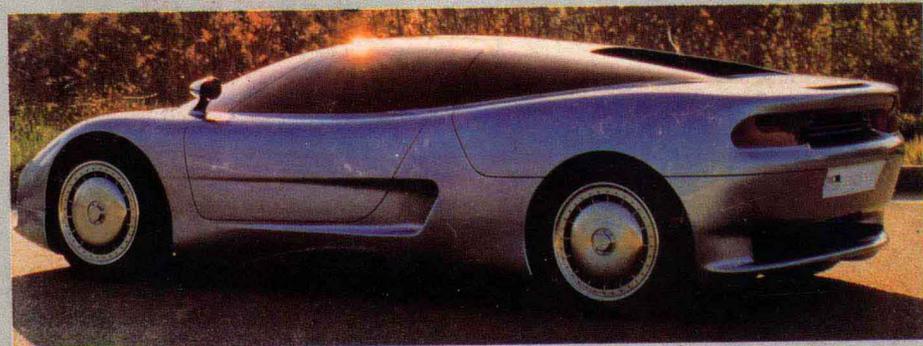




56

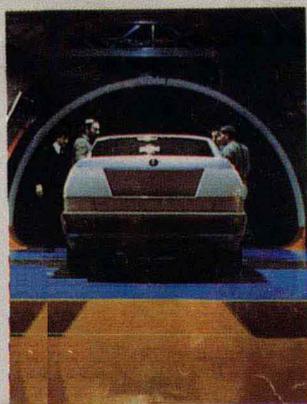


APPLIED
ARTS •

实用 美术

汽车的设计

与欣赏(二)



ISSN 1000-4483



9 771000 448000

· 法国 ·

法国的汽车产量名列全球第四。主要是由标致集团和国营雷诺公司两家公司所垄断。这两家公司主要以生产中、小型汽车为主。

标致

1891年标致公司生产了法国第一辆汽车，这不仅是法国的第一辆车，也标志着标致公司是继德国奔驰公司后第二个生产汽车的厂家。标致生产的汽车也是供王室贵族专用的。从标致的“站立的狮子”的商标上就体现了这个派头。

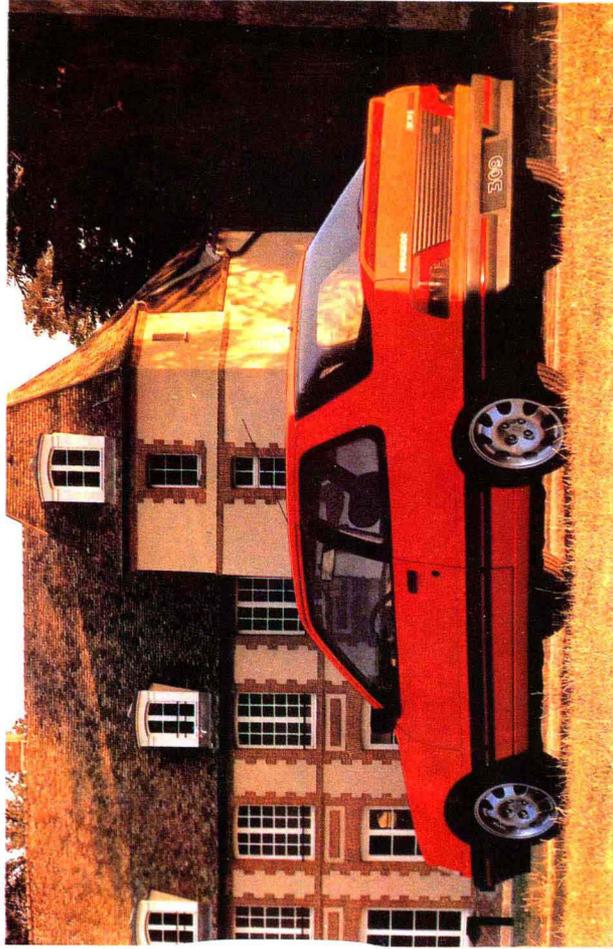
标致205，从1981年到1988年间连续生产，获五届世界越野大赛冠军，总销售量超过300万辆。

标致的车设计比较挺拔，线条比较直硬，305、405在205基础上有所改进，特别是605是该公司的最新开发产品。



605的车型图中，线条，体形很匀称耐看。

作为九十年代新设计的605首次在1991年日本汽车展亮相。



△ 205设计比较挺拔，与欧洲的环境比较适合。

在1993年的德国法兰克福汽车展上，朱红色的

标致敞篷车既保持了标致一贯比较挺拔直硬的传统，又在色彩上突出红调子，造型给人一种现代感。



雪铁龙

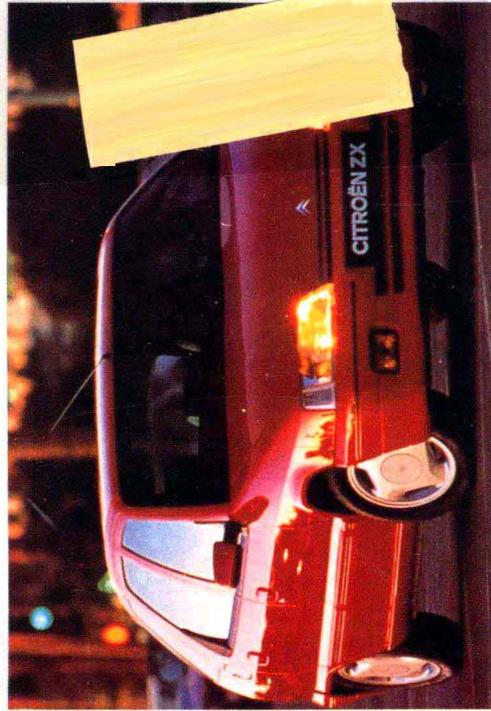
雪铁龙汽车公司也是一家历史悠久的公司。因创建人安东尼·雪铁龙在1912年发明了人字齿轮传动而定双人字商标。雪铁龙是欧洲第一家生产普及型轿车的厂家。1975年并入标致集团。

