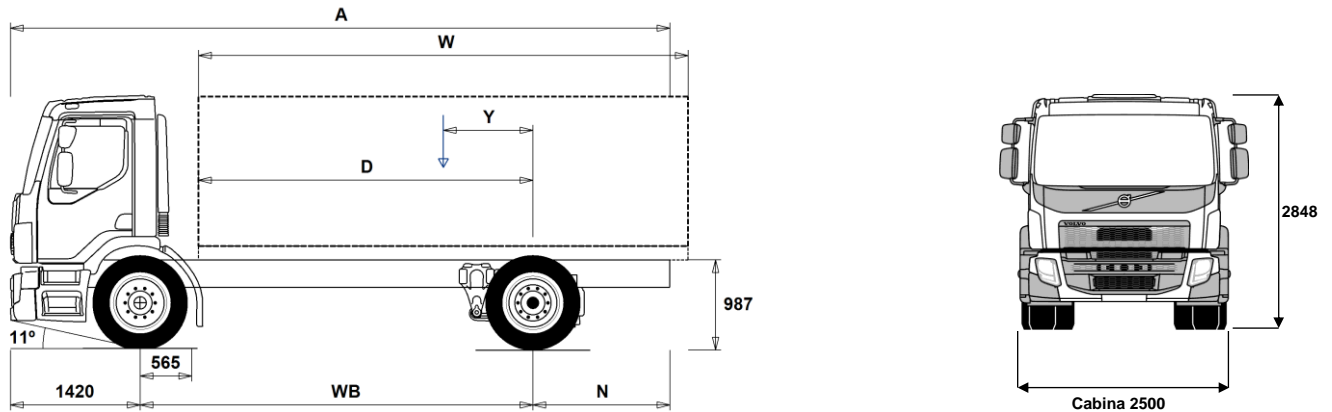


# GAMMA MODELLI

FE 42 Carro SPP FE 42 R AG



## Dimensioni autotelaio: [mm]

WB Passo		3500	3700	3900	4100	4300	4500	4750	5000	5250	5500	5800	6100	6450	6800
A	Lunghezza autotelaio	6860	7060	7260	7460	7660	7860	8110	8360	8610	8860	9160	9460	9810	10160
D	Dal centro asse posteriore a inizio allestimento	2861	3061	3261	3461	3661	3861	4111	4361	4611	4861	5161	5461	5811	6161
N	Sbalzo posteriore telaio	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940
Y	Posizione baricentro del carico utile (Min.)	651	685	721	755	790	825	869	912	953	996	1045	1095	1154	1159
Y	Posizione baricentro del carico utile (Max.)	829	874	920	965	1011	1056	1114	1170	1224	1281	1347	1413	1491	1516
W	Lunghezza allestimento (Min.)	4064	4373	4682	4991	5300	5609	5995	6383	6773	7161	7629	8096	8640	9291
W	Lunghezza allestimento (Max.)	4420	4751	5081	5412	5741	6072	6484	6899	7316	7730	8232	8731	9314	9941

## Tara autotelaio [kg]

Asse ant.	4310	4325	4335	4345	4350	4360	4365	4380	4395	4405	4420	4430	4445	4450
Assi post.	1915	1935	1940	1955	1960	1965	1970	1990	2005	2015	2035	2050	2060	2000
Tara	6225	6260	6275	6300	6310	6325	6335	6370	6400	6420	6455	6480	6505	6550
Carico Utile (compreso allestimento, autista, pieno gasolio, etc.)	11775	11740	11725	11700	11690	11675	11665	11630	11600	11580	11545	11520	11495	11450

## Diametro minimo di volta [mm]

Diametro di volta tra marciapiedi	12800	13400	14100	14700	15300	15900	16700	17400	18200	19000	19900	20800	21900	23000
Diametro di volta tra muri	14200	14900	15500	16100	16700	17300	18100	18900	19600	20400	21300	22300	23300	24400

## Carichi ammissibili [kg]

	Legale	Tecnico
Mtt	18000	18000
Mtc	26000	26000
Asse ant.	7100	7500
Assi post.	11500	13000

## Note importanti

### Dimensioni autotelaio:

Distanza dal centro primo asse a dietro cabina: +375 mm per CAB-SLP, +204 mm per CAB-SSLP.

D-per i carri la misura include uno spazio dietro cabina di 74 mm ed un'altezza di controtelaio di 120 mm.

