

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

ai sensi della Direttiva 2007/46/CE, modificata da ultimo dal Regolamento UE 1171/2014

with regard to Directive 2007/46/EC as last amended by Regulation 1171/2014 UE

Numero di omologazione CE:

EC type-approval number:

e3*2007/46*0378*01

Motivo dell'estensione:

Reason for extension:

- variazione caratteristiche costruttive del veicolo fase 1
- introduzione di nuovo motore del veicolo fase 1
- introduzione di nuovi specchi retrovisori di cat. V del veicolo fase 1
- aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE
- introduzione dispositivo AEBS e LDWS
- *general construction characteristics of the stage I vehicle*
- *introduction of new engines of stage I vehicle*
- *introduction of new cat. V mirror of stage I vehicle*
- *update of EC and ECE type-approval number*
- *introduction of AEBS and LDWS systems*

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-IG120E2BA
- 0.2.1. Designazione/i commerciale/i:
Commercial name(s): 120E.. T26, 120E../P T26, 120E../FP T26
- 0.3. Mezzi di identificazione del tipo, se marcati sul veicolo:
Means of identification of type, if marked on the vehicle: numero di omologazione del tipo su targhetta
type approval number on manufacturer's plate
- 0.3.1. Ubicazione della marcatura:
Location of the marking: su targhetta VIN
on VIN plate
- 0.4. Categoria del veicolo:
Category of vehicle: N2



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

SEZIONE 2 SECTION II

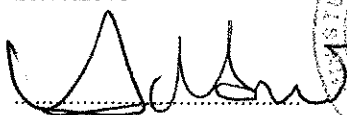
Il sottoscritto certifica l'esattezza della descrizione del costruttore formulata nella scheda informativa allegata riguardante il/i veicolo/i sopra descritto/i (uno o più campioni del/i quale/i sono stati scelti dall'autorità che rilascia l'omologazione CE per tipo e presentato/i dal costruttore come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

- 1 Per veicoli completi, completati e loro varianti:
For complete and completed vehicles/variants: ricorre
 applicable
- Il tipo di veicolo soddisfa / ~~non soddisfa~~ le prescrizioni tecniche di tutti gli atti normativi applicabili, come stabilito dall'allegato IV e dall'allegato XI della direttiva 2007/46/CE.
The vehicle type meets / does not meet the technical requirements of all the relevant regulatory acts as prescribed in Annex IV and Annex XI to Directive 2007/46/EC.
- 2 Per veicoli incompleti/varianti:
For incomplete vehicles/variants: ricorre
 applicable
- Il tipo di veicolo soddisfa / ~~non soddisfa~~ le prescrizioni tecniche degli atti normativi elencati nella tabella della pagina 2.
The vehicle type meets / does not meet the technical requirements of the regulatory acts listed in the table on side 2.
3. L'omologazione è rilasciata / ~~rifiutata~~ / ~~revocata~~.
The approval is granted / refused / withdrawn.
4. L'omologazione è rilasciata ai sensi dell'articolo 20 e la sua validità è pertanto limitata al [giorno/mese/anno].
The approval is granted in accordance with Article 20 and the validity of the approval is thus limited to dd/mm/yy. non ricorre
 not applicable

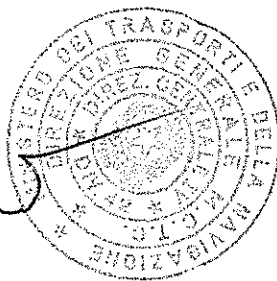
Luogo: Roma, Italia
 Place:

Data: 23.10.2015
 Date:

Firma:
 Signature:



Il Direttore della Divisione
 (dott. Ing. Vito DI SANTO)



Allegati: Fascicolo di omologazione.
 Attachments: Information package.

Risultati delle prove.
 Test results.

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.
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.

SCHEMA 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: Iveco S.p.A.
Stage 1: Manufacturer of the base vehicle: I-10156 Torino - via Puglia, 35

Numero di omologazione CE per tipo: e3*2007/46*0200*04
EC type-approval number:

Data: 12.06.2015
Dated:

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi): ICA?11?? - ???50A6???
Applicable to variants or versions (as appropriate):

Fase 2: Costruttore: S.T. System Truck S.p.A.
Stage 2: Manufacturer: I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28

Numero di omologazione CE per tipo: e3*2007/46*0378*01
EC type-approval number:

Data: 23.10.2015
Dated:

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi): ?? - CA?11?????50A6?? ?
Applicable to variants or versions (as appropriate):

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

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

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

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

(*) 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	Numero della voce	Tipo di omologazione e natura della deroga	Applicabile alla variante o, se necessario, alla versione
Regulatory act reference	Item number	Kind of approval and nature of exemption	Applicable to variant or, if need be, to version
(-)	(-)	(-)	(-)

(-) non ricorre
not applicable



**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_IG120E2BA_01 del 05.08.2015
See Part III of information document No. of

**RISULTATI DELLE PROVE
TEST RESULTS**

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: Variants	Versioni: 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:
?4	CA?114N???50A6A?2 ?	78	87	1875	51R-02
?4	CA?114P???50A6A?2 ?	79	87	1875	51R-02
?4	CA?114Y???50A6A?2 ?	78	87	1650	51R-02
?6	CA?115Y???50A6A?2 ?	80	88	1875	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): non ricorre
Type 1 test (vehicle emissions in the test cycle after a cold start): 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: non ricorre
Type 2, low idle test: not applicable

Tipo 2, prova a regime minimo accelerato: non ricorre
Type 2, high idle test: not applicable

2.1.3. Prova di tipo 3 (emissioni di gas dal basamento): non ricorre
Type 3 test (emissions of crankcase gases): not applicable

2.1.4. Prova di tipo 4 (emissioni per evaporazione): non ricorre
Type 4 test (evaporative test): not applicable

2.1.5. Prova di tipo 5 (durata dei dispositivi di controllo dell'inquinamento): ricorre
Type 5 test (durability of anti-pollution control devices): applicable

Distanza percorsa: 80000 km / 100000 km / non applicabile
Ageing distance covered: 80000 km / 100000 km / not applicable

Fattore di deterioramento FD: calcolato / assegnato
Deterioration factor: calculated / fixed

Valori: CO: 1,5
Values: THC: ---
NMHC: ---
NOx: 1,1
THC + NOx: 1,1

Massa di particolato / Mass of particulate matter (PM): 1,0
Numero di particelle / Number of particles (P): 1,0



2.1.6. Prova di tipo 6 (emissioni medie a bassa temperatura ambiente): non ricorre
Type 6 test (average emissions at low ambient temperature not applicable)

2.1.7 OBD: non ricorre
OBD: not applicable

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: Variants	Versioni: Versions:	Ultimo atto normativo: Last amending Regulatory:	Carattere: Character:	Carburante/i: Fuel/s:
?4	CA?114????50A6??2 ?	627/2014/UE	A	Gasolio / diesel
?6	CA?115????50A6??2 ?	64/2012/UE	A	Gasolio / diesel

2.2.1. Risultati della prova ESC: non ricorre
Results of the ESC test: not applicable

Risultati della prova WHSC:
Results of the WHSC test:

Varianti: Variants	Versioni: Versions:	CO [mg/kWh]	THC [mg/kWh]	NOx [mg/kWh]	NH ₃ [ppm]	PT [mg/kWh]	N° particelle [#/kWh]
?4	CA?114????50A6??2 ?	53	3	183	0,8	7,6	2,1E+11
?6	CA?115????50A6??2 ?	17	3	253	0,9	3,5	1,7E+11

2.2.2. Risultato della prova ELR: non ricorre
Result of the ELR test: not applicable

2.2.3. Risultati della prova ETC: non ricorre
Results of the ETC test: not applicable

Risultati della prova WHTC:
Results of the WHTC test:

Varianti: Variants	Versioni: 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]
?4	CA?114????50A6??2 ?	43	7	---	---	194	0,8	6,7	3,5E+11
?6	CA?115????50A6??2 ?	51	3	---	---	382	0,7	6,7	1,3E+11

2.2.4. Prova al minimo: non ricorre
Idle test: 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: Variants	Versioni: Versions:	Ultimo atto normativo: Last amending Regulatory:	Carattere: Character:
??	CA?11????50A6??2 ?	Reg. 24/03	--



2.3.1. Risultati della prova in accelerazione libera:

Results of the test under free acceleration:

Varianti: Variants	Versioni: 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>
?4	CA?114N???50A6A?2 ?	0,555	750±150	2800±150	358/388
?4	CA?114P???50A6A?2 ?	0,555	750±150	2800±150	358/388
?4	CA?114Y???50A6A?2 ?	0,302	750±50	2500±50	358/388
?6	CA?115???50A6?2 ?	0,522	650±150	2800±150	358/388

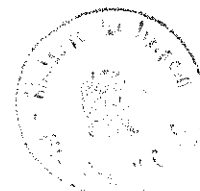
3. Risultati delle prove sulle emissioni di CO₂, consumo di carburante / energia elettrica e di autonomia elettrica

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





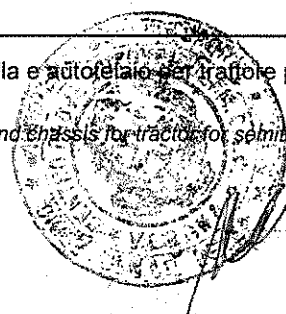
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

I - 37135 Verona - strada della Genovese, 29

+39 045 8550572 - +39 045 8550471 - cpa.verona@mit.gov.it

INDICE DEL FASCICOLO DI OMOLOGAZIONE INDEX TO THE INFORMATION PACKAGE



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

Categoria del veicolo:
Category of vehicle: N2

Nome e indirizzo del costruttore:
Name and address of manufacturer: (fase 1) Iveco S.p.A.
(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:
Name and address of the manufacturer's representative (if any): non ricorre
not applicable

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

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

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

Tipo:
Type: ST-TR-IG120E2BA

Denominazione commerciale:
Commercial description: 120E.. T26, 120E../P T26, 120E../FP T26

Verbale con relativi allegati:
Test report with relative attachments: 11084 / V del 16.09.2015
of

Elenco certificazioni CE o ECE depositate:
List of regulatory acts: vedere allegato 1 al verbale 11084 / V
see attachment No. 1 to the test report No. 11084 / V

Scheda informativa:
Information document: ST-TR_IG120E2BA_01 parte I del 05.08.2015
part I of

Possibili combinazioni (tipo / varianti / versioni)
Permissible combinations (type / variants / versions) ST-TR_IG120E2BA_01 parte II del 05.08.2015
part II of

Numeri di omologazione (per omologazione mista)
Type-approval numbers (for mixed type-approval) ST-TR_IG120E2BA_01 parte III del 05.08.2015
part III of

Definizione tipo / varianti / versioni
Type / variants / versions definition ST-TR_IG120E2BA_01 allegato 0 del 05.08.2015
annex 0 of

Masse e dimensioni
Masses and dimensions ST-TR_IG120E2BA_01 allegato 1 del 05.08.2015
annex 1 of

Motopropulsore <i>Power plant</i>	ST-TR_IG120E2BA_01	allegato 2 del <i>annex 2 of</i>	05.08.2015
Trasmissione <i>Transmission</i>	ST-TR_IG120E2BA_01	allegato 3 del <i>annex 3 of</i>	05.08.2015
Sospensione <i>Suspension</i>	ST-TR_IG120E2BA_01	allegato 4 del <i>annex 4 of</i>	05.08.2015
Collegamenti tra veicoli trattori e semirimorchi <i>Connection between towing vehicles and semi-trailers</i>	ST-TR_IG120E2BA_01	allegato 5 del <i>annex 5 of</i>	05.08.2015

Disegni allegati:

Attachment drawings:

disegno complessivo: <i>overall drawing:</i>	50.01.60.0054	pag. 1 del <i>page 1 of</i>	05.08.2015
schema installazione luci posteriori e laterali: <i>rear and lateral light installation scheme:</i>	50.01.60.0054	pag. 2 del <i>page 2 of</i>	05.08.2015
schema installazione dispositivi antispruzzi: <i>spray suppression systems installation scheme:</i>	50.01.60.0054	pag. 3 del <i>page 3 of</i>	05.08.2015
schema installazione targa e luce targa: <i>rear registration plate and light installation scheme:</i>	50.01.60.0054	pag. 4 del <i>page 4 of</i>	05.08.2015
impianto frenante: <i>braking layout:</i>	25.01.00.0001	del <i>of</i>	16.03.2015

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 completi

EC Certificate of Conformity for complete vehicle

Accordo di interscambio di informazioni in base alla direttiva
2007/46/CE (All. XVII) fra Iveco S.p.A. e S.T. System Truck S.p.A.
del 07.04.2015 (N°. IT/0001/2014 ed. 4 del 02.04.2015)

*Partnership statement relating to a multistage approval according to
the directive 2007/46/EC (Annex XVII) between Iveco S.p.A. and S.T. System
Truck S.p.A. of 07.04.2015 (No. IT/001/2014 of 02.04.2015)*



**SCHEDA INFORMATIVA
INFORMATION DOCUMENT**

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

**INDICE
INDEX**

Pagina / page :

	MOTIVI DELL'ESTENSIONE - RIEPILOGO	2
	REASONS FOR EXTENSION - HISTORY	
	PARTE I	2
	PART I	
0.	DATI GENERALI	2
	GENERAL	
1.	CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI DEL VEICOLO	3
	GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS OF THE VEHICLE	
2.	MASSE E DIMENSIONI	4
	MASSES AND DIMENSIONS	
3.	PROPULSORE	7
	POWER PLANT	
4.	TRASMISSIONE	15
	TRANSMISSION	
5.	ASSI	16
	AXLES	
6.	ORGANI DI SOSPENSIONE	16
	SUSPENSION	
7.	DISPOSITIVI DELLO STERZO	17
	STEERING	
8.	FRENI	17
	BRAKES	
9.	CARROZZERIA	18
	BODYWORK	
11.	COLLEGAMENTI TRA VEICOLI TRATTORI E RIMORCHI O SEMIRIMORCHI	23
	CONNECTIONS BETWEEN TOWING VEHICLES AND TRAILERS AND SEMI-TRAILERS	
12.	VARIE	24
	MISCELLANEOUS	
13.	NORME PARTICOLARI PER AUTOBUS DI LINEA O GRANTURISMO	24
	SPECIAL PROVISIONS FOR BUSES AND COACHES	
16.	ACCESSO ALL'INFORMAZIONE SULLA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE DEL VEICOLO	24
	ACCESS TO VEHICLE REPAIR AND MAINTENANCE INFORMATION	
	PARTE II	
	PART II	
	PARTE III	
	PART III	

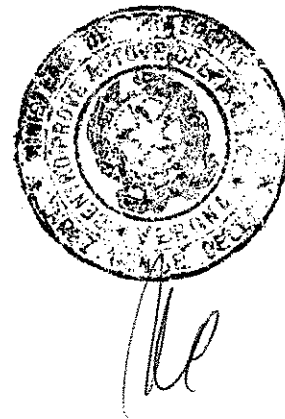


TABELLA MATRICI TIPO - VARIANTI - VERSIONI **MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI**
TABLE TYPE - VARIANTS - VERSIONS MATRIX **DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE,**

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE DIV 3



OMOLOGATO

Con atto n° **e3*2007/46*0378*01**

23 OTT. 2015



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

MOTIVI DELL'ESTENSIONE - RIEPILOGO REASONS FOR EXTENSION - HISTORY

Estensione Extension	Data Date	Descrizione Description	Parte I Part I	Parte II Part II	Parte III Part III
00	07.04.2015	Nuova omologazione New Approval	X	X	X
01	05.08.2015	Variazione caratteristiche costruttive del veicolo fase 1 Variation of general construction characteristics of the stage I vehicle	X	X	X
		Nuovo motore del veicolo fase 1 Introduction of new engine of stage I vehicle	X	X	X
		Nuovi specchi retrovisori di cat. V del veicolo fase 1 Introduction of new cat. V mirror of stage I vehicle	X		X
		Aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE Update of EC and ECE type-approval number			X
		Introduzione dispositivi AEBS e LDWS Introduction of AEBS and LDWS systems			X

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-IG120E2BA
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: 120E.. T26, 120E../P T26, 120E../FP T26
Commercial name(s) (if available):
- 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: IG120E2BA
Type:
- Variante/i: ICA?11??
Variant(s):
- Versione/i: ???50A6??2
Version(s):
- Numero di omologazione e numero dell'estensione: e3*2007/46*0200*04 del 12.06.2015
Type-approval number, including extension number: of
- 0.3. Mezzi di identificazione del tipo, se marcati sul veicolo: numero di omologazione del tipo su targhetta
Means of identification of type, if marked on the vehicle: type approval number on manufacturer's plate
- 0.3.1. Posizione della marcatura: su targhetta VIN
Location of that marking: on VIN plate



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

- 0.4. Categoria del veicolo: N2
Category of vehicle:
- 0.4.1. Classificazione/i in base alle merci pericolose che il veicolo deve trasportare: vedere allegato n° 0.0
Classification(s) according to the dangerous goods which the vehicle is intended to transport: see annex Nr. 0.0
- 0.5. Nome della società e indirizzo del costruttore: S.T. System Truck S.p.A.
Company name and address of manufacturer: 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: 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

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:

?? - CA?11?????50A6A?2 ?

- 1.3. Numero di assi e di ruote: 2 assi, 4 ruote
Number of axles and wheels: axles, wheels
- 1.3.1. Numero e posizione degli assi a ruote gemellate: 1 asse, 2° asse
Number and position of axles with twin wheels: axle, 2nd axle
- 1.3.2. Numero e posizione degli assi sterzanti: 1 asse, 1° asse
Number and position of steered axles: axle, 1st axle
- 1.3.3. Assi motore (numero, posizione, interconnessione): 1 asse, 2° asse, albero di trasmissione
Powered axles (number, position, interconnection): axle, 2nd axle, propeller shaft
- 1.4. Telaio (se esiste) (disegno complessivo): vedere disegno n° 50.01.60.0054 del 05.08.2015
Chassis (if any) (overall drawing): see drawing No. 50.01.60.0054 of 05.08.2015



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of

ST-TR_IG120E2BA_01
05.08.2015

- 1.6. Posizione e disposizione del motore:
Position and arrangement of the engine: in prossimità dell'asse anteriore, longitudinale
at the front, lengthwise
- 1.8. Lato di guida:
Hand of drive: a sinistra oppure a destra
left or right
- 1.8.1. Il veicolo è predisposto per la circolazione stradale:
Vehicle is equipped to be driven in: a destra oppure a sinistra
right hand traffic or left hand traffic
- 1.9. Specificare se il veicolo a motore è destinato a trainare un semirimorchio o altri rimorchi e, se il rimorchio è un semirimorchio, un rimorchio a timone, un rimorchio ad asse centrale o un rimorchio a timone rigido:
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: non ricorre
not applicable
- 1.10. Specificare se il veicolo è adibito al trasporto di merci a temperatura controllata:
Specify if the vehicle is specially designed for the controlled-temperature carriage of goods: non ricorre
not applicable
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)
- 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
- 2.1.2. Veicoli a 3 o più assi:
Vehicles with three or more axles: non ricorre
not applicable
- 2.1.2.1. Distanza tra assi consecutivi, da quello in posizione più avanzata a quello in posizione più arretrata:
Axle spacing between consecutive axles going from the foremost to the rearmost axle: non ricorre
not applicable
- 2.1.2.2. Distanza totale tra gli assi:
Total axle spacing: non ricorre
not applicable
- 2.3.1. Carreggiata di ciascun asse sterzante:
Track of each steered axle: 1925
- 2.3.2. Carreggiata di tutti gli altri assi:
Track of all other axles: 1750
- 2.4. Dimensioni (fuori tutto) del veicolo
Range of vehicle dimensions (overall)
- 2.4.1. Telai non carrozzati
For chassis without bodywork
- 2.4.1.1. Lunghezza:
Length:
- 2.4.1.1.1. Lunghezza massima ammissibile:
Maximum permissible length: vedere allegato n° 1
see annex Nr. 1
- 2.4.1.1.2. Lunghezza minima ammissibile:
Minimum permissible length: vedere allegato n° 1
see annex Nr. 1
- 2.4.1.2. Larghezza
Width



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

2.4.1.2.1	Larghezza massima ammissibile: <i>Maximum permissible width:</i>	2600
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>	vedere disegno n° 50.01.60.0054 del 05.08.2015 <i>see drawing No. 50.01.60.0054 of 05.08.2015</i>
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>
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>	vedere disegno n° 50.01.60.0054 del 05.08.2015 <i>see drawing No. 50.01.60.0054 of 05.08.2015</i>
2.4.2.2.1.	Spessore delle pareti (in caso di veicoli destinati al trasporto di merci a temperatura controllata): <i>Thickness of the walls (in the case of vehicles designed for controlled-temperature transport of goods):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
2.4.2.3.	Altezza (in ordine di marcia) (per sospensioni regolabili in altezza, indicare la posizione normale di marcia): <i>Height (in running order) (for suspensions adjustable for height, indicate normal running position):</i>	vedere disegno n° 50.01.60.0054 del 05.08.2015 <i>see drawing No. 50.01.60.0054 of 05.08.2015</i>
2.5.	Massa minima sugli assi sterzanti dei veicoli incompleti: <i>Minimum mass on the steering axle(s) for incomplete vehicles:</i>	vedere allegato n° 1 <i>see annex Nr. 1</i>
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:	vedere allegato n° 1



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr
del
of

ST-TR_IG120E2BA_01
05.08.2015

- Minimum mass of the completed vehicle as stated by the manufacturer, in the case of an incomplete vehicle:* see annex Nr. 1
- 2.8. Massa massima a pieno carico tecnicamente ammissibile dichiarata dal costruttore: vedere allegato n° 1
Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer: see annex Nr. 1
- 2.8.1. Distribuzione di tale massa tra gli assi e, per semirimorchi o rimorchi ad asse centrale, carico gravante sul punto di traino: vedere allegato n° 1.1
Distribution of this mass among the axles and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, load on the coupling point: see annex Nr. 1.1
- 2.9. Carico/massa massima tecnicamente ammissibile su ciascun asse: vedere allegato n° 1
Technically permissible maximum mass on each axle: see annex Nr. 1
- 2.10. Massa tecnicamente ammissibile su ciascun gruppo di assi: non ricorre
Technically permissible mass on each group of axles: not applicable
- 2.11. Massa massima rimorchiabile tecnicamente ammissibile del veicolo trainante in caso di
Technically permissible maximum towable mass of the towing vehicle in case of
- 2.11.1. Rimorchio a timone: non ricorre
Drawbar trailer: not applicable
- 2.11.2. Semirimorchio: vedere allegato n° 1
Semi-trailer: see annex Nr. 1
- 2.11.3. Rimorchio ad asse centrale: non ricorre
Centre-axle trailer: not applicable
- 2.11.4. Rimorchio a timone rigido: non ricorre
Rigid drawbar trailer: not applicable
- 2.11.5. Massa massima tecnicamente ammissibile a pieno carico del veicolo combinato: 26000
Technically permissible maximum laden mass of the combination:
- 2.11.6. Massa massima del rimorchio non frenato: non ricorre
Maximum mass of unbraked trailer: 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: vedere allegato n° 1.1
- of a towing vehicle: see annex Nr. 1.1
- 2.12.2. - di un semirimorchio, un rimorchio ad asse centrale o un rimorchio a timone rigido: non ricorre
- of a semi-trailer, a centre-axle trailer or a rigid drawbar trailer: not applicable
- 2.16. Masse massime ammissibili per l'immatricolazione/ammisione alla circolazione (facoltativo)
Registration/in service maximum permissible masses (optional)
- 2.16.1. Massa massima ammissibile a pieno carico per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione: non ricorre
Registration/in service maximum permissible laden mass: not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

- 2.16.2. Massa massima ammissibile su ogni asse per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione e, in caso di semirimorchio o rimorchio ad asse centrale, carico previsto sul punto di aggancio dichiarato dal costruttore se inferiore alla massa massima tecnicamente ammissibile sul punto di aggancio: non ricorre
Registration/in service maximum permissible mass on each axle and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, intended load on the coupling point stated by the manufacturer if lower than the technically permissible maximum mass on the coupling point: not applicable
- 2.16.3. Massa massima ammissibile su ogni gruppo di assi per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione: non ricorre
Registration/in service maximum permissible mass on each group of axles: not applicable
- 2.16.4. Massa massima rimorchiabile ammissibile per l'immatricolazione/ammissione alla circolazione: non ricorre
Registration/in service maximum permissible towable mass: not applicable
- 2.16.5. Massa massima ammissibile del veicolo combinato per l'immatricolazione / ammissione alla circolazione: non ricorre
Registration/in service maximum permissible mass of the combination: not applicable
- 2.17. Veicoli oggetto di omologazione in più fasi [solo nel caso di veicoli incompleti o completati appartenenti alla categoria N1 che rientrano nel campo di applicazione del regolamento (CE) n. 715/2007]: non ricorre
Vehicle submitted to multi-stage type-approval (only in the case of incomplete or completed vehicles of category N1 within the scope of Regulation (EC) No 715/2007: not applicable
- 2.17.1. Massa del veicolo di base in ordine di marcia: non ricorre
Mass of the base vehicle in running order: not applicable
- 2.17.2. Massa aggiunta standard (DAM), calcolata in conformità alla sezione 5 dell'allegato XII del regolamento (CE) n. 692/2008: non ricorre
Default added mass (DAM), calculated in accordance with Section 5 of Annex XII to Regulation (EC) No 692/2008: not applicable
3. **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): vedere allegato n° 2
Approval number (if appropriate) including fuel identification marking: (heavy-duty vehicles only): see annex Nr. 2
- 3.2. Motore a combustione interna
Internal combustion engine
- 3.2.1.1. Principio di funzionamento: accensione spontanea
Working principle: compression ignition



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

	Ciclo: Cycle:	quattro tempi four stroke
3.2.1.1.1.	Tipo di motore a doppia alimentazione: Type of dual-fuel engine:	non ricorre not applicable
3.2.1.1.2.	Indice energetico medio del gas calcolato durante il ciclo di prova WHTC: Gas Energy Ratio over the hot part of the WHTC test-cycle:	non ricorre not applicable
3.2.1.2.	Numero e disposizione dei cilindri: Number and arrangement of cylinders:	vedere allegato n° 2 see annex Nr. 2
3.2.1.3.	Cilindrata: Engine capacity:	vedere allegato n° 2 see annex Nr. 2
3.2.1.6.	Regime minimo normale: Normal engine idling speed:	vedere allegato n° 2 see annex Nr. 2
3.2.1.6.2.	Minimo in modalità diesel: Idle on diesel:	no no
3.2.1.8.	Potenza massima netta (kW) a (giri/min) (dichiarata dal costruttore): Maximum net power (kW) at min ⁻¹ (manufacturer's declared value):	vedere allegato n° 2 see annex Nr. 2
3.2.1.11.	(solo Euro VI) Riferimenti del fabbricante al fascicolo di documentazione richiesto dagli articoli 5, 7 e 9 del regolamento (UE) n. 582/2011, che consentono all'autorità di omologazione di valutare le strategie di controllo delle emissioni e i sistemi presenti sul motore in modo da garantire il corretto funzionamento delle misure di controllo sugli NOx: (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:	vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I see type approval documentation of 1st stage vehicle
3.2.2.1.	Veicoli commerciali leggeri: Light-duty vehicles:	non ricorre not applicable
3.2.2.2.	Veicoli commerciali pesanti alimentati a: Heavy-duty vehicles:	gasolio Diesel
3.2.2.2.1.	(solo Euro VI) Carburanti compatibili con l'uso del motore, dichiarati dal fabbricante in conformità al regolamento (UE) n. 582/2011, allegato I, punto 1.1.3, (ove applicabile): (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):	non ricorre not applicable
3.2.2.4.	Tipo di combustibile del veicolo: Vehicle fuel type:	Monocarburante Mono fuel
3.2.2.5.	Tenore massimo di biocarburante accettabile nel carburante (dichiarato dal costruttore): Maximum amount of biofuel acceptable in fuel (manufacturer's declared value):	7 %
3.2.3.	Serbatoio/i del carburante Fuel tank(s)	.
3.2.3.1.	Serbatoio/i di servizio Service fuel tank(s)	



