
MLC	3330	3685	2720	965	6000	3600	4500	2315	10	2727	3273	1100	3485	2515
MLC	3330	3815	2830	985	6000	3600	4500	2185	10	2837	3163	1100	3552	2448

Variante Variant	Versione Version																
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	E
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	F
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	A
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	B
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	C
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	D
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	E
I 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	F
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
I 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	A
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	B
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	C
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	D
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	E
I 4	C5	C	?	?	4	Y	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	F
I 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	A
I 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	B
I 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	C
I 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	D

Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
	2.4.1	2.6	2.6.1		2.8	2.9		2.12.1	2.2.2.1	2.8.1		2.2.2.1	2.8.1	
MLL	3690	3705	2720	985	6000	3600	4500	2295	10	2726	3274	1100	3404	2596
MLL	3690	3835	2830	1005	6000	3600	4500	2165	10	2836	3164	1100	3475	2525
MLC	3105	3740	2730	1010	6000	3600	4500	2260	10	2737	3263	1100	3531	2469
MLL	3105	3870	2840	1030	6000	3600	4500	2130	10	2847	3153	1100	3595	2405
MLC	3330	3765	2735	1030	6000	3600	4500	2235	10	2742	3258	1100	3473	2527
MLC	3330	3895	2845	1050	6000	3600	4500	2105	10	2851	3149	1100	3540	2460
MLL	3690	3785	2735	1050	6000	3600	4500	2215	10	2741	3259	1100	3395	2605
MLL	3690	3915	2845	1070	6000	3600	4500	2085	10	2851	3149	1100	3467	2533
MLC	3105	3480	2560	920	7490	3600	5800	4010	10	2573	4917	805	3600	3890
MLL	3105	3610	2670	940	7490	3600	5800	3880	10	2682	4808	744	3600	3890
MLC	3330	3505	2565	940	7490	3600	5800	3985	10	2577	4913	865	3600	3890
MLC	3330	3635	2675	960	7490	3600	5800	3855	10	2687	4803	799	3600	3890
MLL	3690	3525	2565	960	7490	3600	5800	3965	10	2576	4914	963	3600	3890
MLL	3690	3655	2675	980	7490	3600	5800	3835	10	2685	4805	890	3600	3890
MLC	3105	3620	2575	1045	7490	3600	5800	3870	10	2587	4903	822	3600	3890
MLL	3105	3750	2685	1065	7490	3600	5800	3740	10	2697	4793	760	3600	3890
MLC	3330	3585	2580	1005	7490	3600	5800	3905	10	2592	4898	870	3600	3890
MLC	3330	3715	2690	1025	7490	3600	5800	3775	10	2701	4789	803	3600	3890
MLL	3690	3605	2580	1025	7490	3600	5800	3885	10	2591	4899	969	3600	3890
MLL	3690	3735	2690	1045	7490	3600	5800	3755	10	2700	4790	894	3600	3890
MLC	3105	3480	2560	920	7490	3600	5800	4010	10	2573	4917	805	3600	3890
MLL	3105	3610	2670	940	7490	3600	5800	3880	10	2682	4808	744	3600	3890
MLC	3330	3505	2565	940	7490	3600	5800	3985	10	2577	4913	865	3600	3890
MLC	3330	3635	2675	960	7490	3600	5800	3855	10	2687	4803	799	3600	3890
MLL	3690	3525	2565	960	7490	3600	5800	3965	10	2576	4914	963	3600	3890
MLL	3690	3655	2675	980	7490	3600	5800	3835	10	2685	4805	890	3600	3890
MLC	3105	3620	2575	1045	7490	3600	5800	3870	10	2587	4903	822	3600	3890
MLL	3105	3750	2685	1065	7490	3600	5800	3740	10	2697	4793	760	3600	3890
MLC	3330	3585	2580	1005	7490	3600	5800	3905	10	2592	4898	870	3600	3890
MLC	3330	3715	2690	1025	7490	3600	5800	3775	10	2701	4789	803	3600	3890
MLL	3690	3605	2580	1025	7490	3600	5800	3885	10	2591	4899	969	3600	3890
MLL	3690	3735	2690	1045	7490	3600	5800	3755	10	2700	4790	894	3600	3890
MLC	3105	3480	2560	920	7490	3400	5800	4010	10	2573	4917	650	3400	4090
MLL	3105	3610	2670	940	7490	3400	5800	3880	10	2682	4808	584	3400	4090
MLC	3330	3505	2565	940	7490	3400	5800	3985	10	2577	4913	698	3400	4090
MLC	3330	3635	2675	960	7490	3400	5800	3855	10	2687	4803	626	3400	4090
MLL	3690	3525	2565	960	7490	3400	5800	3965	10	2576	4914	777	3400	4090
MLL	3690	3655	2675	980	7490	3400	5800	3835	10	2685	4805	698	3400	4090
MLC	3105	3620	2575	1045	7490	3400	5800	3870	10	2587	4903	662	3400	4090
MLL	3105	3750	2685	1065	7490	3400	5800	3740	10	2697	4793	594	3400	4090
MLC	3330	3585	2580	1005	7490	3400	5800	3905	10	2592	4898	699	3400	4090
MLC	3330	3715	2690	1025	7490	3400	5800	3775	10	2701	4789	626	3400	4090
MLL	3690	3605	2580	1025	7490	3400	5800	3885	10	2591	4899	779	3400	4090
MLL	3690	3735	2690	1045	7490	3400	5800	3755	10	2700	4790	698	3400	4090
MLC	3105	3480	2560	920	6000	3600	4500	2520	10	2568	3432	1100	3453	2547
MLL	3105	3610	2670	940	6000	3600	4500	2390	10	2678	3322	1100	3517	2483
MLC	3330	3505	2565	940	6000	3600	4500	2495	10	2572	3428	1100	3389	2611
MLC	3330	3635	2675	960	6000	3600	4500	2365	10	2682	3318	1100	3456	2544

Variante Variant		Versione Version															Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle		
																	2.1.1	2.6	2.6.1	2.8	2.9	2.12.1	2.2.2.1	2.8.1	2.2.2	2.8.1							
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	E	MLL	3690	3525	2565	960	6000	3600	4500	2475	10	2572	3428	1100	3303	2697
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	F	MLL	3690	3655	2675	980	6000	3600	4500	2345	10	2681	3319	1100	3374	2626
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	A	MLC	3105	3620	2575	1045	6000	3600	4500	2380	10	2583	3417	1100	3418	2582
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	B	MLL	3105	3750	2685	1065	6000	3600	4500	2250	10	2692	3308	1100	3482	2518
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	C	MLC	3330	3585	2580	1005	6000	3600	4500	2415	10	2587	3413	1100	3378	2622
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	D	MLC	3330	3715	2690	1025	6000	3600	4500	2285	10	2697	3303	1100	3445	2555
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	E	MLL	3690	3605	2580	1025	6000	3600	4500	2395	10	2586	3414	1100	3294	2706
I	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	F	MLL	3690	3735	2690	1045	6000	3600	4500	2265	10	2696	3304	1100	3365	2635

Xmin e Xmax sono calcolate con valori medi della massa in ordine di marcia e relativa ripartizione sugli assi.
Xmin and Xmax are calculated with medium values of mass in running order and distribution of this mass among the axles



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 1.2.
Annex Nr
del 19.02.2018
of

Variant Variant	Versione Version	Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
			2.1.1	2.6	2.6.1	2.8	2.9	2.12.1	2.2.2.1	2.8.1	2.2.2.1	2.8.1				
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3730	2605	1125	7490	3600	5800	3760	10	2617	4873	822	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	3860	2715	1145	7490	3600	5800	3630	10	2727	4763	757	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3755	2610	1145	7490	3600	5800	3735	10	2621	4869	883	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	3885	2720	1165	7490	3600	5800	3605	10	2731	4759	813	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? E	MLL	3690	3775	2610	1165	7490	3600	5800	3715	10	2620	4870	983	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? M ? F	MLL	3690	3905	2720	1185	7490	3600	5800	3585	10	2730	4760	906	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? A	MLC	3105	3810	2620	1190	7490	3600	5800	3680	10	2632	4858	827	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? B	MLL	3105	3940	2730	1210	7490	3600	5800	3550	10	2741	4749	761	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? C	MLC	3330	3835	2625	1210	7490	3600	5800	3655	10	2636	4854	888	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? D	MLC	3330	3965	2735	1230	7490	3600	5800	3525	10	2746	4744	817	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? E	MLL	3690	3855	2625	1230	7490	3600	5800	3635	10	2635	4855	990	3600	3890
C 4	C7 C ? ? 4 P ? D E 3 ? ? ? ? P ? F	MLL	3690	3985	2735	1250	7490	3600	5800	3505	10	2744	4746	911	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3880	2735	1145	7490	3600	5800	3610	10	2747	4743	744	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	4010	2845	1165	7490	3600	5800	3480	10	2856	4634	674	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3905	2740	1165	7490	3600	5800	3585	10	2751	4739	799	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	4035	2850	1185	7490	3600	5800	3455	10	2860	4630	723	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? E	MLL	3690	3925	2740	1185	7490	3600	5800	3565	10	2750	4740	890	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? F	MLL	3690	4055	2850	1205	7490	3600	5800	3435	10	2859	4631	806	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? A	MLC	3105	3960	2750	1210	7490	3600	5800	3530	10	2761	4729	748	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? B	MLL	3105	4090	2860	1230	7490	3600	5800	3400	10	2871	4619	676	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? C	MLC	3330	3985	2755	1230	7490	3600	5800	3505	10	2766	4724	803	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? D	MLC	3330	4115	2865	1250	7490	3600	5800	3375	10	2875	4615	725	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? E	MLL	3690	4005	2755	1250	7490	3600	5800	3485	10	2764	4726	895	3600	3890
C 6	C7 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? F	MLL	3690	4135	2865	1270	7490	3600	5800	3355	10	2874	4616	808	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3880	2735	1145	7490	3600	5800	3610	10	2747	4743	744	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	4010	2845	1165	7490	3600	5800	3480	10	2856	4634	674	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3905	2740	1165	7490	3600	5800	3585	10	2751	4739	799	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	4035	2850	1185	7490	3600	5800	3455	10	2860	4630	723	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? E	MLL	3690	3925	2740	1185	7490	3600	5800	3565	10	2750	4740	890	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? M ? F	MLL	3690	4055	2850	1205	7490	3600	5800	3435	10	2859	4631	806	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? A	MLC	3105	3960	2750	1210	7490	3600	5800	3530	10	2761	4729	748	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? B	MLL	3105	4090	2860	1230	7490	3600	5800	3400	10	2871	4619	676	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? C	MLC	3330	3985	2755	1230	7490	3600	5800	3505	10	2766	4724	803	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? D	MLC	3330	4115	2865	1250	7490	3600	5800	3375	10	2875	4615	725	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? E	MLL	3690	4005	2755	1250	7490	3600	5800	3485	10	2764	4726	895	3600	3890
C 6	C6 C ? ? 5 R ? D E 3 ? ? ? ? P ? F	MLL	3690	4135	2865	1270	7490	3600	5800	3355	10	2874	4616	808	3600	3890
C 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? A	MLC	3105	3880	2735	1145	7500	3400	5800	3620	10	2747	4753	570	3400	4100
C 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? B	MLL	3105	4010	2845	1165	7500	3400	5800	3490	10	2856	4644	494	3400	4100
C 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? C	MLC	3330	3905	2740	1165	7500	3400	5800	3595	10	2751	4749	611	3400	4100
C 6	C5 D ? ? 5 R ? C E 3 ? ? ? ? M ? D	MLC	3330	4035	2850	1185	7500	3400	5800	3465	10	2860	4640	529	3400	4100

Variante Variant		Versione Version																
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	E
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	M	?	F
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	A
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	B
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	C
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	D
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	E
C	6	C5	D	?	?	5	R	?	C	E	3	?	?	?	?	P	?	F
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
C	4	C5	C	?	?	4	P	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
C	6	C5	C	?	?	5	R	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	A
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	B
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	C
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	D
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	E
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	F
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	A
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	B
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	C
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	D
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	E
C	4	C5	1	?	?	4	P	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	F
C	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	A
C	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	B
C	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	C
C	6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	D

Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
	2.1.1	2.6	2.6.1		2.8	2.9	2.12.1	2.2.2.1		2.8.1		2.2.2.1		2.8.1
MLL	3690	3925	2740	1185	7500	3400	5800	3575	10	2750	4750	681	3400	4100
MLL	3690	4055	2850	1205	7500	3400	5800	3445	10	2859	4641	589	3400	4100
MLC	3105	3960	2750	1210	7500	3400	5800	3540	10	2761	4739	570	3400	4100
MLL	3105	4090	2860	1230	7500	3400	5800	3410	10	2871	4629	492	3400	4100
MLC	3330	3985	2755	1230	7500	3400	5800	3515	10	2766	4734	611	3400	4100
MLC	3330	4115	2865	1250	7500	3400	5800	3385	10	2875	4625	526	3400	4100
MLL	3690	4005	2755	1250	7500	3400	5800	3495	10	2764	4736	681	3400	4100
MLL	3690	4135	2865	1270	7500	3400	5800	3365	10	2874	4626	587	3400	4100
MLC	3105	3730	2605	1125	7490	3600	5800	3760	10	2617	4873	822	3600	3890
MLL	3105	3860	2715	1145	7490	3600	5800	3630	10	2727	4763	757	3600	3890
MLC	3330	3755	2610	1145	7490	3600	5800	3735	10	2621	4869	883	3600	3890
MLC	3330	3885	2720	1165	7490	3600	5800	3605	10	2731	4759	813	3600	3890
MLL	3690	3775	2610	1165	7490	3600	5800	3715	10	2620	4870	983	3600	3890
MLL	3690	3905	2720	1185	7490	3600	5800	3585	10	2730	4760	906	3600	3890
MLC	3105	3810	2620	1190	7490	3600	5800	3680	10	2632	4858	827	3600	3890
MLL	3105	3940	2730	1210	7490	3600	5800	3550	10	2741	4749	761	3600	3890
MLC	3330	3835	2625	1210	7490	3600	5800	3655	10	2636	4854	888	3600	3890
MLC	3330	3965	2735	1230	7490	3600	5800	3525	10	2746	4744	817	3600	3890
MLL	3690	3855	2625	1230	7490	3600	5800	3635	10	2635	4855	990	3600	3890
MLL	3690	3985	2735	1250	7490	3600	5800	3505	10	2744	4746	911	3600	3890
MLC	3105	3880	2735	1145	7490	3600	5800	3610	10	2747	4743	744	3600	3890
MLL	3105	4010	2845	1165	7490	3600	5800	3480	10	2856	4634	674	3600	3890
MLC	3330	3905	2740	1165	7490	3600	5800	3585	10	2751	4739	799	3600	3890
MLC	3330	4035	2850	1185	7490	3600	5800	3455	10	2860	4630	723	3600	3890
MLL	3690	3925	2740	1185	7490	3600	5800	3565	10	2750	4740	890	3600	3890
MLL	3690	4055	2850	1205	7490	3600	5800	3435	10	2859	4631	806	3600	3890
MLC	3105	3960	2750	1210	7490	3600	5800	3530	10	2761	4729	748	3600	3890
MLL	3105	4090	2860	1230	7490	3600	5800	3400	10	2871	4619	676	3600	3890
MLC	3330	3985	2755	1230	7490	3600	5800	3505	10	2766	4724	803	3600	3890
MLC	3330	4115	2865	1250	7490	3600	5800	3375	10	2875	4615	725	3600	3890
MLL	3690	4005	2755	1250	7490	3600	5800	3485	10	2764	4726	895	3600	3890
MLL	3690	4135	2865	1270	7490	3600	5800	3355	10	2874	4616	808	3600	3890
MLC	3105	3730	2605	1125	6000	3600	4500	2270	10	2612	3388	1100	3409	2591
MLL	3105	3860	2715	1145	6000	3600	4500	2140	10	2722	3278	1100	3473	2527
MLC	3330	3755	2610	1145	6000	3600	4500	2245	10	2617	3383	1100	3352	2648
MLC	3330	3885	2720	1165	6000	3600	4500	2115	10	2726	3274	1100	3419	2581
MLL	3690	3775	2610	1165	6000	3600	4500	2225	10	2616	3384	1100	3273	2727
MLL	3690	3905	2720	1185	6000	3600	4500	2095	10	2726	3274	1100	3345	2655
MLC	3105	3810	2620	1190	6000	3600	4500	2190	10	2627	3373	1100	3396	2604
MLL	3105	3940	2730	1210	6000	3600	4500	2060	10	2737	3263	1100	3460	2540
MLC	3330	3835	2625	1210	6000	3600	4500	2165	10	2632	3368	1100	3340	2660
MLC	3330	3965	2735	1230	6000	3600	4500	2035	10	2741	3259	1100	3407	2593
MLL	3690	3855	2625	1230	6000	3600	4500	2145	10	2631	3369	1100	3264	2736
MLL	3690	3985	2735	1250	6000	3600	4500	2015	10	2740	3260	1100	3336	2664
MLC	3105	3880	2735	1145	6000	3600	4500	2120	10	2742	3258	1100	3486	2514
MLL	3105	4010	2845	1165	6000	3600	4500	1990	10	2851	3149	1100	3550	2450
MLC	3330	3905	2740	1165	6000	3600	4500	2095	10	2746	3254	1100	3432	2568
MLC	3330	4035	2850	1185	6000	3600	4500	1965	10	2856	3144	1100	3499	2501

Variante Variant		Versione Version															
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	E
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	F
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	A
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	B
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	C
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	D
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	E
C 6	C5	1	?	?	5	R	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	F
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
C 4	C6	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	A
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	B
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	C
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	D
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	E
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	M	?	F
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	A
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	B
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	C
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	D
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	E
C 4	C5	C	?	?	4	Y	?	D	E	3	?	?	?	?	P	?	F
C 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	A
C 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	B
C 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	C
C 4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	D

Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
	2.1.1	2.6	2.6.1		2.8	2.9		2.12.1	2.2.2.1	2.8.1		2.2.2.1	2.8.1	
MLL	3690	3925	2740	1185	6000	3600	4500	2075	10	2746	3254	1100	3359	2641
MLL	3690	4055	2850	1205	6000	3600	4500	1945	10	2855	3145	1100	3430	2570
MLC	3105	3960	2750	1210	6000	3600	4500	2040	10	2757	3243	1100	3473	2527
MLL	3105	4090	2860	1230	6000	3600	4500	1910	10	2866	3134	1100	3537	2463
MLC	3330	3985	2755	1230	6000	3600	4500	2015	10	2761	3239	1100	3421	2579
MLC	3330	4115	2865	1250	6000	3600	4500	1885	10	2871	3129	1100	3488	2512
MLL	3690	4005	2755	1250	6000	3600	4500	1995	10	2760	3240	1100	3350	2650
MLL	3690	4135	2865	1270	6000	3600	4500	1865	10	2870	3130	1100	3421	2579
MLC	3105	3700	2580	1120	7490	3600	5800	3790	10	2592	4898	836	3600	3890
MLL	3105	3830	2690	1140	7490	3600	5800	3660	10	2702	4788	772	3600	3890
MLC	3330	3725	2585	1140	7490	3600	5800	3765	10	2596	4894	898	3600	3890
MLC	3330	3855	2695	1160	7490	3600	5800	3635	10	2706	4784	829	3600	3890
MLL	3690	3745	2585	1160	7490	3600	5800	3745	10	2595	4895	1000	3600	3890
MLL	3690	3875	2695	1180	7490	3600	5800	3615	10	2705	4785	924	3600	3890
MLC	3105	3840	2595	1245	7490	3600	5800	3650	10	2607	4883	855	3600	3890
MLL	3105	3970	2705	1265	7490	3600	5800	3520	10	2716	4774	789	3600	3890
MLC	3330	3805	2600	1205	7490	3600	5800	3685	10	2611	4879	904	3600	3890
MLC	3330	3935	2710	1225	7490	3600	5800	3555	10	2721	4769	834	3600	3890
MLL	3690	3825	2600	1225	7490	3600	5800	3665	10	2610	4880	1007	3600	3890
MLL	3690	3955	2710	1245	7490	3600	5800	3535	10	2720	4770	929	3600	3890
MLC	3105	3700	2580	1120	7490	3600	5800	3790	10	2592	4898	836	3600	3890
MLL	3105	3830	2690	1140	7490	3600	5800	3660	10	2702	4788	772	3600	3890
MLC	3330	3725	2585	1140	7490	3600	5800	3765	10	2596	4894	898	3600	3890
MLC	3330	3855	2695	1160	7490	3600	5800	3635	10	2706	4784	829	3600	3890
MLL	3690	3745	2585	1160	7490	3600	5800	3745	10	2595	4895	1000	3600	3890
MLL	3690	3875	2695	1180	7490	3600	5800	3615	10	2705	4785	924	3600	3890
MLC	3105	3840	2595	1245	7490	3600	5800	3650	10	2607	4883	855	3600	3890
MLL	3105	3970	2705	1265	7490	3600	5800	3520	10	2716	4774	789	3600	3890
MLC	3330	3805	2600	1205	7490	3600	5800	3685	10	2611	4879	904	3600	3890
MLC	3330	3935	2710	1225	7490	3600	5800	3555	10	2721	4769	834	3600	3890
MLL	3690	3825	2600	1225	7490	3600	5800	3665	10	2610	4880	1007	3600	3890
MLL	3690	3955	2710	1245	7490	3600	5800	3535	10	2720	4770	929	3600	3890
MLC	3105	3700	2580	1120	7490	3400	5800	3790	10	2592	4898	672	3400	4090
MLL	3105	3830	2690	1140	7490	3400	5800	3660	10	2702	4788	602	3400	4090
MLC	3330	3725	2585	1140	7490	3400	5800	3765	10	2596	4894	721	3400	4090
MLC	3330	3855	2695	1160	7490	3400	5800	3635	10	2706	4784	646	3400	4090
MLL	3690	3745	2585	1160	7490	3400	5800	3745	10	2595	4895	803	3400	4090
MLL	3690	3875	2695	1180	7490	3400	5800	3615	10	2705	4785	720	3400	4090
MLC	3105	3840	2595	1245	7490	3400	5800	3650	10	2607	4883	685	3400	4090
MLL	3105	3970	2705	1265	7490	3400	5800	3520	10	2716	4774	613	3400	4090
MLC	3330	3805	2600	1205	7490	3400	5800	3685	10	2611	4879	723	3400	4090
MLC	3330	3935	2710	1225	7490	3400	5800	3555	10	2721	4769	646	3400	4090
MLL	3690	3825	2600	1225	7490	3400	5800	3665	10	2610	4880	805	3400	4090
MLL	3690	3955	2710	1245	7490	3400	5800	3535	10	2720	4770	720	3400	4090
MLC	3105	3700	2580	1120	6000	3600	4500	2300	10	2587	3413	1100	3395	2605
MLL	3105	3830	2690	1140	6000	3600	4500	2170	10	2697	3303	1100	3459	2541
MLC	3330	3725	2585	1140	6000	3600	4500	2275	10	2592	3408	1100	3337	2663
MLC	3330	3855	2695	1160	6000	3600	4500	2145	10	2701	3299	1100	3404	2596

Variante Variant		Versione Version																
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	E
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	M	?	F
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	A
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	B
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	C
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	D
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	E
C	4	C5	1	?	?	4	Y	?	D	X	3	?	?	?	?	P	?	F

Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	S	X _{min}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle	X _{max}	1° asse 1 st axle	2° asse 2 nd axle
	2.1.1	2.6	2.6.1		2.8	2.9		2.12.1	2.2.2.1	2.8.1		2.2.2.1	2.8.1	
MLL	3690	3745	2585	1160	6000	3600	4500	2255	10	2591	3409	1100	3257	2743
MLL	3690	3875	2695	1180	6000	3600	4500	2125	10	2701	3299	1100	3328	2672
MLC	3105	3840	2595	1245	6000	3600	4500	2160	10	2602	3398	1100	3360	2640
MLL	3105	3970	2705	1265	6000	3600	4500	2030	10	2712	3288	1100	3424	2576
MLC	3330	3805	2600	1205	6000	3600	4500	2195	10	2607	3393	1100	3325	2675
MLC	3330	3935	2710	1225	6000	3600	4500	2065	10	2716	3284	1100	3392	2608
MLL	3690	3825	2600	1225	6000	3600	4500	2175	10	2606	3394	1100	3248	2752
MLL	3690	3955	2710	1245	6000	3600	4500	2045	10	2716	3284	1100	3320	2680

Xmin e Xmax sono calcolate con valori medi della massa in ordine di marcia e relativa ripartizione sugli assi.
Xmin and Xmax are calculated with medium values of mass in running order and distribution of this mass among the axles



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°

2

Annex Nr

del

19.02.2018

of

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
3.1.1.	24	?????4P??????C?? ?	F4AFE411C*J
	26	?????5R??????C?? ?	F4AFE611A*J
	24	?????4Y??????C?? ?	F4AFE411F*J
3.2.1.2.	24	?????4P?????????? ?	4 verticali in linea / 4 vertical in line
	26	?????5R?????????? ?	6 verticali in linea / 6 vertical in line
	24	?????4Y?????????? ?	4 verticali in linea / 4 vertical in line
3.2.1.3.	24	?????4P?????????? ?	4485 cm ³
	26	?????5R?????????? ?	6728 cm ³
	24	?????4Y?????????? ?	4485 cm ³
3.2.1.6.	24	?????4P?????????? ?	750 ± 150 giri / min
	26	?????5R?????????? ?	650 ± 150 giri / min
	24	?????4Y?????????? ?	750 ± 50 giri / min
3.2.1.8.	24	?????4P?????????? ?	152 kW / 2500 min ⁻¹
	26	?????5R?????????? ?	162 kW / 2500 min ⁻¹
	24	?????4Y?????????? ?	137 kW / 2200 min ⁻¹
3.2.8.3.3.	24	?????4?????????? ?	4,3 kPa
	26	?????5?????????? ?	5 kPa
Tipo, marcatura del/i silenziatore/i dello scarico: Type, marking of exhaust silencer(s):			
3.2.9.4.	24	?????4??????C?? ?	IVECO 5801833243 opp/or 5801833244
	26	?????5??????C?? ?	IVECO 5801833242 opp/or 5801833243
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:			
	24	?????4?????????? ?	IVECO 504320463
	26	?????5?????????? ?	IVECO 504320460
3.2.9.7.1.	24	?????4??????C?? ?	38 ÷ 53,4 dm ³
	26	?????5?????????? ?	41,9 ÷ 53,4 dm ³





SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 3
Annex Nr
del 19.02.2018
of

Punto Item	Variante 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
									1,26
									1,00
									0,81
R1	4,35	5,58	6,06	6,06	6,06	11,74	8,53	8,97	10,56
R2									8,58

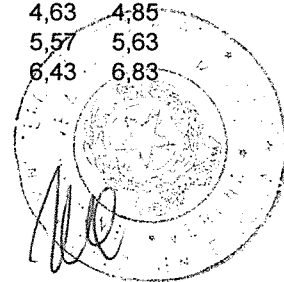
Rapporto epicicloidale / final drive : 3,650 oppure / or 3,667

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 :
(in alternativa / in alternative)

2,93	3,07	3,15	3,21	3,31	3,38	3,42	3,58
3,73	3,91	4,1	4,11	4,33	4,56	4,63	4,85
4,88	4,89	5,13	5,29	5,33	5,38	5,57	5,63
5,72	5,74	5,86	6,14	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

19.02.2018

of

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description				
6.2.	??	????????????????M? ?	1°: sospensioni meccaniche mechanical suspensions		2°: sospensioni meccaniche mechanical suspensions		
	??	????????????????P? ?	sospensioni meccaniche o pneumatiche pneumatic or 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.	??	????????C???????? ?	{ 225/75 R17,5 215/75 R17,5	126 126	G G	17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	134 131
	??	????????D???????? ?	{ 225/75 R17,5 215/75 R17,5	128 128	G G	17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	134 131
6.6.1.1.2.	??	????????CE???????? ?	{ 225/75 R17,5 215/75 R17,5	???/121 ???/121	G G	17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	134 131
	??	????????DE???????? ?	{ 225/75 R17,5 215/75 R17,5	???/121 ???/121	G G	17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	134 131
	??	????????DX???????? ?	{ 225/75 R17,5 215/75 R17,5	???/113 ???/113	G G	17,5 x 6,00 17,5 x 6,00	134 131
6.6.2.1.			225/75 R17,5:	380	mm		
			215/75 R17,5:	373	mm		



SCHEMA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 5
Annex Nr
del 19.02.2018
of

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
11.1.	I?	?????????????????? ?	Dispositivi di attacco installati <i>Coupling device fitted</i> nessuno <i>none</i> Dispositivi di attacco da installare <i>Coupling device to be fitted</i> Qualsiasi tipo di dispositivo omologato di classe G50 con valore $D \geq 50$ kN e valore $U \geq 7$ t su una piastra di montaggio omologata di classe J con valore $D \geq 50$ kN e $U \geq 7$ t <i>Any kind of type approved class G50 with D value ≥ 50 kN and U value ≥ 7 t on a type-approved class J mounting plate with D value ≥ 50 kN and U value ≥ 7 t</i>
11.3.	C?	?????????????????? ?	Per il tipo di dispositivi di attacco vedere punto 11.5. <i>For type of coupling devices, refer to item 11.5.</i>
11.3.	C?	?????????????????? ?	L'assieme è costituito da: - ralla (unità base); - piastra di montaggio (spessore 12 mm); - piastre laterali (profilo "L" 60x53x6 mm di lunghezza 2064 mm); - ancoraggi come indicato sui disegni n° 50.01.60.0051 da pag. 1 a pag. 6 del 06.01.2015 La posizione longitudinale della ralla può variare entro i valori consentiti (cfr. Allegato 1.2.) <i>The towing member assembly consists of:</i> - fifth wheel (base unit), - mounting plate (thickness 12 mm); - side plates ("L" profile, 60x53x6 mm, length 2064 mm); - anchorages: see drawings No. 50.01.60.0051 from page 1 to page 6 of 06.01.2015 <i>The longitudinal position of the fifth wheel as base unit may vary within permitted ranges (see Annex 1.2.)</i>
11.3.	I?	?????????????????? ?	L'assieme è costituito da: - piastre laterali (profilo "L" 60x53x6 mm di lunghezza 2064 mm); - ancoraggi come indicato sui disegni n° 50.01.60.0051 da pag. 1 a pag. 6 del 06.01.2015 La posizione longitudinale della ralla potrà variare entro i valori consentiti (cfr. Allegato 1.1.) <i>The towing member assembly consists of:</i> - side plates ("L" profile, 60x53x6 mm, length 2064 mm); - anchorages: see drawings No. 50.01.60.0051 from page 1 to page 6 of 06.01.2015 <i>The longitudinal position of the fifth wheel as base unit will vary within permitted ranges (see Annex 1.1.)</i>
11.5.	I?	?????????????????? ?	Ralla <i>Fifth wheel coupling type</i> (+) N° di approvazione <i>Approval number</i> conforme Reg. ECE 55-01 <i>requirements of UNECE Reg. No 55-01</i> Valori D/U <i>D/U value</i> $\geq 50 / \geq 7$
11.5.	C?	?????????????????? ?	JOST JSK 40 E1 55R-01 1245 152 / 20 JOST JSK 37C E1 55R-01 0116 152 / 20 JOST JSK 36 D E1 55R-01 0301 152 / 20 JOST JSK 34 E1 55R-01 2482 120 / 16 GF / Saf SK-S 36.20 E1 55R-01 0218 152 / 20 V. Orlandi RP50 E20 55R-01 2652 152 / 20 MHT Europe 150SP2 E11 55R-01 7166 152 / 20 MHT Europe 3000 E11 55R-01 4901 150 / 20



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 5
Annex Nr
del 19.02.2018
of

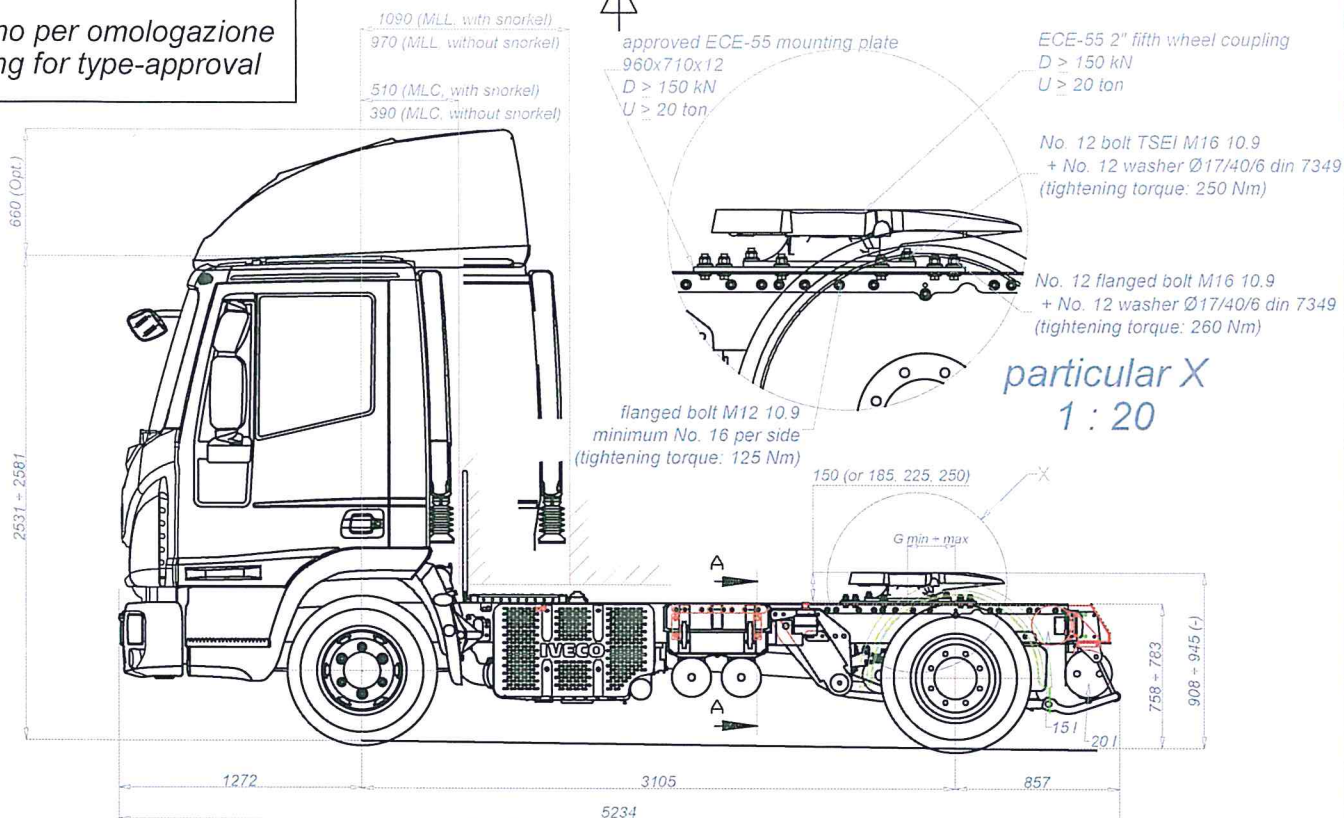
Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
---------------	---------------------	---------------------	----------------------------

- (+): Qualsiasi tipo di dispositivo omologato ECE 55R-01 di classe G50 con valore $D \geq 50$ kN e valore $U \geq 7$ t
Any kind of type ECE 55R-01 approved class G50 with D value ≥ 50 kN and U value ≥ 7 t

