

中国汽车 选购维修行驶指南



中国汽车 选购维修行驶指南

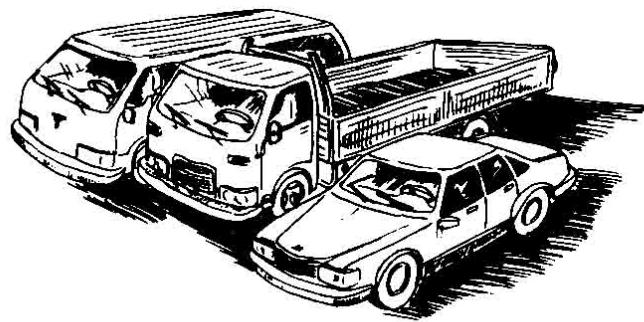
主编 刘允章

编委(以姓氏笔画为序)

王荣钧 纪学激 朱石川 李治国

汪声銮 张长根 郑焕明 赵希友

赵鹏万 顾尧天 高明祥



江苏科学技术出版社

封面设计：潘小庆

特约编辑：罗时金

中国汽车选购维修行驶指南

《驾驶园》编辑部编

出版单位：江苏科学技术出版社

编辑发行：《驾驶园》杂志社

电脑排字：江苏《常州日报》印刷厂

印刷装订：江苏徐州新华印刷厂

技术监制：江苏省印刷技术协会

开本 787×1092 毫米 1/32 印张12.75 插页7 字数 280,000

1991年1月第1版 1991年1月第1次印刷

印数 1 - 12,000 册

ISBN 7-5345-1074-0

TH · 36 定价：7.00元

前　言

汽车，以它特有的速度和魅力，逐渐闯进了人们的生活；汽车，伴随着科学技术的发展，已成为现代文明的标志；汽车，以满足高效率、高需求的优势，压倒了许多陆上运输工具。

自从 1886 年世界上出现第一辆汽车，人们就惊奇地发现了它无与伦比的优越性。尔后，许多国家的汽车工业迅猛发展起来，在国民经济中占据着日益显要的地位。由于制造汽车需要大量金属、燃料、橡胶、油漆、电子、玻璃、仪表、塑料等原材料，从而又带动并促进了冶金、电子、机械、化工、建材等横向工业的发展，成为国民经济的重要支柱。因此，世界各工业发达国家，均以最快的速度，投入最大的经济实力，竞相推出各式各样的新型汽车。

我国的第一辆国产解放牌汽车诞生于 1956 年，至今已有 34 年的历史。由于种种历史条件的制约，我国汽车工业的发展速度不是很快的。中国工业的发展需要汽车，中国的道路呼唤着汽车，中国的有识之士渴望献身于汽车工业，因而，党的十一届三中全会以来，我国汽车工业逐步走上了专业化、高起点、大批量的联合发展之路，业已具有一定规模。汽车的品种也从单一的中型载重卡车发展为重、中、轻、微俱全。目前我国汽车的保有量为 500 万辆。显然，这个数字和 11 亿人口对比，是太少太少了，和每 1.3 人即拥有一辆汽车的美国对比，差距是太大太大了！汽车行业的全体职工正在奋起直追，参加汽车大赛的角逐，预计到本世纪末，我国轿车的年产量将可达到 100 万到 140 万辆，前景是十分令人鼓舞的。

《驾驶园》杂志创刊近两年来，编辑部经常收到一些读者来信，询问他们想要购买的汽车的技术状态和质量情况，有的连购车手续、提车方法也不很了解。还有更多的驾驶员朋友，来信反映在行车中存在

这样那样的问题：车子缺了零件怎么办？出了故障就近到哪里去修理？许多来信还询问开车来到一些繁华的大城市，哪些道路可以通行？哪些路不能通行？……为此，应广大读者的要求，我们编辑了《中国汽车选购、维修、行驶指南》一书，希望通过它能对广大读者有所帮助。如果这本书能给读者一些方便，将是我们最大的愿望。

