



**BOREL**  
SYSTEME GAZ CARBURANTS



## **GAZ NATUREL / BIOGAZ**



Intégration discrète et utilisation simplifiée



Réservoir(s) GNV intégré(s) sous  
la caisse

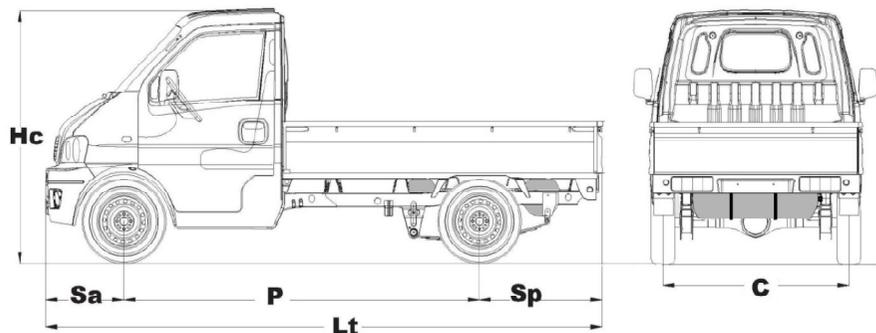
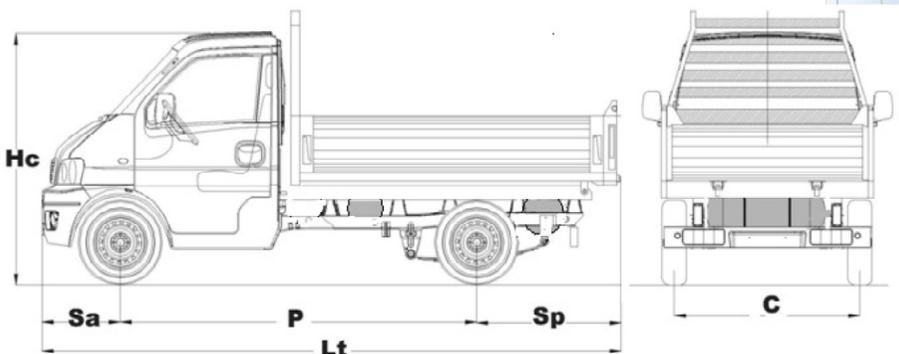
## **GLADIATOR GNV BOREL**

Vente de véhicules GPL/GNV

Transformations GPL/GNV

Novembre 2016

## Spécifications techniques :



## Données techniques :

### Dimensions (mm)

P Empattement	2515
Lt Longueur hors tout	3915
Sa Porte à faux avant	555
Sp Porte à faux arrière	845

### Dimensions (mm)

Hp Hauteur châssis à vide	710
C Voie avant / arrière	1310
Xt Largeur totale	1560
Hc Hauteur cabine à vide	1770

### Poids et charges

Masse à vide (en kg) en ordre de marche	Selon version
Masse totale autorisée en charge (kg)	1855
Masse maximale sur essieu avant ( kg)	1190
Masse maximale sur essieu arrière ( kg)	1190

Domaine Universitaire Sud – Actimart – Allée de Palestine – 38610 GIERES / GRENOBLE

SARL BOREL - RCS GRENOBLE B 380 229 542 - APE 2932

## Motorisation

Carburant	SP95	CH <sub>4</sub>
Puissance administrative		
Cylindrée (cm <sup>3</sup> )	1310	
Nombre de cylindres / Disposition	4 en ligne	
Nombre de soupapes	16	
Puissance maxi en kW CEE / ch CEE	57.5 / 79	N.c
Couple maxi en Nm CEE	103	N.c.
Norme de dépollution	EURO 5	
Transmission	manuelle à 5 rapports	
Contenance carburant	40l	selon version

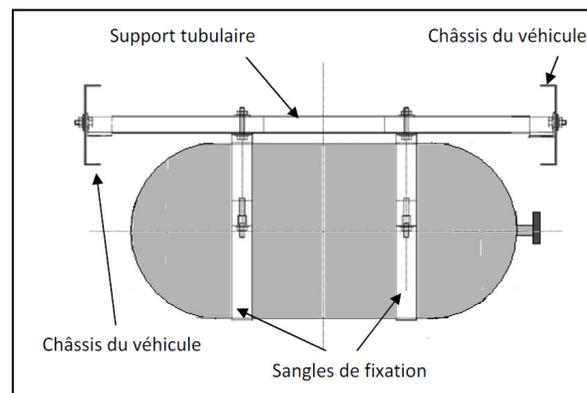
## Consommation

Consommation mixte (l/100)	7.7	N.c.
Emission de CO <sub>2</sub>	184	environ 158

Détail montage réservoir(s) GNV : - Fixation du ou des réservoir(s) de Gnv sur des châssis tubulaires homologués UTAC.

- Ces châssis étant eux même fixés sur le châssis du véhicule.

## Principe :



Domaine Universitaire Sud – Actimart – Allée de Palestine – 38610 GIERES / GRENOBLE

SARL BOREL - RCS GRENOBLE B 380 229 542 - APE 2932