		Piastra di montaggio Mounting plate	N° di approvazione Approval number	Valori D/U D/U value
C?	?????????????????? ?	{ JOST MP00 GF / Saf 101.12.1 V. Orlandi MP20 MHT Europe 150SF	E1 55R-01 0367 E11 55R-01 0379 E20 55R-01 2653 E11 55R-01 1532	152 / 20 162,4 / 22 160 / 22 152 / 20
I?	?????????????????? ?	(+)	conforme Reg. ECE 55-01 requirements of UNECE Reg. No 55-01	$\geq 50 / \geq 7$

- (+): Qualsiasi tipo di dispositivo omologato ECE 55R-01 di classe G50 con valore $D \geq 50$ kN e valore $U \geq 7$ t
Any kind of type ECE 55R-01 approved class G50 with D value ≥ 50 kN and U value ≥ 7 t

Disegno per omologazione Drawing for type-approval



CHASSIS SECTION
A-A

front axle max 3600 kg

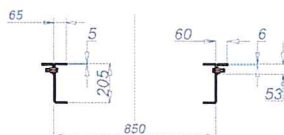
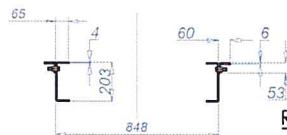
tyre: 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)

CHASSIS SECTION
A-A for vehicle .../FP

G.V.W max 7500 kg
G.C.W. max 18000 kg

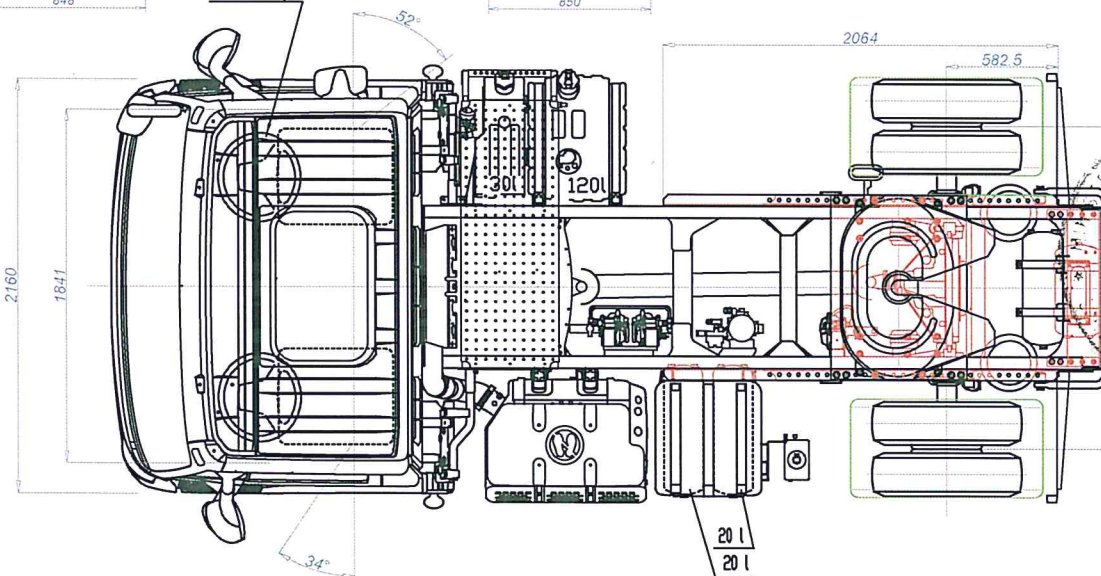
rear axle max 5800 kg

tyre 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)



Paolo Tapparo

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02203770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39 0376 696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it

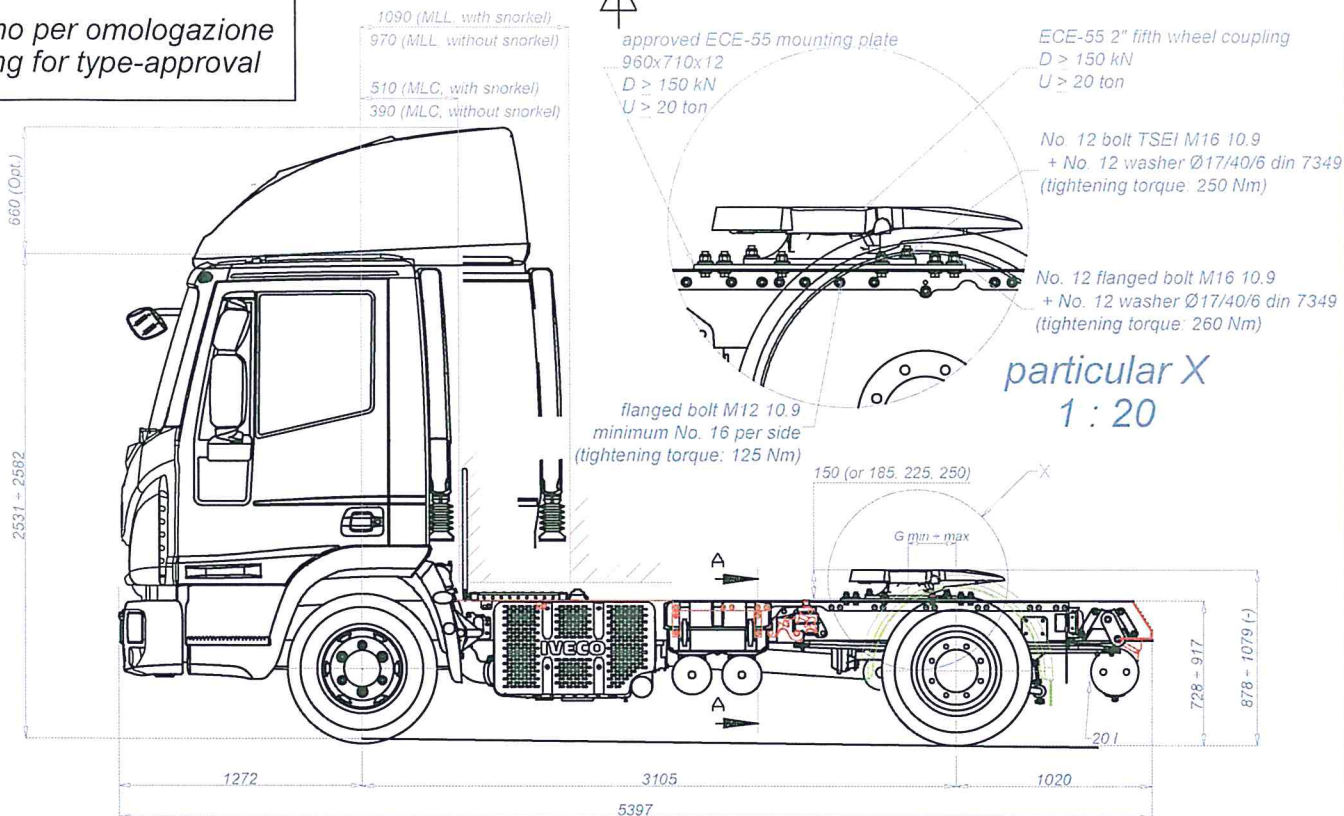


(-): with fifth wheel coupling
H=150 mm

Gmin=max: for every variant and version see
Information Document

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 A4 UNI 936
Disegnato da P.Martini	Controllato da P.Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore	
		Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata.		TITOLO		MODIFICA	
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180		Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted, all rights reserved.		50.01.60.0051		Foglio 1/9	

Disegno per omologazione Drawing for type-approval



CHASSIS SECTION
A-A

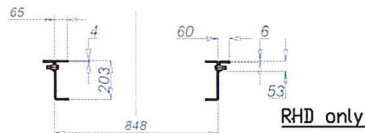
front axle max 3600 kg

G.V.W max 7500 kg
G.C.W. max 18000 kg

rear axle max 5800 kg

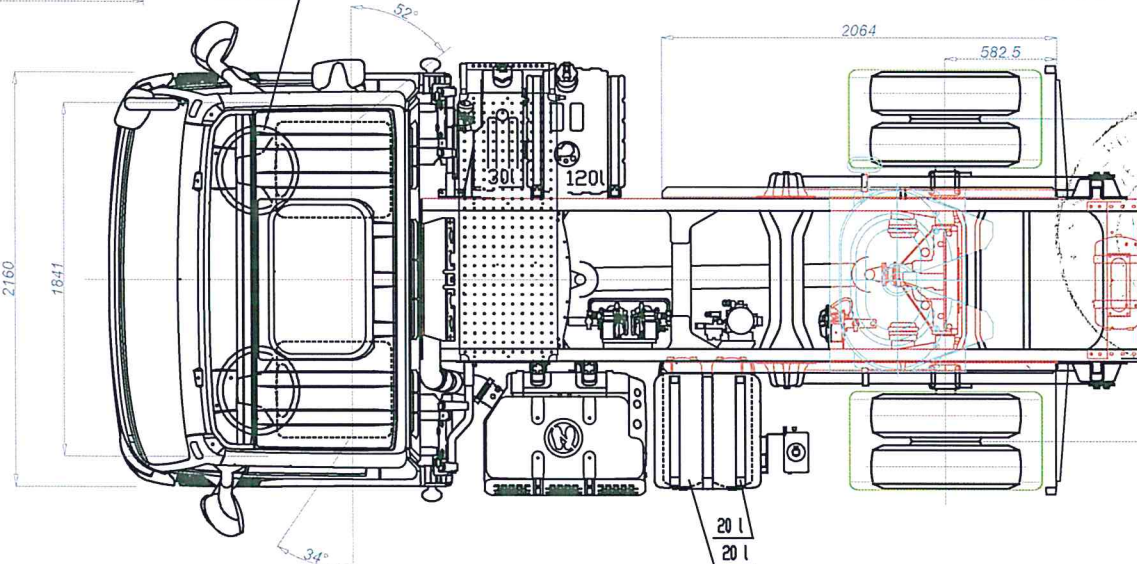
tyre, 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)

tyre 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)



Polo Tognoli

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02239770797 - F.IVA: 03117430235
Tel. +39 0376 696809 -
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it

