

FICHE TECHNIQUE

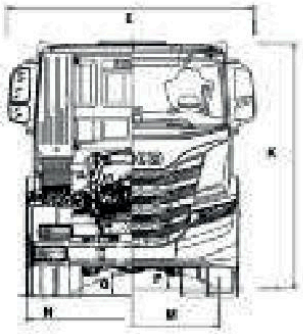
AT440S43T/P ON Tracteur 4x2 | AT440S43T ON+ Tracteur 4x2

ATLAS
VEHICULES INDUSTRIELS

IVECO S-WAY



AT440S43T/P ON
Tracteur 4x2
Suspension pneumatique



AT440S43T ON+
Tracteur 4x2
Suspension à lames

POIDS

Poids admissible essieu AV	7 500 kg
Poids admissible pont AR	11 500 kg
PTC	18 000 kg
PTR	40 000 kg
Poids à vide (std)	7 100 kg

DIMENSIONS

A : Empattement	3 790 mm
B : Longueur totale hors tout	6 252 mm
C : Porte à faux avant	1 410 mm
D : Porte à faux arrière	1 052 mm
E : Largeur aux ailes AV	2 550 mm
F : Long.Essieu Av à fin de cabine	940 mm
K : Hauteur de la cabine (à vide)	3 097 mm
L : Hauteur du cadre à l'arrière	990 mm
Epaisseur de cadre	7,7 mm
Ø de braquage (bord-bord)	15 300 mm
Ø de braquage (mur-mur)	16 900 mm
M : Voie avant	2 044 mm
N : Voie arrière	1 820 mm
P : Garde au sol (avant)	316 mm
Q : Garde au sol (arrière)	240 mm

Les descriptions et caractéristiques de cette fiche sont données à titre indicatifs.
Atlas véhicules industriels se reserve le droit de les modifier sans préavis.







MOTORISATION

MOTEUR	Iveco Cursor 13
Turbocharger	Waste gate
Cylindres en ligne	6
Alésage (mm)	135
Course (mm)	150
Cylindrée (litres)	12,9
Puissance maxi (CV/kW)	430/316 à 1900 tr/mn
Couple maxi (Nm/kgm)	2100/214 à 1100 tr/mn
Puissance frein moteur	288 kW à 2400 tr/min
Alimentation du combustible	Common rail-haute pression



Cursor 13

BOITE A VITESSE :

1 – Boite Manuelle ZF 16S2220 TD :
16 rapports de marche avant et 2 de marche arrière.
2 – Boite Automatisée ZF 12TX2420 TD :
12 rapports de marche avant et 2 de marche arrière.

EMBRAYAGE

Type	Monodisque à sec.
Diamètre (mm)	(17") 430 mm

FREIN

Type	2 Circuits indépendants
Service	EBS+BAS
Essieu avant	Disque Aérés. 432 mm Zone de friction : 784 cm²
Essieu arrière	Disque Aérés. 432 mm Zone de friction : 784 cm²
Stationnement	Mécanique avec cylindre à ressort, essieu AR
Urgence	Combiné avec frein de stationnement.
Air réservoirs	2 x 40 litres en acier
Iveco turbo frein Moteur	Décompression
Compresseur d'air	352cc - Monocylindre
Sécheur	Unité de traitement d'air
Liaison remorque	Prise 15 pôles
Ralentisseur hydraulique	(En option)

DIRECTION

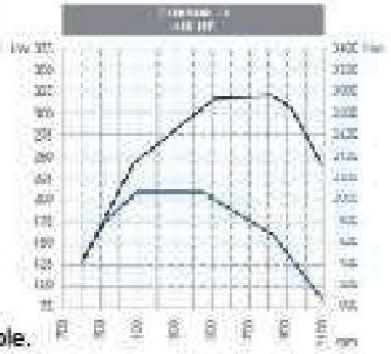
Type	ZF 8098. Assistance

SUSPENSIONS

Avant	Parabolique
Arrière (T/P ON)	Pneumatique
(T ON+)	Parabolique
Barre stabilisatrice	Avant et arrière
Amortisseurs	Avant et arrière

ESSIEUX

Directeur	Iveco 5890. Rigid.
Moteur	Meritor MS17X. Réduction simple.



RESERVOIR A CARBURANT

Capacité (T/P ON)	1160 L
(T ON+)	830 L
Reservoir AdBlue	50 L

CHASSIS

Longerons en acier pressé et les traverses rivetées et boulonnés.
Hauteur x Largeur 304,4 x 80

EQUIPEMENT ELECTRIQUE

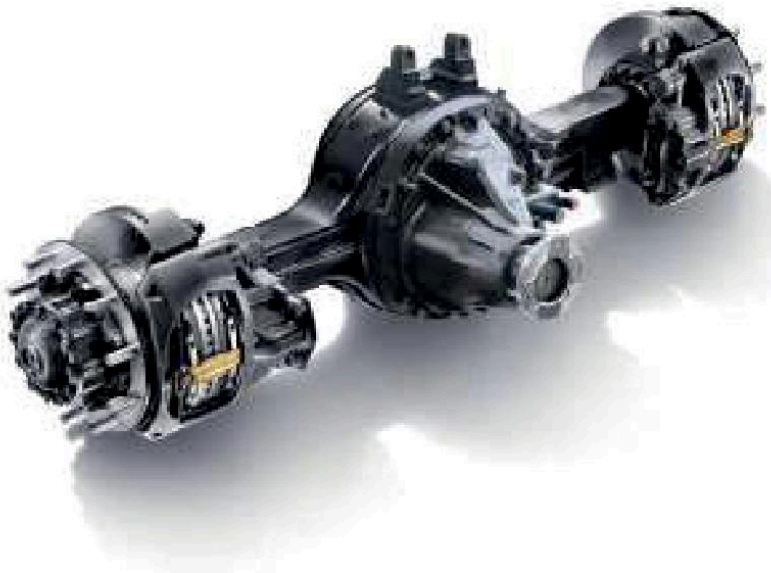
Tension	24v
Alternateur	28v, 90A
Démarreur	24v, 5.5kW
Batteries	2x12v, 220Ah
Protections circuits	Par fusibles
Système	Multiplex - CAN line data bus













IVECO S-WAY

SIÉGE SOCIAL :
Route principale N°I,km6.
Ain Sbaa Casablanca - Maroc
Tél (212) 05 22 35 50 70 (L.G)
atlas.v.i@g-madhloum.ma

SUCCURSALES
A.V.I Tanger
Route principale de Rabat. Km7
Tél (212) 05 39 38 19 00

CONCESSIONAIRES :
PRECIS AUTO
346, Zone Industrielle, El Jadida
Tél : (212) 05 23 33 29 95

SUCCURSALES
A.V.I Meknes
Zone Industrielle - Mejjat
Tél (212) 05 35 52 65 18

A.V.I Agadir
Zone Industrielle Bab Al Medina P15
Tél : (212) 05 28 26 26 43

ATLAS
VEHICULES INDUSTRIELS