Le altezze possono variare  $\pm 20$  mm per i veicoli con sospensioni meccaniche e  $\pm 10$  mm per veicoli con sospensioni pneumatiche.

Tutte le dimensioni si riferiscono a veicolo scarico e con tutti gli assi a terra.

Sezione longheroni telaio utilizzata: CHH-MED.

Cambiamento di altezza riferito al telaio CHH-HIGH,FRAME300: 0 mm.

Pesi e dimensioni compatibili con i seguenti pneumatici:

Pneumatici asse anteriore: 295/80R22.5

Pneumatici asse motore: 295/80R22.5

I pesi indicati si riferiscono al veicolo in ordine di marcia incluso tutti i fluidi operativi, AdBlue, 0 litri di gasolio e senza autista. Tara ha una tolleranza  $\pm 3\%$ .

Diametri di volta calcolati a livello teorico.

I pesi legali sono diversi da Paese a Paese.

Per ulteriori dettagli in merito ai pesi dei componenti contattare le persone di riferimento c/o l'importatore per poter entrare nel sistema di calcolo dei pesi (WIS).

Non utilizzare il disegno della presente scheda per progettare la sovrastruttura; per tale scopo consultare il disegno costruttivo FE42RAG contenuto nel manuale specifico 'ISTRUZIONI PER LA SOVRASTRUTTURA'.

# GAMMA MODELLI

FE 42 Carro SPP FE 42 R AG

## Utilizzo Veicolo

- TGW-4G**
- FELECFFG** FE Low Entry Cab CNG, pavimento piatto
- FELECG** FE Low Entry Cab CNG, distribution
- RC-ROUGH** Strade in cattive condizioni
- RC-SMOOT** Strade in buone condizioni
- GARB-PRE**
- TIPP-PRE**
- UNIFORM** Carico uniformemente distribuito

## Componenti Principali

- CHH-HIGH** Altezza telaio alta
- CHH-MED** Altezza telaio media, circa 900mm
- RAD-KR** Sospensione posteriore pneumatica
- CAB-DAY** Cabina Corta
- CAB-SLP** Cabina Letto
- CAB-SSLP** Cabina letto compatta
- EU6SCR** Livello sonoro Euro6
- AL306** Cambio automatico Allison 6 marce 1250Nm
- RSH1370F** Ponte posteriore a doppia riduzione
- RSS1344C** Ponte posteriore a singola riduzione da 13ton

## Pacchetti varianti

- DRIVEFE** Pacchetto guida FE
- VISIFE** Pacchetto visibilità FE
- AIRFLOW** Pacchetto Spolier
- AUDIODAB**
- AUDIOPD**

## Telaio

- FST-AIR** Sospensioni pneumatiche anteriori
- FST-PAR** Sospensioni paraboliche
- FAL7.5** Asse anteriore da 7.5t
- FAL8.0** Asse anteriore da 8t
- RAL13** Portata asse posteriore 13t
- RSTAB1** Barra stabiliz. post. a normale rigidità
- EBS-MED** EBS-pacchetto dotazione media
- EBS-STD** EBS- pacchetto dotazione standard
- RST-AIR** Sospensioni posteriori pneumatiche
- RST-AIR5** Sospensioni posteriori pneumatiche corte
- ABS** ABS
- SUSPL-E2** Controllo livello sospensione remoto (2 sensori)
- SUSPL-E4** Controllo livello sospensione dal cruscotto (2 sensori)
- FRAME300** Altezza sezione 300mm
- FST7070** Spessore telaio 7mm
- FST8080** Spessore telaio 8mm
- 2BATT170** Due batterie 170Ah
- 2BATT225** Due batterie 225Ah
- WHC-FIX1** 1 cuneo stazionamento
- WHC-FIX2** 2 cunei stazionamento
- RFEC-S**
- TOWR-ONE** Dispositivo di traino posteriore
- TBC-EC** Conness. freni rimorchio EC - tipo Bosch
- TRBR-STA** Controllo stazionario freni rimorchio
- RUP-FIX2** Barra paraincastro posteriore fissa
- RFEND-B** Parafanghi poster. 3 pezzi con antispray
- RFEND-T** Parafanghi poster.smontati per trasporto
- RFH-103** Altezza parafango a 103mm dal fine telaio

- RFH-BAS** Posizione parafanghi standard
- RFH-HIG** Posizione Parafanghi Alta
- RFH-LOW** Posizione Parafanghi Bassa
- ATANK-AL** Serbatoi aria alluminio
- ATANK-ST** Serbatoi aria acciaio
- FRACLOS** Con chiusura telaio