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

- 3.2.3.1.1. Numero e capacità di ciascun serbatoio:
Number and capacity of each tank: Numero: 1
Number: Capacità: 117, 120, 140, 180, 200, 280 o/for 550 litri
Capacity: *liters*
- 3.2.3.2. Serbatoio/i ausiliario/i
Reserve fuel tank(s)
- 3.2.3.2.1. Numero e capacità di ciascun serbatoio:
Number and capacity of each tank: non ricorre
not applicable
- 3.2.4. Alimentazione
Fuel feed
- 3.2.4.1. Mediante carburatore/i:
By carburettor(s): no
no
- 3.2.4.2. A iniezione (solo motori ad accensione spontanea o a doppia alimentazione):
By fuel injection (compression ignition only or dual-fuel only): sì
yes
- 3.2.4.2.2. Principio di funzionamento:
Working principle: iniezione diretta
direct injection
- 3.2.4.3. A iniezione (solo motori ad accensione comandata):
By fuel injection (positive ignition only): no
no
- 3.2.7. Sistema di raffreddamento:
Cooling system: a liquido
liquid
- 3.2.8. Sistema di aspirazione
Intake system
- 3.2.8.1. Compressore:
Pressure charger: sì
yes
- 3.2.8.2. Scambiatore di calore intermedio:
Intercooler: sì
yes
- 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:
(Euro VI only) Actual Intake system depression at rated engine speed and at 100% load on the vehicle: vedere allegato n° 2
see annex Nr. 2
- 3.2.9. Sistema di scarico
Exhaust system
- 3.2.9.2.1. (solo Euro VI) Descrizione e/o disegno degli elementi del sistema di scarico che non sono parte del sistema di motore:
(Euro VI only) Description and/or drawing of the elements of the exhaust system that are not part of the engine system: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.9.3.1. (solo Euro VI) Contropressione effettiva allo scarico al regime di rotazione nominale e con il 100% di carico sul veicolo (solo per motori ad accensione spontanea):
(Euro VI only) Actual exhaust back pressure at rated engine speed and at 100% load on the vehicle (compression-ignition engines only): vedere allegato n° 2
see annex Nr. 2
- 3.2.9.4. Tipo, marcatura del/i silenziatore/i dello scarico:
Type, marking of exhaust silencer(s): vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
see type approval documentation of 1st stage vehicle
- Se influiscono sulla rumorosità esterna, interventi nel vano motore e sul motore atti a ridurla:
see type approval documentation of 1st stage vehicle



N° **ST-TR_IG120E2BA_01**
Nr
del **05.08.2015**
of

see type approval documentation of 1st stage vehicle

entro sagoma veicolo (laterale sinistra)
into the body of vehicle (side left)

vedere allegato n° 2
see annex Nr. 2

EURO VI

vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I

see type approval documentation of 1st stage vehicle

si
yes

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

si
yes

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)

no
no

no
no

no
no

no
no

si
ves

no
no

non ricorre
not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

- 3.2.12.2.7. Sistemi diagnostici di bordo (OBD): sì
On-board-diagnostic (OBD) system: yes
- 3.2.12.2.7.0.1. (solo Euro VI) numero di famiglie di motori OBD nell'ambito della famiglia di motori: 1
(Euro VI only) Number of OBD engine families within the engine family:
- 3.2.12.2.7.0.2. (solo Euro VI) Elenco delle famiglie di motori OBD (ove applicabile): OBD EU6
List of the OBD engine families (when applicable):
- 3.2.12.2.7.0.3. (solo Euro VI) Numero della famiglia di motori OBD cui appartiene il motore capostipite/componente della famiglia: 1
Number of the OBD engine family the parent engine / the engine member belongs to:
- 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-Documents required by Article 5(4)(c) and Article 9(4) of Regulation (EU) No 582/2011 and specified in Annex X to that Regulation for the purpose of approving the OBD system: 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 -



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

3° ciclo - regime del motore, carico del motore, modo A/F, temperatura del catalizzatore - due cicli di tipo 1 - tipo 1: non ricorre

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

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

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

3.2.12.2.7.8.1. Elenco delle componenti del sistema OBD montate sul veicolo: 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): OBD EU6
(Euro VI only) List of the OBD engine families (when applicable):

3.2.12.2.8.5. (solo Euro VI) Numero della famiglia di motori OBD cui appartiene il motore capostipite/componente: 1
(Euro VI only) Number of the OBD engine family the parent engine / the engine member belongs to:



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

- 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
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): «disattiva dopo il riavvio»
Activation of the creep mode: «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: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
When appropriate, manufacturer reference of the documentation package related to the installation on the vehicle of the system ensuring the correct operation of NOx control measures of an approved engine: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.8.8.3. Descrizione e/o disegno del segnale di allerta: vedere fascicolo di omologazione del veicolo fase I
Written description and/or drawing of the warning signal: see type approval documentation of 1st stage vehicle
- 3.2.12.2.9. Limitatore di coppia: sì
Torque limiter: yes
- 3.2.13.1. Ubicazione del simbolo del coefficiente di assorbimento (solo per motori ad accensione spontanea): su targhetta riassuntiva del veicolo
Location of the absorption coefficient symbol (compression ignition engines only): on manufacturer plate
- 3.2.15. Sistema di alimentazione a GPL: no
LPG fuelling system: no
- 3.2.16. Sistema di alimentazione a GN: no
NG fuelling system: no
- 3.2.17.8.1.0.1. (solo Euro VI) Presenza del dispositivo di adeguamento automatico: no
(Euro VI only) Self adaptive feature: no
- 3.2.17.8.1.0.2. (solo Euro VI) Taratura per una specifica composizione di gas GN-H / GN-L / GN-HL: non ricorre
Trasformazione per una specifica composizione di gas GN-Ht / GN-Lt / GN-HLt: non ricorre
(Euro VI only) Calibration for a specific gas composition NG-H / NG-L / NG-HL: not applicable
Transformation for a specific gas composition NG-Ht / NG-Lt / NG-HLt: not applicable
- 3.3. Motore elettrico
Electric motor
- 3.3.1. Tipo (avvolgimento, eccitazione): non ricorre
Type (winding, excitation): not applicable



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

3.3.1.1.	Potenza oraria massima: <i>Maximum hourly output:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
3.3.1.2.	Tensione di esercizio: <i>Operating voltage:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
3.3.2.	Batteria <i>Battery</i>	
3.3.2.4.	Ubicazione: <i>Position:</i>	non ricorre <i>not applicable</i>
3.4.	Motore o combinazione di propulsori <i>Engine or motor combination</i>	
3.4.1.	Veicolo elettrico ibrido: <i>Hybrid electric vehicle:</i>	no <i>no</i>
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>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
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>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
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>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>
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>	vedere allegato n° 2 <i>see annex Nr. 2</i>



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

- 3.5.5.5. Consumo di carburante nella prova WHTC in modalità diesel:
Fuel consumption WHTC test in diesel mode: non ricorre
not applicable
- 3.5.5.6. Consumo di carburante nella prova WHTC in modalità a doppia alimentazione:
Fuel consumption WHTC test in dual-fuel mode: non ricorre
not applicable
- 3.6.5. Temperatura del lubrificante minima: 358 K massima: 388 K
Lubricant temperature minimum: maximum:
4. **TRASMISSIONE**
TRANSMISSION
- 4.2. Tipo (meccanica, idraulica, elettrica, ecc.): meccanica
Type (mechanical, idraulic, electric, ...): mechanical
- 4.5. Cambio
Gearbox
- 4.5.1. Tipo: manuale
Type: manual
- 4.6. Rapporti di trasmissione vedere allegato n° 3
Gear ratios see annex Nr. 3

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

⁽¹⁾ Trasmissione cambio continuo. *Continuously variable transmission.*

- 4.7. Velocità massima del veicolo: max 90 km/h con limitatore di velocità
Maximum vehicle 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



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

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, paragrafo 4.6 (stabilite nell'omologazione): non ricorre
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:
Description of each axle: 1°: assale sterzante
steered axle
2°: asse motore
drive axle
- 5.2. Marca:
Make: 1°: FPT Industrial S.p.A.
2°: Meritor
- 5.3. Tipo:
Type: 1°: 5833 opp. / or 5845
2°: MS10-144 opp. / or MS08-125
- 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: 1°: sospensione meccanica opp. pneumatica
mechanical or air suspension
2°: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.2.1. Regolazione del livello:
Level adjustment: si
yes
- 6.2.3. Sospensione pneumatica dello/gli asse/i motore/i:
Air-suspension for driving axle(s): vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.2.3.1. Sospensione dell'asse motore equivalente alla sospensione pneumatica:
Suspension of driving axle equivalent to air-suspension: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 6.2.4. Sospensione pneumatica dello/gli asse/i non motore/i:
Air-suspension for non-driving axle(s): vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 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: vedere allegato n° 4
see annex Nr. 4
- 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)



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

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 punto 6.6.1.1.1.
see point 6.6.1.1.1.
- 6.6.1.2. Ruota di scorta (se disponibile):
Spare wheel, if any: vedere punto 6.6.1.1.1.
see point 6.6.1.1.1.
- 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
- 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 (1° asse) 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 (1° axle) 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 8095 oppure TRW Calzoni TAS 55)
balls circulation hydraulic steering (ZF 8095 or TRW Calzoni TAS 55)
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): vedere disegno n° 25.01.00.0001 del 16.03.2015
see drawing No. of
- Sistema di frenatura di servizio:
Service braking system: pneumatico, a 3 circuiti indipendenti
uno per 1° asse, uno per 2° asse
uno per il rimorchio



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

pneumatic, 3 independent circuits
one for 1st axles, one for 2nd axles
one for the trailer

Sistema di frenatura di soccorso:
Secondary braking system:

conglobato con il freno di servizio, per sdoppiamento di sezioni
included with service braking system, for splitting of sections

Sistema di frenatura di stazionamento:
Parking braking system:

meccanico con cilindri a molla agente sulle ruote del 2°
asse con comando pneumatico a mano
mechanical with cylinder spring acting on 2nd axle wheels with
pneumatic hand control

8.11. Descrizione dettagliata del/i tipo/i di impianto/i frenante/i
a controllo elettronico (EBS):
Particulars of the type(s) of endurance braking system(s):

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
a magneti permanenti agente sull'albero di trasmissione
hydraulic or electric or permanent magnets auxiliary device acting
on transmission

9. CARROZZERIA BODYWORK

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

varianti - versioni:
versions - versions:

I? - CA?11????50A6??2 ?

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

C? - CA?11????50A6??2 ?

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:
Make:

Fico Mirrors S.A. oppure / or SPJ

Lato guida
Driver's seat

Lato passeggero
Passenger side

9.9.1.2. Marchio d'omologazione:
Type-approval mark:

specchi esterni principali: II e3 03 1034
main mirrors: II E3 46R 02 1052

II e3 03 1035
II E3 46R 02 1053

specchi esterni grandangolari: IV e3 03 1036
wide angle mirrors: IV E3 46R 02 1048

IV e3 03 1037
IV E3 46R 02 1049

specchio esterno di accostamento: V e3 3 1031
close proximity exterior mirror: V E3 46R 02 1051

Parte I
Part I



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del
of 05.08.2015

V E3 46R 04 1051

specchio anteriore: VI e3 03 1042

front mirror: VI E3 46R 02 1058

		Regolabili manualmente <i>Manual adjustable</i>	Regolabili elettricamente <i>Electrically adjustable</i>	Riscaldabili elettricamente <i>Electrically heated</i>	Regolabili e riscaldabili elettricamente <i>Electrically adjustable and heated</i>
9.9.1.3.	Variante: specchi esterni principali: <i>Variant: main mirrors:</i>	X	--	--	X
	specchi esterni grandangolari: <i>wide angle mirrors:</i>	X	--	X	--
	specchio esterno di accostamento: <i>close proximity exterior mirror:</i>	X	--	--	--
	specchio anteriore: <i>front mirror:</i>	X	--	--	--
9.9.1.6.	Dispositivi facoltativi che possono influire sul campo di visibilità posteriore: <i>Optional equipment which may affect the rearward field of vision:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>		
9.9.2.	Dispositivi di visione indiretta, diversi dagli specchi <i>Devices for indirect vision other than mirrors</i>				
9.9.2.1.	Tipo e descrizione del dispositivo: <i>Type and description of the device:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>		
9.10.	Finiture interne <i>Interior fittings</i>				
9.10.3.	Sedili <i>Seats</i>				
9.10.3.1.	Numero di posti a sedere: <i>Number of seating positions:</i>		3 o/ or 2		
9.10.3.1.1.	Ubicazione e soluzioni: <i>Location and arrangement:</i>		3 o/ or 2 anteriori / front		
9.10.3.2.	Posti a sedere da usare solo a veicolo fermo: <i>Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>		
9.10.4.1.	Tipi/i di poggiatesta: <i>Type(s) of head restraints:</i>		integrato <i>integrated</i>		
9.10.4.2.	Eventuale/i numero/i di omologazione: <i>Type-approval number(s), if available:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>		
9.10.8.	Gas utilizzato come refrigerante nel sistema di condizio- namento dell'aria: <i>Gas used as refrigerant in the air-conditioning system:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>		
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: <i>The air-conditioning system is designed to contain fluorinated greenhouse gases with a global warming potential higher than 150:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>		
9.12.2.	Natura e ubicazione di sistemi supplementari di ritenuta (indicare sì/no/facoltativo): <i>Nature and position of supplementary restraint systems (indicate yes/no/optional):</i>		no no		



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del
of 05.08.2015

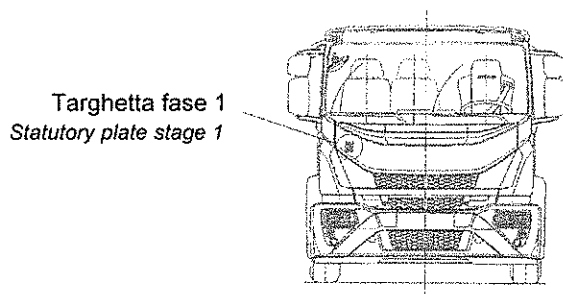
		Airbag anteriore <i>Anterior airbag</i>	Airbag laterale <i>Lateral airbag</i>	Pretensionatore della cintura <i>Belt preloading device</i>
Prima fila di sedili <i>first line of seats</i>	S	NO	NO	NO
	C	NO	NO	NO
	D	NO	NO	NO
Seconda fila di sedili <i>Second line of seats</i>	S	---	---	---
	C	---	---	---
	D	---	---	---

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

9.17. Targhette regolamentari *Statutory plates*

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

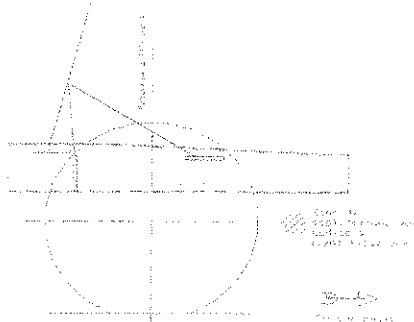
Fase 1 *Stage 1*



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

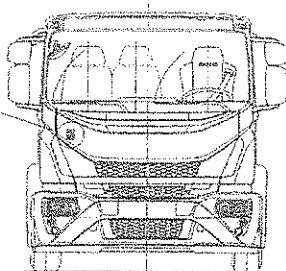


SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

Fase 2
Stage 2

Targhetta fase 2
Statutory plate stage 2



Posizione della targhetta:
Location of the statutory plates:

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

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

Fase 1
Stage 1

90	
IVECO SPA	
ZCF0000000000000000	
kg	
kg	
1- kg	
2- kg	
3- kg	
4- kg	
Type	W at side
Engine type	Engine power kW
Vehicle	Engine power kW
IVECO	

Fase 2
Stage 2

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

50

80

9.17.3. Fotografie e/o disegni del numero di identificazione del veicolo (esempio, completo di dimensioni):



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

Photographs and/or drawings of the vehicle identification number
(completed example with dimensions):

Fase 1
Stage 1



Fase 2
Stage 2

non ricorre
not applicable

9.17.4.1.

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

	Posizione Position	Carattere Character	Significato Meaning	
1° parte 1 st section	1 + 2 + 3	ZCF	costruttore manufacturer	Iveco
2° parte 2 nd section	4	A	cabina avanzata forward control cab	
	5	F	sigla per ragioni omologative o per classificazione prodotto acronym for homologation reasons or for product classification	
	6	G		
	7			
	6 + 7	1E	massa complessiva (nominale) total weight (nominal)	12000 ≤ MC < 12500 kg
		D	classe (potenza) del motore class (power) of engine	130 ≤ P < 140 kW
		F		150 ≤ P < 160 kW
	8	G		160 ≤ P < 170 kW
		J		180 ≤ P < 190 kW
		M		200 ≤ P < 225 kW
	9	0 ÷ 9 opp. / or X	check digit da inserire in produzione (stage I) check digit added production plant (stage I)	
	10	0	model year / anno di fabbricazione model year / year of manufacture	
	11	2	stabilimento di costruzione assembly plant	Brescia
3° parte 3 rd section	12 ÷ 17	000000	progressivo di produzione progressive of production	

9.17.4.2.

Caratteri eventualmente utilizzati nella seconda parte per conformarsi alle prescrizioni della sezione 5.4 della norma ISO 3779:1983:
If characters in the second section are used to comply with the requirements of section 5.4 of ISO Standard 3779-1983, these characters shall be indicated:

vedere punto 9.17.4.1.

see point 9.17.4.1.

9.22.

Protezione antincastro anteriore
Front under-run protection

9.22.0.

Presenza:
Presence:

sì
yes

9.23.

Protezione dei pedoni
Pedestrian protection



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del 05.08.2015
of

- 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
- 9.24. Sistemi di protezione frontale
Frontal protection systems non ricorre
not applicable
- 9.24.1. Piani generali (disegni o fotografie) indicanti la posizione e il fissaggio dei sistemi di protezione frontali:
General arrangement (drawings or photographs) indicating the position and attachment of the frontal protection systems: no
no
- 9.24.3. Informazioni complete e dettagliate degli elementi di fissaggio necessari e istruzioni complete, comprendenti le coppie da rispettare per il montaggio:
Complete details of fittings required and full instructions, including torque requirements, for fitting: non ricorre
not applicable
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
- 11.3. 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 alla piastra mediante n° 12 viti TSEI M16 classe 10.9, dadi autobloccanti e rondelle Ø17/40/6.
Coppia di serraggio 250 Nm.
La piastra ralla deve essere fissata con n° 12 viti flangiate M16 classe 10.9 e dadi autobloccanti.
Coppia di serraggio 250 Nm.
Dopo il montaggio assicurare i supporti con degli arresti saldati sulla struttura di appoggio ralla, che hanno lo scopo di assorbire le spinte.
The fifth wheel must be fixed on the fifth wheel support structure with No. 12 screws TSEI M16 class 10.9, self-locking nuts and washer Ø17/40/6.
Torque 250 Nm.
The fifth wheel support structure must be fixed with No. 12 flanged screws M16 class 10.9 and self-locking nuts class.
Torque 250 Nm.
After mounting, ensure the supports with welded arrests on the fifth wheel support structure, which have the purpose of absorbing the strength.



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N°
Nr ST-TR_IG120E2BA_01
del
of 05.08.2015

- 11.5. Numero/i dell'omologazione CE:
Type-approval number(s): vedere allegato n° 5
see annex Nr. 5
12. **VARIE**
MISCELLANEOUS
- 12.7.1. Veicolo munito di apparecchiatura radar a corto raggio
nella banda da 24 GHz: no
Vehicle equipped with a 24 GHz short-range radar equipment: 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): non ricorre
Class of vehicle (Class I, Class II, Class III, Class A, Class B): not applicable
- 13.1.2. Tipi di telaio su cui può essere installata la carrozzeria
omologata CE (costruttore/i e tipi di veicoli): non ricorre
*Chassis type where the type-approved bodywork can be
installed (manufacturer(s), and vehicle(s) types):* not applicable
- 13.3. Numero di passeggeri (seduti e in piedi)
Number of passengers (seated and standing)
- 13.3.1. Totale (N): non ricorre
Total (N): not applicable
- 13.3.2. Piano superiore (N_a): non ricorre
Upper deck (N_a): not applicable
- 13.3.3. Piano inferiore (N_b): non ricorre
Lower deck (N_b): not applicable
- 13.4. Numero di passeggeri seduti: non ricorre
Number of passengers seated: not applicable
- 13.4.1. Totale (A) non ricorre
Total (A) not applicable
- 13.4.2. Piano superiore (A_a): non ricorre
Upper deck (A_a): not applicable
- 13.4.3. Piano inferiore (A_b): non ricorre
Lower deck (A_b): not applicable
- 13.4.4. Numero di posti per sedie a rotelle per le categorie di
veicoli M2 ed M3: non ricorre
Number of wheelchair positions for category M2 and M3 vehicles: not applicable
16. **ACCESSO ALL'INFORMAZIONE SULLA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE DEL VEICOLO**
ACCESS TO VEHICLE REPAIR AND MAINTENANCE INFORMATION
- 16.1. Indirizzo del sito web principale per accedere all'informa-
zione sulla riparazione e la manutenzione del veicolo:
*Address of principal website for access to vehicle repair and
maintenance information:*
- Fase 1 www.techinformation.iveco.com
Stage 1
- Fase 2 www.stsystemtruck.com
Stage 2

Revisione 0 del 05.08.2015
Revision of

La Ditta

(ing. Paolo MARTINI)
S.p.A. S.p.A.
Via Poissac 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39.0376.696809
e-mail: info@stsystemtruck.com



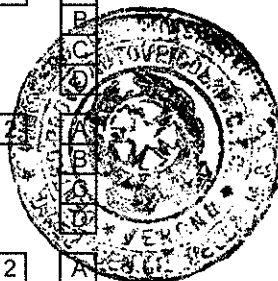
SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

N° ST-TR_IG120E2BA_01
Nr
del
of 05.08.2015

PARTE II PART II

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

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 N 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P



Me

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 P 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 R 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 S 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA K 1 1 5 T 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 N 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 N 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 N 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 N 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 P 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 P 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 P 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 P 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 R 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 R 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 R 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 R 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 S 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 S 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 S 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 S 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 T 1 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 T 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 T 2 I K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA J 1 1 5 T 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 N 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 N 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 N 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 N 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 P 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 P 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 P 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I I 1 1 4 P 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 R 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 R 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 R 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 R 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 S 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 S 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 S 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 S 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 T 1 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 T 1 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 T 2 H K 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA I I 1 1 5 T 2 J L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA H I 1 1 4 N 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA H 1 1 4 N 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA H 1 1 4 P 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA H 1 1 4 P 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA H 1 1 5 R 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA H 1 1 5 R 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA H 1 1 5 S 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA H 1 1 5 S 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA H 1 1 5 T 1 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 6 C	CA H 1 1 5 T 2 L L 5 0 A 6 A M 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 Y 1 H K 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 Y 1 I K 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 Y 1 J L 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA K 1 1 4 Y 1 L L 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA H 1 1 4 Y 1 L L 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D

Tipo Type	Variante Variant	Versione Version	
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 Y 1 I K 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA J 1 1 4 Y 1 L L 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 Y 1 H K 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D
ST-TR-IG120E2BA	I 4 C	CA I 1 1 4 Y 1 J L 5 0 A 6 A M 2 2 P	A B C D





SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

N°
Nr
del
of

ST-TR_IG120E2BA_01

05.08.2015

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 02	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 51	Italia / Italy	17.11.2014	74	CA?114P???50A6??? ? CA?114N???50A6??? ?
		E3 51R-02 5726 00		Italia / Italy	27.04.2015	74	CA?114Y???50A6??? ?
		E3 51R-02 4428 01		Italia / Italy	10.03.2014	76	CA?115???50A6??? ?
3A	Prevenzione dei rischi di incendio (serbatoi di carburante liquido) Prevention of fire risks (liquid fuel tanks)	E3 34RI-02 5570 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 34	Italia / Italy	09.03.2015	??	CA?11????50A6??? ?
		E3 34RI-02 5327 00		Italia / Italy	15.09.2014	??	CA?11????50A6??? ?
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	(/)	??	CA?11????50A6??? ?
5A	Sterzo Steering equipment	E3 79R-01 4450 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 79	Italia / Italy	06.05.2013	??	CA?11????50A6??? ?
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	??	CA?11????50A6??? ?
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	??	CA?11????50A6??? ?
8A	Dispositivi per la visione indiretta e loro installazione Devices for indirect vision and their installation	E3 46R-04 4865 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 46	Italia / Italy	09.03.2015	??	CA?11????50A6??? ?
9A	Frenatura dei veicoli e dei rimorchi Braking of vehicles and trailers	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 13	Italia / Italy	(/)	??	CA?11????50A6??? ?
10A	Compatibilità elettromagnetica Electromagnetic compatibility	E3 10R-04 4535 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 10	Italia / Italy	27.04.2015	??	CA?11????50A6??? ?

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	??	CA?11?????50A6??? ?
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	??	CA?11?????50A6??? ?
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	??	CA?11?????50A6??? ?
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	??	CA?11?????50A6??? ?
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 249/2012	Italia / Italy	(/)	??	CA?11?????50A6??? ?
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	??	CA?11?????50A6??? ?
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	(/)	??	CA?11?????50A6??? ?
27A	Dispositivo di traino <i>Towing device</i>	e3*1005/2010*1005/2010*0017*01	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1005/2010	Italia / Italy	09.06.2014	??	CA?11?????50A6??? ?
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	??	CA?11?????50A6??? ?