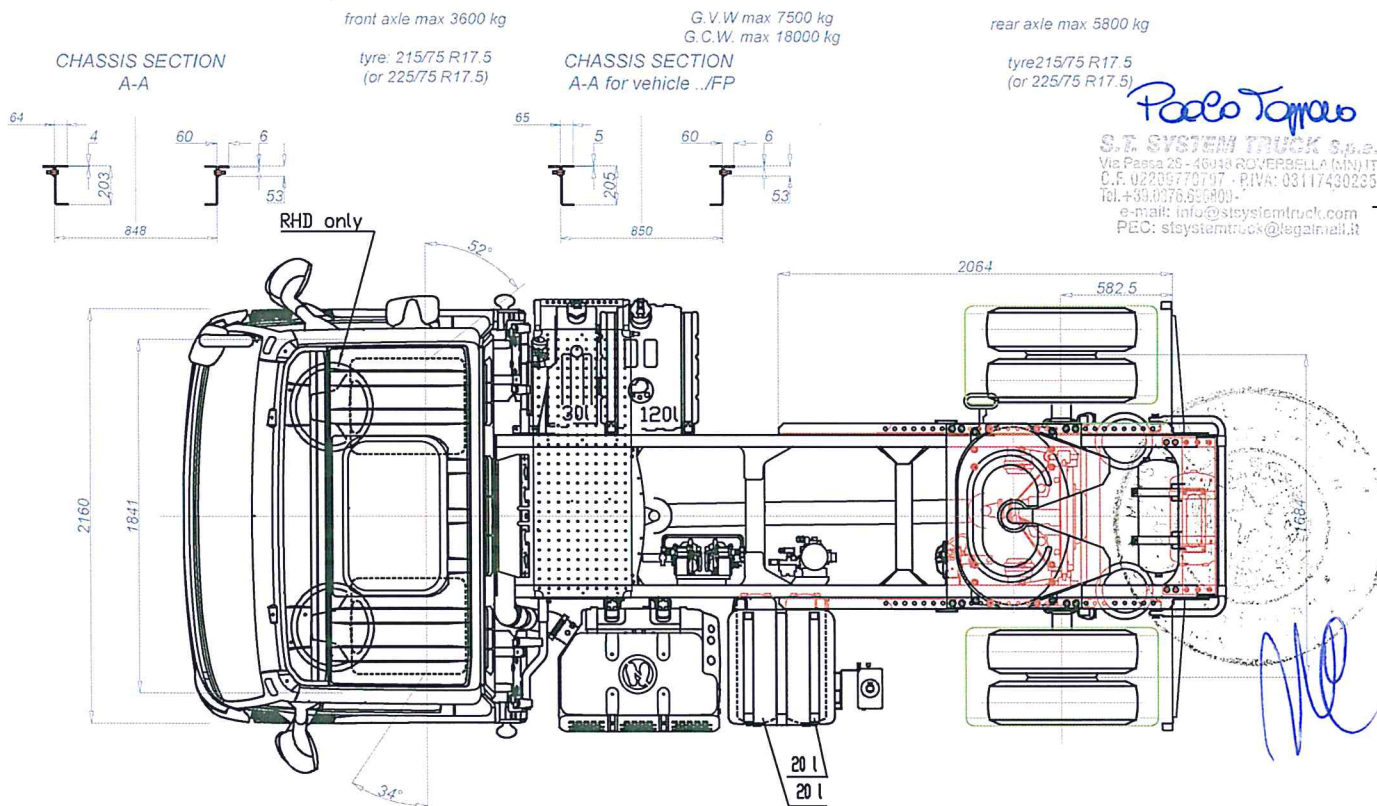
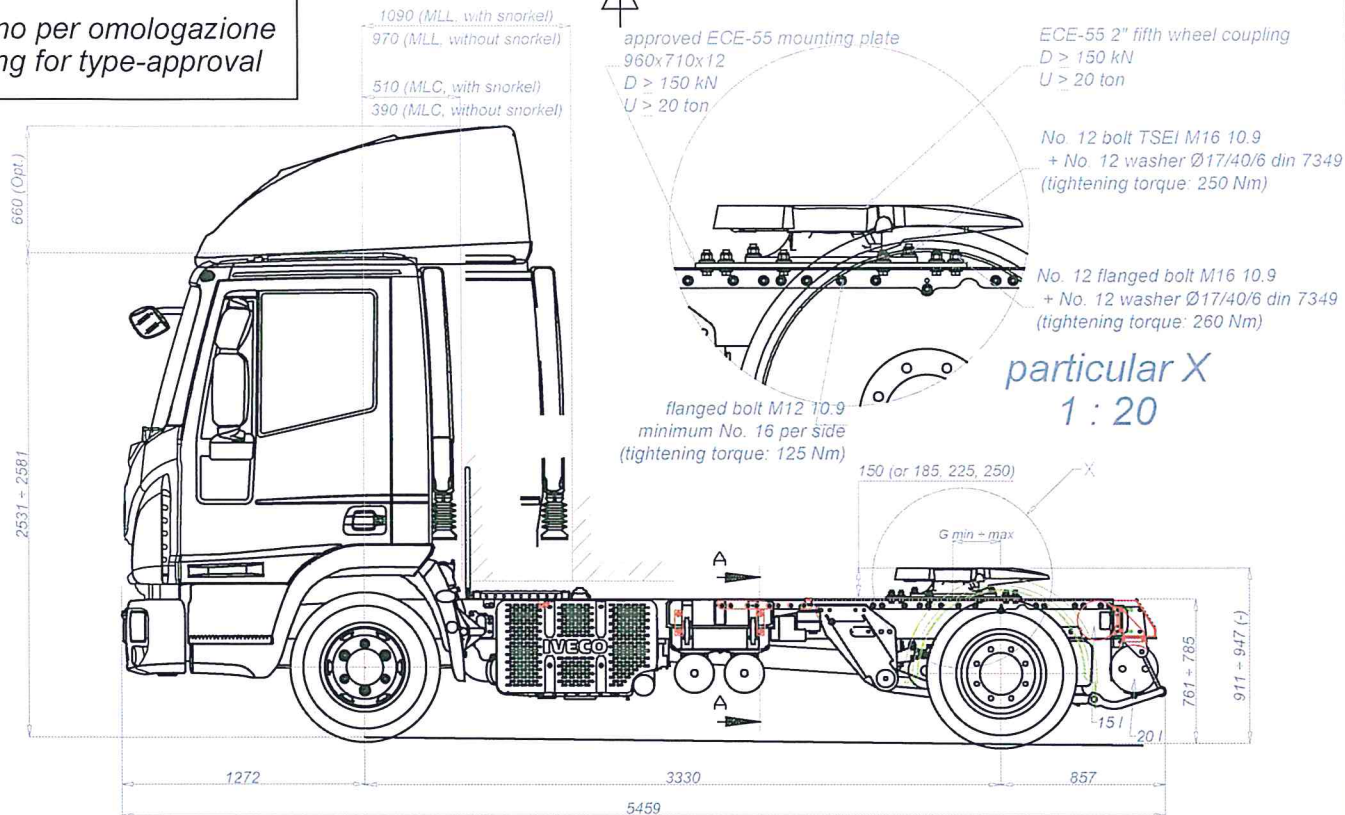


(-): with fifth wheel coupling
H=150 mm

Gmin-max: for every variant and version see
Information Document

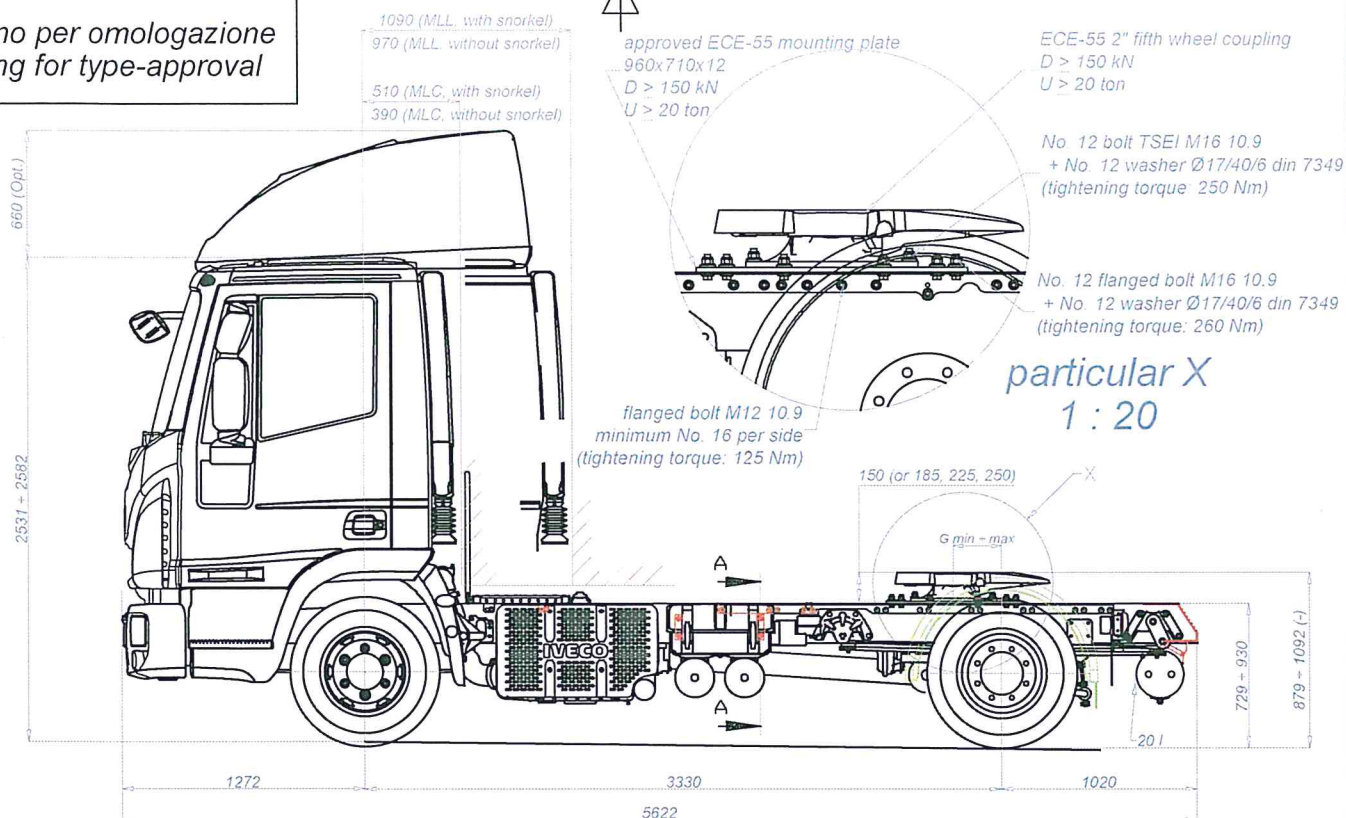
		H=150 mm				Information Document						
Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.					Codice		Modifiche			
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche		Massa kg	Unità di misura lineari: mm angoli:°sessagesimali		Codice grezzo	Formato disegno			
.....									A4 UNI 936			
Disegnato da	Controllato da	Data	Scala	 	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione				Codice fornitore			
P.Martini	P.Martini	06.01.2015	1:40									
			Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata.		TITOLO							
					TRACTOR CONVERSION IVECO ML80+100E T18 WB=3105 mm							
 S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180			Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted, all rights reserved.		N° DISEGNO				Modifica		Foglio	
					50.01.60.0051						2/9	

Disegno per omologazione Drawing for type-approval

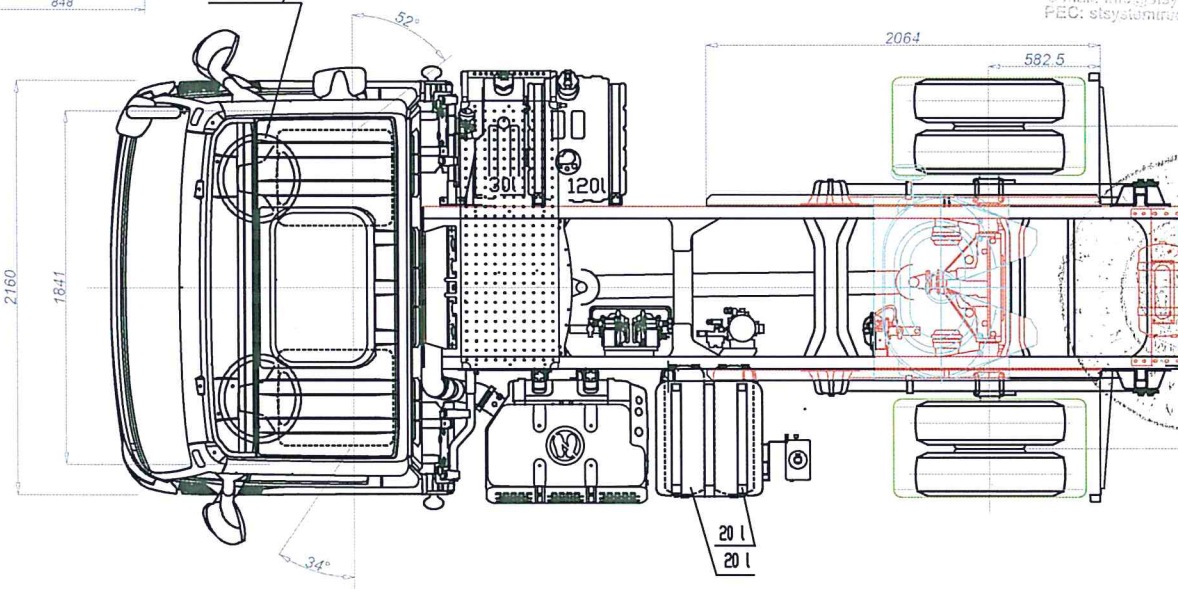
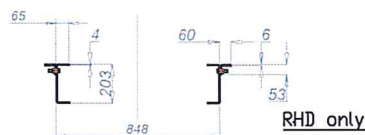


Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.				Codice	Modifiche
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche	Massa kg	Unità di misura lineari: mm angoli: °sessagesimali	Codice grezzo	Formato disegno A4 UNI 936
Disegnato da P.Martini	Controllato da P.Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180				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. TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80+100E/P T18 OR ML80+100E/FP T18 - WB=3330 mm N° DISEGNO 50.01.60.0051			
				Modifica	Foglio		
					3/9		

Disegno per omologazione Drawing for type-approval



CHASSIS SECTION
A-A

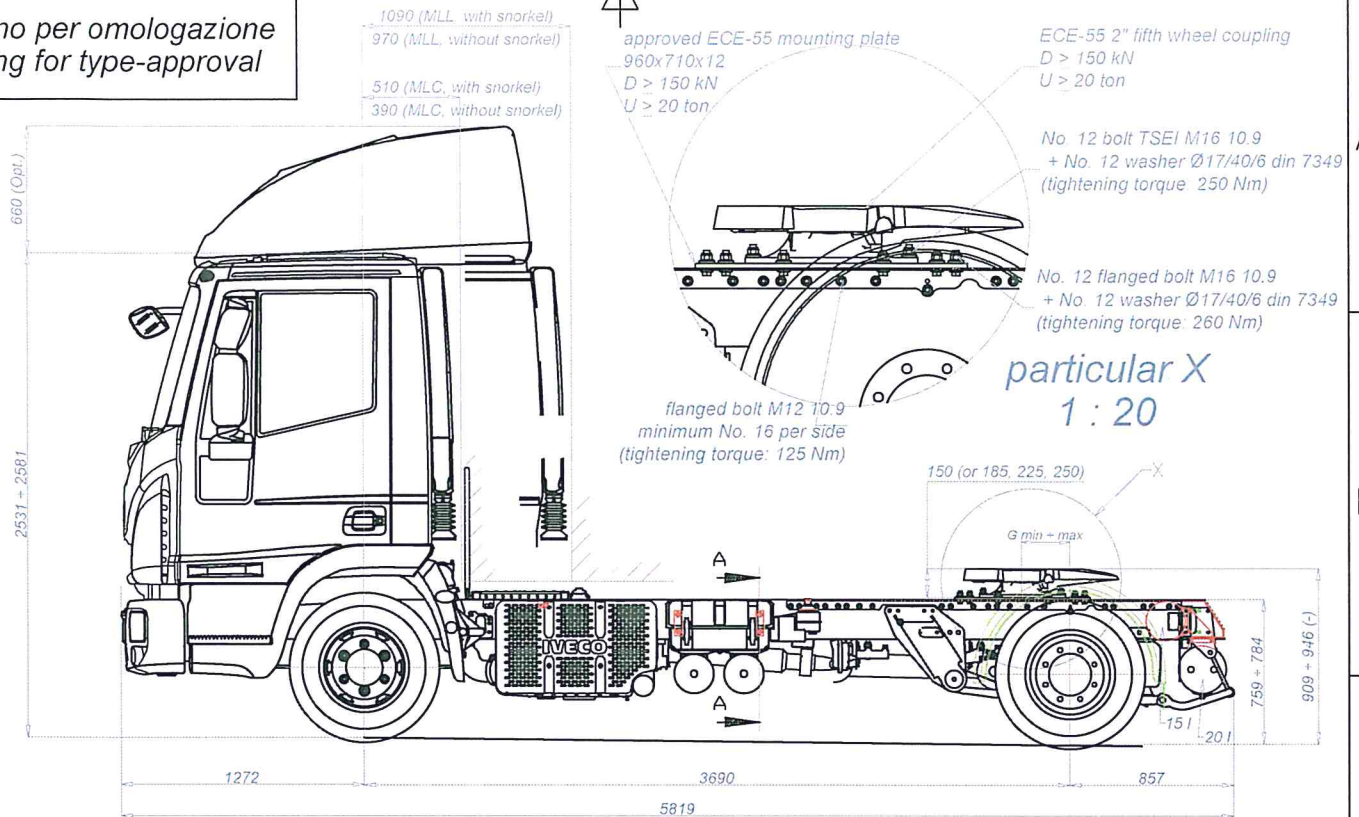


(-): with fifth wheel coupling
H=150 mm

Gmin-max: for every variant and version see
Information Document

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 A4 UNI 936
Disegnato da P.Martini	Controllato da P.Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180				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. TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80+100E T18 WB=3330 mm N° DISEGNO 50.01.60.0051			
				Modifica	Foglio		
					4/9		

Disegno per omologazione Drawing for type-approval



CHASSIS SECTION
A-A

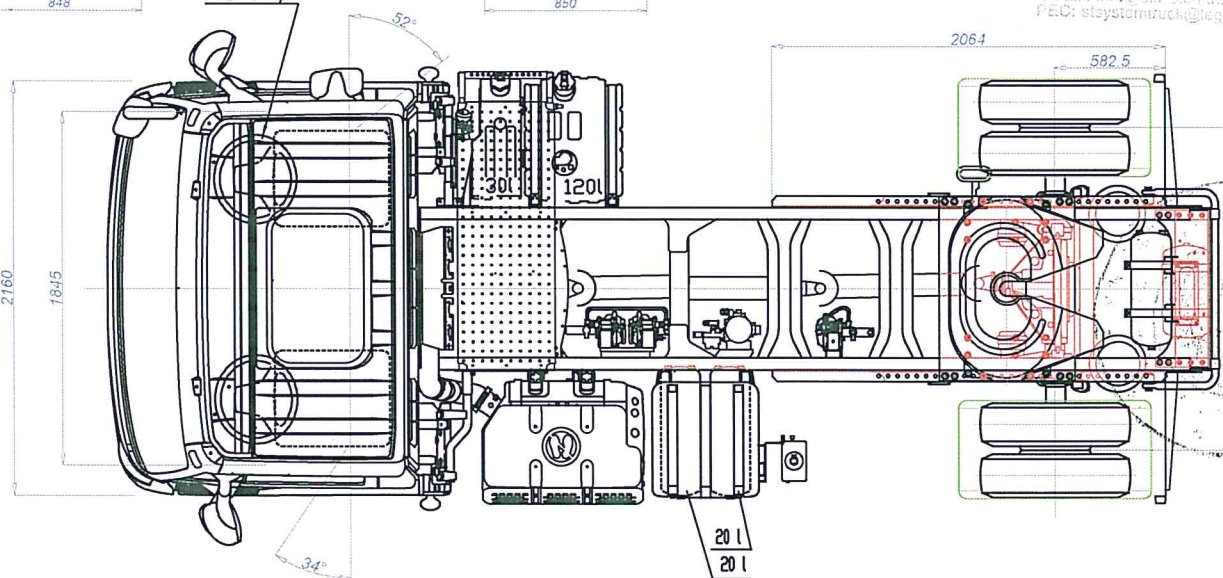
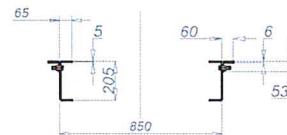
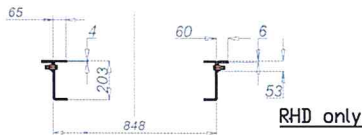
front axle max 3600 kg
tyre: 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)

CHASSIS SECTION
A-A for vehicle ../FP

G.V.W max 7500 kg
G.C.W. max 18000 kg

rear axle max 5800 kg

tyre 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)

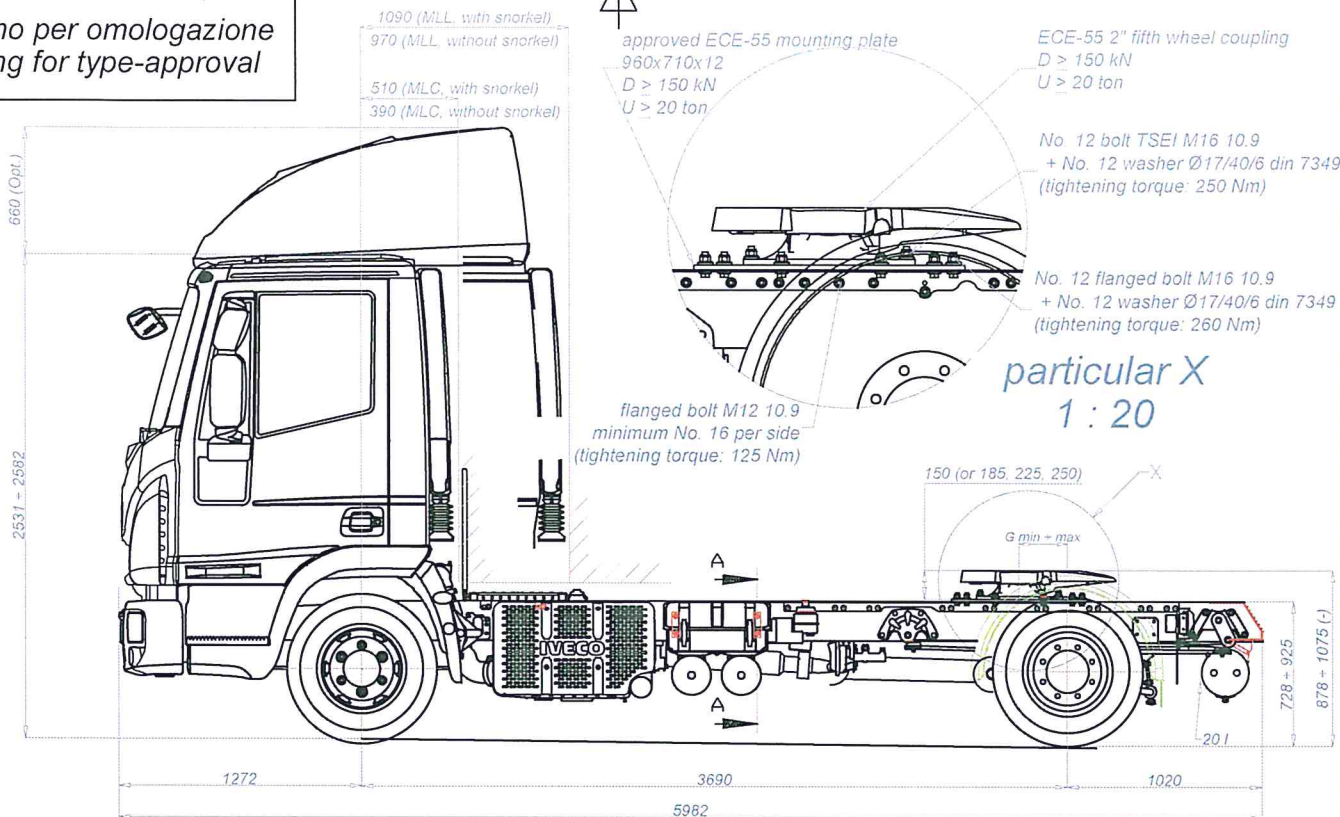


(-): with fifth wheel coupling
H=150 mm

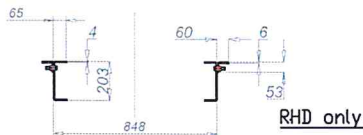
Gmin+max: for every variant and version see
Information Document

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 A4 UNI 936
Disegnato da P.Martini	Controllato da P.Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180				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. TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80+100E/P T18 OR ML80+100E/FP T18 - WB=3690 mm N° DISEGNO 50.01.60.0051			
					Modifica	Foglio	
						5/9	

