

**IVECO****DESCRIPTION DES VEHICULES D40791E****0. GENERALITES.**

- 0.1 Constructeur : IVECO FIAT SPA TURIN (Italie).  
 0.1.1 Représentant accrédité en France : IVECO FRANCE SA  
 6, rue Nicolas Copernic, 78196 TRAPPES CEDEX.  
 0.2 Marque : IVECO.  
 0.3 Genre : CAMION - VASP.  
 0.4 Type et versions : D40791E - 28 - 32.  
 0.5 Puissance administrative : 8 CV.

**1. CONSTITUTION GENERALE.**

- 1.1 Nombre d'essieux et de roues : 2 essieux, roues simples à l'avant, et simples à l'arrière.  
 1.1.1 Emplacement des roues motrices :  
 1.1.1.1 Version 4x2 : à l'arrière (essieu 2).  
 1.1.1.2 Version 4x4 : à l'avant (essieu 1) et à l'arrière (essieu 2).  
 1.1.2 Emplacement des roues directrices : à l'avant (essieu 1).  
 1.2 Dimensions des pneumatiques :  
 7.50R16 (116/114L).  
 7.50R16 (121/120L).  
 9.00R16 (120/118L).  
 9.00R16 (L119).  
 1.3 Constitution du châssis ou de la coque : cadre à deux longerons en tôle d'acier emboutis en forme de U entretoisés par des traverses.  
 1.4 Emplacement et disposition du moteur : à l'avant vertical.  
 1.5 Emplacement de la cabine de conduite : en arrière des roues avant.

**2. POIDS ET DIMENSIONS (kg & mm).**

(Au sein de la présente notice, les essieux sont numérotés de l'avant du véhicule vers l'arrière).

2.1 Poids total autorisé en charge :	4050	
2.2 Poids total roulant autorisé.		
2.2.1 Sans système de freinage de remorque :		
2.2.1.2 Avec remorque équipée de freins à inertie :	7050	
2.4 Charges maximales admissibles :		
2.4.1 Sur l'essieu 1 :	1800	
2.4.2 Sur l'essieu 2 :	2500	
2.5 Voie avant :	1670	
2.6 Voie arrière :	1672	
2.7 Empattement :	2800	3200

**Châssis avant**

2.8 Poids à vide du véhicule en ordre de marche. Ces poids peuvent augmenter en fonction des options d'équipement.

2.8.0 Total :	1990	2020
2.8.1 Sur essieu 1 :	1110	1120
2.8.2 Sur essieu 2 :	880	900
2.9 Porte à faux avant :		790
2.10 Porte à faux arrière châssis :		
Avec barre sans feux :	825	1115
Avec barre avec feux :	895	1200
2.11 Longueur hors-tout :		
Avec barre sans feux :	4625	5315
Avec barre avec feux :	4695	5400
2.12 Largeur hors-tout :		1927

**Châssis cabine 3 places :**

2.8 Poids à vide du véhicule en ordre de marche. Ces poids peuvent augmenter en fonction des options d'équipement.

2.8.0 Total :	2130	2170
2.8.1 Sur essieu 1 :	1470	1480
2.8.2 Sur essieu 2 :	660	690
2.9 Porte à faux avant :		1000
2.10 Porte à faux arrière châssis :		
Avec barre sans feux :	825	1115
Avec barre avec feux :	895	1200
2.11 Longueur hors-tout :		
Avec barre sans feux :	4625	5315
Avec barre avec feux :	4695	5400
2.12 Largeur hors-tout :		2000

Rappel des empattements :	2800	3200
---------------------------	------	------

**Châssis cabine 7 places :**

2.8 Poids à vide du véhicule en ordre de marche. Ces poids peuvent augmenter en fonction des options d'équipement.

2.8.0 Total :		2260
2.8.1 Sur essieu 1 :		1525
2.8.2 Sur essieu 2 :		735
2.9 Porte à faux avant :		1000
2.10 Porte à faux arrière châssis :		
Avec barre sans feux :		1115
Avec barre avec feux :		1200
2.11 Longueur hors-tout :		
Avec barre sans feux :		5315
Avec barre avec feux :		5400
2.12 Largeur hors-tout :		2000

**Limites pour véhicules carrossés avec conducteur :**

2.8 Poids à vide du véhicule en ordre de marche. Valeurs limites minimales.

2.8.0 Total :	2370	2450
2.8.1 Sur essieu 1 :	1550	1560
2.8.2 Sur essieu 2 :	820	890
2.9 Porte à faux avant :		1000
2.10 Porte à faux arrière (techniquement admissible) :		
2.10.1 Mini sans ferrures ni accessoires :	825	1115
2.10.2 Maxi sans ferrures ni accessoires :		
Avec barre sans feux :	1101	1391
Avec barre avec feux :	1167	1472
2.10.3 Maxi avec ferrures et accessoires :		
Avec barre sans feux :	1221	1511
Avec barre avec feux :	1287	1592
2.11 Longueur hors-tout :		
Avec barre sans feux :	5021	5711
Avec barre avec feux :	5087	5792
2.12 Largeur hors-tout :		2140
2.13 Intervalle des positions autorisées pour le centre de gravité de la charge par rapport à l'axe de l'essieu 2.		
2.13.1 Distance mini :		
Châssis cabine 3 places :	-120	-180
Châssis cabine 7 places :		-500
2.13.2 Distance maxi :		
Châssis-cabine 3 places :	270	280
Châssis-cabine 7 places :		-130
2.14 Distance mini entre l'entrée de carrosserie et l'axe de l'essieu 1 :		
Châssis cabine 3 places :	1245	
Châssis cabine 7 places :	1935	

**Véhicules carrossés :**

2.8 Poids à vide du véhicule en ordre de marche. Ces poids peuvent augmenter en fonction des options d'équipements.

**Plateau 3 places :**

2.8.0 Total :	2300	2380
2.8.1 Sur essieu 1 :	1480	1490
2.8.2 Sur essieu 2 :	820	890
2.9 Porte à faux avant :		1000
2.10 Porte à faux arrière :		
2.10.1 Sans ferrures ni accessoires :	1107	1407
2.10.2 Avec ferrures et accessoires :	1122	1422
2.11 Longueur hors-tout :	4922	5622
2.12 Largeur hors-tout :		2140

**Plateau 7 places :**

2.8.0 Total :		2450
2.8.1 Sur essieu 1 :		1490
2.8.2 Sur essieu 2 :		960
2.9 Porte à faux avant :		1000
2.10 Porte à faux arrière :		
2.10.1 Sans ferrures ni accessoires :		1407
2.10.2 Avec ferrures et accessoires :		1422
2.11 Longueur hors-tout :		5622
2.12 Largeur hors-tout :		2140