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	??	CA?11?????50A6??? ?
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	??	CA?11?????50A6??? ?
40A	Potenza del motore <i>Engine power</i>	E3 85R-00 1420 00	Reg. UNECE 85	Italia / Italy	25.07.2011	?4	CA?114N?????50A6??? ?
		E3 85R-00 1419 00		Italia / Italy	25.07.2011	?4	CA?114P?????50A6??? ?
		E3 85R-00 1478 00		Italia / Italy	20.11.2014	?4	CA?114Y?????50A6??? ?
		E3 85R-00 1424 00		Italia / Italy	24.08.2011	?6	CA?115R?????50A6??? ?
		E3 85R-00 1422 00		Italia / Italy	24.08.2011	?6	CA?115S?????50A6??? ?
		E3 85R-00 1423 00		Italia / Italy	24.08.2011	?6	CA?115T?????50A6??? ?
41A	Emissioni (euro VI) veicoli pesanti/accesso alle informazioni <i>Emissions (Euro VI) heavy duty vehicles/access to information</i>	e3*595/2009*627/2014A*0006*03	Reg. CE 595/2009 Reg. UE 64/2012-A	Italia / Italy	27.01.2015	?4	CA?114?????50A6??? ?
		e3*595/2009*64/2012A*0007*01		Italia / Italy	20.02.2014	?6	CA?115?????50A6??? ?
43A	Dispositivi antispruzzi <i>Spray suppression systems</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 109/2011	Italia / Italy	(/)	??	CA?11?????50A6??? ?
45A	Materiali per vetrate di sicurezza e la loro installazione sui veicoli <i>Safety glazing materials and their installation on vehicles</i>	E3 43R-03 4868 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 43	Italia / Italy	05.08.2013	??	CA?11?????50A6??? ?
46A	Montaggio di pneumatici <i>Installation of tyres</i>	e3*458/2011*458/2011*0008*00	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 458/2011	Italia / Italy	05.08.2013	??	CA?11?????50A6??? ?
47A	Limitazione della velocità dei veicoli <i>Speed limitation of vehicles</i>	E3 89R-01 2145 05	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 89	Italia / Italy	13.03.2013	??	CA?11?????50A6??? ?
48A	Masse e dimensioni <i>Masses and dimensions</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 1230/2012	Italia / Italy	(/)	??	CA?11?????50A6??? ?
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 01	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 61	Italia / Italy	12.05.2015	??	CA?11?????50A6??? ?

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
50A	Componenti di attacco meccanico di insiemi di veicoli <i>Mechanical coupling components of combinations of vehicles</i>	(/)	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 55	Italia / Italy	(/)	??	CA?11?????50A6??? ?
56A	Veicoli destinati al trasporto di merci pericolose <i>Vehicles for the carriage of dangerous goods</i>	E3 105R-05 3606 04	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 105	Italia / Italy	27.01.2014	??	CA?11?????50A6??? ?
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 4870 00	Reg. CE 661/2009 Reg. UNECE 93	Italia / Italy	05.08.2013	??	CA?11?????50A6??? ?
65	Dispositivo avanzato di frenata d'emergenza (AEBS) <i>Advanced emergency braking system</i>	verbale 1a test report 1a	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 347/2012	Italia / Italy	16.09.2015	??	CA?11?????50A6??? ?
66	Sistema di avviso di deviazione dalla corsia (LDWS) <i>Lane departure warning system</i>	verbale 1b test report 1b	Reg. CE 661/2009 Reg. UE 351/2012	Italia / Italy	16.09.2015	??	CA?11?????50A6??? ?

(/) Vedere omologazione europea: e3*2007/46*0378*00 del 31.07.2015.

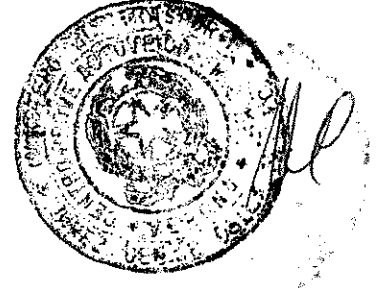
(/) See european approval: e3*2007/46*0378*00 of 31.07.2015.



SCHEDA INFORMATIVA
INFORMATION DOCUMENT

All n° 0.0
Annex Nr
del
of 05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
0.4.1.	I?	CA?11??1??50A6??2 ?	EXII, EXIII, FL, AT, OX (veicolo OX senza finestre in parete posteriore) EXII, EXIII, FL, AT, OX (OX vehicle without windows on rear cab)
	I?	CA?11??2??50A6??2 ?	senza equipaggiamento ADR without ADR equipment





SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 0
Annex Nr
del 05.08.2015
of

Caratteristiche Characteristics	Descrizione Description	Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
Nome costruttori Manufacturer's company name	Iveco / S.T. System Truck S.p.A.	ST-		
Tipo di veicolo, progettazione e costruzione del telaio, categoria, numero di assi Type of vehicle, design and construction, category, number of axles	autotelaio per trattore o trattore per semirimorchio, cat. N2, 2 assi tractor unit for semi-trailer or chassis for tractor unit for semi-trailer, cat. N2, 2 axles	TR-IG120E2BA		
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 cm ³		4	
	6 verticali in linea / vertical in line - 6728 cm ³		6	
Designazione commerciale del veicolo 1° fase Commercial name of 1 st stage vehicle	120E		CA	
Massa massima tecnicamente ammissibile Technical admissible maximum mass	11000 kg 11500 kg 11990 kg 12000 kg		H I J K	
Assi sterzanti Steering axle	1° 1 st			1
Assi motore Powered axles	2° 2 nd			1
Tipo motore Engine type	F4AFE411B o/or F4AFE411C o/or F4AFE411F*C F4AFE611A, F4AFE611C o/or F4AFE611E			4 5
Potenza del motore Engine power	137 kW 152 kW 162 kW 185 kW 206 kW 137 kW			N P R S T Y
Classificazione ADR ADR classification	EXII, EXIII, FL, AT, OX senza equipaggiamento ADR / without ADR equipment			1 2



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 0
Annex Nr
del 05.08.2015
of

Caratteristiche Characteristics	Descrizione Description	Tipo Type	Varianti Variants	Versioni Versions
Massa tecnicamente ammissibile su 1° asse <i>Technically permissible mass on 1st axle</i>	4400 kg 4480 kg 4550 kg 4800 kg			H I J L
Massa tecnicamente ammissibile su 2° asse <i>Technically permissible mass on 2nd axle</i>	8480 kg 8500 kg			K L
Massa massima tecnicamente ammissibile della combinazione <i>Technically permissible mass of combination</i>	26000 kg			5
Massa max a carico amm. per l'imm. / circolazione <i>Intended registration / in service max permissible laden mass</i>	non ricorre / not applicable			0
Uscita gas di scarico <i>Exhaust exit</i>	laterale sinistra / side left			A
Direttiva emissioni <i>Directive emission</i>	EURO VI			6
Tipo di cambio <i>Type of gear</i>	manuale / manual			A
Tipo di sospensione <i>Type of suspension</i>	1°: sosp. meccanica / mechanical suspension 2°: sosp. meccanica / mechanical suspension 1°: sosp. meccanica o pneumatica / mechanical or air suspension 2°: sosp. pneumatica / air suspension			M P
Configurazione e numero porte <i>Configuration and number of doors</i>	2 (cab. MLC / MLL)			2
Interasse e tipo cabina <i>Wheelbase and cab type</i>	3105 mm - MLC 3105 mm - MLL 3690 mm - MLC 3690 mm - MLL			A B C D

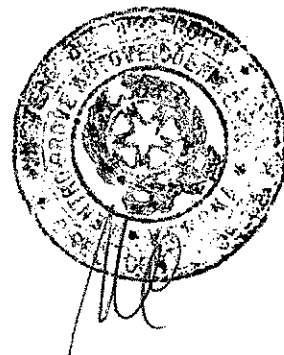


SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°
Annex Nr
del
of

1
05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
2.1.1.	??	???????????????? A	3105 mm
	??	???????????????? B	3105 mm
	??	???????????????? C	3690 mm
	??	???????????????? D	3690 mm
2.4.1.1.1.	I?	????????????????M? A	5487 mm
	I?	????????????????P? A	5267 mm
	I?	????????????????M? B	5487 mm
	I?	????????????????P? B	5267 mm
	I?	????????????????M? C	6072 mm
	I?	????????????????P? C	5852 mm
	I?	????????????????M? D	6072 mm
	I?	????????????????P? D	5852 mm
2.4.1.1.2.	I?	????????????????M? A	5487 mm
	I?	????????????????P? A	5267 mm
	I?	????????????????M? B	5487 mm
	I?	????????????????P? B	5267 mm
	I?	????????????????M? C	6072 mm
	I?	????????????????P? C	5852 mm
	I?	????????????????M? D	6072 mm
	I?	????????????????P? D	5852 mm
2.4.2.1.	C?	????????????????M? A	5487 mm
	C?	????????????????P? A	5267 mm
	C?	????????????????M? B	5487 mm
	C?	????????????????P? B	5267 mm
	C?	????????????????M? C	6072 mm
	C?	????????????????P? C	5852 mm
	C?	????????????????M? D	6072 mm
	C?	????????????????P? D	5852 mm
2.5.	I?	???????????????? A	2970 kg
	I?	???????????????? B	3080 kg
	I?	???????????????? C	2960 kg
	I?	???????????????? D	3070 kg
2.6.	I4	CA???4N???50A6??? A	4280 ÷ 4480 kg
	I4	CA???4P???50A6??? A	4310 ÷ 4510 kg
	I6	CA???5R???50A6??? A	4410 ÷ 4610 kg
	I6	CA???5S???50A6??? A	4440 ÷ 4640 kg
	I6	CA???5T???50A6??? A	4540 ÷ 4740 kg
	I4	CA???4Y???50A6??? A	4280 ÷ 4480 kg
	I4	CA???4N???50A6??? B	4410 ÷ 4610 kg
	I4	CA???4P???50A6??? B	4440 ÷ 4640 kg
	I6	CA???5R???50A6??? B	4540 ÷ 4740 kg
	I6	CA???5S???50A6??? B	4570 ÷ 4770 kg
	I6	CA???5T???50A6??? B	4670 ÷ 4870 kg
	I4	CA???4Y???50A6??? B	4410 ÷ 4610 kg
	C4	CA???4N???50A6??? A	4520 ÷ 4720 kg
	C4	CA???4P???50A6??? A	4550 ÷ 4750 kg
	C6	CA???5R???50A6??? A	4650 ÷ 4850 kg
	C6	CA???5S???50A6??? A	4680 ÷ 4880 kg
	C6	CA???5T???50A6??? A	4780 ÷ 4980 kg
	C4	CA???4Y???50A6??? A	4520 ÷ 4720 kg
	C4	CA???4N???50A6??? B	4650 ÷ 4850 kg
	C4	CA???4P???50A6??? B	4680 ÷ 4880 kg
	C6	CA???5R???50A6??? B	4780 ÷ 4980 kg
	C6	CA???5S???50A6??? B	4810 ÷ 5010 kg
	C6	CA???5T???50A6??? B	4910 ÷ 5110 kg





SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 1
Annex Nr
del
of 05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
	C4	CA???4Y???50A6???2 B	4650 ÷ 4850 kg
	I4	CA???4N???50A6???2 C	4345 ÷ 4545 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 C	4375 ÷ 4575 kg
	I6	CA???5R???50A6???2 C	4475 ÷ 4675 kg
	I6	CA???5S???50A6???2 C	4505 ÷ 4705 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 C	4605 ÷ 4805 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 C	4345 ÷ 4545 kg
	I4	CA???4N???50A6???2 D	4475 ÷ 4675 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 D	4505 ÷ 4705 kg
	I6	CA???5R???50A6???2 D	4605 ÷ 4805 kg
	I6	CA???5S???50A6???2 D	4635 ÷ 4835 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 D	4735 ÷ 4935 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 D	4475 ÷ 4675 kg
	C4	CA???4N???50A6???2 C	4585 ÷ 4785 kg
	C4	CA???4P???50A6???2 C	4615 ÷ 4815 kg
	C6	CA???5R???50A6???2 C	4715 ÷ 4915 kg
	C6	CA???5S???50A6???2 C	4745 ÷ 4945 kg
	C6	CA???5T???50A6???2 C	4845 ÷ 5045 kg
	C4	CA???4Y???50A6???2 C	4585 ÷ 4785 kg
	C4	CA???4N???50A6???2 D	4715 ÷ 4915 kg
	C4	CA???4P???50A6???2 D	4745 ÷ 4945 kg
	C6	CA???5R???50A6???2 D	4845 ÷ 5045 kg
	C6	CA???5S???50A6???2 D	4875 ÷ 5075 kg
	C6	CA???5T???50A6???2 D	4975 ÷ 5175 kg
	C4	CA???4Y???50A6???2 D	4715 ÷ 4915 kg
			1°: (min + max) 2°: (min + max)
2.6.1.	I4	CA???4N???50A6???2 A	2905 ÷ 3005 kg 1375 ÷ 1475 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 A	2930 ÷ 3030 kg 1380 ÷ 1480 kg
	I6	CA???5R???50A6???2 A	3035 ÷ 3135 kg 1375 ÷ 1475 kg
	I6	CA???5S???50A6???2 A	3055 ÷ 3155 kg 1385 ÷ 1485 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 A	3130 ÷ 3230 kg 1410 ÷ 1510 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 A	2905 ÷ 3005 kg 1375 ÷ 1475 kg
	I4	CA???4N???50A6???2 B	3015 ÷ 3115 kg 1395 ÷ 1495 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 B	3040 ÷ 3140 kg 1400 ÷ 1500 kg
	I6	CA???5R???50A6???2 B	3145 ÷ 3245 kg 1395 ÷ 1495 kg
	I6	CA???5S???50A6???2 B	3165 ÷ 3265 kg 1405 ÷ 1505 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 B	3240 ÷ 3340 kg 1430 ÷ 1530 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 B	3015 ÷ 3115 kg 1395 ÷ 1495 kg
	C4	CA???4N???50A6???2 A	2970 ÷ 3070 kg 1550 ÷ 1650 kg
	C4	CA???4P???50A6???2 A	2995 ÷ 3095 kg 1555 ÷ 1655 kg
	C6	CA???5R???50A6???2 A	3100 ÷ 3200 kg 1550 ÷ 1650 kg
	C6	CA???5S???50A6???2 A	3120 ÷ 3220 kg 1560 ÷ 1660 kg
	C6	CA???5T???50A6???2 A	3195 ÷ 3295 kg 1585 ÷ 1685 kg
	C4	CA???4Y???50A6???2 A	2970 ÷ 3070 kg 1550 ÷ 1650 kg
	C4	CA???4N???50A6???2 B	3080 ÷ 3180 kg 1570 ÷ 1670 kg
	C4	CA???4P???50A6???2 B	3105 ÷ 3205 kg 1575 ÷ 1675 kg
	C6	CA???5R???50A6???2 B	3210 ÷ 3310 kg 1570 ÷ 1670 kg
	C6	CA???5S???50A6???2 B	3230 ÷ 3330 kg 1580 ÷ 1680 kg
	C6	CA???5T???50A6???2 B	3305 ÷ 3405 kg 1605 ÷ 1705 kg
	C4	CA???4Y???50A6???2 B	3080 ÷ 3180 kg 1570 ÷ 1670 kg
	I4	CA???4N???50A6???2 C	2895 ÷ 2995 kg 1450 ÷ 1550 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 C	2920 ÷ 3020 kg 1455 ÷ 1555 kg
	I6	CA???5R???50A6???2 C	3025 ÷ 3125 kg 1450 ÷ 1550 kg
	I6	CA???5S???50A6???2 C	3045 ÷ 3145 kg 1460 ÷ 1560 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 C	3120 ÷ 3220 kg 1485 ÷ 1585 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 C	2895 ÷ 2995 kg 1450 ÷ 1550 kg
	I4	CA???4N???50A6???2 D	3005 ÷ 3105 kg 1470 ÷ 1570 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 D	3030 ÷ 3130 kg 1475 ÷ 1575 kg



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n°
Annex Nr
del
of

1
05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description		
	I6	CA????5R????50A6??? D	3135 + 3235 kg	1470 + 1570 kg	
	I6	CA????5S????50A6??? D	3155 + 3255 kg	1480 + 1580 kg	
	I6	CA????5T????50A6??? D	3230 + 3330 kg	1505 + 1605 kg	
	I4	CA????4Y????50A6??? D	3005 + 3105 kg	1470 + 1570 kg	
	C4	CA????4N????50A6??? C	2960 + 3060 kg	1625 + 1725 kg	
	C4	CA????4P????50A6??? C	2985 + 3085 kg	1630 + 1730 kg	
	C6	CA????5R????50A6??? C	3090 + 3190 kg	1625 + 1725 kg	
	C6	CA????5S????50A6??? C	3110 + 3210 kg	1635 + 1735 kg	
	C6	CA????5T????50A6??? C	3185 + 3285 kg	1660 + 1760 kg	
	C4	CA????4Y????50A6??? C	2960 + 3060 kg	1625 + 1725 kg	
	C4	CA????4N????50A6??? D	3070 + 3170 kg	1645 + 1745 kg	
	C4	CA????4P????50A6??? D	3095 + 3195 kg	1650 + 1750 kg	
	C6	CA????5R????50A6??? D	3200 + 3300 kg	1645 + 1745 kg	
	C6	CA????5S????50A6??? D	3220 + 3320 kg	1655 + 1755 kg	
	C6	CA????5T????50A6??? D	3295 + 3395 kg	1680 + 1780 kg	
	C4	CA????4Y????50A6??? D	3070 + 3170 kg	1645 + 1745 kg	
2.7.	I?	???????????????????? A	4520 kg		
	I?	???????????????????? B	4630 kg		
	I?	???????????????????? C	4565 kg		
	I?	???????????????????? D	4695 kg		
2.8.	??	CAH11????50A6??? ?	11000 kg		
	??	CAI11????50A6??? ?	11500 kg		
	??	CAJ11????50A6??? ?	11990 kg		
	??	CAK11????50A6??? ?	12000 kg		
2.9.	??	CA?11???HK50A6??? ?	1°: 4400 kg	2°: 8480 kg	
	??	CA?11???IK50A6??? ?	4480 kg	8480 kg	
	??	CA?11???JL50A6??? ?	4550 kg	8500 kg	
	??	CA?11???LL50A6??? ?	4800 kg	8500 kg	
2.11.2.	I4	CA????4N????50A6??? A	21480 kg		
	I4	CA????4P????50A6??? A	21480 kg		
	I6	CA????5R????50A6??? A	21480 kg		
	I6	CA????5S????50A6??? A	21480 kg		
	I6	CA????5T????50A6??? A	21480 kg		
	I4	CA????4Y????50A6??? A	21480 kg		
	I4	CA????4N????50A6??? B	21370 kg		
	I4	CA????4P????50A6??? B	21370 kg		
	I6	CA????5R????50A6??? B	21370 kg		
	I6	CA????5S????50A6??? B	21370 kg		
	I6	CA????5T????50A6??? B	21370 kg		
	I4	CA????4Y????50A6??? B	21370 kg		
	C4	CA????4N????50A6??? A	21480 kg		
	C4	CA????4P????50A6??? A	21450 kg		
	C6	CA????5R????50A6??? A	21350 kg		
	C6	CA????5S????50A6??? A	21320 kg		
	C6	CA????5T????50A6??? A	21220 kg		
	C4	CA????4Y????50A6??? A	21480 kg		
	C4	CA????4N????50A6??? B	21350 kg		
	C4	CA????4P????50A6??? B	21320 kg		
	C6	CA????5R????50A6??? B	21220 kg		
	C6	CA????5S????50A6??? B	21190 kg		
	C6	CA????5T????50A6??? B	21090 kg		
	C4	CA????4Y????50A6??? B	21350 kg		
	I4	CA????4N????50A6??? C	21435 kg		
	I4	CA????4P????50A6??? C	21435 kg		
	I6	CA????5R????50A6??? C	21435 kg		



SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 1
Annex Nr
del
of 05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
	I6	CA???5S???50A6???2 C	21435 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 C	21435 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 C	21435 kg
	I4	CA???4N???50A6???2 D	21305 kg
	I4	CA???4P???50A6???2 D	21305 kg
	I6	CA???5R???50A6???2 D	21305 kg
	I6	CA???5S???50A6???2 D	21305 kg
	I6	CA???5T???50A6???2 D	21305 kg
	I4	CA???4Y???50A6???2 D	21305 kg
	C4	CA???4N???50A6???2 C	21415 kg
	C4	CA???4P???50A6???2 C	21385 kg
	C6	CA???5R???50A6???2 C	21285 kg
	C6	CA???5S???50A6???2 C	21255 kg
	C6	CA???5T???50A6???2 C	21155 kg
	C4	CA???4Y???50A6???2 C	21415 kg
	C4	CA???4N???50A6???2 D	21285 kg
	C4	CA???4P???50A6???2 D	21255 kg
	C6	CA???5R???50A6???2 D	21155 kg
	C6	CA???5S???50A6???2 D	21125 kg
	C6	CA???5T???50A6???2 D	21025 kg
	C4	CA???4Y???50A6???2 D	21285 kg

Varianze Variant	Versione Version															Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{min}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle				
I 6	C	A	I	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4510	3085	1425	11500	4550	8500	6990	100	3310	8190	651	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4540	3105	1435	11500	4400	8480	6960	100	3329	8171	578	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4540	3105	1435	11500	4550	8500	6960	100	3329	8171	645	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4640	3180	1460	11500	4400	8480	6860	100	3401	8099	552	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4640	3180	1460	11500	4550	8500	6860	100	3401	8099	620	4550	6950
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4380	2955	1425	11500	4400	8480	7120	100	3184	8316	630	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4380	2955	1425	11500	4550	8500	7120	100	3184	8316	696	4550	6950
I 4	C	A	H	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4380	2955	1425	11000	4800	8500	6620	100	3168	7832	765	4586	6414
I 4	C	A	H	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4410	2980	1430	11000	4800	8500	6590	100	3192	7808	765	4604	6396
I 6	C	A	H	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4510	3085	1425	11000	4800	8500	6490	100	3294	7706	765	4684	6316
I 6	C	A	H	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4540	3105	1435	11000	4800	8500	6460	100	3313	7687	765	4697	6303
I 6	C	A	H	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4640	3180	1460	11000	4800	8500	6360	100	3385	7615	765	4747	6253
I 4	C	A	H	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	A	MLC	3105	4380	2955	1425	11000	4800	8500	6620	100	3168	7832	765	4586	6414
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4400	8480	7490	189	3520	8480	189	3521	8479
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4480	8480	7490	189	3520	8480	189	3521	8479
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4550	8500	7490	180	3500	8500	185	3511	8489
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4800	8500	7490	180	3500	8500	185	3511	8489
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4540	3090	1450	12000	4400	8480	7460	179	3520	8480	185	3534	8466
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4540	3090	1450	12000	4480	8480	7460	179	3520	8480	185	3534	8466
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4540	3090	1450	12000	4550	8500	7460	171	3500	8500	185	3534	8466
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4540	3090	1450	12000	4800	8500	7460	171	3500	8500	185	3534	8466
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4640	3195	1445	12000	4400	8480	7360	137	3520	8480	185	3634	8366
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4640	3195	1445	12000	4480	8480	7360	137	3520	8480	185	3634	8366
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4640	3195	1445	12000	4550	8500	7360	129	3500	8500	185	3634	8366
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4640	3195	1445	12000	4800	8500	7360	129	3500	8500	185	3634	8366
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4670	3215	1455	12000	4400	8480	7330	129	3520	8480	185	3652	8348
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4670	3215	1455	12000	4480	8480	7330	129	3520	8480	185	3652	8348
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4670	3215	1455	12000	4550	8500	7330	121	3500	8500	185	3652	8348
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4670	3215	1455	12000	4800	8500	7330	121	3500	8500	185	3652	8348
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4770	3290	1480	12000	4400	8480	7230	100	3523	8477	185	3721	8279
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4770	3290	1480	12000	4480	8480	7230	100	3523	8477	185	3721	8279
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4770	3290	1480	12000	4550	8500	7230	100	3523	8477	185	3721	8279
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4770	3290	1480	12000	4800	8500	7230	100	3523	8477	185	3721	8279
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4400	8480	7490	189	3520	8480	189	3521	8479
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4480	8480	7490	189	3520	8480	189	3521	8479
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4550	8500	7490	180	3500	8500	185	3511	8489
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	12000	4800	8500	7490	180	3500	8500	185	3511	8489
I 4	C	A	J	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	11990	4480	8480	7480	185	3510	8480	185	3511	8479
I 4	C	A	J	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	11990	4800	8500	7480	176	3490	8500	185	3511	8479
I 4	C	A	J	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4540	3090	1450	11990	4480	8480	7450	175	3510	8480	185	3534	8456
I 4	C	A	J	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4540	3090	1450	11990	4800	8500	7450	167	3490	8500	185	3534	8456
I 6	C	A	J	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4640	3195	1445	11990	4480	8480	7350	133	3510	8480	185	3633	8357
I 6	C	A	J	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4640	3195	1445	11990	4800	8500	7350	125	3490	8500	185	3633	8357
I 6	C	A	J	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4670	3215	1455	11990	4480	8480	7320	125	3510	8480	185	3651	8339
I 6	C	A	J	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4670	3215	1455	11990	4800	8500	7320	117	3490	8500	185	3651	8339
I 6	C	A	J	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4770	3290	1480	11990	4480	8480	7220	100	3523	8467	185	3720	8270
I 6	C	A	J	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4770	3290	1480	11990	4800	8500	7220	100	3523	8467	185	3720	8270
I 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	11990	4480	8480	7480	185	3510	8480	185	3511	8479
I 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	11990	4800	8500	7480	176	3490	8500	185	3511	8479
I 4	C	A	I	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2																

Variante Variant		Versione Version																		
I	4	C	A	I	?	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	I	?	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	I	?	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	I	?	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	I	?	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	I	?	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	I	?	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	I	?	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	I	?	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	I	?	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	I	?	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	H	?	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	H	?	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	H	?	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	H	?	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	6	C	A	H	?	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B
I	4	C	A	H	?	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B
C	4	C	A	K	?	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	J	?	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	J	?	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	J	?	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	4	C	A	J	?	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	J	?	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	J	?	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	J	?	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	J	?	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A
C	6	C	A	J	?	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	A

Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle
MLL	3105	4510	3065	1445	11500	4550	8500	6990	100	3290	8210	185	3481	8019
MLL	3105	4540	3090	1450	11500	4400	8480	6960	100	3314	8186	185	3505	7995
MLL	3105	4540	3090	1450	11500	4550	8500	6960	100	3314	8186	185	3505	7995
MLL	3105	4640	3195	1445	11500	4400	8480	6860	100	3416	8084	185	3604	7896
MLL	3105	4640	3195	1445	11500	4550	8500	6860	100	3416	8084	185	3604	7896
MLL	3105	4670	3215	1455	11500	4400	8480	6830	100	3435	8065	185	3622	7878
MLL	3105	4670	3215	1455	11500	4550	8500	6830	100	3435	8065	185	3622	7878
MLL	3105	4770	3290	1480	11500	4400	8480	6730	100	3507	7993	185	3691	7809
MLL	3105	4770	3290	1480	11500	4550	8500	6730	100	3507	7993	185	3691	7809
MLL	3105	4510	3065	1445	11500	4400	8480	6990	100	3290	8210	185	3481	8019
MLL	3105	4510	3065	1445	11500	4550	8500	6990	100	3290	8210	185	3481	8019
MLL	3105	4510	3065	1445	11000	4800	8500	6490	100	3274	7726	185	3452	7548
MLL	3105	4540	3090	1450	11000	4800	8500	6460	100	3298	7702	185	3475	7525
MLL	3105	4640	3195	1445	11000	4800	8500	6360	100	3400	7600	185	3574	7426
MLL	3105	4670	3215	1455	11000	4800	8500	6330	100	3419	7581	185	3592	7408
MLL	3105	4770	3290	1480	11000	4800	8500	6230	100	3491	7509	185	3661	7339
MLL	3105	4510	3065	1445	11000	4800	8500	6490	100	3274	7726	185	3452	7548
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4400	8480	7380	210	3520	8480	581	4400	7600
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4480	8480	7380	210	3520	8480	614	4480	7520
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4550	8500	7380	202	3500	8500	644	4550	7450
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4800	8500	7380	202	3500	8500	749	4800	7200
MLC	3105	4650	3045	1605	12000	4400	8480	7350	201	3520	8480	572	4400	7600
MLC	3105	4650	3045	1605	12000	4480	8480	7350	201	3520	8480	606	4480	7520
MLC	3105	4650	3045	1605	12000	4550	8500	7350	192	3500	8500	636	4550	7450
MLC	3105	4650	3045	1605	12000	4800	8500	7350	192	3500	8500	741	4800	7200
MLC	3105	4750	3150	1600	12000	4400	8480	7250	158	3520	8480	535	4400	7600
MLC	3105	4750	3150	1600	12000	4480	8480	7250	158	3520	8480	570	4480	7520
MLC	3105	4750	3150	1600	12000	4550	8500	7250	150	3500	8500	600	4550	7450
MLC	3105	4750	3150	1600	12000	4800	8500	7250	150	3500	8500	707	4800	7200
MLC	3105	4780	3170	1610	12000	4400	8480	7220	151	3520	8480	529	4400	7600
MLC	3105	4780	3170	1610	12000	4480	8480	7220	151	3520	8480	563	4480	7520
MLC	3105	4780	3170	1610	12000	4550	8500	7220	142	3500	8500	593	4550	7450
MLC	3105	4780	3170	1610	12000	4800	8500	7220	142	3500	8500	701	4800	7200
MLC	3105	4880	3245	1635	12000	4400	8480	7120	120	3520	8480	504	4400	7600
MLC	3105	4880	3245	1635	12000	4480	8480	7120	120	3520	8480	539	4480	7520
MLC	3105	4880	3245	1635	12000	4550	8500	7120	111	3500	8500	569	4550	7450
MLC	3105	4880	3245	1635	12000	4800	8500	7120	111	3500	8500	678	4800	7200
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4400	8480	7380	210	3520	8480	581	4400	7600
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4480	8480	7380	210	3520	8480	614	4480	7520
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4550	8500	7380	202	3500	8500	644	4550	7450
MLC	3105	4620	3020	1600	12000	4800	8500	7380	202	3500	8500	749	4800	7200
MLC	3105	4620	3020	1600	11990	4480	8480	7370	206	3510	8480	615	4480	7510
MLC	3105	4620	3020	1600	11990	4800	8500	7370	198	3490	8500	750	4800	7190
MLC	3105	4650	3045	1605	11990	4480	8480	7340	197	3510	8480	607	4480	7510
MLC	3105	4650	3045	1605	11990	4800	8500	7340	188	3490	8500	742	4800	7190
MLC	3105	4750	3150	1600	11990	4480	8480	7240	154	3510	8480	570	4480	7510
MLC	3105	4750	3150	1600	11990	4800	8500	7240	146	3490	8500	708	4800	7190
MLC	3105	4780	3170	1610	11990	4480	8480	7210	146	3510	8480	564	4480	7510
MLC	3105	4780	3170	1610	11990	4800	8500	7210	138	3490	8500	702	4800	7190
MLC	3105	4880	3245	1635	11990	4480	8480	7110	116	3510	8480	539	4480	7510

Variant Variant	Versione Version															Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{mc}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{mc}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle			
C 6	C	A	J	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4880	3245	1635	11990	4800	8500	7110	107	3490	8500	679	4800	7190
C 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	L	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4620	3020	1600	11990	4480	8480	7370	206	3510	8480	615	4480	7510
C 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4620	3020	1600	11990	4800	8500	7370	198	3490	8500	750	4800	7190
C 4	C	A	I	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4620	3020	1600	11500	4400	8480	6880	100	3242	8258	623	4400	7100
C 4	C	A	I	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4620	3020	1600	11500	4550	8500	6880	100	3242	8258	691	4550	6950
C 4	C	A	I	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4650	3045	1605	11500	4400	8480	6850	100	3266	8234	614	4400	7100
C 4	C	A	I	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4650	3045	1605	11500	4550	8500	6850	100	3266	8234	682	4550	6950
C 6	C	A	I	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4750	3150	1600	11500	4400	8480	6750	100	3367	8133	575	4400	7100
C 6	C	A	I	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4750	3150	1600	11500	4550	8500	6750	100	3367	8133	644	4550	6950
C 6	C	A	I	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4780	3170	1610	11500	4400	8480	6720	100	3386	8114	568	4400	7100
C 6	C	A	I	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4780	3170	1610	11500	4550	8500	6720	100	3386	8114	638	4550	6950
C 6	C	A	I	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4880	3245	1635	11500	4400	8480	6620	100	3458	8042	542	4400	7100
C 6	C	A	I	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4880	3245	1635	11500	4550	8500	6620	100	3458	8042	612	4550	6950
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4380	2955	1425	11500	4400	8480	7120	100	3184	8316	630	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4380	2955	1425	11500	4550	8500	7120	100	3184	8316	696	4550	6950
C 4	C	A	H	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4620	3020	1600	11000	4800	8500	6380	100	3225	7775	765	4592	6408
C 4	C	A	H	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4650	3045	1605	11000	4800	8500	6350	100	3250	7750	765	4609	6391
C 6	C	A	H	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4750	3150	1600	11000	4800	8500	6250	100	3351	7649	765	4690	6310
C 6	C	A	H	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4780	3170	1610	11000	4800	8500	6220	100	3370	7630	765	4702	6298
C 6	C	A	H	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4880	3245	1635	11000	4800	8500	6120	100	3442	7558	765	4753	6247
C 4	C	A	H	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	A	MLC	3105	4620	3020	1600	11000	4800	8500	6380	100	3225	7775	765	4592	6408
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4400	8480	7250	167	3520	8480	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4550	8500	7250	158	3500	8500	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4800	8500	7250	158	3500	8500	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4550	8500	7250	158	3500	8500	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	12000	4400	8480	7220	157	3520	8480	185	3585	8415
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	12000	4400	8480	7220	157	3520	8480	185	3585	8415
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	12000	4550	8500	7220	148	3500	8500	185	3585	8415
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	12000	4800	8500	7220	148	3500	8500	185	3585	8415
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	12000	4400	8480	7120	113	3520	8480	185	3684	8316
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	12000	4400	8480	7120	113	3520	8480	185	3684	8316
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	12000	4550	8500	7120	105	3500	8500	185	3684	8316
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	12000	4800	8500	7120	105	3500	8500	185	3684	8316
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	12000	4400	8480	7090	105	3520	8480	185	3702	8298
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	12000	4400	8480	7090	105	3520	8480	185	3702	8298
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	12000	4550	8500	7090	100	3508	8492	185	3702	8298
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	12000	4800	8500	7090	100	3508	8492	185	3702	8298
C 6	C	A	K	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	12000	4400	8480	6990	100	3580	8420	185	3771	8229
C 6	C	A	K	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	12000	4400	8480	6990	100	3580	8420	185	3771	8229
C 6	C	A	K	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	12000	4550	8500	6990	100	3580	8420	185	3771	8229
C 6	C	A	K	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	12000	4800	8500	6990	100	3580	8420	185	3771	8229
C 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4400	8480	7250	167	3520	8480	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4550	8500	7250	158	3500	8500	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4800	8500	7250	158	3500	8500	185	3562	8438
C 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	12000	4550	8500	7250	158	3500	8500	185	3562	8438
C 4	C	A	J	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11990	4480	8480	7240	163	3510	8480	185	3561	8429
C 4	C	A	J	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11990	4800	8500	7240	154	3490	8500	185	3561	8429
C 4	C	A	J	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	11990	4480	8480	7210	153	3510	8480	185	3585	8405
C 4	C	A	J	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	11990	4800	8500	7210	144	3490	8500	185	3585	8405
C 6	C	A	J	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	11990	4480	8480	7110	109	3510	8480	185	3684	8306

Variante Variant	Versione Version															Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle				
C 6	C	A	J	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	11990	4800	8500	7110	100	3490	8500	185	3684	8306
C 6	C	A	J	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	11990	4480	8480	7080	101	3510	8480	185	3702	8288
C 6	C	A	J	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	11990	4800	8500	7080	100	3508	8482	185	3702	8288
C 6	C	A	J	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	11990	4480	8480	6980	100	3580	8410	185	3771	8219
C 6	C	A	J	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	11990	4800	8500	6980	100	3580	8410	185	3771	8219
C 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11990	4480	8480	7240	163	3510	8480	185	3561	8429
C 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11990	4800	8500	7240	154	3490	8500	185	3561	8429
C 4	C	A	I	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11500	4400	8480	6750	100	3347	8153	185	3532	7968
C 4	C	A	I	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11500	4550	8500	6750	100	3347	8153	185	3532	7968
C 4	C	A	I	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	11500	4400	8480	6720	100	3371	8129	185	3555	7945
C 4	C	A	I	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	11500	4550	8500	6720	100	3371	8129	185	3555	7945
C 6	C	A	I	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	11500	4400	8480	6620	100	3473	8027	185	3654	7846
C 6	C	A	I	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	11500	4550	8500	6620	100	3473	8027	185	3654	7846
C 6	C	A	I	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	11500	4400	8480	6590	100	3492	8008	185	3673	7827
C 6	C	A	I	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	11500	4550	8500	6590	100	3492	8008	185	3673	7827
C 6	C	A	I	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	11500	4400	8480	6490	100	3564	7936	185	3742	7758
C 6	C	A	I	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	11500	4550	8500	6490	100	3564	7936	185	3742	7758
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	11500	4400	8480	6990	100	3290	8210	185	3481	8019
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4510	3065	1445	11500	4550	8500	6990	100	3290	8210	185	3481	8019
C 4	C	A	H	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11000	4800	8500	6250	100	3331	7669	185	3502	7498
C 4	C	A	H	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4780	3155	1625	11000	4800	8500	6220	100	3355	7645	185	3526	7474
C 6	C	A	H	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4880	3260	1620	11000	4800	8500	6120	100	3457	7543	185	3625	7375
C 6	C	A	H	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4910	3280	1630	11000	4800	8500	6090	100	3476	7524	185	3643	7357
C 6	C	A	H	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	5010	3355	1655	11000	4800	8500	5990	100	3548	7452	185	3712	7288
C 4	C	A	H	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	B	MLL	3105	4750	3130	1620	11000	4800	8500	6250	100	3331	7669	185	3502	7498
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4400	8480	7555	281	3520	8480	711	4400	7600
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4480	8480	7555	281	3520	8480	750	4480	7520
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4550	8500	7555	271	3500	8500	784	4550	7450
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4800	8500	7555	271	3500	8500	850	4685	7315
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	12000	4400	8480	7525	270	3520	8480	701	4400	7600
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	12000	4480	8480	7525	270	3520	8480	740	4480	7520
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	12000	4550	8500	7525	260	3500	8500	775	4550	7450
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	12000	4800	8500	7525	260	3500	8500	850	4703	7297
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	12000	4400	8480	7425	221	3520	8480	658	4400	7600
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	12000	4480	8480	7425	221	3520	8480	698	4480	7520
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	12000	4550	8500	7425	211	3500	8500	733	4550	7450
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	12000	4800	8500	7425	211	3500	8500	850	4785	7215
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	12000	4400	8480	7395	212	3520	8480	651	4400	7600
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	12000	4480	8480	7395	212	3520	8480	691	4480	7520
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	12000	4550	8500	7395	202	3500	8500	726	4550	7450
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	12000	4800	8500	7395	202	3500	8500	850	4798	7202
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	12000	4400	8480	7295	177	3520	8480	622	4400	7600
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	12000	4480	8480	7295	177	3520	8480	663	4480	7520
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	12000	4550	8500	7295	167	3500	8500	698	4550	7450
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	12000	4800	8500	7295	167	3500	8500	825	4800	7200
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4400	8480	7555	281	3520	8480	711	4400	7600
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4480	8480	7555	281	3520	8480	750	4480	7520
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4550	8500	7555	271	3500	8500	784	4550	7450
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	12000	4800	8500	7555	271	3500	8500	850	4685	7315
I 4	C	A	J	?	?	4	N																											

Variant Variante	Versione Version												Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max. mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{mm}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{mm}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle							
I 4	C	A	J	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11990	4800	8500	7545	267	3490	8500	850	4683	7307
I 4	C	A	J	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	11990	4480	8480	7515	265	3510	8480	741	4480	7510
I 4	C	A	J	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	11990	4800	8500	7515	255	3490	8500	850	4701	7289
I 6	C	A	J	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	11990	4480	8480	7415	216	3510	8480	699	4480	7510
I 6	C	A	J	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	11990	4800	8500	7415	207	3490	8500	850	4783	7207
I 6	C	A	J	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	11990	4480	8480	7385	207	3510	8480	692	4480	7510
I 6	C	A	J	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	11990	4800	8500	7385	197	3490	8500	850	4796	7194
I 6	C	A	J	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	11990	4480	8480	7285	172	3510	8480	664	4480	7510
I 6	C	A	J	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	11990	4800	8500	7285	162	3490	8500	826	4800	7190
I 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11990	4480	8480	7545	276	3510	8480	751	4480	7510
I 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11990	4800	8500	7545	267	3490	8500	850	4683	7307
I 4	C	A	I	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11500	4400	8480	7055	100	3136	8364	761	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11500	4550	8500	7055	100	3136	8364	839	4550	6950
I 4	C	A	I	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	11500	4400	8480	7025	100	3160	8340	751	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	11500	4550	8500	7025	100	3160	8340	830	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	11500	4400	8480	6925	100	3263	8237	706	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	11500	4550	8500	6925	100	3263	8237	786	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	11500	4400	8480	6895	100	3282	8218	698	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	11500	4550	8500	6895	100	3282	8218	779	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	11500	4400	8480	6795	100	3354	8146	668	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	11500	4550	8500	6795	100	3354	8146	749	4550	6950
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11500	4400	8480	7055	100	3136	8364	761	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11500	4550	8500	7055	100	3136	8364	839	4550	6950
I 4	C	A	H	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11000	4800	8500	6555	100	3123	7877	850	4455	6545
I 4	C	A	H	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4475	2970	1505	11000	4800	8500	6525	100	3147	7853	850	4473	6527
I 6	C	A	H	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4575	3075	1500	11000	4800	8500	6425	100	3249	7751	850	4555	6445
I 6	C	A	H	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4605	3095	1510	11000	4800	8500	6395	100	3268	7732	850	4568	6432
I 6	C	A	H	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4705	3170	1535	11000	4800	8500	6295	100	3341	7659	850	4620	6380
I 4	C	A	H	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4445	2945	1500	11000	4800	8500	6555	100	3123	7877	850	4455	6545
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4400	8480	7425	231	3520	8480	668	4400	7600
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4480	8480	7425	231	3520	8480	708	4480	7520
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4550	8500	7425	221	3500	8500	743	4550	7450
I 4	C	A	K	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4800	8500	7425	221	3500	8500	770	4604	7396
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	12000	4400	8480	7395	220	3520	8480	659	4400	7600
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	12000	4480	8480	7395	220	3520	8480	699	4480	7520
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	12000	4550	8500	7395	210	3500	8500	734	4550	7450
I 4	C	A	K	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	12000	4800	8500	7395	210	3500	8500	770	4623	7377
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	12000	4400	8480	7295	169	3520	8480	615	4400	7600
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	12000	4480	8480	7295	169	3520	8480	655	4480	7520
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	12000	4550	8500	7295	159	3500	8500	690	4550	7450
I 6	C	A	K	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	12000	4800	8500	7295	159	3500	8500	770	4707	7293
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	12000	4400	8480	7265	160	3520	8480	607	4400	7600
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	12000	4480	8480	7265	160	3520	8480	648	4480	7520
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	12000	4550	8500	7265	150	3500	8500	683	4550	7450
I 6	C	A	K	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	12000	4800	8500	7265	150	3500	8500	770	4721	7279
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	12000	4400	8480	7165	124	3520	8480	577	4400	7600
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	12000	4480	8480	7165	124	3520	8480	618	4480	7520
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	12000	4550	8500	7165	113	3500	8500	654	4550	7450
I 6	C	A	K	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	12000	4800	8500	7165	113	3500	8500	770	4775	7225
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6																				

Varianze Variant	Versione Version															Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle				
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4480	8480	7425	231	3520	8480	708	4480	7520
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4550	8500	7425	221	3500	8500	743	4550	7450
I 4	C	A	K	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	12000	4800	8500	7425	221	3500	8500	770	4604	7396
I 4	C	A	J	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11990	4480	8480	7415	226	3510	8480	709	4480	7510
I 4	C	A	J	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11990	4800	8500	7415	216	3490	8500	770	4602	7388
I 4	C	A	J	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	11990	4480	8480	7385	215	3510	8480	700	4480	7510
I 4	C	A	J	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	11990	4800	8500	7385	205	3490	8500	770	4621	7369
I 6	C	A	J	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	11990	4480	8480	7285	165	3510	8480	656	4480	7510
I 6	C	A	J	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	11990	4800	8500	7285	154	3490	8500	770	4705	7285
I 6	C	A	J	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	11990	4480	8480	7255	155	3510	8480	648	4480	7510
I 6	C	A	J	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	11990	4800	8500	7255	145	3490	8500	770	4719	7271
I 6	C	A	J	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	11990	4480	8480	7155	119	3510	8480	619	4480	7510
I 6	C	A	J	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	11990	4800	8500	7155	108	3490	8500	770	4773	7217
I 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11990	4480	8480	7415	226	3510	8480	709	4480	7510
I 4	C	A	J	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11990	4800	8500	7415	216	3490	8500	770	4602	7388
I 4	C	A	I	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11500	4400	8480	6925	100	3243	8257	717	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11500	4550	8500	6925	100	3243	8257	770	4500	7000
I 4	C	A	I	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	11500	4400	8480	6895	100	3267	8233	706	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	11500	4550	8500	6895	100	3267	8233	770	4519	6981
I 6	C	A	I	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	11500	4400	8480	6795	100	3369	8131	660	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	11500	4550	8500	6795	100	3369	8131	741	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	11500	4400	8480	6765	100	3388	8112	652	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	11500	4550	8500	6765	100	3388	8112	734	4550	6950
I 6	C	A	I	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	11500	4400	8480	6665	100	3461	8039	620	4400	7100
I 6	C	A	I	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	11500	4550	8500	6665	100	3461	8039	703	4550	6950
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11500	4400	8480	6925	100	3243	8257	717	4400	7100
I 4	C	A	I	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11500	4550	8500	6925	100	3243	8257	770	4500	7000
I 4	C	A	H	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11000	4800	8500	6425	100	3229	7771	770	4396	6604
I 4	C	A	H	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4605	3080	1525	11000	4800	8500	6395	100	3253	7747	770	4414	6586
I 6	C	A	H	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4705	3185	1520	11000	4800	8500	6295	100	3356	7644	770	4499	6501
I 6	C	A	H	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4735	3205	1530	11000	4800	8500	6265	100	3375	7625	770	4512	6488
I 6	C	A	H	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4835	3280	1555	11000	4800	8500	6165	100	3447	7553	770	4566	6434
I 4	C	A	H	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4575	3055	1520	11000	4800	8500	6425	100	3229	7771	770	4396	6604
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4685	3010	1675	12000	4400	8480	7315	257	3520	8480	701	4400	7600
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4685	3010	1675	12000	4480	8480	7315	257	3520	8480	742	4480	7520
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4685	3010	1675	12000	4550	8500	7315	247	3500	8500	777	4550	7450
C 4	C	A	K	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4685	3010	1675	12000	4800	8500	7315	247	3500	8500	850	4695	7305
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4715	3035	1680	12000	4400	8480	7285	246	3520	8480	691	4400	7600
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4715	3035	1680	12000	4480	8480	7285	246	3520	8480	732	4480	7520
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4715	3035	1680	12000	4550	8500	7285	236	3500	8500	767	4550	7450
C 4	C	A	K	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4715	3035	1680	12000	4800	8500	7285	236	3500	8500	850	4713	7287
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4815	3140	1675	12000	4400	8480	7185	195	3520	8480	647	4400	7600
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4815	3140	1675	12000	4480	8480	7185	195	3520	8480	688	4480	7520
C 6	C	A	K	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4815	3140	1675	12000	4550	8500	7185	185	3500	8500	724	4550	7450
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4815	3140	1675	12000	4800	8500	7185	185	3500	8500	850	4795	7205
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4845	3160	1685	12000	4400	8480	7155	186	3520	8480	640	4400	7600
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4845	3160	1685	12000	4480	8480	7155	186	3520	8480	681	4480	7520
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4845	3160	1685	12000	4550	8500	7155	175	3500	8500	717	4550	7450
C 6	C	A	K	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	C	MLC	3690	4845	3160	1685	12000	4800	8500	7155	175	3500	8500	846	4800	7200
C 6	C	A	K	?	?	5	T	?	H</																									

Variante Variant	Versione Version																	Cabina Cabin	Interasse 1 Wheelbase 1	Massa Mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	Massa compl. Max mass	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	S	X _{min}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle	X _{max}	1° asse 1° axle	2° asse 2° axle			
C 6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	12000	4480	8480	7025	131	3520	8480	636	4480	7520
C 6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	12000	4550	8500	7025	121	3500	8500	672	4550	7450
C 6	C	A	K	?	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	12000	4800	8500	7025	121	3500	8500	770	4736	7264
C 6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	12000	4400	8480	6925	100	3533	8467	562	4400	7600
C 6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	12000	4480	8480	6925	100	3533	8467	605	4480	7520
C 6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	12000	4550	8500	6925	100	3533	8467	642	4550	7450
C 6	C	A	K	?	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	12000	4800	8500	6925	100	3533	8467	770	4790	7210
C 4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	12000	4400	8480	7185	205	3520	8480	657	4400	7600
C 4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	12000	4480	8480	7185	205	3520	8480	698	4480	7520
C 4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	12000	4550	8500	7185	195	3500	8500	734	4550	7450
C 4	C	A	K	?	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	12000	4800	8500	7185	195	3500	8500	770	4619	7381
C 4	C	A	J	?	?	?	4	N	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11990	4480	8480	7175	201	3510	8480	699	4480	7510
C 4	C	A	J	?	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11990	4800	8500	7175	190	3490	8500	770	4617	7373
C 4	C	A	J	?	?	?	4	P	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4845	3145	1700	11990	4480	8480	7145	189	3510	8480	689	4480	7510
C 4	C	A	J	?	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4845	3145	1700	11990	4800	8500	7145	178	3490	8500	770	4636	7354
C 6	C	A	J	?	?	?	5	R	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4945	3250	1695	11990	4480	8480	7045	136	3510	8480	644	4480	7510
C 6	C	A	J	?	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4945	3250	1695	11990	4800	8500	7045	126	3490	8500	770	4720	7270
C 6	C	A	J	?	?	?	5	S	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	11990	4480	8480	7015	126	3510	8480	636	4480	7510
C 6	C	A	J	?	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	11990	4800	8500	7015	116	3490	8500	770	4734	7256
C 6	C	A	J	?	?	?	5	T	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	11990	4480	8480	6915	100	3532	8458	606	4480	7510
C 6	C	A	J	?	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	11990	4800	8500	6915	100	3532	8458	770	4788	7202
C 4	C	A	J	?	?	?	4	Y	?	I	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11990	4480	8480	7175	201	3510	8480	699	4480	7510
C 4	C	A	J	?	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11990	4800	8500	7175	190	3490	8500	770	4617	7373
C 4	C	A	I	?	?	?	4	N	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11500	4400	8480	6685	100	3301	8199	707	4400	7100
C 4	C	A	I	?	?	?	4	N	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11500	4550	8500	6685	100	3301	8199	770	4515	6985
C 4	C	A	I	?	?	?	4	P	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4845	3145	1700	11500	4400	8480	6655	100	3325	8175	696	4400	7100
C 4	C	A	I	?	?	?	4	P	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4845	3145	1700	11500	4550	8500	6655	100	3325	8175	770	4534	6966
C 6	C	A	I	?	?	?	5	R	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4945	3250	1695	11500	4400	8480	6555	100	3428	8072	647	4400	7100
C 6	C	A	I	?	?	?	5	R	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4945	3250	1695	11500	4550	8500	6555	100	3428	8072	732	4550	6950
C 6	C	A	I	?	?	?	5	S	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	11500	4400	8480	6525	100	3447	8053	639	4400	7100
C 6	C	A	I	?	?	?	5	S	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	11500	4550	8500	6525	100	3447	8053	724	4550	6950
C 6	C	A	I	?	?	?	5	T	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	11500	4400	8480	6425	100	3519	7981	606	4400	7100
C 6	C	A	I	?	?	?	5	T	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	11500	4550	8500	6425	100	3519	7981	692	4550	6950
C 4	C	A	I	?	?	?	4	Y	?	H	K	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11500	4400	8480	6685	100	3301	8199	707	4400	7100
C 4	C	A	I	?	?	?	4	Y	?	J	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11500	4550	8500	6685	100	3301	8199	770	4515	6985
C 4	C	A	H	?	?	?	4	N	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11000	4800	8500	6185	100	3288	7712	770	4411	6589
C 4	C	A	H	?	?	?	4	P	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4845	3145	1700	11000	4800	8500	6155	100	3312	7688	770	4429	6571
C 6	C	A	H	?	?	?	5	R	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4945	3250	1695	11000	4800	8500	6055	100	3414	7586	770	4514	6486
C 6	C	A	H	?	?	?	5	S	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4975	3270	1705	11000	4800	8500	6025	100	3433	7567	770	4527	6473
C 6	C	A	H	?	?	?	5	T	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	5075	3345	1730	11000	4800	8500	5925	100	3506	7494	770	4581	6419
C 4	C	A	H	?	?	?	4	Y	?	L	L	?	0	A	6	?	?	?	2	D	MLL	3690	4815	3120	1695	11000	4800	8500	6185	100	3288	7712	770	4411	6589

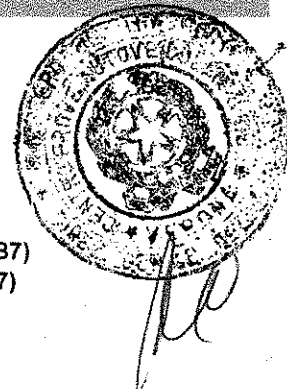
Xmin e Xmax sono calcolate con valori medi della massa in ordine di marcia e relativa ripartizione sugli assi.
Xmin and Xmax are calculated with medium values of mass in running order and distribution of this mass among the axes

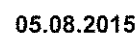


SCHEMA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

All n° 2
Annex Nr
del
of 05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
3.1.1.	74	C??114N????0A6???	F4AFE411B*C
	74	C??114P????0A6???	F4AFE411C*C
	74	C??114Y????0A6???	F4AFE411F*C
	76	C??115R????0A6???	F4AFE611A*C
	76	C??115S????0A6???	F4AFE611E*C
	76	C??115T????0A6???	F4AFE611C*C
3.1.2	74	????4???????????	e3*595/2009*627/2014A*0006*03 Diesel (B7)
	76	????5???????????	e3*595/2009*64/2012A*0007*01 Diesel (B7)
3.2.1.2.	74	C??114????0A6???	4 verticali in linea / 4 vertical in line
	76	C??115????0A6???	6 verticali in linea / 6 vertical in line
3.2.1.3.	74	C??114????0A6???	4485 cm ³
	76	C??115????0A6???	6728 cm ³
3.2.1.6.	74	C??114N????0A6???	750 ± 150 min ⁻¹
	74	C??114P????0A6???	750 ± 150 min ⁻¹
	74	C??114Y????0A6???	750 ± 50 min ⁻¹
	76	C??115????0A6???	650 ± 150 min ⁻¹
3.2.1.8.	74	C??114N????0A6???	137 kW / 2500 min ⁻¹
	74	C??114P????0A6???	152 kW / 2500 min ⁻¹
	74	C??114Y????0A6???	137 kW / 2200 min ⁻¹
	76	C??115R????0A6???	162 kW / 2500 min ⁻¹
	76	C??115S????0A6???	185 kW / 2500 min ⁻¹
	76	C??115T????0A6???	206 kW / 2500 min ⁻¹
3.2.8.3.3.	74	C??114????0A6???	4,3 kPa
	76	C??115????0A6???	5,0 kPa
3.2.9.3.1.	74	C??114????0A6???	20 kPa
	76	C??115????0A6???	26 kPa
3.2.9.7.1.	74	C??114????0A6???	43,7 dm ³
	76	C??115????0A6???	41,9 ÷ 53,4 dm ³
3.5.4.1.	74	C??114????0A6???	614,789 g/kWh
	76	C??115????0A6???	643,730 g/kWh
3.5.4.4.	74	C??114????0A6???	666,822 g/kWh
	76	C??115????0A6???	661,900 g/kWh
3.5.5.1.	74	C??114????0A6???	208,005 g/kWh
	76	C??115????0A6???	204,080 g/kWh
3.5.5.4.	74	C??114????0A6???	220,144 g/kWh
	76	C??115????0A6???	213,370 g/kWh