Disegno per omologazione Drawing for type-approval



CHASSIS SECTION
A-A



front axle max 3600 kg

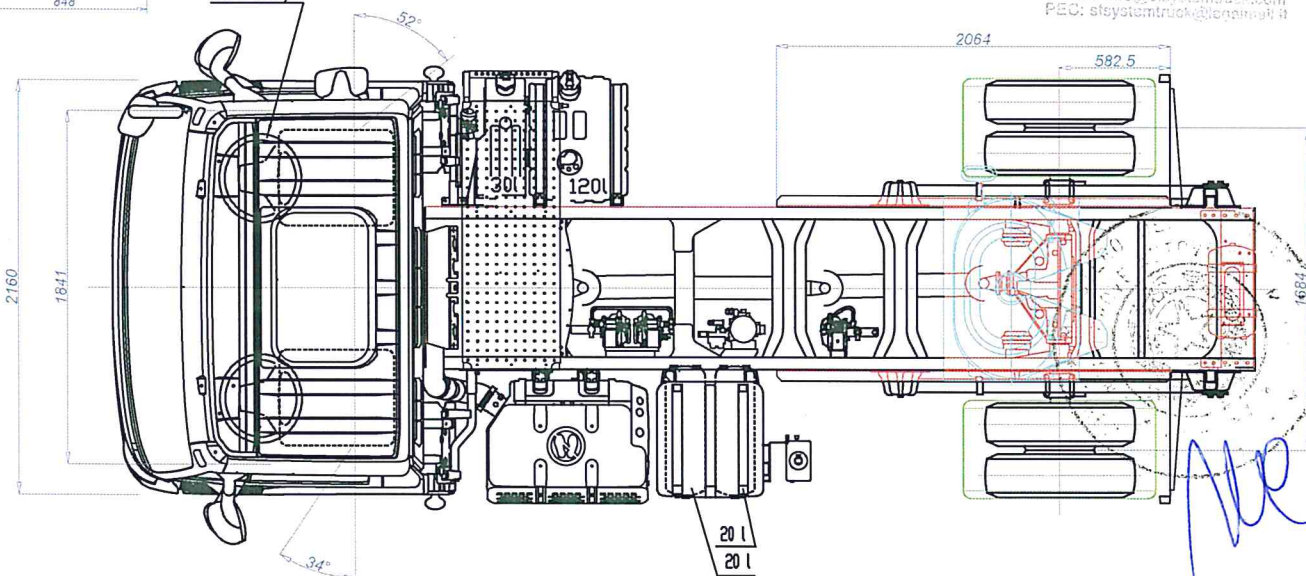
tyre: 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)

G.V.W max 7500 kg
G.C.W. max 18000 kg

rear axle max 5800 kg

tyre 215/75 R17.5
(or 225/75 R17.5)

Poco Tormao
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN)
C.F. 02208770797 - P.IVA: 03117490265
Tel. +39 0376 696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it

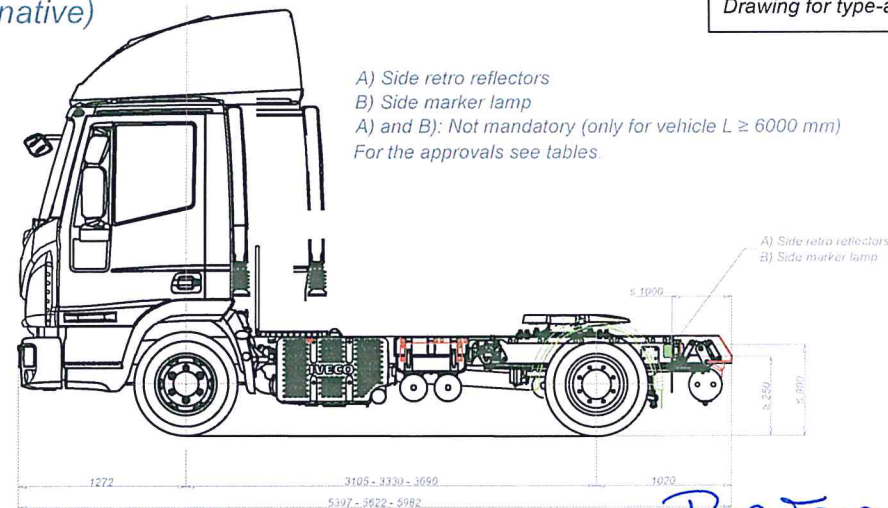
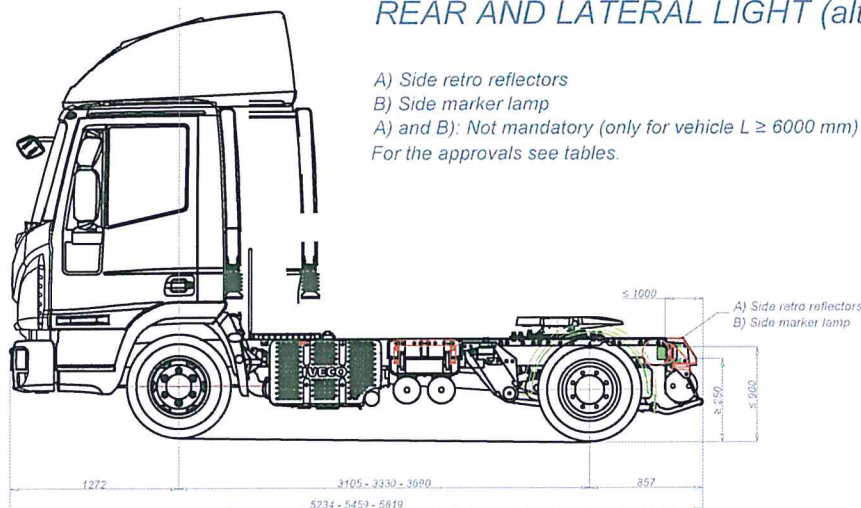


(-): with fifth wheel coupling
H=150 mm

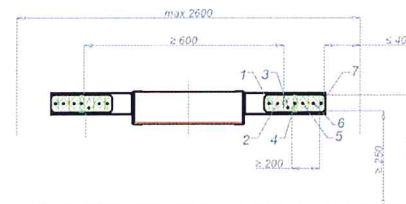
Gmin+max: for every variant and version see
Information Document

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 A4 UNI 936
Disegnato da P.Martini	Controllato da P.Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180				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. TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80+100E T18 WB=3690 mm N° DISEGNO 50.01.60.0051			
				Modifica	Foglio		
					6/9		

REAR AND LATERAL LIGHT (alternative)

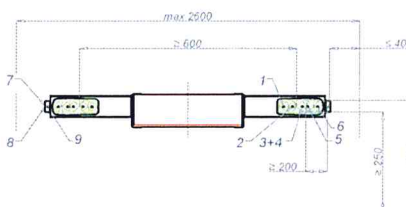


Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Rear fog lamps	Proplast	F00 E6 0090	2
2	Reversing lights	Proplast	AR00 E6 0090	1
3	Retro reflectors	Proplast	IA02 E6 0093	2
4	Stop lamps	Proplast	S1 02 E6 0093	2
5	Rear position lamp	Proplast	R 02 E6 0093	2
6	Direction indicators	Proplast	2a 01 E6 0093	2
7	Side retro reflectors	Fabrilcar	IA 02 E9 5409	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Cobo	IA 02 E13 9027	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Hella	IA 02 E13 3535	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Hella	IA 02 E1 21353	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Cobo	IA 02 E2 3072	2
8	Side marker lamp	Fabrilcar	SM1 00 E9 5409	2
8	Side marker lamp (alternative)	Cobo	SM1 00 E13 9027	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	SM1 00 E3 51742	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	SM1 00 E2 4012	2
9	Rear end-outline marker lamp	Olsa	R 02 E3 51743	2
9	Rear end-outline marker lamp (alt.)	Cobo	R 02 E13 0154	2
9	Rear end-outline marker lamp (alt.)	Cobo	R 02 E24 0056	2



Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Reversing lights	Vignal (*)	AR00 E2 88035	2
2	Rear fog lamps	Vignal (*)	F00 E2 88035	2
3	Rear position lamp	Vignal (*)	R02 E2 88035	2
4	Retro reflectors	Vignal (*)	IA02 E2 88035	2
5	Stop lamps	Vignal (*)	S1 02 E2 88035	2
6	Direction indicators	Vignal (*)	2a 01 E2 88035	2
7	Rear end-outline marker lamp	Vignal (*)	R 02 E2 88035	2

Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Rear fog lamps (right hand traffic)	Olsa	F00 E3 54571	1
1	Reversing lights (left hand traffic)	Olsa	AR00 E3 54571	1
2	Reversing lights (right hand traffic)	Olsa	AR00 E3 54571	1
3	Rear fog lamps (left hand traffic)	Olsa	F00 E3 54571	1
3	Retro reflectors	Olsa	IA02 E3 54571	2
4	Rear position lamp	Olsa	R 02 E3 54571	2
5	Stop lamps	Olsa	S1 02 E3 54571	2
6	Direction indicators	Olsa	2a 01 E3 54571	2
7	Side retro reflectors	Cobo	SM1 00 E13 9027	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Hella	IA 02 E13 3535	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Hella	IA 02 E1 21353	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Fabrilcar	IA 02 E9 5409	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Cobo	IA 02 E2 3072	2
8	Side marker lamp	Cobo	SM1 00 E13 9027	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	SM1 00 E3 51742	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	SM1 00 E2 4012	2
8	Side marker lamp (alternative)	Fabrilcar	SM1 00 E9 5409	2
9	Rear end-outline marker lamp	Olsa	R 02 E3 51743	2
9	Rear end-outline marker lamp (alt.)	Cobo	R 02 E13 0154	2
9	Rear end-outline marker lamp (alt.)	Cobo	R 02 E24 0056	2



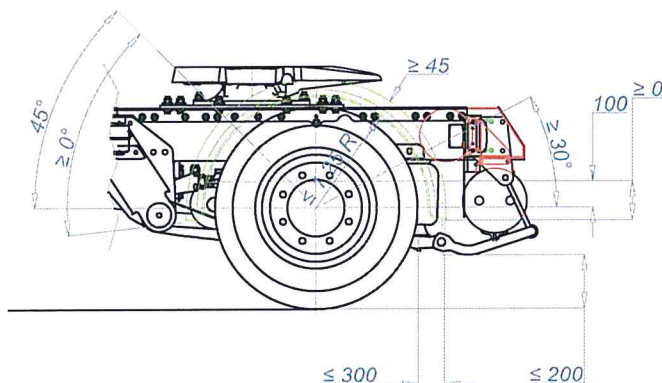
Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Rear fog lamps	Vignal (*)	F00 E2 8805	2
2	Reversing lights	Vignal (*)	AR00 E2 8805	2
3	Rear position lamp	Vignal (*)	R02 E2 8805	2
4	Retro reflectors	Vignal (*)	IA02 E2 8805	2
5	Stop lamps	Vignal (*)	S1 02 E2 8805	2
6	Direction indicators	Vignal (*)	2a 01 E2 8805	2
7	Side retro reflectors	Cobo	IA 02 E13 9027	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Hella	IA 02 E13 3535	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Hella	IA 02 E1 21353	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Fabrilcar	IA 02 E9 5409	2
7	Side retro reflectors (alternative)	Cobo	IA 02 E2 3072	2
8	Side marker lamp	Cobo	SM1 00 E13 9027	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	SM1 00 E3 51742	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	SM1 00 E2 4012	2
8	Side marker lamp (alternative)	Fabrilcar	SM1 00 E9 5409	2
9	Rear end-outline marker lamp	Cobo	R 02 E24 0056	2
9	Rear end-outline marker lamp (alt.)	Cobo	R 02 E13 0154	2
9	Rear end-outline marker lamp (alt.)	Olsa	R 02 E3 51743	2

Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Reversing lights	Olsa	AR00 E3 56221	2
2	Rear fog lamps	Olsa	F00 E3 56221	2
3	Rear position lamp	Olsa	R02 E3 56221	2
4	Retro reflectors	Olsa	IA02 E3 56221	2
5	Stop lamps	Olsa	S102 E3 56221	2
6	Direction indicators	Olsa	2a 01 E3 56221	2
7	Side marker lamp	Olsa	SM100 E3 56221	2
8	Side retro reflectors	Olsa	IA 02 E3 56221	2
9	Rear end-outline marker lamp	Olsa	R 02 E3 56221	2