本书由选购、维修、行驶三大部分组成：

选购部分系按重、中、轻、微的顺序排列，着重介绍了购车方法、车的性能及销售地点等等。

维修部分主要是便于司机在车辆需要维修保养时能及时找到服务地点。这部分以行政区域划分，把各生产厂家的服务中心维修网点，分别按收到材料的时间先后为序，逐一进行介绍。

行驶部分介绍了几大城市有关行车路线的规定，这些规定是由公安交警部门提供的，希望对驾驶员朋友有所帮助。

还应该说明的是：由于我们编辑力量有限，材料收集不可能很全面，在车型介绍和服务网点介绍中，不免有疏漏之处。限于篇幅，行驶部分也只能把部分大城市的主要行车规定加以摘编出版。

本书在编辑出版过程中，得到了汽车界、公安交警系统的大力协助，特别应该感谢黄洁民、王振庆、严京威、顾钰芳、罗时金、曹一鸣、李杰等同志的支持和帮助。并在此对其他为本书的编辑、出版付出过辛勤劳动的同志一并表示由衷的感谢！

欢迎广大读者批评指正。

《驾驶园》杂志社 刘允章

1990年9月

目 录

前言 《驾驶园》杂志社

一、选购部分

(按重、中、轻、微车型排列)

斯达——斯太尔汽车	(11)
红岩十八吨公路运输车	(14)
红岩十七吨轻型自卸车	(15)
红岩十六吨重型自卸车	(16)
红岩四十吨半挂牵引列车	(17)
红岩十六吨散装水泥车	(18)
红岩四十英尺集装箱半挂牵引列车	(19)
红岩十吨半公路运输车	(20)
红岩九吨半轻型自卸车	(21)
红岩二十五吨半挂牵引列车	(22)
红岩二十英尺集装箱半挂牵引列车	(23)
红岩系列汽车外形尺寸参数表	(24)
红岩系列车型	(25)
红岩汽车配件经营部	(27)
武汉专用汽车厂重晶石下灰车	(33)
武汉专业汽车厂电石粉车、油车	(34)
一汽解放牌 CA141 型五吨载重汽车	(35)
第一汽车制造厂购车须知	(36)
解放汽车工业联营公司联营单位	(38)
解放汽车贸易公司各地分公司、经销部	(49)
解放自卸车、解放半挂车、解放加油车、解放排污车(齐齐哈尔林业机械厂)	
.....	(57)

凌河专用汽车厂产品简介	(58)
二汽长轴距五吨载重汽车	(59)
二汽 EQ1090F 型五吨载重汽车	(60)
二汽八吨柴油载重车	(61)
十堰汽车改装厂运钞车、加长车、厢式零担车	(62)
南京汽车制造厂跃进牌 NJ1061DA 系列轻型载货汽车	(63)
南京汽车制造厂跃进牌 NJ1061DAS 双排座客、货两用汽车	(64)
南京汽车制造厂引进依维公司——依维柯高顶豪华旅游车	(65)
跃进牌轻型载货汽车主要技术参数	(66)
选购跃进牌汽车问答	(67)
金杯汽车股份有限公司简介	(69)
金杯汽车购车服务指南	(69)
金杯牌汽车主要车型介绍	(72)
天津汽车工业公司简介	(74)
天津汽车工业销售服务公司汽车销售、汽车配件供应、汽车维修办法	(75)
天津市汽车工业公司联营单位	(77)
天津汽车工业公司汽车配件特约销售部	(97)
北京汽车摩托车联合制造公司	(104)
BJ1022 轻型载货汽车、BJ2032 四轮驱动载货车、BJ2032 大五门客货汽车 (104)
北京汽车工业联合公司汽车产品介绍	(105)
北京汽车工业联合公司简介	(106)
北京轻型汽车有限公司 BJ1040 型、BJ1041 型轻型载货汽车	(107)
北京汽车工业联合公司所属生产厂用户服务机构	(110)
沈阳双马汽车厂 SM131 型、SM121 型轻型载货汽车	(111)
烟台汽车厂 YTQ1040 汽车	(112)
合肥客车厂 JT6150 通道大客车、HK6670 型中客、HK6960 豪华客车	(113)
天津三峰牌 TJ6481A 型旅行客车	(114)
昆明旅行车厂北京牌 YH6560 系列旅行车	(115)
天津华利牌(天津大发)系列微型车	(116)
天津夏利牌小轿车	(117)
一汽奥迪 100 型轿车	(118)

大同汽车厂云冈牌轻型客车	(119)
上海大众汽车有限公司桑塔纳轿车	(120)
国营单位怎样购买桑塔纳轿车	(122)
雁牌双排座轻型载重汽车	(123)
中国人民解放军第七四五三工厂简介	(124)

二、维修部分

(按企业各维修点地区排列)

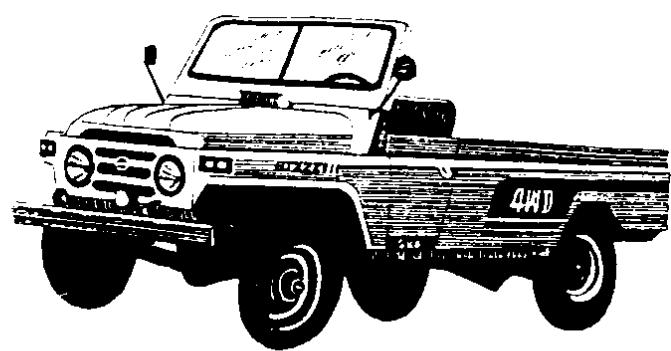
北京市	(127)
上海市	(132)
天津市	(136)
河北省	(139)
山西省	(151)
内蒙古自治区	(158)
辽宁省	(166)
吉林省	(178)
黑龙江省	(185)
陕西省	(196)
甘肃省	(205)
宁夏回族自治区	(212)
青海省	(214)
新疆维吾尔自治区	(217)
山东省	(224)
江苏省	(241)
浙江省	(255)
安徽省	(264)
江西省	(273)
福建省	(283)
河南省	(290)
湖北省	(302)
湖南省	(312)

广东省	(321)
海南省	(330)
广西壮族自治区	(332)
四川省	(340)
贵州省	(353)
云南省	(358)
西藏自治区	(367)

三、行驶部分

北京市人民政府关于搞好首都交通秩序加强交通管理的部分通知	(369)
上海市公安局关于市内交通及车辆管理问题若干规定	(377)
天津市公安局关于全市禁行路的时间和禁行的车类的通知	(379)
太原市公安局关于太原市车辆行驶及停放的规定	(383)
呼和浩特市人民政府关于加强交通管理的通告	(385)
南京市人民政府关于加强城区交通管理的通告	(386)
杭州市公安局关于外地货运机动车过境的交通管理规定	(388)
南昌市行车路线及有关规定	(390)
武汉市人民政府关于加强部分道路交通管理的通告	(392)
关于大型货车在广州市区行驶的规定	(395)
深圳市有关行车的规定	(397)
全国主要城市间公路里程示意图(见本书前、后环衬页)	

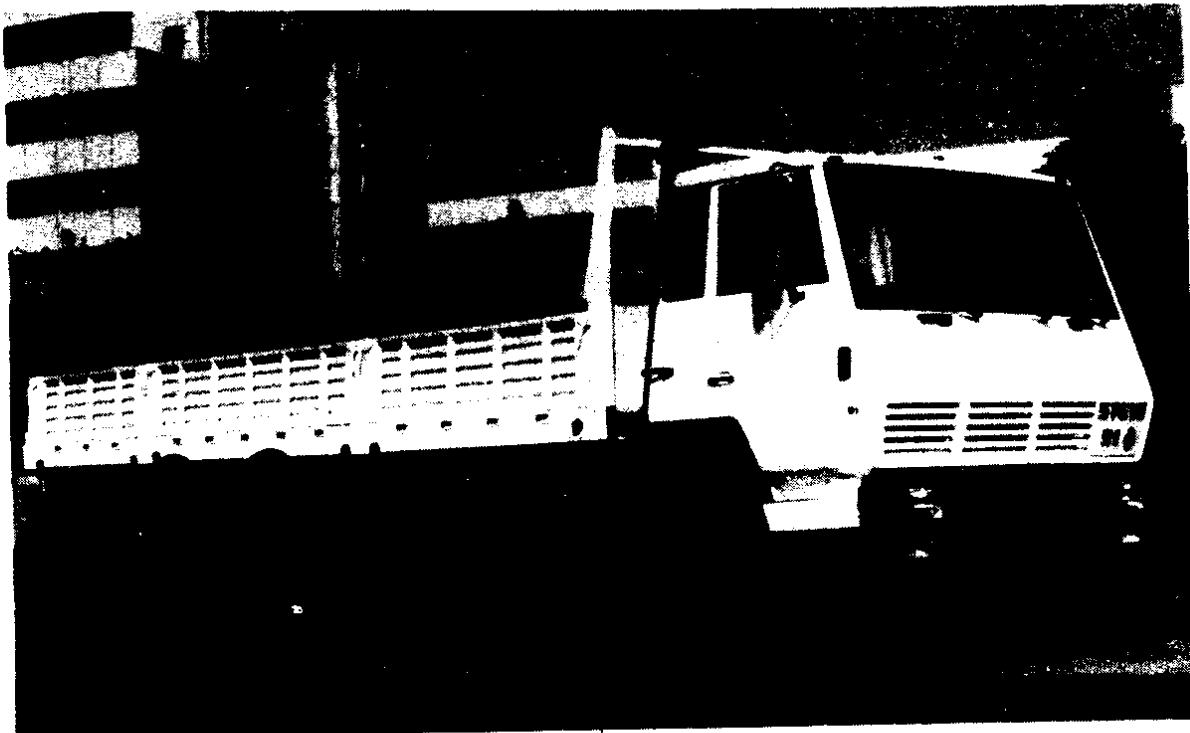
一、选购





中国重型汽车集团公司 销售服务公司

重型集团销售服务公司成立于1987年。目前已发展成为集“重型汽车销售、配件供应、售前售后服务、汽车维修、技术培训”五位一体的销售网络体系。除公司总部设在济南外，在西安、烟台、南阳等全国十九个省市，设有相应的销售服务公司。同时，在北京设有办事处。



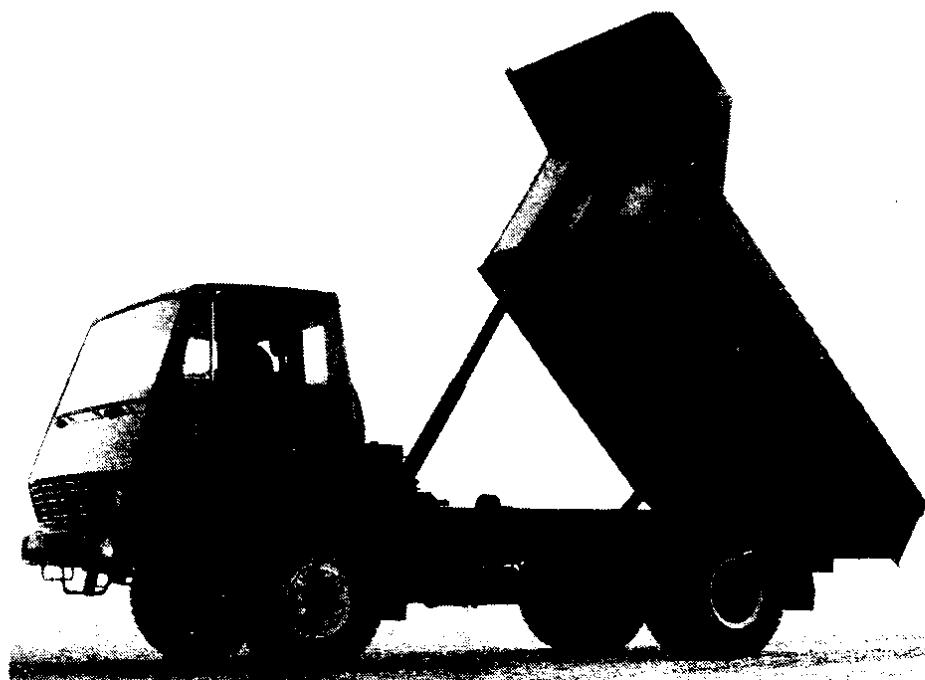
斯太尔1491、280/043/6×4载重汽车

地址：济南无影山东路36号 电报：3330
电话：555156 553270 电传：39124

斯太尔

1491·260/K38/

4×2 自卸汽车



斯太尔

1491·280/S29/

6×4半挂牵引车



中国重汽集团1990年斯达—斯太尔汽车

品 种	型 号	承 载 能 力	单 价	提 货 地 点
载 货 车	1491·280/043/6×4	21T	27.63万元	济南、重庆
自 卸 车	1491·280/K29/6×4	19.5T	31.37万元	济南
长轴距货车	1291·260/N56/4×2	11T	21.38万元	西安
牵 引 车	1491·310/S29/6×4	40T	28.97万元	西安
牵 引 车	1291·280/S38/4×2	30T	24.92万元	重庆

四川汽车制造厂

工厂简介

四川汽车制造厂是我国六十年代中期引进法国贝利埃技术兴建的重型汽车制造厂，是国内主要的、起点较高的重型汽车生产基地，是国家计划单列的重型汽车集团的三大主机厂之一。

厂区座落在重庆市双桥区，毗邻中外闻名的大足石刻，距重庆市中区165公里。该厂于1965年10月1日奠基，1967年10月基本建成，现有固定资产原值2亿元，生产面积12万平方米，各类设备2068台，其中精大、稀设备132台，主要设备从西欧六国引进。工厂是国家一级计量单位，现有职工6000人，其中专业、技术人员占职工总数的10%。

该厂现已具备年产3000辆各类重型汽车的能力，产品选用的发动机引进美国康明斯技术，变速器和方向机引进西德ZF技术，主要总成性能好、质量可靠，具有八十年代先进水平。工厂在生产实践中形成了十吨以上重型汽车的开发能力和生产优势。

目前，该厂具有CQ30、CQ19、CQ261和斯太尔91等四大系列30多种车型投放市场，广泛适用于国民经济各部门。红岩车在全国重型汽车行检中连续荣获一等品。

“七·五”期间，该厂又引进奥地利斯太尔整车技术和联邦德国ZF方向机总成技术，技术改造完成后，川汽厂将成为一个现代化重型汽车生产基地。

厂址：重庆市双桥区

邮政编码：630900

到站：大足(成渝线)

电报：永川2424

开户帐号：重庆双桥区

双桥区0720

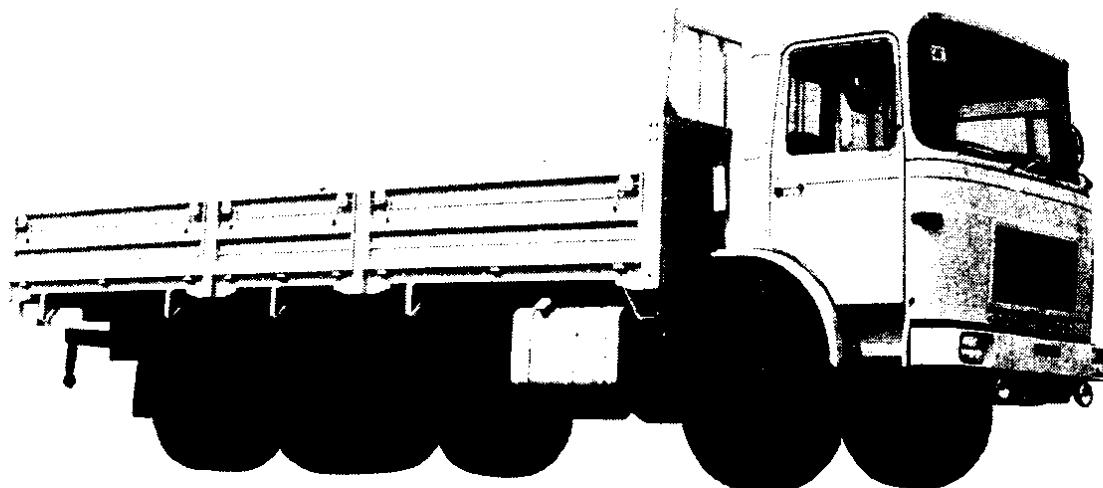
办事处 401

电话：双桥区08217—32144

永川0814—42124



红岩十八吨公路运输车



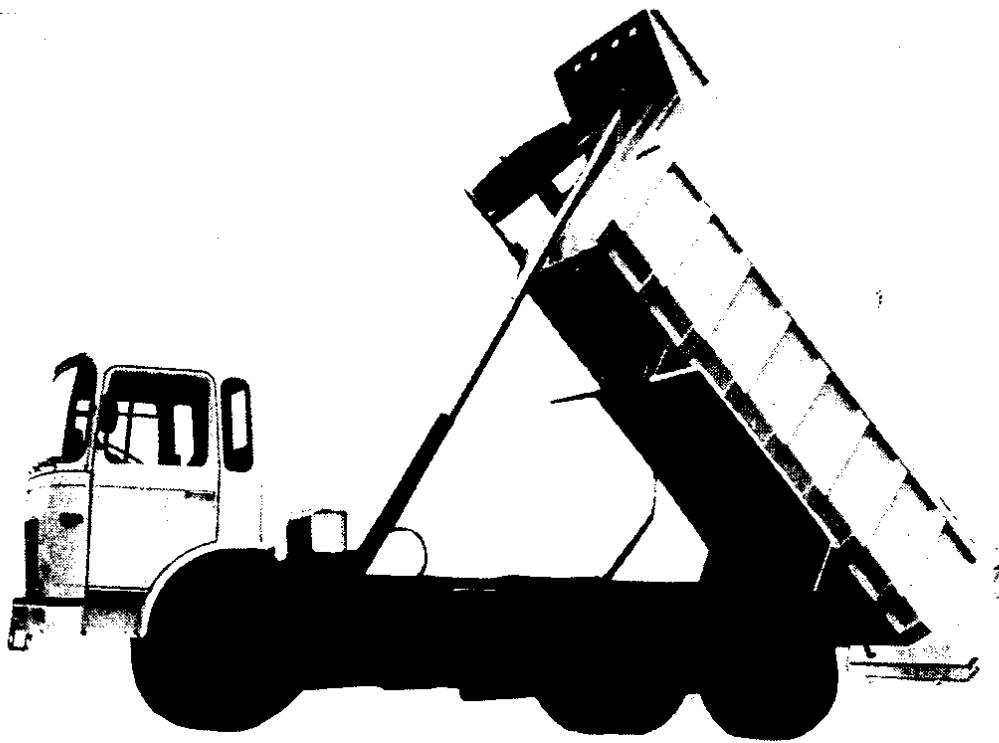
CQ3290B/38型公路运输车是我厂30系列型谱中的标准轴距载重车，装有美国康明斯发动机，西德ZF公司变速箱，具有动力性好、经济效益高的特点，广泛适用于公路运输、建筑工地、石油开发、森林等部门使用，根据特殊要求，还可提供货箱长8米的CQ30290/C45型运输车。根据用户需要，驾驶室内可选装空调机。

車型	紅岩十八噸公路運輸車	
型號	CQ30·290/B 38·6×4	
汽車允許總重	kg	30000
汽車允許載重	kg	18300
汽車自重	kg	11700
外形尺寸(滿載) (長×寬×高)	mm	9300×2500 ×3064
軸距	mm	3800+1400
最高車速	km/h	74
最大爬坡度	$\tan\theta$	42.8%
最小轉彎半徑	m	9.4
百公里耗油量	l	48
最小離地間隙	mm	325
輪距(前輪/後輪)	mm	2006/1810
貨箱內部尺寸	mm	7000×2368×620
油箱容積	l	300