All. 3: 1 / 1



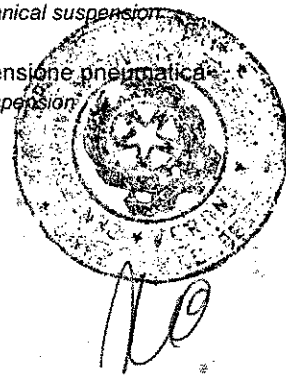
SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

All n°
Annex Nr
del
of

4
05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
6.2.	??	C??11??????0A6?M2 ?	1° asse / 1 st axle : sospensione meccanica mechanical suspension
	??	C??11??????0A6?P2 ?	sospensione meccanica o pneumatica mechanical or air suspension
6.2.3.	??	C??11??????0A6?M2 ?	no / no
	??	C??11??????0A6?P2 ?	sì / yes
6.2.3.1.	??	C??11??????0A6?M2 ?	no / no
	??	C??11??????0A6?P2 ?	non ricorre / not applicable
6.2.4.	??	C??11??????0A6?M2 ?	no / no
	??	C??11??????0A6?P2 ?	optional / optional
6.2.4.1.	??	C??11??????0A6?M2 ?	no / no
	??	C??11??????0A6?P2 ?	non ricorre / not applicable

Dimensione	Indice di carico minimo	Indice di velocità	Cerchio	Campanatura
Size	Load capacity index	Speed index	Rim size	Offset(s)
6.6.1.1.1. ?? C??11???H??0A6??? ? C??11???I??0A6??? ?	245/70 R19,5	136 / 134	G	19,5 x 6,75 144
	265/70 R19,5	140 / 138	G	19,5 x 6,75 144
	285/70 R19,5	145 / 143	G	19,5 x 7,50 155
?? C??11???J??0A6??? ? C??11???L??0A6??? ?	265/70 R19,5	140 / 138	G	19,5 x 6,75 144
	285/70 R19,5	145 / 143	G	19,5 x 7,50 155
6.6.2.1.	245/70 R19,5	407 mm		
	265/70 R19,5	421 mm		
	285/70 R19,5	435 mm		





SCHEDA INFORMATIVA INFORMATION DOCUMENT

All n° 5
Annex Nr
del
of 05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description
11.1.	I?	?????????????????? ?	Dispositivi di attacco installati Coupling device fitted nessuno none Dispositivi di attacco da installare Coupling device to be fitted Qualsiasi tipo di dispositivo omologato di classe G50 con valore D ≥ 150 kN e valore U ≥ 20 t su una piastra di montaggio omologato di classe J con valore D ≥ 150 kN e valore U ≥ 20 t. Any kind of type approved device of class G50 with D value ≥ 150 kN and U value ≥ 20 t on a type-approved class J mounting plate with D value ≥ 150 kN and U value ≥ 20 t.
	C?	?????????????????? ?	Per il tipo di dispositivi di attacco vedere punto 11.5. For type of coupling devices, refer to item 11.5.
11.3.	C?	?????????????????? ?	L'assieme è costituito da: - ralla (unità base); - piastra di montaggio (spessore 12 mm); - piastre laterali (profilo "L" 60x53x7 mm di lunghezza 1940 mm); - ancoraggi come indicato sul disegno n° 50.01.60.0054 del 05.08.2015. La posizione longitudinale della ralla può variare entro i valori consentiti (cfr. Allegato 1.1.) The towing member assembly consists of: - fifth wheel (base unit), - mounting plate (thickness 12 mm); - side plates ("L" profile, 60x53x7 mm, length 1940 mm); - anchorages: see drawing No. 50.01.60.0054 of 05.08.2015. The longitudinal position of the fifth wheel as base unit may vary within permitted ranges (see Annex 1.1.)
	I?	?????????????????? ?	L'assieme è costituito da: - piastre laterali (profilo "L" 60x53x7 mm di lunghezza 1940 mm); - ancoraggi come indicato sul disegno n° 50.01.60.0054 del 05.08.2015. La posizione longitudinale della ralla può variare entro i valori consentiti (cfr. Allegato 1.1.) The towing member assembly consists of: - side plates ("L" profile, 60x53x7 mm, length 1940 mm); - anchorages: see drawing No. 50.01.60.0054 of 05.08.2015. The longitudinal position of the fifth wheel as base unit may vary within permitted ranges (see Annex 1.1.)
11.5.	I?	?????????????????? ?	Ralla Fifth wheel coupling type (+) N° di approvazione Approval number conforme Reg. ECE 55-01 requirements of UNECE Reg. No 55-01 Valori D/U D/U value $\geq 150 / \geq 20$
	C?	?????????????????? ?	JOST JSK 40 E1 55R-01 1245 152 / 20 JOST JSK 37C E1 55R-01 0116 152 / 20 GF / Saf SK-S 36.20 E1 55R-01 0218 152 / 20 V. Orlandi RP50 E20 55R-01 2562 152 / 20 MHT Europe 150SP2 E11 55R-01 7166 152 / 20 MHT Europe 3000 E11 55R-01 4901 150 / 20
(+):			Qualsiasi tipo di dispositivo omologato ECE 55R-01 di classe G50 con valore D ≥ 150 kN e valore U ≥ 20 t Any kind of type ECE 55R-01 approved class G50 with D value ≥ 150 kN and U value ≥ 20 t

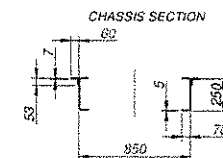
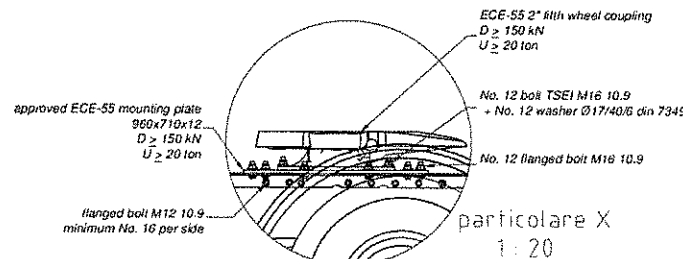
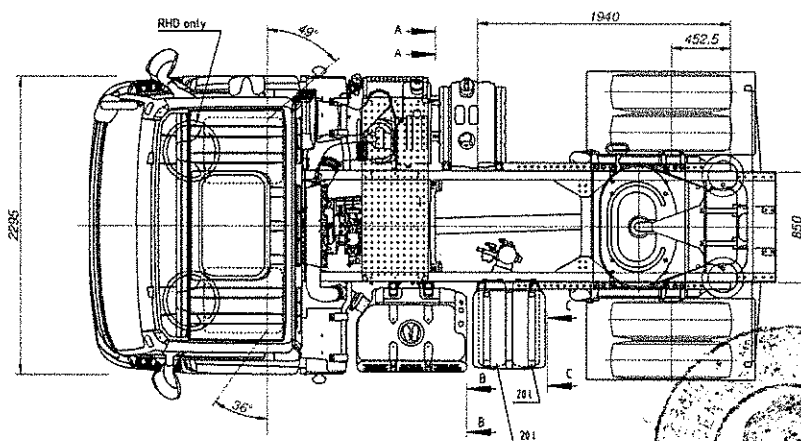
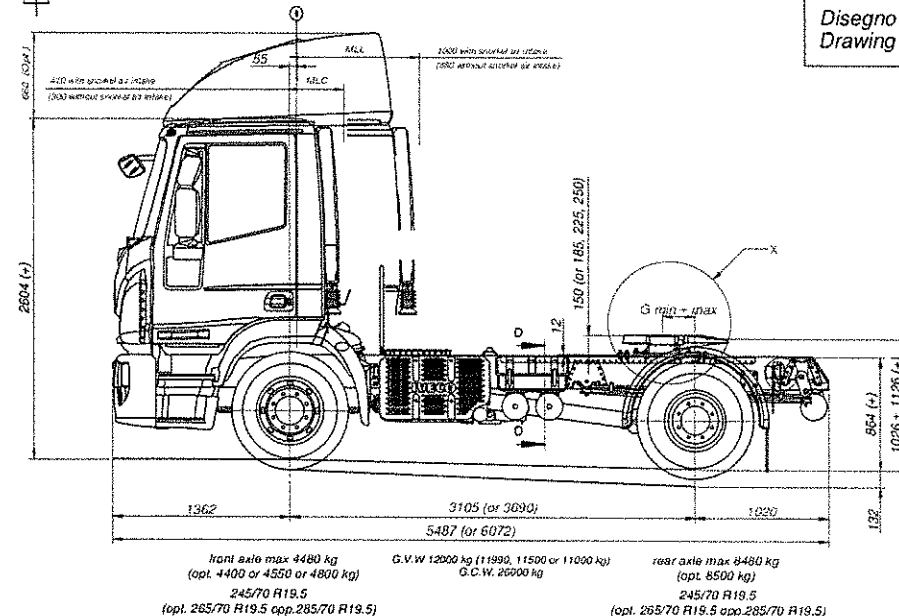
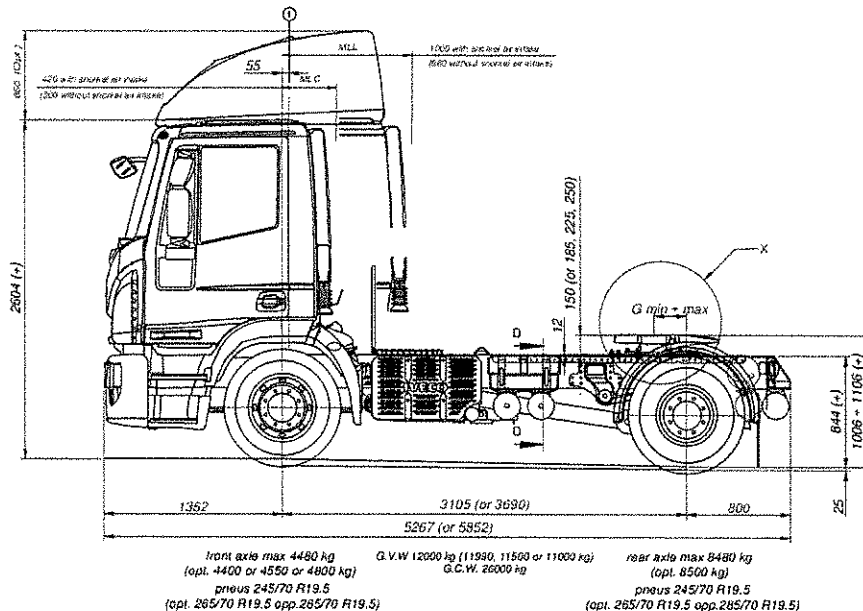


SCHEDA INFORMATIVA **INFORMATION DOCUMENT**

All n° 5
Annex Nr
del
of 05.08.2015

Punto Item	Variante Variant	Versione Version	Descrizione Description	N° di approvazione Approval number	Valori D/U D/U value
			Piastra di montaggio Mounting plate		
	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	≥ 150 / ≥ 20
	(+):	Qualsiasi tipo di dispositivo omologato ECE 55R-01 di classe G50 con valore D ≥ 150 kN e valore U ≥ 20 t Any kind of type ECE 55R-01 approved class G50 with D value ≥ 150 kN and U value ≥ 20 t			

Disegno per omologazione
Drawing for type-approval



Sez. D-D

Roberto Torneo
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46045 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39 0376 696809
e-mail: info@stsystemtruck.com
PEC: stsystemtruck@legatman.it

(+): Loaded, with 245/70 R19.5.
With 265/70 R19.5: +12 mm
With 285/70 R19.5: +24 mm

	G min - max (t)
Wheelbase 3105	Wheelbase 3690
Driver cab	Driver cab
Engine	MLC short MLC long MLC short MLC long
F4A 4 cyl.	250 - 600 200 - 550 300 - 700 250 - 650
F4A 6 cyl.	200 - 550 150 - 500 250 - 650 200 - 600

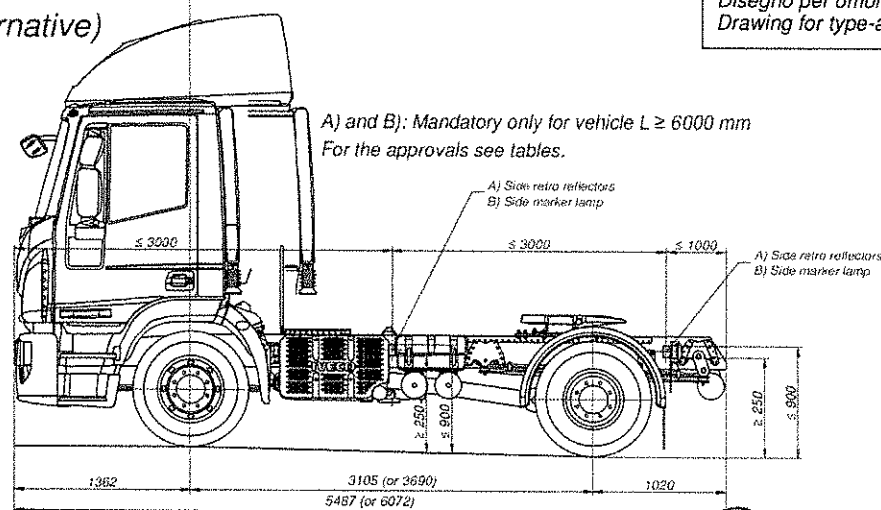
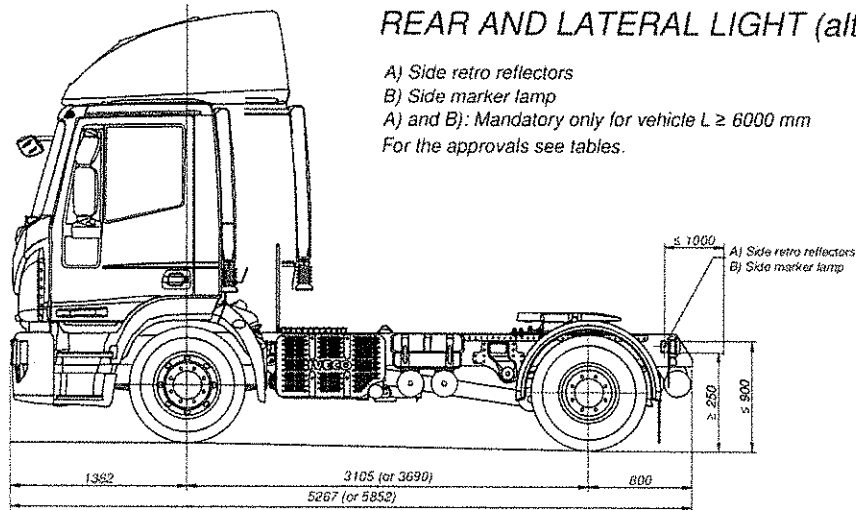
(t) indicative values - for every variant and version see Information Document

Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.	Codice	Modifiche
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche	Massa kg
Disegnato da	Controllato da	Data	Scala	Unità di misura lineari: mm angoli: sessagesimali
P. M.		09.03.2015	1:40	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione
Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata. TITOLO IVECO ML120E/P or 120E/FP or 120E - WB 3105 or 3690 TRACTOR CONVERSION ML120E/P T26 or 120E/FP T26 or 120E T26 N° DISEGNO 50.01.60.0054 Modifica 1 del 05.08.15 Foglio 1/4				

Rev. 1 - 05.08.2015 - Cabina MY2015 - PT

REAR AND LATERAL LIGHT (alternative)

A) Side retro reflectors
B) Side marker lamp
A) and B): Mandatory only for vehicle L ≥ 6000 mm
For the approvals see tables.



A) and B): Mandatory only for vehicle L ≥ 6000 mm
For the approvals see tables.

Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Rear fog lamps	Proplast	F100 E6 0090	2
2	Reversing lights	Proplast	AR00 E6 0090	2
3	Retro reflectors	Proplast	IA02 E6 0093	2
4	Stop lamps	Proplast	S1 02 E6 0093	2
5	Rear position lamp	Proplast	R1 02 E6 0093	2
6	Direction indicators	Proplast	2a 01 E6 0093	2
7	Side retro reflectors (alternative)	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 IA 0002 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	R1 02 E24 0056	2

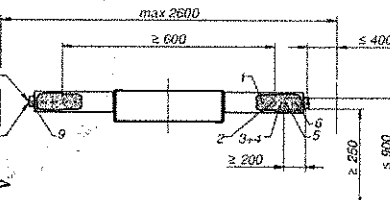
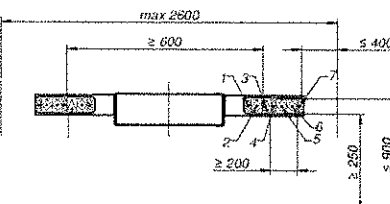
Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Rear fog lamps (right hand traffic)	Olsa	F00 E3 54571	1
1	Reversing lights (left hand traffic)	Olsa	AR00 E3 54571	1
2	Reversing lights (right hand traffic)	Olsa	AR00 E3 54571	1
3	Rear fog lamps (left hand traffic)	Olsa	F00 E3 54571	1
3	Retro reflectors	Olsa	IA02 E3 54571	2
4	Rear position lamp	Olsa	R02 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	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 IA 0002 E2 4012	2
8	Side marker lamp (alternative)	Olsa	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	R1 02 E24 0056	2

Nr.	Description	Make	Approval	Qty
1	Reversing lights	Olsa	AR00 E3 56221	1
1	Rear fog lamps	Olsa	F00 E3 56221	1
2	Rear position lamp	Olsa	R02 E3 56221	2
3	Retro reflectors	Olsa	IA02 E3 56221	2
4	Stop lamps	Olsa	S1 02 E3 56221	2
5	Direction indicators	Olsa	2a 01 E3 56221	2
6	Side marker lamp	Olsa	SM1 00 E3 56221	2
7	Side retro reflectors	Olsa	IA 02 E3 56221	2
9	Rear end-outline marker lamp	Olsa	R 02 E3 56221	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	Foo E2 8005	F00 E2 8005	2
2	Reversing lights	Vignal (*)	AR00 E2 8005	2
3	Rear position lamp	Vignal (*)	R02 E2 8005	2
4	Retro reflectors	Vignal (*)	IA02 E2 8005	2
5	Stop lamps	Vignal (*)	S1 02 E2 8005	2
6	Direction indicators	Vignal (*)	2a 01 E2 8005	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 IA 0002 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.)	Cobo	R1 02 E3 51743	2

(*) System.

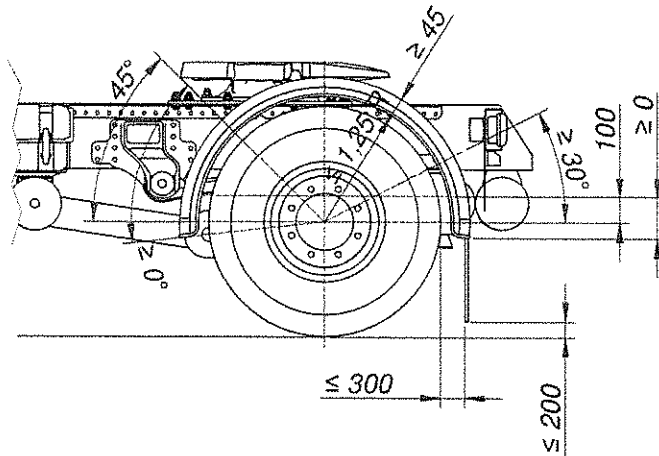


Pos.	Q.tà	Designazione, materiale, dimensione, ecc.				Codice	Modifiche
Materiale	Unificazione	Trattamento	Caratteristiche meccaniche	Massa kg	Unità di misura lineari: mm angoli: sessagesimali	Codice grezzo	Formato disegno A3 UNI 936
Disegnato da	Controllato da	Data	Scala	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore	
P. M.	P. M.	09.03.2015	1:40				
Disegno di proprietà della S.T. System Truck S.p.A. Vietata la riproduzione non autorizzata.				TITOLO IVECO ML120E/FP or 120E/FP or 120E - WB 3105 or 3690 TRACTOR CONVERSION ML120E/FP T26 or 120E/FP T26 or 120E T26			
S.T. System Truck S.p.A. via Paese 28 - 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180				N° DISEGNO 50.01.60.0054			
Property of S.T. System Truck S.p.A. Reproduction not permitted, all rights reserved.				Modifica 1 del 05.08.15 2/4			

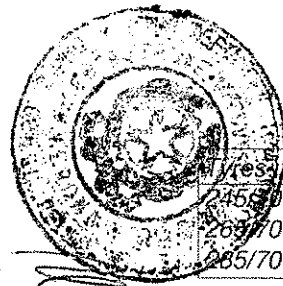
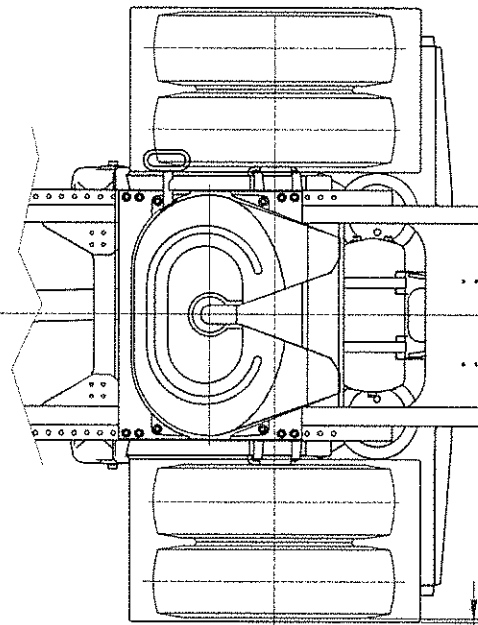
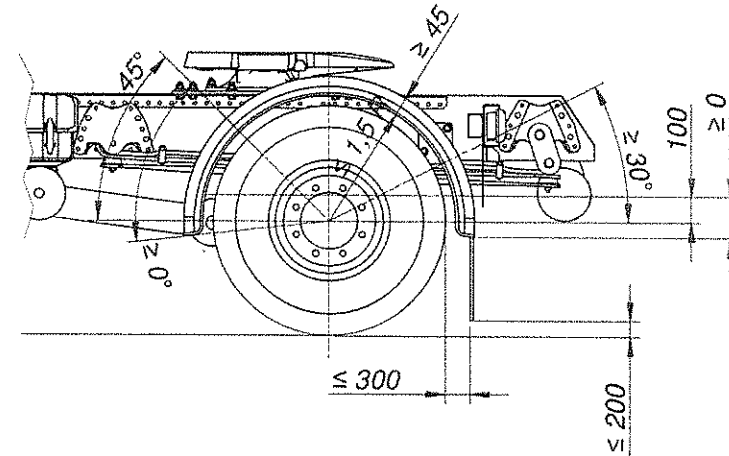
SPRAY SUPPRESSION SYSTEMS INSTALLATION

Disegno per omologazione
Drawing for type-approval

rear axle
with pneumatic suspension



rear axle
with mechanical suspension



	1,25 R:	1,5 R:
245/70 R19.5	509 mm	611 mm
265/70 R19.5	526 mm	632 mm
285/70 R19.5	544 mm	653 mm

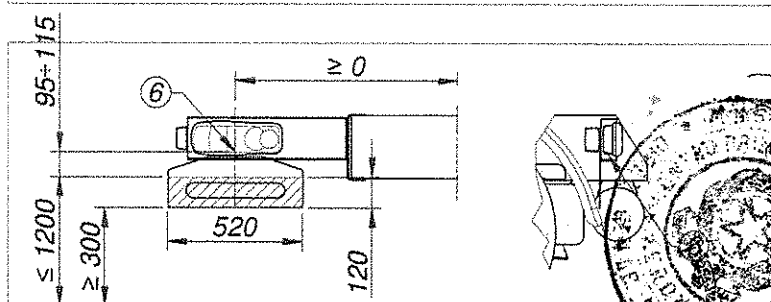
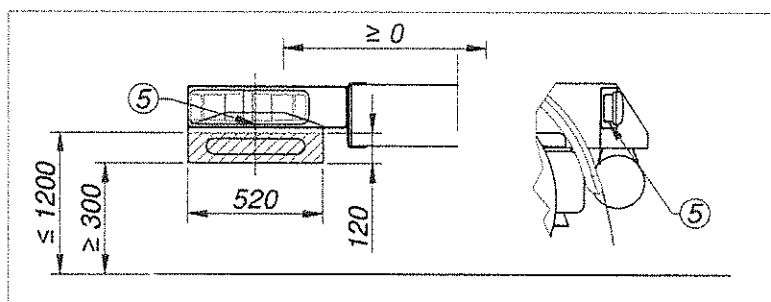
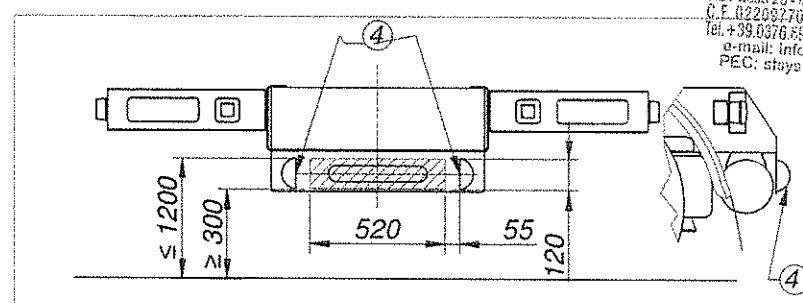
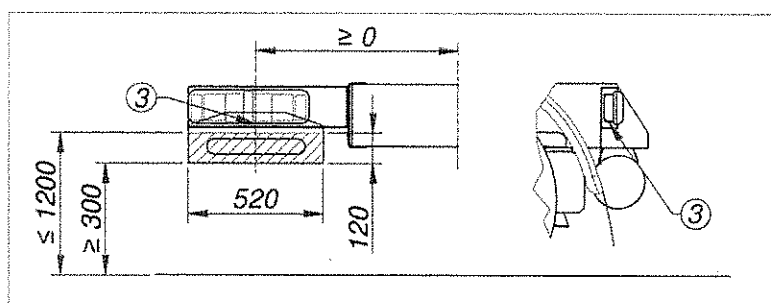
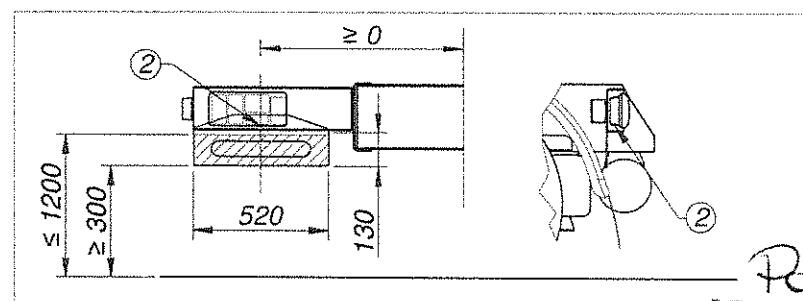
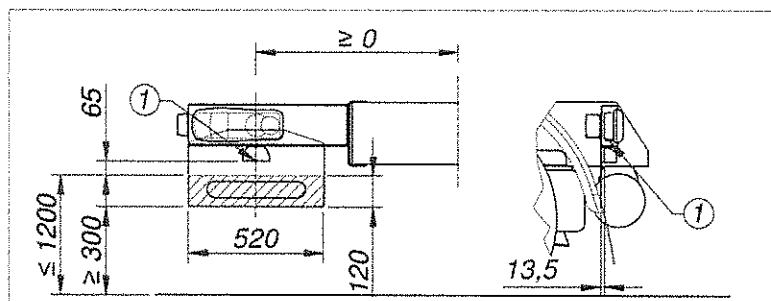
Poco Topano
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Paesa 28 - 46048 ROVERBELLA (MN) IT
C.F. 02209770797 - P.IVA: 03117430235
Tel. +39 0376 696809
e-mail: info@sistystemtruck.com
PEC: sistystemtruck@legalmat.it