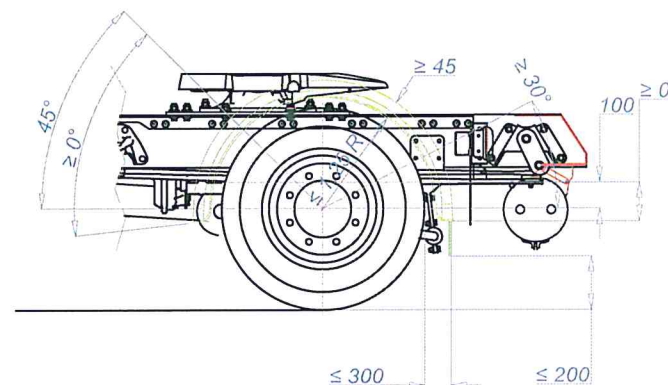
Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.				Codice	Modifiche
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche	Massa kg	Unità di misura lineari: mm angoli: sessagesimali	Codice grezzo	Formato disegno A3 UNI 936
Disegnato da P.Martini	Controllato da P.Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore	
				TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80-100E T18 LIGHT INSTALLATION			
N° DISEGNO 50.01.60.0051						Modifica	Foglio 7/9

SPRAY SUPPRESSION SYSTEMS INSTALLATION

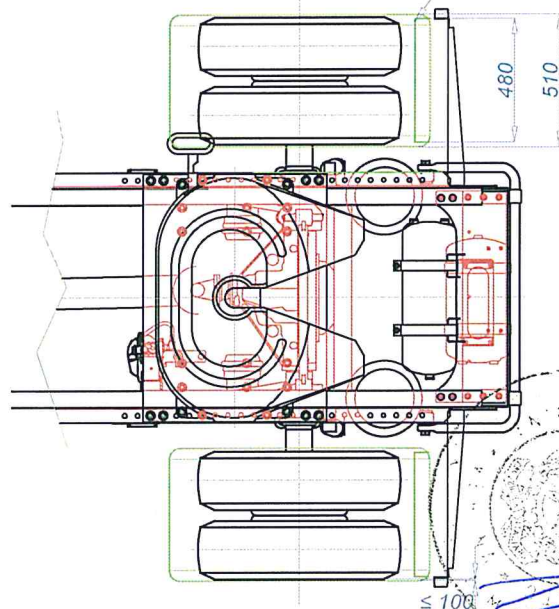
rear axle
with pneumatic suspension



rear axle
with mechanical suspension



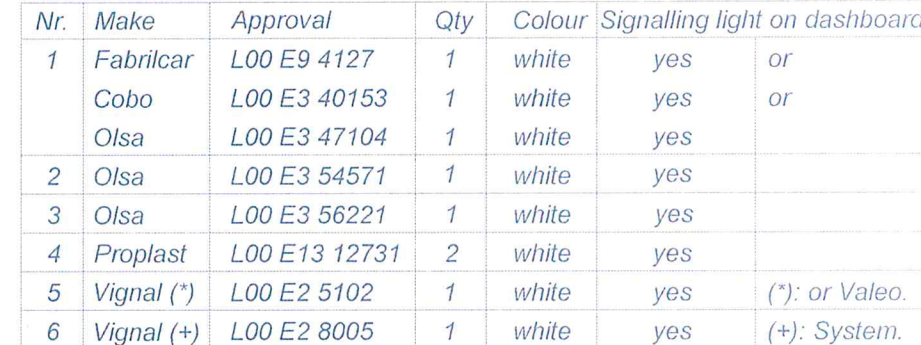
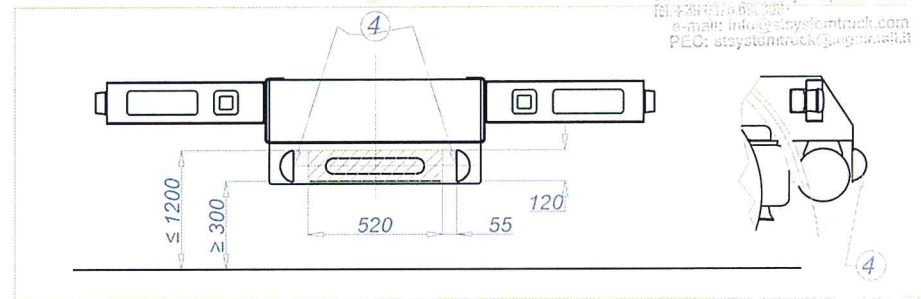
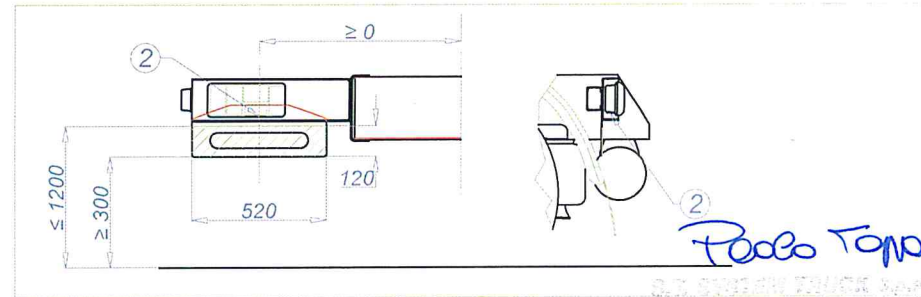
Paraspruzzi
Antispray



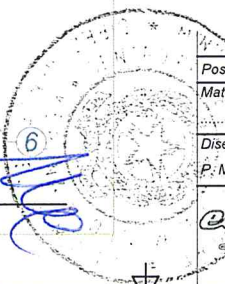
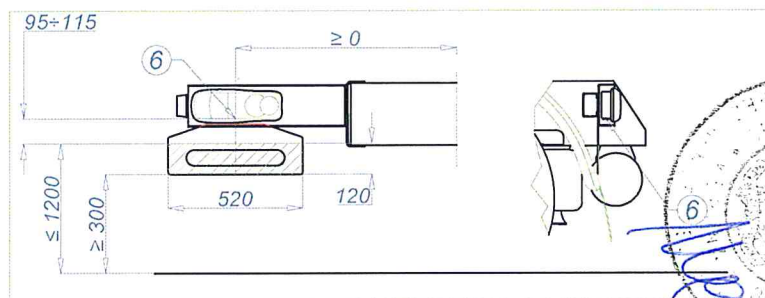
Tyres:	1,25 R:	1,5 R:
215/75 R17.5	465 mm	558 mm
225/75 R17.5	475 mm	570 mm

Poco Tomao
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Passa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
P.E. 02208770797 - CIVA: 03117439235
Tel. +39 0376 696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legaimail.it

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	Codice fornitore				
P. Martini	P. Martini	06.01.2015	1:40							
			Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata.							
S.T. System Truck S.p.A. via Passa 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180			Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted, all rights reserved.							
			TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80+100E T18 SPRAY SUPPRESSION SYSTEMS INSTALLATION							
			N° DISEGNO 50.01.60.0051			Modifica		Foglio 8/9		



The mounting plate light is fitted in accordance with the manufacturers instruction.



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 P. Martini	Controllato da P. Martini	Data 06.01.2015	Scala 1:40		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1. con grado di precisione			Codice fornitore
				Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata		TITOLO TRACTOR CONVERSION IVECO ML80-100E T18 REAR REGISTRATION PLATE AND LIGHT		
S.T. System Truck S.p.A. via Paoletti 28 - I - 46048 Rovellato (MN) tel. +39.0376.636809 - fax +39.0376.1760180				Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted. all rights reserved		N° DISEGNO 50.01.60.0051		Modifica Foglio 9/9

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

Trasformazioni e Soluzioni per Veicoli Industriali

I - 46048 Roverbella (MN) - via Paesa, 28

Tel. +39 0376.696809

P.I. 03117430235 C.F. 02209770797

e-mail: info@stsystemtruck.com

web: www.stsystemtruck.com

COPIA
CONFORME
ALL'ORIGINALE

Paolo Tognoli

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) I
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

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)**

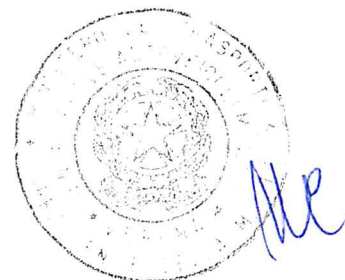
DICHIARA

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. sig. **Bergamaschi Claudio** nato a Verona (VR), il 04.08.1961
residente a Pescantina (VR), in via Giareta, 2/A
codice fiscale BRGCLD61M04L781Q
2. ing. **Martini Paolo** nato a Verona (VR), il 10.03.1954
residente a Verona, in strada del Casalino, 18
codice fiscale MRTPLA54C10L781Y
3. sig. **Roman Giannino** nato a Legnago (VR), il 10.05.1956
residente a Legnago (VR), in piazza della Costituzione
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), 12.01.2015

Firma legale rappresentante

(G. Roman)

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) I
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39 0376.696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legalmail.it

Per accettazione:

Firma 1

(C. Bergamaschi)

Firma 2

(P. Martini)

Firma 3

(G. Roman)





**CERTIFICATO DI CONFORMITÀ CE
EC CERTIFICATE OF CONFORMITY**

**VEICOLI INCOMPLETI
INCOMPLETE VEHICLES**

COPIA
CONFORME
ALL'ORIGINALE
Paolo Tanno
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - I 46048 ROVERBELLA (MN)
C.F. 02209770297 - RIVA 0317430265
Tel. +39 037635.200
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@pec.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):

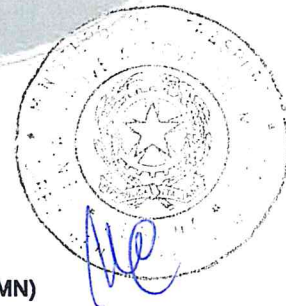
0.10. Numero di identificazione del veicolo:
Vehicle identification number:

è conforme sotto tutti i profili al tipo descritto nell'omologazione
conforms in all respects to the type described in approval

rilasciata in data _____ e non può per essere immatricolato in modo permanente senza omologazioni ulteriori.
issued on _____ 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 munito/i 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)*:
Particole (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)*:
Particole (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:



**CERTIFICATO DI CONFORMITÀ CE
EC CERTIFICATE OF CONFORMITY**

**VEICOLI COMPLETATI
COMPLETED VEHICLES**

COPIA
CONFORME
ALL'ORIGINALE
Paoletto
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770767 - P.IVA: 03117430265
Tel. +39.0376.31.600
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@pec.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
rilasciata in data _____ e può per essere immatricolato in modo permanente negli Stati membri aventi circolazione a destra / sinistra
e che usano unità metriche / britanniche per il tachimetro.
*conforms in all respects to the type described in approval
issued on _____ and can be permanently registered on Member States having right / left hand traffic and using metric / imperial
units for the speedometer.*

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:
1-2: ; 2-3:
- 5. Lunghezza:
Length:
- 6. Larghezza:
Width:
- 8. Avanzamento (max e min) della ralla dei veicoli trattori per semirimorchi:
Fifth wheel lead for semi-trailer towing vehicle (maximum and minimum):
- 9. Distanza tra l'estremità anteriore del veicolo e il centro del dispositivo di aggancio:
Distance between the front end of the vehicle and the centre of the coupling device:
- 11. Lunghezza della superficie di carico:
Length of the loading area:
- 12. Sbalzo posteriore:
Rear overhang:

Masse

Masses

- 13. Massa del veicolo in ordine di marcia:
Mass of the vehicle in running order:
- 13.1. 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
- 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 max 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 max (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 munito/i 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:

Carrozzeria

Bodywork

- 38. Codice della carrozzeria:
Code for bodywork:
- 41. Numero e configurazione delle porte:
Number and configuration of doors:
- 42. Numero dei posti a sedere (compreso il conducente):
Number of seating positions (including the driver):

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):
- 45.1. Valori caratteristici:
Characteristics values:
D: - V: - S: - U:

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

- 50. Omologato per tipo conformemente ai requisiti di progettazione per il trasporto di merci pericolose:
classi:
Type-approved according to the design requirements for transporting dangerous goods:
classes:
- 51. Per veicoli speciali:
For special purpose vehicles:
- 52. Osservazioni:
Remarks:

Codice di immatricolazione per l'Italia: