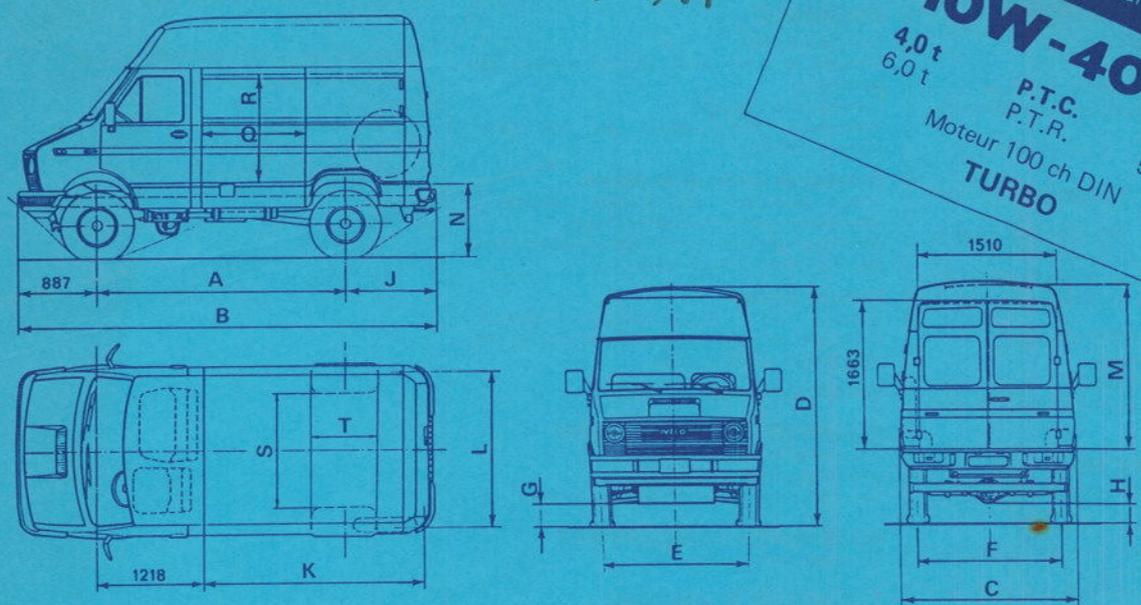


IVECO

Hi 205 850
lic 244 138,10

Gamme Daily
40-10W-40-10W.I
4,0 t
6,0 t
P.T.C.
P.T.R.
Moteur 100 ch DIN
TURBO
3,5 t
5,5 t



FOURGON 4x4

Modèles 40-10W et 40-10W.1

DIMENSIONS (mm)		CABINE 3 PLACES		
A	Volume extérieur	Empattement	2800	
B		Longueur totale	4742	
C		Largeur totale	2000	
D		Hauteur maxi à vide	2860	
E		Voie avant	1670	
F		Voie arrière	1672	
G - H		Garde au sol avant/arrière	245/225	
J		Porte à faux arrière	1055	
K		Volume intérieur	Longueur	2463
L			Largeur	1820
M	Hauteur libre		1885	
N	Hauteur du plancher à vide		935	
S	Entre passages de roues	1314		
T	Passages de roues			
Q	Largeur porte latérale	1060		
R	Hauteur porte latérale	1320		
VOLUME		8,5 m³		
Diamètre de braquage		10500		
MASSES (kg)				
Fourgon (1)		2500		
Essieu avant		1490		
Pont arrière		1010		
Charge totale P.T.C. 3500		1000		
Charge totale P.T.C. 4000		1500		
P.T.A.C. homologués	3500	4000		
Maxi sur essieu avant	1800	1800		
Maxi sur pont arrière	2200	2500		
P.T.R.A. sans D.F.R.	4250	4750		
P.T.R.A. avec freinage à inertie	5500	6000		

LEGISLATION	
P.T.C. 3500	P.T.C. 4000
Permis B - Pas de visite technique	Permis C - Visite technique annuelle
Vignette - Sans licence - Certificat d'inscription pour public et location - Libre pour propre compte.	

(1) En ordre de marche suivant descriptif fourgon et dotation standard. Avec 70 litres de gazole, sans conducteur ni passagers (225 kg). Les poids augmentent en fonction des équipements en option.

MOTEUR

Type IVECO 8140-27.
Diesel 4 cylindres en ligne à injection directe suralimenté par turbo-compresseur entraîné par les gaz d'échappement. Alésage course : 93 x 92 mm. Cylindrée 2499 cm³. Taux de compression : 18/1. Puissance administrative : 8 CV. Suivant norme CEE 80/1269. Puissance maxi : 74 kW (100 ch) à 3800 tr/mn. Couple maxi : 216 mN (22 mkg) à 2200 tr/mn. Graissage sous pression. Circuit d'admission d'air équipé d'un indicateur de colmatage du filtre.

Système d'alimentation en combustible

Pompe d'injection rotative avec régulateur tous régimes.

Refroidissement

Par eau.

NOTA : l'exécution des carrosseries ou adaptations doit être effectuée exclusivement à l'aide des plans de carrosserie adressés sur simple demande. Les descriptions et caractéristiques de cette fiche sont données à titre d'indication et non d'engagement, IVECO UNIC SA se réserve le droit de les modifier sans préavis.

EMBRAYAGE

Type BORG et BECK à diaphragme 10"1/2 (270 mm), à commande mécanique.