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 P. Toppano	Controllato da P. M.	Data 09.03.2015	Scala 1:40		Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22769/1, con grado di precisione		Codice fornitore
 S.T. System Truck S.p.A. via Paesa 28 - 46048 Roverbella (Mn) tel. +39 0376 696809 - fax +39 0376 1760180				TITOLO IVECO ML120E/P or 120E/FP or 120E - WB 3105 or 3690 TRACTOR CONVERSION ML120E/P T26 or 120E/FP T26 or 120E T26 N° DISEGNO 50.01.60.0054			
Design of property of 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.				Modifica 1 del 05.08.15 Foglio 3/4			

Rev. 1 - 05.08.2015 - Fogli 1 e 2 app. cabina MY2015 - PT

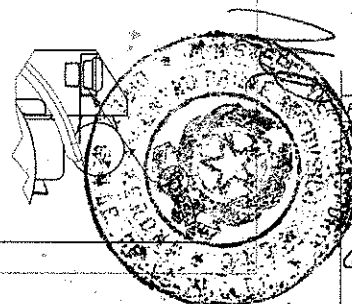
MOUNTING OF REAR REGISTRATION PLATE AND LIGHT (alternative)

Disegno per omologazione
Drawing for type-approval



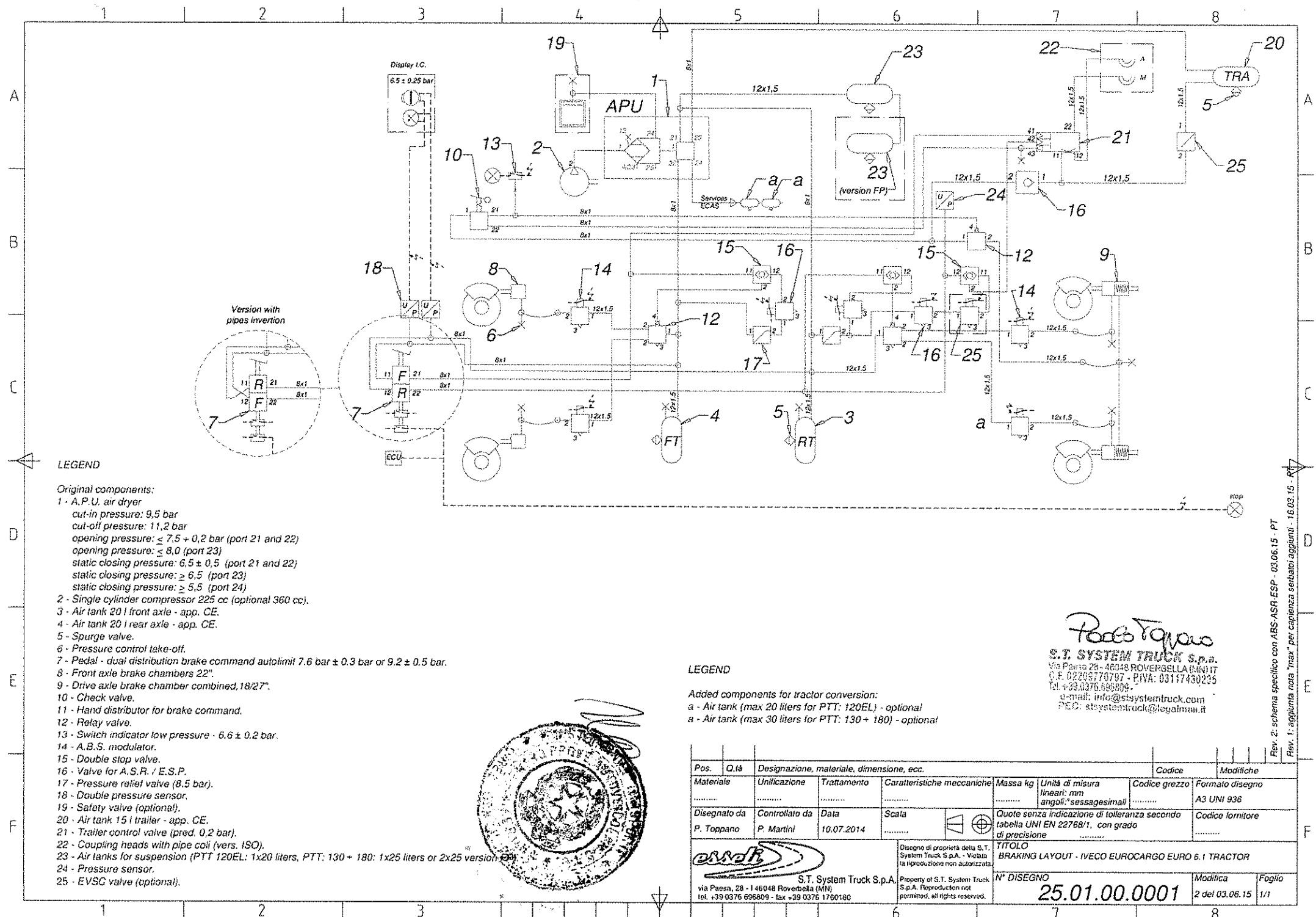
Nr.	Make	Approval	Qty	Colour	Signalling light on dashboard	
1	Fabrilcar	L00 E9 4127	1	white	yes	or
	Cobo	L00 E3 40153	1	white	yes	or
	Olsa	L00 E3 47104	1	white	yes	
2	Olsa	L00 E3 54571	1	white	yes	
3	Olsa	L00 E3 56221	1	white	yes	
4	Proplast	L00 E13 12731	2	white	yes	
5	Vignal (*)	L00 E2 5102	1	white	yes	(*): or Valeo.
6	Vignal (+)	L00 E2 8005	1	white	yes	(+): System.

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 Toppo	Controllato da P. M.	Data 09.03.2015	Scala 1:40		Quoto senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione		Codice fornitore
S.T. System Truck S.p.A. via Poessa 28 - 46048 Roverbella (MN) Italy tel. +39 0376 686809 - fax +39 0376 1760180				TITOLO IVECO ML120E/P or 120E/FP or 120E - WB 3105 or 3690 TRACTOR CONVERSION ML120E/P T26 or 120E/FP T26 or 120E T26 N° DISEGNO 50.01.60.0054 Modifica 1 del 05.08.15 Foglio 4/4			

Rev. 1 - 05.08.2015 - Fogli 1 e 2 agg. cabina MY2015 - PT

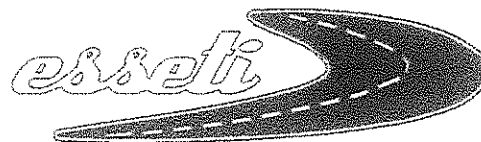


Rev. 2: schema specifico con ABS-ASR-ESP - 03.06.15 - PT
Rev. 1: aggiunta nota "max" per capienza serbatoi aggiunti - 16.03.15 - PT

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

Trasformazioni e Soluzioni per Veicoli Industriali

I - 46048 Roverbella (MN) - via Paesa, 28
Tel. +39 0376.696809
P.I. 03117430235 C.F. 02209770797
e-mail: info@stsystemtruck.com
web: www.stsystemtruck.com



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)**

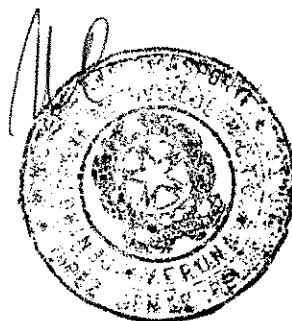
DICHIARA

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 Giaretta, 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**

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):

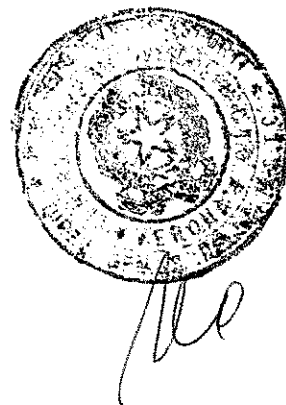
0.10. Numero di identificazione del veicolo:
Vehicle identification number:

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:
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):
Particelle (numero) / Particles (number):
2.1. procedura di prova: ETC (eventualmente)
2.1. test procedure: ETC (if applicable)
CO; NOx; NMHC; THC; CH4:
Particolato / Particulates:
2.2. procedura di prova: WHTC (Euro VI)
2.2. test procedure: WHTC (Euro VI)
CO; NOx; NMHC; THC:
CH4; NH3:
Particolato (massa) / Particulates (mass):
Particelle (numero) / Particles (number):
48.1. Valore corretto del coefficiente di assorbimento del fumo:
Smoke corrected absorption coefficient:

Varie

Miscellaneous

52. Osservazioni:
Remarks:

Codice di immatricolazione per l'Italia:



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

**VEICOLI COMPLETATI
COMPLETED VEHICLES**

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:

Masses

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 limone:
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:

"ACCORDO TECNICO" TRA
IVECO S.p.A. e S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.



Questo "Accordo Tecnico" denominato nel seguito "Accordo", sottoscritto in data 7 aprile 2015, è stato raggiunto tra:

IVECO S.p.A., con sede legale a Torino, ITALIA, Via Puglia 35, registrata al "Registro delle Imprese" col numero 09709770011, denominata nel seguito "IVECO"

e

S.T. System Truck S.p.A., con sede legale a Roverbella (MN) 46048, via Paesa, 28, col numero 03117430235 nel seguito denominata S.T.

Considerando che:

- a) IVECO è il costruttore del veicolo IVECO tipo STRALIS ed EUROCARGO (denominato nel seguito "Veicolo") indicato in allegato 1 a questo "Accordo";
- b) S.T. riceve in conto lavoro da IVECO / Rete di vendita Iveco o da clienti terzi, veicoli a cui applica gli allestimenti / trasformazioni indicati in Allegato 2 a questo "Accordo", incluse le Direttive applicabili per i tipi di veicolo indicati (*);
- c) S.T. ha ottenuto da IVECO specifica User-id e Password di accesso al suo "Portale Carrozzeri" (THB) e la qualificazione per gli allestimenti / trasformazioni indicate nell'allegato 2 di questo "Accordo";
- d) IVECO e S.T. hanno ottenuto ispezione con esito favorevole alle rispettive unità produttive relativamente alla gestione della qualità dei propri processi produttivi secondo quanto previsto dall'Allegato X della Direttiva 2007/46/EC (denominata nel seguito "Direttiva") Tali ispezioni vengono ripetute alle rispettive scadenze, e in caso di esito negativo presso uno dei contraenti, l'altro contraente deve essere informato immediatamente;
- e) IVECO e S.T. si impegnano a scambiarsi documenti e informazioni come previsto dall'allegato XVII - punto 1.1 della "Direttiva", assicurando di soddisfare i requisiti tecnici di tutti gli atti di regolamentazione applicabili (Direttive CE e/o regolamenti ECE-ONU) in conformità alle Appendici IV o XI della "Direttiva"; tali informazioni devono includere i dati di omologazione.

(*) per identificare le trasformazioni coinvolte (codice e descrizione) riferirsi all'Allegato 2.

In considerazione di quanto sopra specificato, alle condizioni e clausole indicate qui di seguito, IVECO e S.T. concordano quanto segue:

Ed.	Data	Descrizione delle modifiche
1	24/01/2014	Prima emissione
2	14/05/2014	Estensione a trasformazione Stralis a 4 assi (1+3) con Nulla Osta generico
3	25/08/2014	Estensione trasf. Eurocargo 150 e 160 a 3 assi, e accorciamento passo (tutte con N.O. generico)
4	2/04/2015	Estensione trasf. Eurocargo a trattore per semirimorchio (con N.O. generico) – Cambio Rag. Soc.

Art. 1.- Scopo

1.1.- Questo "Accordo" definisce termini e condizioni generali secondo cui IVECO e S.T. devono scambiarsi dati e informazioni per assicurare la conformità del veicolo e delle relative trasformazioni fatte da S.T. ai requisiti tecnici stabiliti dalla "Direttiva".

In particolare, IVECO e S.T. si scambieranno tutti i documenti e le informazioni relative ai dati di omologazione.

Per lo scopo di questo "Accordo", le informazioni e i documenti di cui sopra saranno indicati con il nome di "Informazioni".

1.2.- Lo scambio di "Informazioni" indicato nel precedente paragrafo 1.1 include tutte le informazioni sulle modifiche che ognuna delle Parti apporta al proprio prodotto e che possono avere impatto sull'omologazione del Veicolo o sulle relative trasformazioni indicate in Allegato 1 al presente "Accordo".

Art. 2.- riservatezza delle informazioni – Limiti di applicazione

2.1.- Tutte le "Informazioni" scambiate a seguito del presente "Accordo" devono essere trattate come "riservate" tra le Parti e non devono essere utilizzate per scopi diversi da quelli per cui sono state fornite nell'ambito del presente "Accordo".

2.2.- S.T. potrà fornire le "Informazioni" ricevute da Iveco, solo in relazione alle procedure di omologazione del "Veicolo" su richiesta delle Autorità di omologazione competenti.

Art. 3.- Obblighi

3.1.- IVECO fornirà a S.T. esclusivamente le "Informazioni" sulla base dello stato di completamento del "Veicolo" al momento della vendita e devono comprendere tutte le eventuali omologazioni ottenute negli stadi precedenti.

3.2.- S.T. informerà IVECO dell'avvenuta omologazione relativa al successivo stato di completamento del "Veicolo" in accordo con le Direttive applicabili; fornirà inoltre tutte le modifiche apportate da S.T. stesso ai sistemi del "Veicolo" omologati da IVECO, che possono influenzare le precedenti omologazioni.

3.3.- Tutti i costi necessari per aggiornamenti di omologazioni da eseguire a seguito di modifiche di prodotto apportate da Iveco per qualsiasi ragione (non solo per aggiornamenti legislativi) non sono da sostenere da Iveco ma da ciascuna delle Parti considerate in applicazione del principio secondo cui ogni "Costruttore" in un processo di omologazione "Multi-stage" CE è responsabile dell'omologazione e della conformità di produzione, di tutti i sistemi, componenti e unità tecniche fabbricate o aggiunte da Lui stesso allo "stage" costruttivo.

Art. 4.- Limiti all'applicazione del presente "Accordo"

Le procedure e le condizioni che S.T. deve rispettare per sottoporre eventuali richieste di "Nulla Osta generico" a IVECO per apportare modifiche al "Veicolo" su iniziativa di S.T. stesso, sono gestite in modo separato; in questo caso i documenti "Nulla Osta" rilasciati da Iveco sono allegati al presente "Accordo" (allegati 4, 5, 6 e 7). Tutte le condizioni (incluse le richieste di informazioni e relative frequenze) indicate nel Nulla Osta sono da considerare parte integrante dell'accordo stesso e quindi soggette a tutti i relativi vincoli.

Qualora S.T. intenda omologare veicoli secondo trasformazioni non previste nel "Manuale Allestitori" e non autorizzate da specifico Nulla Osta Iveco, Iveco non sarà tenuta ad inviare a S.T. informazioni specifiche relative a queste trasformazioni e declina ogni responsabilità per le

soluzioni tecniche approvate dalle autorità di omologazione. Per contro S.T. sarà tenuta ad informare Iveco circa la realizzazione ed omologazione di allestimenti non previsti dal "Manuale Allestitori" e non approvati da Iveco in modo che Iveco possa valutare possibili ipotesi di limitazione della garanzia. Eventuali limitazioni della garanzia Iveco saranno comunicate a S.T. in un documento specifico.

Art. 5.- Durata

5.1.- Il presente "Accordo" entra in vigore dal momento della sottoscrizione di entrambe le Parti ed è valido per un periodo di tempo indefinito, salvo diversa decisione presa dalle Parti stesse.

5.2.- Il presente "Accordo" sarà automaticamente interrotto nel caso in cui la collaborazione tra Iveco e S.T. viene meno per qualsiasi ragione.

5.3.- S.T. deve comunicare l'interruzione del presente "Accordo" alle Autorità di omologazione competenti in accordo con quanto previsto dalla "Direttiva" e successivi aggiornamenti, e in conformità al presente "Accordo". In ogni caso, Iveco si riserva il diritto di notificare l'interruzione stessa alle sopracitate Autorità.

Art. 6.- Modifiche

Questo "Accordo" può essere emendato o modificato solo per iscritto con firma di entrambe le Parti. La modifica si rende necessaria ad esempio in caso di richiesta di estensione ad altri veicoli o allestimenti, oppure in caso di cambio societario. In caso di modifica si deve generare una nuova versione completa del documento che sostituisce integralmente la precedente; non è ammesso l'uso di addendum o forme simili. A seguito di ogni modifica, le Autorità di omologazione competenti devono essere informate dalle Parti.

Art. 7.- Legislazione applicabile

7.1.- Il presente "Accordo" sarà governato e interpretato in accordo con il Codice Civile Italiano.

7.2.- Ogni eventuale controversia tra le Parti, relativa al presente "Accordo", che non potrà essere risolta in via amichevole sarà trasmessa per esclusiva competenza al Tribunale di Torino.

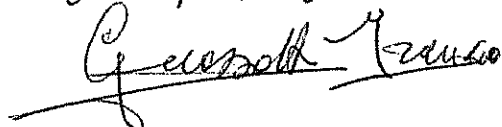
In fede, le Parti hanno sottoscritto questo "accordo" (incluso il suo allegato) che deve essere applicato dai loro rispettivi funzionari o rappresentanti debitamente autorizzati a partire dalla data di sottoscrizione sopra indicata.

Per conto di
IVECO S.p.A.

FRANCO COZZOTTI

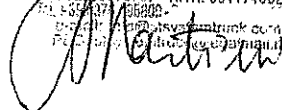
HOMOLOGATION - T.A. S.T.R.

QUALITY MANAGER



Per conto di
S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.

S.T. SYSTEM TRUCK S.p.A.
Via Po 28 - 40139 ROVERBELLA (BO) IT
Tel. 051/707077 - PIVA: 03117430235


Prodotto e distribuito da S.T. System Truck S.p.A.
P.O. Box 50 - 40139 Roverbella (BO) IT

Allegato 1 all'Accordo Tecnico "T.A. IT/0001/2014"

VEICOLO/I TIPO/I E SUE / LORO TRASFORMAZIONI APPLICABILI

VEICOLO / TIPO 1: EUROCARGO EURO 5 E 6

TRASFORMAZIONI: v. allegato 2

Nulla Osta codice: "1972.98.000428-2014" in allegato 5

Nulla Osta codice: "1976.98.000432-2014" in allegato 6

Nulla Osta codice: "1977.98.000433-2014" in allegato 7

Nulla Osta codice: "1470.48.000281-2015" in allegato 8

Direttive da soddisfare:

.....
.....

VEICOLO / TIPO 2: STRALIS EURO 5 E 6

TRASFORMAZIONI: v. allegato 2

Nulla Osta codice: "1610.62.000252-2014" in allegato 4

Direttive da soddisfare:

.....
.....

VEICOLO / TIPO 3: TRAKKER EURO 5 E 6

TRASFORMAZIONI: v. allegato 2

Direttive da soddisfare:

.....
.....

Allegato 2 all'Accordo Tecnico "T.A. IT/0001/2014"

TABELLA DELLE TRASFORMAZIONI PER IDENTIFICARE QUELLE COINVOLTE NELL'ACCORDO (crocettare quelle coinvolte per ogni gamma di prodotto)

Codice	Lista ufficiale da Reg 678/2011 CE	Veic. Tipo
01	Piattaforma	
02	Sponda ribaltabile	
03	Cassone chiuso	
04	Box condizionato, con pareti isolate e attrezzato per mantenere la temperatura interna	
05	Box condizionato, con pareti isolate ma non attrezzato per mantenere la temperatura interna	
06	Struttura coperta da telone	
07	Cassa mobile (sovrastuttura intercambiabile)	
08	Portacontainer	
09	Veicoli muniti con gancio di sollevamento	
10	Cassone ribaltabile	
11	Cisterna	
12	Cisterna destinata al trasporto di merci pericolose	
13	Camion per il trasporto bestiame	
14	Bisarca	
15	Camion Betoniera	
16	Autopompa per calcestruzzo	
17	Camion per il trasporto Legname	
18	Veicolo per la raccolta dei rifiuti	
19	Spazzatrice, pulitrice e spurgo pozzi neri	
20	Compressore	
21	Porta-barche	
22	Porta-alianti	
23	Veicoli destinati alla vendita al dettaglio o da esposizione	
24	Carroattrezzi	
25	Camion con scala	
26	Autogru (diversa da gru mobile)	
27	Camion con piattaforma aerea	
28	Gru scavatrice	
29	Rimorchio a pianale ribassato	
30	Veicolo per il trasporto di lastre di vetro	
31	Camion dei pompieri	
99	Altro	
Codici Iveco per "Veicoli Speciali" (2007/46/CE Allegato XI) e per trasporto persone		
51	Autocaravan	
52	Ambulanza	
53	Veicoli funerari	
54	Veicoli blindati	
55	Veicoli per trasporto disabili	
56	Veicolo per trasporto persone (Cat M1,M2,M3)	
Codici Iveco per veicoli trasformati		
61	Allungamento / accorciamento passo	X
62	Aggiunta di un asse	X
63	Conversione a Trattore	X
64	Conversione a cabina doppia	

IVECO S.p.A.
PD&E/ETS/HTA&R/GD/BG
1610.62.000252-2014 BG/ev

Torino, 04.07.2014

NULLA OSTA

Si dichiara che è tecnicamente possibile applicare un asse aggiunto intermedio a sterzata comandata idraulicamente con pilotaggio meccanico sugli autotelai cabinati tipo 2Y3C, omologazione e3*2007/46*0136, nei vari passi omologati ed adeguando lo sbalzo posteriore al modello a quattro assi ottenuto (configurazione 1+3)

La sospensione dell'asse aggiunto deve essere funzionalmente omogenea con quella degli assi attigui originali.

I rinforzi al telaio, anche per il rispetto delle verifiche richieste dalla normativa in vigore, non devono essere eseguiti mediante l'applicazione di piattabande sulle ali dei longheroni telaio.

Il veicolo trasformato, nel caso ricorra, deve inoltre essere equipaggiato di adeguato controtelaio.

L'impianto di frenatura deve essere integrato dalla sezione relativa all'asse aggiunto.

I gruppi freno dell'asse aggiunto devono essere uguali a quelli del primo asse originale e gli attuatori devono avere capacità frenanti di servizio e di stazionamento proporzionali ai carichi a terra realizzati.

I mozzi ruota dell'asse aggiunto devono essere dello stesso tipo di quelli del primo asse.

Le masse limiti sugli assi, da definire alla luce delle verifiche e prove effettuate sui complessi di sterzata e frenatura in fase di collaudo, non potranno, in ogni caso, superare i seguenti valori massimi:

- su primo asse.....kg 9.000;
- su secondo asse.....kg 7.500;
- su terzo asse.....kg 12.000;
- su quarto asse.....kg 8.000.

La massa tecnica complessiva potrà assumere il valore max di 35000 kg in presenza di telaio con spessore di 7,7 mm ed a sezione costante, nel caso di telaio da 6,7 mm sarà comunque limitata a 32000 kg.

Qualora il veicolo sia adeguato in ADR la massa tecnica complessiva sarà limitata a 34000 kg.

Il rapporto minimo (a vuoto ed a carico) tra masse asse anteriore ed assi posteriori deve essere pari a 0,25.

La realizzazione deve essere eseguita a perfetta regola d'arte, in particolare per quanto riguarda collegamenti al telaio, applicazione di rinforzi e verifica della funzionalità e sicurezza del sistema di sterzata aggiunto.

Deve essere rispettato quanto riportato sulla pubblicazione IVECO "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti", in particolare per quanto concerne le prescrizioni sull'impianto elettrico.

L'omologazione e le eventuali prove di collaudo, presso gli organi competenti, sono a cura ed a carico della Ditta trasformatrice.

La responsabilità per l'esecuzione della trasformazione e del corretto allestimento del veicolo, nel rispetto di quanto previsto dalle normative in vigore, deve essere assunta dalla Ditta S.T. SYSTEM TRUCK di Villafranca (VR), alla quale si rilascia la presente dichiarazione.

La sopracitata Ditta si impegna inoltre a comunicare ad IVECO S.p.A, entro 30 gg. dalla trasformazione, l'elenco completo dei telai trasformati e redigerà report riepilogativo entro la fine di ogni anno.

CNI IVECO S.p.A.

PD&E - Engineering Technical Support
Homologation, Tech. Application & Regulation
Technical Application
(Ing. Bruno Gianolla)

Iveco S.p.A.
Via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Tel. +39 011 0072111;
Fax +39 011 0074555-0074905

A socio unico
Sede Legale: via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Capitale Sociale Euro 200.000.000 i.v.
C.F., P.IVA e N. Reg. Imprese: 09709770011
REA 1074767

Direzione e coordinamento
Ex art. 2497 c.c.
CNI Industrial N.V.



IVECO S.p.A.

PD&E/ETS/HTA&R/GD/BG

1972.98.000428-2014 BS/ev

Torino, 29.07.2014

NULLA OSTA

Si dichiara che è tecnicamente possibile applicare un terzo asse posteriore a sterzata comandata idraulicamente con pilotaggio meccanico all'autotelaio per autoveicolo tipo IG160E2CA (Omologazione e3*2007/46*0186*02 e successive estensioni) senza modificare la distanza originale tra primo e secondo asse ed adeguando lo sbalzo posteriore al modello ottenuto.

La distanza tra secondo e terzo asse deve essere di 1395 mm.

I veicoli devono essere nuovi e contenere nell'ordine i seguenti opzionali:

- CCP 4667 (Predisposizione impianto frenante per terzo asse)
- CCM 74434 (assale anteriore aggiuntivo su telaio)
- CCM 74427 (2 ruote aggiuntive con copricerchi)
- CCM 12935 (SV01 Trasformazione 3zo asse ML210/220-Systemtruck)

L'asse aggiunto deve essere originale Iveco tipo 5860 CL (PN 7187036 XZ), dotato di sospensione pneumatica e dispositivo di sollevamento automatico.

Particolare cura deve essere posta nell'installazione di tale sospensione, prevedendo corretti assetti, adeguate flessibilità e le opportune interconnessioni con le sospensioni dell'asse motore, al fine di garantire un comportamento corretto e sicuro del veicolo nel suo esercizio.

I rinforzi al telaio possono essere realizzati tramite profilati a "C" oppure ad "L" inseriti all'interno dei longheroni del telaio, lo spessore può variare in funzione delle zone interessate.

Il materiale deve avere caratteristiche equivalenti a quelle del telaio originale.

Per il rispetto delle verifiche richieste dalla normativa in vigore, sono vietati rinforzi realizzati tramite piattabande applicate sulle ali dei longheroni del veicolo.

L'impianto frenante deve essere integrato dalla sezione relativa all'asse aggiunto.

I gruppi freno del terzo asse devono essere uguali a quelli montati in origine sull'asse anteriore e gli attuatori devono avere capacità frenante proporzionale ai carichi a terra realizzati.

La leva dell'idroguida non deve essere forata.

**CNH IVECO S.p.A.**PD&E - Engineering Technical Support
Homologation, Tech. Application & Regulation
Technical Application
(Ing. Bruno Gianolla)

1/2

31 LUG. 2014Iveco S.p.A.
Via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Tel. +39 011 0072111;
Fax +39 011 0074555-0074905A socio unico
Sede Legale: via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Capitale Sociale Euro 200.000.000 i.v.
C.F., P.IVA e N. Reg. Imprese: 09709770011
REA 1074767Direzione e coordinamento
Ex art. 2497 c.c.
CNH Industrial N.V.

Devono essere rispettate le masse massime sugli assi anteriore e posteriore motore previste sul prospetto di omologazione.

La massa tecnica complessiva potrà assumere il valore max di 22.000 kg nel caso del 160E o 21.000 kg in quello del 150E.

La frazione della massa complessiva gravante sul primo asse in ogni condizione di carico non deve essere inferiore al 20%.

Per incrementare la massa aderente sull'asse motore in fase di avviamento, l'autocarro trasformato può essere dotato di dispositivo che consenta il trasferimento di carico all'asse stesso, alle seguenti condizioni:

- il carico sull'asse motore non deve superare il valore di Kg 12.500
- utilizzazione del dispositivo solamente per brevi tratti e su terreno con aderenza particolarmente scarsa e con velocità massima ammessa di 30 Km/h.

La realizzazione deve essere eseguita a perfetta regola d'arte, in particolare per quanto riguarda collegamenti al telaio, applicazione di rinforzi e verifica della funzionalità e sicurezza del sistema di sterzata aggiunto.

Deve essere rispettato quanto previsto sulla pubblicazione IVECO "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti".

L'omologazione e le eventuali prove di collaudo, presso gli organi competenti, sono a cura ed a carico della Ditta trasformatrice.

La responsabilità per l'esecuzione della trasformazione e del corretto allestimento del veicolo, nel rispetto di quanto previsto dalle normative in vigore, deve essere assunta dalla Ditta S.T. SYSTEM TRUCK di Villafranca (VR), alla quale viene rilasciata la presente dichiarazione.

La sopracitata Ditta si impegna inoltre a comunicare ad IVECO S.p.A. entro 30 gg. dalla trasformazione, l'elenco completo dei telai trasformati e redigerà report riepilogativo entro la fine di ogni anno.

31 LUG. 2014

CNH INDUSTRIAL IVECO S.p.A.
PD&E - Engineering Technical Support
Homologation, Tech. Application & Regulation
Technical Application
(Ing. Bruno Gianolla)

IVECO S.p.A.
PD&E/ETS/HTA&R/GD/BG
1976.98.000432-2014 BG/ev

Torino, 29.07.2014

NULLA OSTA



Si dichiara che è tecnicamente possibile accorciare il passo originale degli autotelai cabinati tipo IG100E2BA (Omologazione E3*2007/46*0188), da 3105 a 2790 mm.

La trasformazione riguarda esclusivamente veicoli con cabina MLC e non atti al traino.

I veicoli devono essere nuovi e contenere nell'ordine il CCM 74439 (fornitura parti sciolte per kit passo 2790 mm) e il CCM 74450 (taratura EVSC per passo 2790) nel caso di veicoli equipaggiati con EVSC.

Lo sbalzo posteriore potrà essere modificato in funzione del nuovo passo.

Devono essere rispettati i valori riportati sul prospetto di omologazione quali:

- massa complessiva a pieno carico;
- masse massime ammesse sugli assi;
- rapporto minimo (a vuoto ed a carico) tra masse asse anteriore ed asse posteriore.

Deve essere rispettato quanto previsto sulla pubblicazione IVECO "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti".

La realizzazione deve essere eseguita a perfetta regola d'arte, in particolare per quanto riguarda collegamenti al telaio, applicazione di rinforzi e modifiche alla trasmissione.

L'omologazione e le eventuali prove di collaudo, presso gli organi competenti, sono a cura ed a carico della Ditta trasformatrice.

La responsabilità per l'esecuzione della trasformazione e del corretto allestimento del veicolo, nel rispetto di quanto previsto dalle normative in vigore, deve essere assunta dalla Ditta S.T. SYSTEM TRUCK di Villafranca (VR), alla quale si rilascia la presente dichiarazione.

La sopracitata Ditta si impegna inoltre a comunicare ad IVECO S.p.A. entro 30 gg. dalla trasformazione, l'elenco completo dei telai trasformati e redigerà report riepilogativo entro la fine di ogni anno.


CNH IVECO S.p.A.
PD&E - Engineering Technical Support
Homologation, Tech. Application & Regulation
Technical Application
(Ing. Bruno Gianolla)

Iveco S.p.A.
Via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Tel. +39 011 0072111;
Fax +39 011 0074555-0074905

A socio unico
Sede Legale: via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Capitale Sociale Euro 200.000.000 i.v.
C.F., P.IVA e N. Reg. Imprese: 09709770011
REA 1074767

Direzione e coordinamento
Ex art. 2497 c.c.
CNH Industrial N.V.

IVECO S.p.A.
PD&E/ETS/HTA&R/GD/BG
1977.98.000433-2014 BG/ev

Torino, 21.07.2014

NULLA OSTA



Si dichiara che é tecnicamente possibile accorciare il passo originale degli autotelai cabinati tipo IG80EL2BA (Omologazione E3*2007/46*0202), da 3105 a 2790 mm.

La trasformazione riguarda esclusivamente veicoli con cabina MLC e non atti al traino.

I veicoli devono essere nuovi e contenere nell'ordine il CCM 74439 (fornitura parti sciolte per kit passo 2790 mm) e il CCM 74450 (taratura EVSC per passo 2790) nel caso di veicoli equipaggiati con EVSC.

Lo sbalzo posteriore potrà essere modificato in funzione del nuovo passo.

Devono essere rispettati i valori riportati sul prospetto di omologazione quali:

- massa complessiva a pieno carico;
- masse massime ammesse sugli assi;
- rapporto minimo (a vuoto ed a carico) tra masse asse anteriore ed asse posteriore.

Deve essere rispettato quanto previsto sulla pubblicazione IVECO "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti".

La realizzazione deve essere eseguita a perfetta regola d'arte, in particolare per quanto riguarda collegamenti al telaio, applicazione di rinforzi e modifiche alla trasmissione.

L'omologazione e le eventuali prove di collaudo, presso gli organi competenti, sono a cura ed a carico della Ditta trasformatrice.

La responsabilità per l'esecuzione della trasformazione e del corretto allestimento del veicolo, nel rispetto di quanto previsto dalle normative in vigore, deve essere assunta dalla Ditta S.T. SYSTEM TRUCK di Villafranca (VR), alla quale si rilascia la presente dichiarazione.

La sopracitata Ditta si impegna inoltre a comunicare ad IVECO S.p.A. entro 30 gg. dalla trasformazione, l'elenco completo dei telai trasformati e redigerà report riepilogativo entro la fine di ogni anno.

CNH INDUSTRIAL IVECO S.p.A.
PD&E - Engineering Technical Support
Homologation, Tech. Application & Regulation
Technical Application
(Ing. Bruno Gianolla)

Iveco S.p.A.
Via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Tel. +39 011 0072111;
Fax +39 011 0074555-0074905

A socio unico
Sede Legale: via Puglia 35, 10156 Torino, Italia
Capitale Sociale Euro 200.000.000 i.v.
C.F., P.IVA e N. Reg. Impresa: 09709770011
REA 1074767

Direzione e coordinamento
Ex art. 2497 c.c.
CNH Industrial N.V.

IVECO S.p.A.
PD&E/ETS/HTA&R/GD/BG
1470.48.000281-2015 BS/ev

Torino, 26.03.2015

NULLA OSTA

Si dichiara che è tecnicamente ammissibile trasformare gli autotelai cabinati tipo IG120E2BA Omologazione Europea e 3*2007/46*0200 (versioni Euro VI) nei passi 3105 e 3690, con cabina corta e/o lunga, in trattori per semirimorchio (completato) o in autotelai per trattore per semirimorchio (incompleto).

La realizzazione deve essere eseguita a perfetta regola d'arte, in particolare per quanto riguarda:

- la modifica del telaio come da disegno N° 50.01.60.0054 (allegato);
- l'adeguamento dell'impianto frenante secondo lo schema N° 25.01.00.0001 (allegato);
- l'applicazione di una ralla da 2" di tipo approvato mediante un'adeguata struttura di appoggio (trattore);

Devono essere assicurati i movimenti relativi motrice/semirimorchio previsti dalle vigenti norme.

Le masse massime a pieno carico non devono superare i seguenti valori:

- asse anteriorekg 4.800;
- asse posteriorekg 8.500;
- totale motrice (M.T.T.).....kg 12.000;
- totale autoarticolato (M.T.C.).....kg 26.000.

Deve essere rispettato quanto previsto sulla pubblicazione IVECO "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti".

L'omologazione e le eventuali prove di collaudo, presso gli organi competenti, sono a cura ed a carico della Ditta trasformatrice.

La responsabilità per l'esecuzione della trasformazione e del corretto allestimento dei veicoli, nel rispetto di quanto previsto dalle normative in vigore, deve essere assunta dalla Ditta S.T. SYSTEM TRUCK di Roverbella (MN), alla quale viene rilasciata la presente dichiarazione.

La sopracitata Ditta si impegna inoltre a comunicare ad IVECO S.p.A. entro 30 gg. dalla trasformazione, l'elenco completo dei telai trasformati e redigerà report riepilogativo entro la fine di ogni anno.



CNH INDUSTRIAL IVECO S.p.A.
PD&E - Engineering Technical Support
Homologation, Tech. Application & Regulation
Technical Application
(Ing. Bruno Gianolla)

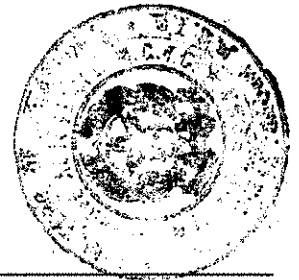


Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

I - 37135 Verona - strada della Genovese, 29

+39 045 8550572 - +39 045 8550471 - cpa.verona@mit.gov.it



VERBALE TEST REPORT

Numero verbale: <i>Test report number:</i>	11084 / V	del <i>of</i>	16.09.2015
delle verifiche e prove eseguite sul veicolo: <i>the checks and tested carried out on a vehicle:</i>		[]	Completo <i>Complete</i>
		[X]	Incompleto <i>Incomplete</i>
		[X]	Completato <i>Completed</i>
Tipologia veicolo: <i>Vehicle:</i>			Trattore per semirimorchio con ralla e autotelaio per trattore per semirimorchio <i>tractor for semitrailer with 5th wheel and chassis for tractor for semitrailer</i>
Categoria del veicolo: <i>Category of vehicle:</i>			N2
Nome e indirizzo del costruttore: <i>Name and address of manufacturer:</i>	(fase 1) <i>(stage 1)</i>	Iveco S.p.A. I-10156 Torino - via Puglia, 35	
	(fase 2) <i>(stage 2)</i>	S.T. System Truck S.p.A. I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28	
Nome e indirizzo dell'eventuale rappresentante del costruttore: <i>Name and address of the manufacturer's representative (if any):</i>		non ricorre <i>not applicable</i>	
Nome e indirizzo del trasformatore: <i>Name and address of converter:</i>		S.T. System Truck S.p.A. I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28	
Nome e indirizzo dell'allestitore: <i>Name and address of bodybuilder:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>	
Marca (denominazione commerciale del costruttore): <i>Make (trade name of manufacturer):</i>		Iveco / System Truck	
Tipo: <i>Type:</i>		ST-TR-IG120E2BA	
Varianti: <i>Variants:</i>		vedere scheda informativa n° ST-TR_IG120E2BA_01 del 05.08.2015 <i>see information document Nr. ST-TR_IG120E2BA_01 of 05.08.2015</i>	
Versioni: <i>Versions:</i>		vedere scheda informativa n° ST-TR_IG120E2BA_01 del 05.08.2015 <i>see information document Nr. ST-TR_IG120E2BA_01 of 05.08.2015</i>	
Data della domanda: <i>Request date:</i>		05.08.2015	
Protocollo n°: <i>Case number:</i>	2242 / F6301.12	del <i>of</i>	05.08.2015
Data della domanda integrativa: <i>Additional request date:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>	
Protocollo n°: <i>Case number:</i>		non ricorre <i>not applicable</i>	

Data della domanda di rettifica:
Correction request date:

non ricorre
not applicable

Protocollo n°:
Case number:

non ricorre
not applicable

Presentata da:
Presented on:

- ☐ Costruttore
Manufacturer
- ☐ Mandatario
Manufacturer's representative
- ☒ Trasformatore
Converter
- ☐ Allestitore
Bodybuilder

Viste le norme e le disposizioni ministeriali in materia di omologazione del tipo di veicolo sopraindicato, in vigore all'atto della presentazione della domanda, e la documentazione allegata alla domanda, ed acquisiti i verbali parziali e le certificazioni CE/ECE delle prove eseguite; visti in particolare la Direttiva "Quadro" 2007/46/CE ed i Regolamenti UE 1229/2012, UE 1230/2012, UE 133/2014, UE 214/2014 fino al Reg. UE 1171/2014;

Having viewed the norme and homologation material of the vehicle type indicated above, in response to the request presented, the documents attached to the request, and acquiring the partial approvals and the EC/EEC certifications; having viewed the Directives 2007/46/EC and the Regulations UE 1229/2012, UE 1230/2012, UE 133/2014, UE 214/2014 and UE 1171/2014;

il sottoscritto responsabile del procedimento:
Person responsible for procedure:

dott. ing. Renato CORMACI

in data:
date:

16.09.2015

in località:
location:

Verona, presso la sede del C.P.A.

ha proceduto alla stesura del presente verbale finale per il rilascio di:
has proceeded to write this final report as:

- | | |
|---|--|
| ☐ Nuova omologazione CE
New EC approval | ☒ globale europea
europea type-approval |
| ☒ Estensione di omol. CE
Extension EC approval | ☐ piccole serie (KS)
small series |
| | ☐ nazionale limitata (NKS)
national type-approval |
| | ☐ individuale europea
individual approval |
| | ☐ temporanea
temporary |

Motivi dell'omologazione:
Reasons for homologation:

- variazione caratteristiche costruttive del veicolo fase 1
- introduzione di nuovo motore del veicolo fase 1
- introduzione di nuovi specchi retrovisori di cat. V del veicolo fase 1
- aggiornamento numeri di omologazione CE e ECE
- introduzione dispositivo AEBS e LDWS
- general construction characteristics of the stage I vehicle
- introduction of new engines of stage I vehicle
- introduction of new cat. V mirror of stage I vehicle
- update of EC and ECE type-approval number
- introduction of AEBS and LDWS systems

Sono intervenuti alle prove:
Present during testing:

dott. ing. Paolo TOPPANO
(in rappresentanza della ditta)
(representative of the converter)

1.0. IDENTIFICAZIONE PROTOTIPI RAPPRESENTATIVI
IDENTIFICATION OF REPRESENTATIVE PROTOTYPES

1.1. Prototipo
Prototype

non ricorre
not applicable

- 2.0. CARATTERISTICHE GENERALI
GENERAL CHARACTERISTICS vedere scheda informativa allegata al fascicolo di omologazione
see Information Document attached in information package
- 3.0. ACCERTAMENTI, VERIFICHE E PROVE ESEGUITE O RECEPITE
CERTIFIED, VERIFIED E COMPLETED TEST OR RECEIVED vedere quadro allegato n° 1
see attached links No. 1

- 3.1. Eventuali riferimenti utilizzati:
Additional references: vedere quadro allegato n° 1
see attached links No. 1

4.0. VARIE
MISCELLANEOUS

Nel caso di veicolo completato [X] ricorre [] non ricorre
In the case of completed vehicle applicable not applicable

Verifica prescrizioni veicolo base: ricorre, in particolare per la variazione di passo (a passo 3690 mm o 3105 mm) conformemente a quanto riportato sul Manuale Iveco Eurocargo "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti", edizione 2014, sezione 2.4.
Verify base vehicle details: applicable, specially for the wheelbase modify (to 3690 mm or 3105 mm) as written in the Iveco Eurocargo Manual "Bodybuilders instructions", issue 2014, section 2.4.

Nel caso di veicolo incompleto [X] ricorre [] non ricorre
In the case of incomplete vehicle applicable not applicable

Informazioni e prescrizioni per il completamento: vedere scheda informativa allegata al fascicolo di omologazione, quadro allegato n° 1 al presente verbale e Manuale Iveco Eurocargo "Direttive per la trasformazione e gli allestimenti", edizione 2014
Information and details for completion: see Information Document attached in information package and attached links No. 1 to this test report and Iveco Eurocargo Manual "Bodybuilders instructions", issue 2014

Accordo di interscambio di informazioni relative ad una approvazione in più fasi in base alla direttiva 2007/46/CE (Allegato XVII):

Partnership statement relating to a multistage approval according to the directive 2007/46/EC (Annex XVII):

[X] ricorre [] non ricorre
applicable not applicable

vedere accordo Iveco S.p.A. - S.T. System Truck S.p.A. del 07.04.2015 (N°. IT/0001/2014 ed. 4 del 02.04.2015)

see partnership Iveco S.p.A. - S.T. System Truck S.p.A. of 07.04.2015 (No. IT/001/2014 ed. 4 of 02.04.2015)

5.0. CONCLUSIONI
CONCLUSIONS

Il tipo di veicolo in oggetto risulta già omologato con atto n° e3*2007/46*0378*00 del 31.07.2015.

La società S.T. System Truck S.p.A. ha richiesto l'aggiornamento (estensione) dell'omologazione per i motivi dettagliatamente indicati a pagina 2 della scheda informativa.

Le modifiche introdotte non necessitano di ulteriori verifiche e prove in quanto già attestate nelle certificazioni di sistema o nei test report di cui alla Parte III della scheda informativa.

The type of vehicle in question is already approved by an act No. e3*2007/46*0378*00 of 31.07.2015.

The company S.T. System Truck S.p.A. required updating approval (extension) for the reasons set out in detail on page 2 for the information document

The changes made do not require additional checks and tests as already attested in the system certifications or in the test reports under Part III of the information document.

In relazione all'esito delle verifiche e prove eseguite, il veicolo in esame, presenta i requisiti prescritti per la categoria di appartenenza dalla normativa in vigore all'atto della presentazione della domanda.

In relation to the checks and tests completed, the vehicle satisfies all category requirements.

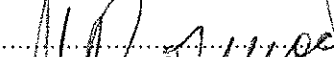
DATA DI COMPLETAMENTO DEL VERBALE
DATE OF TEST REPORT COMPLETION

16.09.2015

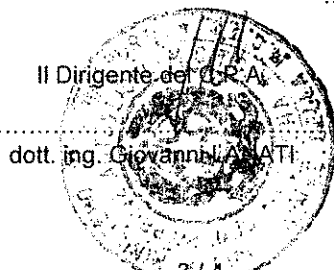
Il rappresentante della Ditta


dott. ing. Paolo TOPPANO

Il Funzionario del C.P.A.


dott. ing. Renzo CORMACI

Il Dirigente del C.P.A.


dott. ing. Giovanni ANATI

ELENCO ALLEGATI
ATTACHED LINKS

	Varianti Variants	Versioni Versions
1) Elenco atti normativi <i>List of regulatory acts</i>	??	C??11??????0A6??2 ?
1a) Dispositivo avanzato di frenata d'emergenza (AEBS) <i>Advanced emergency braking system</i>	??	C??11??????0A6??2 ?
1b) Sistema di avviso di deviazione dalla corsia (LDWS) <i>Lane departure warning system</i>	??	C??11??????0A6??2 ?



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

Allegato n° 1
al verbale n° 11084 / V
del 16.09.2015
(Rif.: F6301.12)

ALLEGATO IV - ELENCO DEGLI ATTI NORMATIVI CHE FISSANO I REQUISITI PER L'OMOLOGAZIONE CE DEI VEICOLI ANNEX IV - LIST OF REGULATORY ACTS SETTING THE REQUIREMENTS FOR THE PURPOSE OF EC TYPE-APPROVAL OF VEHICLES

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

Marca:
Make: Iveco / System Truck

Tipo:
Type: ST-TR-IG120E2BA

Costruttore / trasformatore:
Manufacturer / Converter: S.T. System Truck S.p.A.

Categoria:
Category: N2

N° Item	Argomento Subject	Atto normativo Regulatory act	N° verbale Report No.	Certificato parziale recepito Type approval number
1A	Livello sonoro ammissibile Permissible sound level	X 661/2009/CE 51/02 UNECE	-----	E3 51R-02 4429 02 E3 51R-02 5726 00 E3 51R-02 4428 01
3A	Prevenzione dei rischi di incendio (serbatoi di carburante liquido) Prevention of fire risks (liquid fuel tanks)	X 661/2009/CE 34/02 UNECE	-----	E3 34RI-02 5570 00 E3 34RI-02 5327 00
4A	Alloggiamento e montaggio delle targhe posteriori d'immatricolazione Space for mounting and fixing rear registration plates	X 661/2009/CE 1003/2010 UE	(/)	-----
5A	Sterzo Steering equipment	X 661/2009/CE 79/01 UNECE	-----	E3 79R-01 4450 00
6A	Accesso e manovrabilità del veicolo Vehicle access and manoeuvrability	X 661/2009/CE 130/2012 UE	-----	e3*130/2012*130/2012*0002*00
7A	Segnalatori e segnali acustici Audible warning devices and signals	X 661/2009/CE 28/00 UNECE	-----	E3 28R-00 4860 01
8A	Dispositivi per la visione indiretta e loro installazione Devices for indirect vision and their installation	X 661/2009/CE 46/03 UNECE	-----	E3 46R-04 4865 01
9A	Frenatura dei veicoli e dei rimorchi Braking of vehicles and trailers	X ⁽³⁾ 661/2009/CE 13/11 UNECE	(/)	-----
10A	Compatibilità elettromagnetica Electromagnetic compatibility	X 661/2009/CE 10/04 UNECE	-----	E3 10R-04 4535 01 (+)
11A	Fumosità motori diesel Diesel smoke	X 661/2009/CE 24/03 UNECE	-----	E3 24R-03 4107 00 E3 24R-03 4106 00 E3 24R-03 4109 00 E3 24R-03 4110 00 E3 24R-03 4111 00
13B	Protezione dei veicoli a motore dall'impiego non autorizzato Protection of motor vehicles against unauthorised use	X ^(4A) 661/2009/CE 116/00 UNECE	-----	E3 116RLI-00 4832 00
15A	Sedili, loro ancoraggi e poggiatesta Seats, their anchorages and any head restraints	X 661/2009/CE 17/08 UNECE	-----	E3 17R-08 4863 02
17A	Accesso e manovrabilità del veicolo Vehicle access and manoeuvrability	X 661/2009/CE 130/2012 UE	-----	e3*130/2012*130/2012*0002*00
17B	Tachimetro e sua installazione Speedometer equipment including its installation	X 661/2009/CE 39/00 UNECE	-----	E3 39R-00 4376 00

N° Item	Argomento Subject		Atto normativo Regulatory act	N° verbale Report No.	Certificato parziale recepito Type approval number
18A	Targhetta regolamentare del costruttore e numero di identificazione del veicolo <i>Manufacturer's statutory plate and vehicle identification number</i>	X	661/2009/CE 19/2011 UE 249/2012 UE	(/)	-----
19A	Ancoraggi delle cinture di sicurezza, sistemi di ancoraggi Isofix e ancoraggi di fissaggio superiore Isofix <i>Safety-belt anchorages, Isofix anchorages systems and Isofix top tether anchorages</i>	X	661/2009/CE 14/07 UNECE	-----	E3 14R-07 4862 02
20A	Installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa sui veicoli <i>Installation of lighting and light-signalling devices on vehicles</i>	X	661/2009/CE 48/05 UNECE	(/)	-----
21A	Catadiottri per veicoli a motore e i loro rimorchi <i>Retro-reflecting devices for power-driven vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 3/02 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
22A	Luci di posizione anteriori e posteriori, luci di arresto e luci di ingombro dei veicoli a motore e dei loro rimorchi <i>Front and rear position lamps, stop-lamps and end-outline marker lamps for motor vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 7/02 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
22B	Luci di marcia diurna per veicoli a motore (DRL) <i>Daytime running lamps for power-driven vehicles</i>	X	661/2009/CE 87/00 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
22C	Luci di posizione laterali dei veicoli a motore e dei loro rimorchi <i>Side-marker lamps for motor vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 91/00 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
23A	Indicatori di direzione dei veicoli a motore e dei loro rimorchi <i>Direction indicators for power-driven vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 6/01 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
24A	Illuminazione delle targhe posteriori dei veicoli a motore e dei loro rimorchi <i>Illumination of rear-registration plates of power-driven vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 4/00 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
25E	Proiettori per veicoli a motore che emettono un fascio di luce anabbagliante asimmetrico o un fascio abbagliante o entrambi, muniti di lampade ad incandescenza e/o moduli LED <i>Motor vehicle headlamps emitting an asymmetrical passing beam or a driving beam or both and equipped with filament lamps and/or LED modules</i>	X	661/2009/CE 112/00 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
26A	Proiettori fendinebbia anteriori dei veicoli a motore <i>Power-driven vehicle front fog lamps</i>	X	661/2009/CE 19/03 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
27A	Dispositivi di rimorchio in avaria <i>Towing hooks</i>	X	661/2009/CE 1005/2010 UE	-----	e3*1005/2010*1005/2010*0017*01
28A	Luci posteriori per nebbia per veicoli a motore e per i loro rimorchi <i>Rear fog lamps for power-driven vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 38/00 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
29A	Luci di retromarcia dei veicoli a motore e dei loro rimorchi <i>Reversing lights for power-driven vehicles and their trailers</i>	X	661/2009/CE 23/00 UNECE	-----	vedere punto 20 <i>see item 20</i>
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>	X	661/2009/CE 16/06 UNECE	-----	E3 16R-06 4861 02
33A	Collocazione e identificazione dei comandi manuali, delle spie e degli indicatori <i>Location and identification of hand controls, tell-tales and indicators</i>	X	661/2009/CE 121/00 UNECE	-----	E3 121R-00 4789 01
34A	Sistemi di sbrinatorio e disappannamento del parabrezza <i>Windscreen defrosting and demisting systems</i>	(5)	661/2009/CE 672/2010 UE	-----	Esiste sistema adeguato <i>Adequate system fitted</i>
35A	Sistemi di tergicristallo e lavacrystallo <i>Windscreen wiper and washer systems</i>	(6)	661/2009/CE 1008/2010 UE	-----	Esiste sistema adeguato <i>Adequate system fitted</i>
36A	Sistema di riscaldamento <i>Heating systems</i>	X	661/2009/CE 122/00 UNECE	-----	E3 122R-00 3636 01
40A	Potenza del motore <i>Engine power</i>	X	661/2009/CE 85/00 UNECE	-----	E3 85R-00 1420 00 E3 85R-00 1419 00 E3 85R-00 1478 00 E3 85R-00 1424 00 E3 85R-00 1422 00 E3 85R-00 1423 00
41A	Emissioni (euro VI) veicoli pesanti/accesso alle informazioni <i>Emissions (Euro VI) heavy duty vehicles/access to information</i>	X	595/2009 CE 64/2012 UE	-----	e3*595/2009*627/2014A*0006*03 e3*595/2009*64/2012A*0007*01

N° Item	Argomento Subject		Atto normativo Regulatory act	N° verbale Report No.	Certificato parziale recepito Type approval number
43A	Dispositivi antispruzzi Spray suppression systems	X	661/2009/CE 109/2011 UE	(/)	-----
45A	Materiali per vetrate di sicurezza e la loro installazione sui veicoli Safety glazing materials and their installation on vehicles	X	661/2009/CE 43/03 UNECE	-----	E3 43R-03 4868 00
46A	Montaggio di pneumatici Installation of tyres	X	661/2009/CE 458/2011 UE	-----	e3*458/2011*458/2011*0008*00
47A	Limitazione della velocità dei veicoli Speed limitation of vehicles	X	661/2009/CE 89/01 UNECE	-----	E3 89R-01 2145 05
48A	Masse e dimensioni Masses and dimensions	X	661/2009/CE 1230/2012 UE	(/)	-----
49A	Veicoli commerciali per quanto riguarda le sporgenze esterne poste anteriormente al pannello posteriore della cabina Commercial vehicles with regard to their external projections forward of the cab's rear panel	X	661/2009/CE 61/00 UNECE	-----	E3 61R-00 4869 01
50A	Componenti di attacco meccanico di insiemi di veicoli Mechanical coupling components of combinations of vehicles	X ⁽¹⁰⁾	661/2009/CE 55/01 UNECE	(/)	-----
56A	Veicoli destinati al trasporto di merci pericolose Vehicles for the carriage of dangerous goods	X ⁽¹³⁾	661/2009/CE 105/05 UNECE	-----	E3 105R-05 3606 04
65	Dispositivo avanzato di frenata d'emergenza (AEBS) Advanced emergency braking system	X	661/2009/CE 347/2012 UE	1a	-----
66	Sistema di avviso di deviazione dalla corsia (LDWS) Lane departure warning system	X	661/2009/CE 351/2012 UE	1b	-----

LEGENDA:

X Atto normativo applicabile.