發動機：	
型式	直列六缸四冲程水冷式增壓柴油發動機
型號	康明斯NTC-290
缸徑×行程 mm	140×152
總工作容積 l	14
壓縮比	15:1
最大功率(kw/rpm)(PS)	213.4/2100(290)
最大扭矩(N·m/rpm)(kgm)	1254.4/1300(128)
最低比油耗 g/kw·h	220
外形尺寸 mm	
淨重 kg	1150
變速器	
型號	ZF5S-111GP機械式變速器
型式	主變速器加後置副變速器九個前進檔一個倒檔
淨重 kg	310



红岩十七吨轻型自卸车



CQ30290/Z32 型自卸车是我厂30系列谱中的变型车，装用美国康明斯发动机及西德ZF公司变速箱，具有动力性好、经济效益高等特点，广泛适用于建筑工地、煤炭运输、钢铁电力等部门，根据用户需要，驾驶室内可选装空调机。

車型	紅岩十七噸輕型自卸車	
型號	CQ30·290/Z32/6×4	
汽車允許總重	kg	30000
汽車允許載重	kg	17000
汽車自重	kg	13000
外形尺寸(滿載) (長×寬×高)	mm	7620×2500 ×3094
軸距	mm	3200+1400
最高車速	km/h	74
最大爬坡度	$\tan\theta$	42.8%
最小轉彎半徑	m	8.5
百公里耗油量	l	48
最小離地間隙	mm	325
輪距(前輪/後輪)	mm	2006/1810
貨箱容積	m^3	10
油箱容積	l	300

發動機：		
型式	直列六缸四冲程水冷式增壓柴油發動機	
型號	康明斯NTC-290	
缸徑×行程 mm	140×152	
總工作容積 l	14	
壓縮比	15:1	
最大功率(kw/rpm)(PS)	213.4/2100(290)	
最大扭矩(N·m/rpm)(kgm)	1254.4/1300(128)	
最低比油耗 g/kw·h	220	
外形尺寸 mm		
淨重 kg	1150	
變速器		
型號	ZF 5S-111GP機械式變速器	
型式	主變速器加後置副變速器九個 前進檔一個倒檔	
淨重 kg	310	



红岩十六吨重型自卸车



CQ30290/Z32/6×4AG 矿用自卸汽车是我厂30系列型谱中的变型车，装用美国康明斯发动机，西德ZF变速箱，具有动力性好，经济效益高的显著特点。其货箱坚固结实、可靠耐用，广泛用于矿山、冶金、大型建筑工地。根据用户需要，驾驶室可选装空调机。

車型	紅岩十六噸重型自卸車	
型號	CQ 30·290/Z 32/6×4	
汽車允許總重	kg	30000
汽車允許載重	kg	16000
汽車自重	kg	14000
外形尺寸(滿載) (長×寬×高)	mm	7950×2500 ×3094
軸距	mm	3200+1400
最高車速	km/h	74
最大爬坡度	$\tan\theta$	42.8%
最小轉彎半徑	m	8.5
百公里耗油量	l	48
最小離地間隙	mm	325
輪距(前輪/後輪)	mm	2006/1810
貨箱容積		10.5
油箱容積	l	300

發動機		
型式	直列六缸四冲程水冷式增壓柴油發動機	
型號	康明斯NT C-290	
缸徑×行程 mm	140×152	
總工作容積 l	14	
壓縮比	15:1	
最大功率(kw/rpm)(PS)	213.4/2100(290)	
最大扭矩(N·m/rpm)(kgm)	1254.4/1300(128)	
最低比油耗 g/kw·h	220	
外形尺寸 mm		
淨重 kg	1150	
變速器		
型號	ZF 5S-111GP 機械式變速器	
型式	主變速器用後置副變速器九個 前進檔一個倒檔	
淨重 kg	310	