## Cerchi e pneumatici

- RT-AL** Cerchi in lega spazzolato
- RT-ALDP** Cerchi in lega Dura-Bright
- RT-ALP** Cerchi in lega lucidi
- RT-STEEL** Cerchi in acciaio
- SPWT-F** Ruota scorta con pneumatico anteriore
- SWCP-T** Supporto ruota di scorta per supporto
- SWCP-TP** Ruota scorta sopra telaio con supporto

## Catena Cinematica

- APF-ENH2** Funzioni PTO avanzate su freni servizio
- RET-TPT** Retarder integrato nel cambio
- TC-HWO** Scambiatore calore acqua/olio per cambio automatico
- AIRIN-HI** Presa d'aria alta
- AIRIN-RL** Presa d'aria posteriore ribassata sotto telaio
- ACL1ST-S** Presa d'aria/filtro primario/secondario
- CCV-C** Ventilazione monoblocco chiusa
- 220EBH08** Riscaldatore motore,220/0.8 kW
- PR-HP4T** PTO cambio, Hydrocar 400 Nm
- PR-HP4TL** PTO cambio, Hydrocar 400 Nm media rotazione
- PR-HP6TH** PTO cambio, Hydrocar 600 Nm alta rotazione
- PR-HP6TL** PTO cambio, Hydrocar 600 Nm media rotazione
- HPG-F101** Pompa F1-101
- HPG-F41** Pompa F1-41
- HPG-F51** Pompa F1-51
- HPG-F61** Pompa F1-61
- HPG-F81** Pompa F1-81
- ETC** Controllo elettronico acceleratore

## Interni Cabina

- STWPOS-L** Guida lato sinistro
- WARNLAMP** Lampada di emergenza portatile (con batterie)
- ALARM-B** Sistema antifurto base
- WARNVEST** Giacca fosforescente avviso pericolo
- AIDKIT** Kit medico pronto soccorso
- AIDKIT1B** Kit medico primo soccorso (norme tedesche)
- SPDU-R** Doppio limitatore di velocità allestimento compattatore
- SPDU-S** Doppio limitatore velocità, allestimenti caricatore laterale
- SPDU-SR** Doppio limitatore velocità, allestimenti caricamento laterale/posteriore
- CRUISEC** Cruise Control Std

## Esterni Cabina

- AUXFS** Gradino aggiunto ribaltabile nel frontale
- CF-AFS**
- RCABS-A** Sospensioni cabina posteriori pneumatiche
- RCABS-M** Sospensioni cabina posteriori meccaniche
- AD-ROOFA** Spoiler tetto regolabile (solo per L2H3)
- AD-SIDES** Spoiler laterali cabina - tipo stretto.
- HL-CLEAN** Lavafari a scomparsa ad alta pressione
- HL-ADJ** Regolazione manuale altezza fari
- DRL-LED** Luci diurne a LED

Equipaggiamento standard  Optional

Fare riferimento alle specifiche pubblicazioni per ulteriori informazioni sulla cabina e sulla catena cinematica.

Per qualsiasi possibilità di combinazione delle specifiche costruttive del veicolo fare riferimento al proprio responsabile del (VSS).

VOLVO si riserva il diritto di cambiamenti delle specifiche di costruzione senza obbligo di preavviso. Le specifiche costruttive possono variare da Paese a Paese.

# GAMMA MODELLI

FE 42 Carro SPP FE 42 R AG

---

- BEACON-P** Predisposizione lampeggianti sul tetto
- BEACONA2** Due lampeggianti gialli rotanti
- **HORN-F1S** Una tromba Jerico supplementare
- HORN-R2S** Due trombe ad aria monotonal cromate

## Sovrastruttura

- FBA-BTF** Attacchi allestimento anteriori di tipo flessibile
- FBA-BTS** Attacchi allestimento anteriori di tipo rigido
- FBA-BTSF** Attacchi allestimento anteriori di tipo semiflessibile
- RBA-T1** Attacchi allestimento posteriori (mensole)
- RBA-T2** Attacchi allestimento posteriori (divise)
- HBA-FSFB** Fori predisposti x attacchi allestimento flessibile-semiflessibile
- HBA-SB** Fori predisposti x attacchi allestimento rigido
- TAILPREP** Kit predisposizione montaggio sponda montacarichi

## Servizi di consegna

- **WVTA** Conformità Europea