Nota: le serie di modifiche dei regolamenti UNECE applicabili su base obbligatoria sono elencate nell'allegato IV del regolamento (CE) n. 661/2009. Le serie di modifiche adottate successivamente sono accettate come alternativa.

- (3) Il montaggio di un sistema elettronico di controllo della stabilità (ESC) è obbligatorio a norma dell'articolo 12 del regolamento (CE) n. 661/2009. Pertanto, ai fini dell'omologazione CE dei nuovi tipi di veicoli nonché dell'immatricolazione, della vendita e dell'entrata in servizio di veicoli nuovi, devono essere rispettate le prescrizioni dell'allegato 21 del regolamento UNECE n. 13. Invece delle date fissate nel regolamento UNECE n. 13 si applicano le date di attuazione fissate nell'articolo 13 del regolamento (CE) n. 661/2009.
- (4A) Se installato, il dispositivo di protezione deve essere conforme ai requisiti del regolamento UNECE n. 18.
- (5) I veicoli di questa categoria sono muniti di un sistema adeguato di sbrinatorio e di disappannamento del parabrezza.
- (6) I veicoli di questa categoria sono muniti di lavacrystal e tergicristalli adeguati.
- (10) Si applica solo per i veicoli muniti di raccordi/o per rimorchi(o).
- (13) Si applica solo se il costruttore chiede l'omologazione dei veicoli destinati al trasporto di merci pericolose.
- (+) **La trasformazione eseguita da S.T. System Truck non richiede l'utilizzo di componenti elettrici / elettronici che influenzano i risultati della prova di EMC del veicolo fase I, e non si ritiene necessario ripetere tale prova.**
- (/) **Vedere omologazione europea: e3*2007/46*0378*00 del 31.07.2015.**

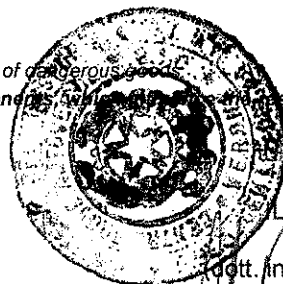
LEGEND:

X Regulatory act applicable.

Note: The series of amendments of the UNECE Regulations which apply on a compulsory basis are listed in Annex IV to Regulation (EC) No 661/2009. Series of amendments adopted subsequently are accepted as an alternative.

- (3) The fitting of an electronic stability control ("ESC") system is required in accordance with Article 12 of Regulation (EC) No 661/2009. Therefore, the requirements set out in Annex 21 to UNECE Regulation 13 shall be complied with for the purposes of EC type-approval of new types of vehicles as well as for the registration, sale and entry into service of new vehicles. The implementation dates set out in Article 13 of Regulation (EC) No 661/2009 shall apply instead of the dates set out in UNECE Regulation No 13.
- (4A) If fitted, the protective device shall fulfil the requirements of UNECE Regulation No 18.
- (5) Vehicles of this category shall be fitted with a suitable windscreen defrosting and demisting device.
- (6) Vehicles of this category shall be fitted with a suitable windscreen washing and wiping devices.
- (10) Applies only to vehicles equipped with coupling(s).
- (13) Applies only when the manufacturer applies for type-approval of vehicles intended for the transport of dangerous goods.
- (+) **The conversion by S.T. System Truck doesn't require the use of electrical / electronic components which influence the results of the 1st phase vehicle testing therefore it's not necessary to repeat EMC testing.**
- (/) **See european approval: e3*2007/46*0378*00 of 31.07.2015.**

Verona, 16.09.2015



IL FUNZIONARIO

(dott. Ing. Renato CORMACI)



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

Allegato n° 1a

al verbale n° 11084 / V
del 16.09.2015
(Rif.: F6301.12)

DISPOSITIVI AVANZATI DI FRENATA D'EMERGENZA (AEBS)

ADVANCED EMERGENCY BRAKING SYSTEMS

REGOLAMENTO 347/2012 UE + 562/2015 UE

REGULATION 347/2012 UE + 562/2015 UE

Luogo delle verifiche: <i>Place of checks:</i>	Verona, presso la sede del C.P.A.	Data delle verifiche: <i>Date of checks:</i>	16.09.2015
0. VEICOLO VEHICLE			
	Trattore per semirimorchio con ralla e autotelaio per trattore per semirimorchio, a <i>Tractor for semitrailer with 5th wheel and chassis for tractor for semitrailer, with</i>	2 assi, categoria: <i>axles, category:</i>	N2
0.1. Marca: <i>Make:</i>	Iveco / System Truck		
0.2. Tipo: <i>Type:</i>	ST-TR-IG120E2BA		
0.4. Costruttore: <i>Manufacturer:</i>	S.T. System Truck S.p.A. - I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28		
0.5. Eventuale mandatario: <i>Manufacturer's representative (if any):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>		
0.6. Massa massima a pieno carico tecnicamente ammissibile dichiarata dal costruttore: <i>Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer:</i>	12000 kg	(valore massimo; per gli altri valori vedere scheda informativa) <i>(maximum value; for the other values see information document)</i>	
1. AMBITO DI APPLICAZIONE SCOPE			
1.1. Categoria: <i>Category:</i>	N2		
1.2. Non si applica a: <i>It does not apply to:</i>			
1) veicoli trattori di semirimorchi cat. N2 con massa massima superiore a 3,5 ton ma non superiore a 8 ton: <i>1) semi-trailer towing vehicles of cat. N2 with a maximum mass exceeding 3,5 but not exceeding 8 tonnes:</i>	☐ ricorre applicabile	☒ non ricorre non applicabile	
2) veicoli delle categorie M2 e M3, classi A, I e II: <i>2) categories M2 and M3 vehicles of Class A, Class I and Class II:</i>	☐ ricorre applicabile	☒ non ricorre non applicabile	
3) autobus articolati della categoria M3, classi A, I e II: <i>3) category M3 articulated buses of Class A, Class I and Class II:</i>	☐ ricorre applicabile	☒ non ricorre non applicabile	
4) veicoli fuoristrada delle categorie M2, M3, N2 e N3: <i>4) off-road vehicles of categories M2, M3, N2 and N3:</i>	☐ ricorre applicabile	☒ non ricorre non applicabile	
5) veicoli per uso speciale delle categorie M2, M3, N2 e N3: <i>5) special purpose vehicles of categories M2, M3, N2 and N3:</i>	☐ ricorre applicabile	☒ non ricorre non applicabile	
6) veicoli delle categorie M2, M3, N2 e N3 con più di tre assi: <i>6) vehicles of categories M2, M3, N2 and N3 with more than three axles:</i>	☐ ricorre applicabile	☒ non ricorre non applicabile	

NOTA: La numerazione che segue è conforme ai punti del Regolamento 562/2015 UE, Allegato II e III.

NOTE: The following numbering conforms to the points of Regulation 562/2015 UE, Annex II and III.

Dato che:

Since:

- la trasformazione eseguita da S.T. System Truck S.p.A. non altera il dispositivo AEBS,
- the S.T. System Truck S.p.A. conversion does not affect the AEBS device,
- le caratteristiche del veicolo che influiscono sulle prestazioni dell'AEBS sono già state verificate,
- the vehicle characteristics which influence the performance of the AEBS have already been verified,

si considerano soddisfatti tutti i requisiti dell'Allegato II:
they are deemed to be satisfied all the requirements of Annex II:

1.1.	- requisiti: obblighi generali - general requirements	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.2.	- requisiti di prestazione - performance requirements	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.3.	- interruzione da parte del conducente - interruption by the driver	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.4.	- disattivazione - deactivation	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.5.	- segnale di avvertimento - warning indication	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.6.	- disposizioni per l'ispezione tecnica periodica - provisions for the periodic technical inspection	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable

e dell'Allegato III:
and of Annex III:

1.	- aspetti generali - general	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
3.	- documentaione: requisiti - documentation: requirements	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
4.	- verifiche e prove - verification and tests	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable

Le modifiche introdotte non necessitano di ulteriori verifiche
e prove in quanto già attestate nella parziale CE Iveco: e3*347/2012*562/2015*0001*00 del 27.04.2015
The changes made do not require additional checks and tests as they
are already certified in the Iveco's approval: e3*347/2012*562/2015*0001*00 of 27.04.2015

CONCLUSIONI Sono rispettate le prescrizioni costruttive e funzionali, generali e particolari
CONCLUSIONS per la categoria. I veicoli *** / RISPONDONO al Regolamento UE:
The vehicle satisfies all construction, functional, general and category requirements.
The vehicles *** / FULFILL the requirements of Regulation EU:

562/2015

562/2015

IL FUNZIONARIO

(dott. ing. Renato CORMACI)





Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

Allegato n° 1b
al verbale n° 11084 / V
del 16.09.2015
(Rif.: F6301.12)

SISTEMA DI AVVISO DI DEVIAZIONE DALLA CORSIA (LDWS)

LANE DEPARTURE WARNING SYSTEM

REGOLAMENTO 351/2012 UE

REGULATION 351/2012 UE

Luogo delle verifiche: <i>Place of checks:</i>	Verona, presso la sede del C.P.A.	Data delle verifiche: <i>Date of checks:</i>	16.09.2015
0. VEICOLO VEHICLE			
Trattore per semirimorchio con ralla e autotelaio per trattore per semirimorchio, a <i>Tractor for semitrailer with 5th wheel and chassis for tractor for semitrailer, with</i>		2 assi, categoria: <i>axles, category:</i>	N2
0.1. Marca: <i>Make:</i>	Iveco / System Truck		
0.2. Tipo: <i>Type:</i>	ST-TR-IG120E2BA		
0.4. Costruttore: <i>Manufacturer:</i>	S.T. System Truck S.p.A. - I-46048 Roverbella (MN) - Via Paesa, 28		
0.5. Eventuale mandatario: <i>Manufacturer's representative (if any):</i>	non ricorre <i>not applicable</i>		
0.6. Massa massima a pieno carico tecnicamente ammissibile dichiarata dal costruttore: <i>Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer:</i>	12000 kg	(valore massimo; per gli altri valori vedere scheda informativa) <i>(maximum value; for the other values see information document)</i>	
1. AMBITO DI APPLICAZIONE SCOPE			
1.1. Categoria: <i>Category:</i>	numero di omologazione del tipo su targhetta		
1.2. Non si applica a: <i>It does not apply to:</i>			
1) veicoli trattori di semirimorchi cat. N2 con massa massima superiore a 3,5 ton ma non superiore a 8 ton: <i>1) semi-trailer towing vehicles of cat. N2 with a maximum mass exceeding 3,5 but not exceeding 8 tonnes:</i>	☐	ricorre <i>applicable</i>	☒ non ricorre <i>not applicable</i>
2) veicoli delle categorie M2 e M3, classi A, I e II: <i>2) categories M2 and M3 vehicles of Class A, Class I and Class II:</i>	☐	ricorre <i>applicable</i>	☒ non ricorre <i>not applicable</i>
3) autoarticolati della categoria M3, classi A, I e II: <i>3) category M3 articulated buses of Class A, Class I and Class II:</i>	☐	ricorre <i>applicable</i>	☒ non ricorre <i>not applicable</i>
4) veicoli fuoristrada delle categorie M2, M3, N2 e N3: <i>4) off-road vehicles of categories M2, M3, N2 and N3:</i>	☐	ricorre <i>applicable</i>	☒ non ricorre <i>not applicable</i>
5) veicoli per uso speciale delle categorie M2, M3, N2 e N3: <i>5) special purpose vehicles of categories M2, M3, N2 and N3:</i>	☐	ricorre <i>applicable</i>	☒ non ricorre <i>not applicable</i>
6) veicoli delle categorie M2, M3, N2 e N3 con più di tre assi: <i>6) vehicles of categories M2, M3, N2 and N3 with more than three axles:</i>	☐	ricorre <i>applicable</i>	☒ non ricorre <i>not applicable</i>

NOTA: La numerazione che segue è conforme ai punti del Regolamento 351/2012 UE, Allegato II.

NOTE: The following numbering conforms to the points of Regulation 351/2012 UE, Annex II.

Dato che:

Since:

- la trasformazione eseguita da S.T. System Truck S.p.A. non altera il dispositivo LDWS,

- the S.T. System Truck S.p.A. conversion does not affect the LDWS device,

- le caratteristiche del veicolo che influiscono sulle prestazioni del LDWS sono già state verificate,

- the vehicle characteristics which influence the performance of the LDWS have already been verified,

si considerano soddisfatti tutti i requisiti dell'Allegato II:

they are deemed to be satisfied all the requirements of Annex II:

1.1.	- requisiti: obblighi generali - general requirements	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.2.	- requisiti di prestazione - performance requirements	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.3.	- disattivazione - deactivation	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.4.	- segnale di avvertimento - warning indication	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
1.5.	- disposizioni per l'ispezione tecnica periodica - provisions for the periodic technical inspection	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
2.4.	- prova di verifica del segnale di avvertimento ottico - optical warning signal verification test	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
2.5.	- prova del segnale di avvertimento di deviazione dalla corsia di marcia - lane departure warning test	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
2.6.	- prova di rilevamento di avaria - failure detection test	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable
2.7.	- prova di disattivazione - deactivation test	☒ [X]	ricorre applicable	☐ []	non ricorre not applicable

Le modifiche introdotte non necessitano di ulteriori verifiche

e prove in quanto già attestate nella parziale CE Iveco:

The changes made do not require additional checks and tests as they are already certified in the Iveco's approval:

e3*351/2012*351/2012*0002*00

del 27.04.2015

e3*351/2012*351/2012*0002*00

of 27.04.2015

CONCLUSIONI

CONCLUSIONS

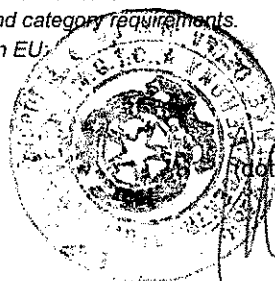
Sono rispettate le prescrizioni costruttive e funzionali, generali e particolari per la categoria. I veicoli *** / RISPONDONO al Regolamento UE:

351/2012

The vehicle satisfies all construction, functional, general and category requirements.

The vehicles *** / FULFILL the requirements of Regulation EU:

351/2012



IL FUNZIONARIO

(dott. ing. Renato CORMACI)



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

RAPPORTO DI VERIFICA

in relazione alla Direttiva 2007/46/CE, come modificata da ultimo dal Regolamento (UE) n. 1171/2014

"Omologazione Europea Veicoli Stradali"

Allegato V: "Procedura da seguire per l'omologazione CE dei veicoli"

applicata ad una omologazione globale CE di 2^a fase

VEICOLO: Trattore per semirimorchio con ralla e autotelaio per trattore per semirimorchio
Categoria internazionale: N2
Carrozzeria: trattore per semirimorchio 2 porte, max 3 posti
Marca: Iveco / System Truck
Costruttore di fase 1: Iveco S.p.A.
Mandatario: non ricorre
Costrutt. di fase 2 (trasformatore): S.T. System Truck S.p.A.
Tipo: ST-TR-IG120E2BA
Variante: vedere scheda informaiva
Versione/i: vedere scheda informaiva

Per l'elenco completo delle varianti e versioni, vedere la scheda informativa

NOTA GENERALE

- In base alla(e) domanda(e) presentata(e) dal trasformatore conformemente al paragrafo 1 dell'articolo 3, sono stati effettuati i seguenti accertamenti:
 - è stato verificato che tutte le schede di omologazione CE rilasciate in base agli atti normativi applicabili all'omologazione del tipo di veicolo contemplano il tipo di veicolo e corrispondono alle prescrizioni stabilite;
 - è stato accertato, in base alla documentazione, che le specifiche e i dati contenuti nella parte I della scheda informativa del veicolo corrispondono a quelli dei fascicoli di omologazione e nelle schede di omologazione CE rilasciate in base agli atti normativi applicabili;
 - tutti i punti della parte I della scheda informativa sono compresi nel fascicolo di omologazione;
 - su un campione selezionato di veicoli appartenenti al tipo da omologare, sono stati eseguiti controlli degli elementi e dei sistemi del veicolo, è stato accertato che il veicolo è costruito in conformità dei dati contenuti nel fascicolo di omologazione autenticato, relativamente alle pertinenti direttive particolari;
 - è stata controllata la corretta installazione delle entità tecniche;
 - verificate **rispondenza e funzionalità** dei dispositivi di cui alla note 1 e 2 della parte I dell'allegato IV
 - dispositivo di sbrinamento e disappannamento del parabrezza
 - dispositivi tergicristallo e lavacristallo del parabrezza
 - (nota 5, parte 1, Allegato IV): non ricorre, alimentazione a gasolio
- Ai fini del punto 1, lettera d), è stato presentato e sottoposto a verifica il numero di veicoli necessario per consentire un controllo corretto delle varie combinazioni da omologare conformemente ai seguenti criteri:

Specifiche tecniche	Categoria del veicolo:		M ₁	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃	O ₄
Motore			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Cambio			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Numero di assi			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Assi motore (numero, posizione, interconnessione)			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Assi sterzanti (numero e posizione)			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Tipo di carrozzeria			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Numero di porte			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Lato di guida			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Numero di sedili			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--
Equipaggiamento			--	--	--	--	X	--	--	--	--	--

Servizio Tecnico che ha effettuato gli accertamenti:

Luogo e Data:

Funzionario che ha eseguito gli accertamenti:

Centro Prova Autoveicoli di Verona
Strada della Genovese 29
IT 37135 Verona VR

Verona, 16.09.2015

dott. ing. Renato CORMACI

Il Dirigente

dott. ing. Giovanni LANATI





Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale Territoriale del Nord-Est
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI DI VERONA

RAPPORTO DI VERIFICA

in relazione alla Direttiva 2007/46/CE, come modificata da ultimo dal Regolamento (UE) n. 1171/2014

"Omologazione Europea Veicoli Stradali"

Allegato XVII: **"Procedure da seguire per l'omologazione CE del tipo in più fasi"**

applicata ad una omologazione globale CE di 2^a fase

VEICOLO:	Trattore per semirimorchio con ralla e autotelaio per trattore per semirimorchio
Categoria internazionale:	N2
Carrozzeria:	trattore per semirimorchio 2 porte, max 3 posti
Marca:	Iveco / System Truck
Costruttore di fase 1:	Iveco S.p.A.
Mandatario:	non ricorre
Costrutt. di fase 2 (trasformatore):	S.T. System Truck S.p.A.
Tipo:	ST-TR-IG120E2BA
Variante:	vedere scheda informaiva
Versione/i:	vedere scheda informaiva

Per l'elenco completo delle varianti e versioni, vedere la scheda informativa

NOTA GENERALE

Il presente rapporto riguarda l'applicazione della procedura di omologazione in più fasi, prevista dalla direttiva quadro comunitaria 2007/46/CE e dai successivi regolamenti CE/UE di attuazione, alla omologazione CE di fase 2 relativa al completamento dei veicoli **Iveco** da parte di **System Truck**, sulla base di uno specifico accordo di collaborazione fra i due costruttori, stabilito in ottemperanza all'Allegato XVII della citata direttiva.

Esso contiene le osservazioni sull'applicazione della procedura in argomento nelle parti che ricorrono.

VERIFICHE (punti dell'Allegato):

- 1.1. Esistono adeguate disposizioni fra i costruttori interessati in materia di fornitura e scambio di documenti ed informazioni

I dati provenienti da fasi di omologazione precedenti riguardano:

- 1.2. Grado di completamento del veicolo:

- 1.3. Eventuali modifiche a parti di veicolo precedentemente omologate:

- 2.a) - le omologazioni rilasciate sono applicabili
- anche sul veicolo allestito sono rispettate le direttive:

- 2.b) - i dati richiesti figurano nel fascicolo del costruttore

- 2.c) - i dati delle omologazioni precedenti sono ripresi nel fascicolo del costruttore

NOTE ed OSSERVAZIONI

SI: specifico accordo fra Iveco S.p.A.
e S.T. System Truck S.p.A.

sistemi, componenti ed entità tecniche del veicolo
le informazioni richieste sono specificatamente fornite dal costruttore di fase 1 Iveco S.p.A. e sono riportate nella scheda informativa e nelle certificazioni parziali CE dei veicoli incompleti, secondo lo schema della direttiva 2007/46/CE

incompleto e completato

il veicolo è già in possesso di tutte le certificazioni parziali obbligatorie per l'omologazione della fase precedente

SI: - da autotelaio a trattore per semirimorchio

SI

SI

SI

SI

VERIFICHE (punti dell'Allegato):

- le voci che non figurano nei fascicoli delle omologazioni precedenti sono state verificate e sono conformi ai dati contenuti nel fascicolo del costruttore
- 2.d) - sono stati verificati dei prototipi di veicoli della serie da omologare; le parti ed i sistemi precedentemente omologati sono conformi ai rispettivi fascicoli
- 2.e)
 - sui detti prototipi sono stati eseguiti i controlli di installazione delle suddette parti e sistemi
- 3. I veicoli verificati consentono un controllo efficace sulle varie combinazioni di elementi richieste secondo i seguenti criteri:
 - motore
 - cambio
 - numero assi
 - assi motori
 - assi sterzanti
 - tipo carrozzeria
 - numero porte
 - lato guida
 - numero sedili
 - equipaggiamento
- 4. Identificazione del veicolo
- 4.1. Numero di identificazione del veicolo
 - a) il numero di identificazione del veicolo (VIN), direttiva 76/114/CEE, è mantenuto durante le successive fasi del procedimento di omologazione
 - b) il costruttore di fase 2 (ultima fase di completamento) ha proceduto alla sostituzione della prima e della seconda sezione del numero di identificazione con il proprio codice costruttore
- 4.2. Targhetta supplementare del costruttore
Nella seconda e successive fasi, obbligo di targhetta supplementare conforme l'appendice all'allegato XVII:

Servizio Tecnico che ha effettuato gli accertamenti:

Luogo e Data:

Funzionario che ha eseguito gli accertamenti:

NOTE ed OSSERVAZIONI

SI

SI vedere quadro controlli eseguiti (allegato n°1)

SI: vedere verbale n° 11084 / V del 16.09.2015

prototipi verificati:

tipo: ST-TR-IG120E2BA

numero: ----

SI conforme

NO

il costruttore di fase 2 appone, accanto alla targhetta originaria, una propria targhetta conforme al modello comunitario, che riporta i dati necessari per l'identificazione

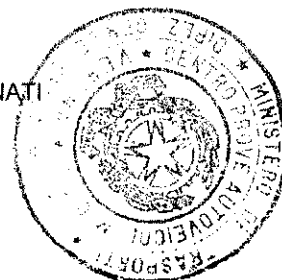
Centro Prova Autoveicoli di Verona
Strada della Genovesa 29
IT 37135 Verona VR

Verona, 16.09.2015

dott. ing. Renato CORMACI

Il Dirigente

dott. ing. Giovanni LANATI



Elemento di controllo	Requisiti di conformità	Modalità della verifica	Conforme	
			SI	NO
Dimensioni del veicolo	dimensioni contenute nel campo dei valori riportati nella scheda informativa	misure	SI	
Targhetta di identificazione	- rispondenza del tipo di targhetta - estremi dell'omologazione - valori delle masse riportate - posizione targhetta	visiva	SI	
Tipo e misura pneumatici	rispondenti ad uno dei tipi riportati nella scheda informativa	visiva	SI	
Numero dei posti	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione	visiva	SI	
Tipo e posizione punzonatura	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione	visiva	SI	
Specchi retrovisori	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione, verificata presenza marchio di omologazione ECE sui componenti	visiva	SI	
Dispositivi di illuminazione e segnalazione luminosa	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione, verificata presenza marchio di omologazione ECE sui componenti	visiva	SI	
Parabrezza e altri vetri	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione, verificata presenza marchio di omologazione ECE sui componenti	visiva	SI	
Dispositivi aspirazione e scarico	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione	visiva	SI	
Serbatoio carburante	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione	visiva	SI	
Cinture di sicurezza	conforme alla scheda informativa allegata all'omologazione, verificata presenza marchio di omologazione ECE sui componenti	visiva	SI	
Frenatura, ABS	conforme, nella nuova situazione	prove freni, ABS, ESP	SI	
Masse e dimensioni	conforme, nella nuova situazione	pesate, misure	SI	
Trasformazione, modifica passo	conforme alla documentazione depositata, esecuzione a buona regola d'arte	misure	SI	
Modifica del telaio	conforme alla documentazione depositata, esecuzione a buona regola d'arte	misure e verifiche	SI	

Il Funzionario del CPA

dot. Ing. Renato CORMACI

