



# ICAR Chassis : Mercedes-Benz OC 500 R 1830

## Moteur

MB OM 926 LA III 22, (EUROIII)  
 Diesel, 6 cylindres en ligne, à 4 temps, avec injection directe, suralimenté intercooler.  
 Puissance selon CEE : 222 kW (305 cv) à 2200 tr/mn  
 Couple maxi : 1200 N.m de 1400 à 1600 tr/mn

## Boite de vitesses

Boite de vitesse automatique  
 ZF Ecolife AP 1200 B  
 6 rapports avant, 1 marche arrière,  
 Ralentisseur intégré

## Suspension : Entièrement Pneumatique

	Avant	Arrière
Coussins pneumatiques	2	4
Amortisseurs télescopiques	4	4
Barre stabilisatrice	1	1

## Direction

A vis à circulation de billes avec assistance hydraulique

## Roues

Jantes : 8.25 x 22.5  
 Pneumatique : 295/80 R 22.5

## Freinage

Type : à Disque en Avant et en Arrière  
 Frein de service : à double circuit pneumatique agissant respectivement sur roues avant et arrières  
 Frein de secours / stationnement : pneumatique, agissant sur les roues arrières  
 Ralentisseur intégré  
 Système ABS + ASR

## Réservoir a combustible

300 litres

## Corrosserie

23 Places assises, (siège mono bloque, à armature métalliques)

01 Siège chauffeur à suspension pneumatique.

01 Siège receveur

55 Places debout.

Structure de la carrosserie en profilés d'acier galvanisé de grande rigidité soudé électriquement.

Traitement anti-corrosion et protection des corps creux

Revêtement panneaux latéraux en tôle galvanisée collée

Revêtement pavillon en fibre de verre armée et collée

Revêtement faces avant et arrière en fibre de verre armée

Portes avant et arrière en aluminium à commande électropneumatique

Portillons latéraux et arrière en aluminium

Isolation thermique et phonique

Revêtement intérieur en bois plastifié (pavillon et parois latérales)

Revêtement planché en bois marine et tapis antidérapant

Eclairage intérieur à tube

2 trappes d'aération et de secours au pavillon

Stores pare-soleil

Pare-brise en verre feuilleté, en deux pièces montées sur anneau en caoutchouc

Vitrage latéral et arrière simple en verre sécurité teinté, collé :

- Lunette arrière en deux pièces
- Baies latérales avec cadre d'aération,
- Baies de secours

02 rétroviseurs extérieurs

Peinture de base : blanche

Lot de bord

02 Extincteurs à poudre de 6kg

## Optional Equipments

Logo Client