GROUPE BOITE DE VITESSES/BOITE TRANSFERT

BV : type IVECO 2822.
5 rapports AV synchronisés et 1 AR.
Commande de la boîte par levier au plancher.
BT BORG WARNER.
2 rapports : normal 1/1 - réduit 1/2,74.
Réducteur répartition.
Commande par levier au plancher qui permet :
- l'évolution en 4x2 et véhicule roulant,
l'évolution en 4x4 sous le rapport 1/1.
- l'évolution en 4x4 sous le rapport 1/2,74 (passage du réducteur à l'arrêt).

PONT ARRIERE TYPE 45.12

A simple réduction centrale.
Couple 9x47 - Rapport 1/5,22.
Blocage de différentiel à commande manuelle.
Lever au plancher.

PONT AVANT TYPE 5912

Suspendu aux longerons, à simple réduction centrale.
Couple 9x47 - Rapport 1/5,22.
Transmission du mouvement aux roues par transmissions coulissantes.
Possibilité de décraboter manuellement les moyeux avant pour mise en roue libre.

ROUES ET PNEUMATIQUES

Monte simple avant et arrière de 7,50R16 sur roues 5,50F16 SDC (circonférence de roulement 2,445 m).

PERFORMANCES

Au régime de puissance maxi à 3800 tr/mn vitesse en km/h.

Couple	Boîte de vitesses		Boîte de transfert	
	Vit.	Rapport	Rapt. 1	Rapt. 2,74
1/5,22	1 ^{re}	6,19	17,25	6,3
	2 ^e	3,89	27,45	10,0
	3 ^e	2,23	47,90	17,5
	4 ^e	1,43	74,70	27,3
	5 ^e	1	106,80	39,0
	AR	5,69	18,70	6,8

Pentes maxi gravissables :
60 % en 1^{re} réduite.
36 % en 1^{re} normale.

CHASSIS

Longerons en acier à haute limite élastique embouti, profil en U de 162x60x4, réunis par 5 traverses rivetées à chaud.

SUSPENSION

Avant
Roues indépendantes.
Barres de torsion longitudinales, butées élastiques.
Amortisseurs télescopiques.
Barre stabilisatrice.

Arrière

Ressorts à lames semi-elliptiques à double flexibilité.
Amortisseurs télescopiques.
Barre stabilisatrice.

DIRECTION

A crémaillère.
Assistance hydraulique.

FREINAGE

Conforme CEE.
Disques à l'AV avec témoin d'usure des garnitures.
Tambours à l'arrière.
Rattrapage automatique, jeu des garnitures à l'arrière.

Freinage de service et de secours

Frein principal hydraulique, assisté à dépression, correcteur de freinage.
Frein de secours assuré par l'indépendance des 2 circuits du frein principal.

Frein de parage

Frein à main : levier agissant mécaniquement par tringleries et renvois sur les mâchoires des roues arrière.

Surface de freinage : 1120 cm².

EQUIPEMENT ELECTRIQUE

1 batterie de 12 V - 88 Ah.
Alternateur 540 W - 45 A.
Feux de recul et feu de brouillard AR.

RESERVOIR COMBUSTIBLE

70 litres côté gauche.

DOTATION STANDARD

Roue de secours (AR gauche dans fourgon).
Grille de protection carter huile.
Carter de protection inférieure de réducteur.
Grille de protection optiques de phare.
Points de remorquage avant et arrière.

FOURGON

Profilé entièrement métallique sauf pavillon en polyester.
Plancher nervuré.
Cloison de séparation entre poste de conduite et fourgon.
Porte latérale droite coulissante.
Portes AR non vitrées ouvrant à 180°.
Eclairage intérieur.

Poste de conduite

Siège conducteur réglable 3 positions.
Banquette passagers 2 places.

EQUIPEMENT INTERNE

Revêtement pavillon préformé phono-absorbant.
Plancher cabine insonorisé revêtu de tapis caoutchouc.
Panneaux latéraux et arrière revêtus simili.
Plafonnier avec spot.
Cendrier.
Allume cigares (prise pour baladeuse).
2 pare-soleil.
Rangement côté droit sous planche de bord.
Antivol sur direction.
Prédisposition auto-radio.
Chauffage et aération par l'intermédiaire de buses orientables et ventilateur électrique 2 vitesses.
Attaches pour ceintures de sécurité.
Ceintures de sécurité (pour 40-10W.1).

Planche de bord

Compteur kilométrique et totalisateur.
Tachygraphe journalier 1 chauffeur avec compte-tours (pour 40-10W).
Indicateur niveau carburant.
Température eau-moteur.
Inclinomètre.

Témoins optiques pour :

Usure plaquettes frein avant.
Frein à main.
Alternateur.
Colmatage filtre à air.
Enclenchement blocage différentiel AR.
Enclenchement traction intégrale.
Pression huile moteur.
Feux de position et feux de route.
Feux de détresse.
Anti-brouillard.
Présence d'eau filtre carburant.

EQUIPEMENT EXTERIEUR

Marche-pied à tous les accès.
2 essuie-glaces à 2 vitesses.
2 lave-glaces électriques.
2 rétroviseurs.

EQUIPEMENTS OPTIONNELS

Réchauffeur gazole ZENOR ou INOTEC.
Batteries de 110 Ah.
Alternateur 770 W - 64 A.
Rétroviseurs extérieurs chauffants.
Suppression de la cloison intérieure.

IVECO

IVECO - UNIC S.A.
6, rue Nicolas Copernic
78196 TRAPPES CEDEX
TéL. 16 (1) 30 51 61 79
R.C. VERSAILLES B 301 545 851
Capital : 300.000.000 de F