雪铁龙曾连续十年获得最佳小型经济车称号，低矮和优美的车型使它在小型车中风阻系数最小($cd=0.3$)。

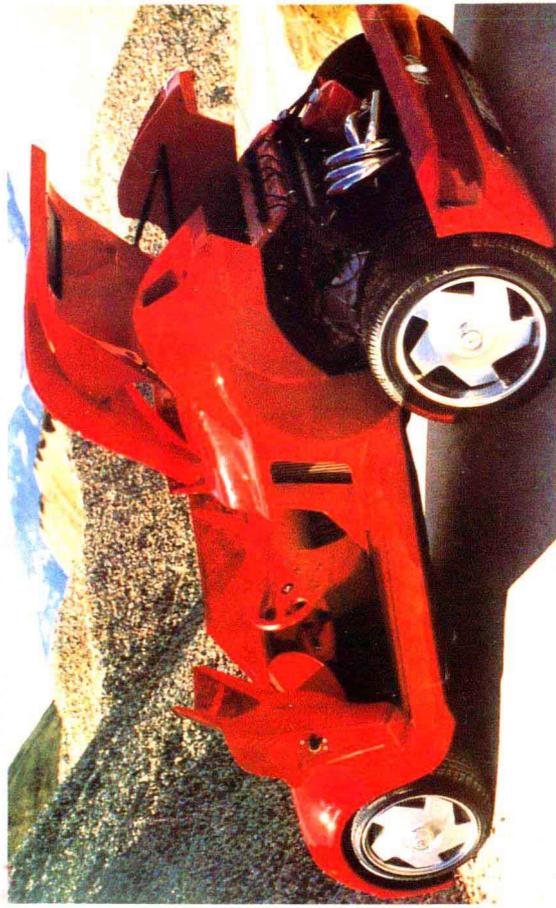


雪铁龙 ZX 是 1991 年推出的新车型，因价格低于福特车的同类车型，目前在欧洲市场有一定优势。

雪铁龙 ZX



在竞争激烈的九十年代，雪铁龙的折叠式概念车非常引人注目。

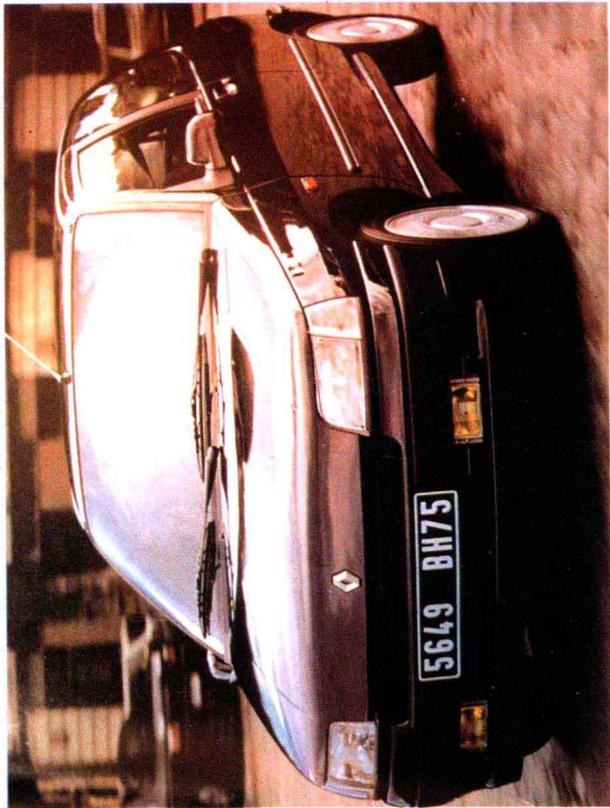


雷诺

雷诺三兄弟在1889年创立了雷诺汽车公司。在二次世界大战后被法国政府收归国有。1992年雷诺在世界大汽车公司排名榜上雄踞第九。

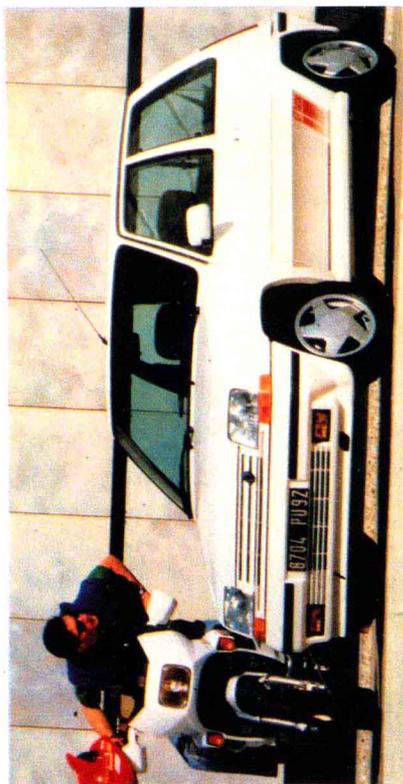


九十年代雷诺推出的战略性模型

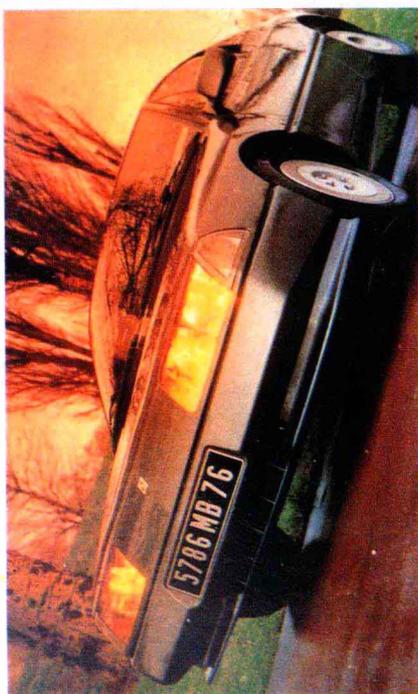


这就是克里奥小型车

普及型国民小轿车。▽



这是雷诺厂生产的高级豪华车 Safrane

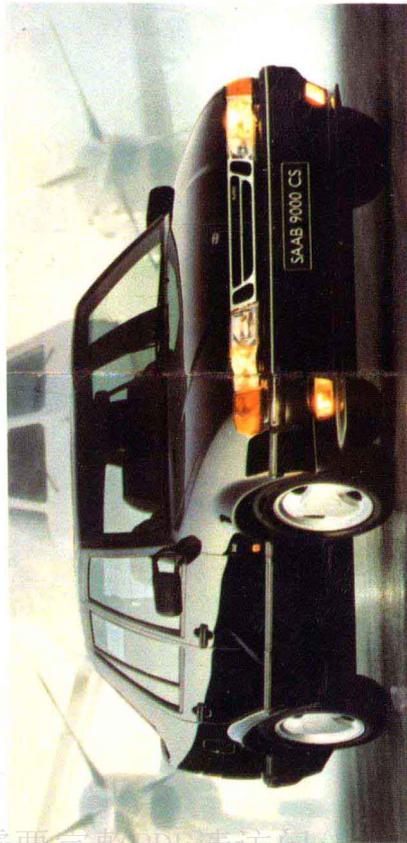


这是1991年雷诺推出的概念车，具有未来型的设计和跑车的气派。

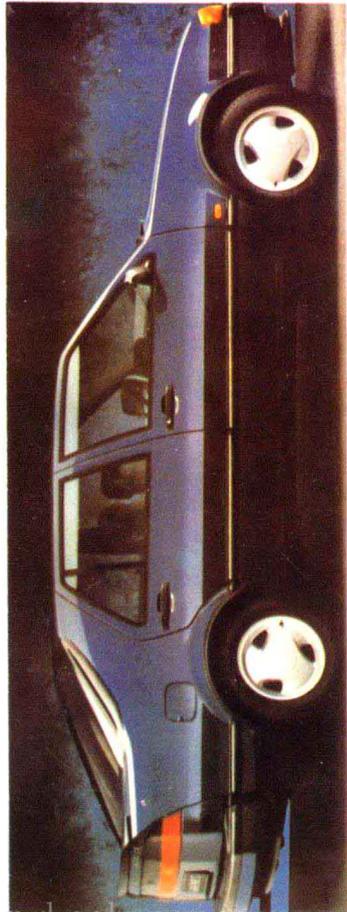
·瑞典· 萨伯

瑞典有二大车厂在世界上颇有知名度，那就是萨伯与伏尔伏。由于瑞典人均收入在世界上领先，因此轿车生产以豪华车为主。

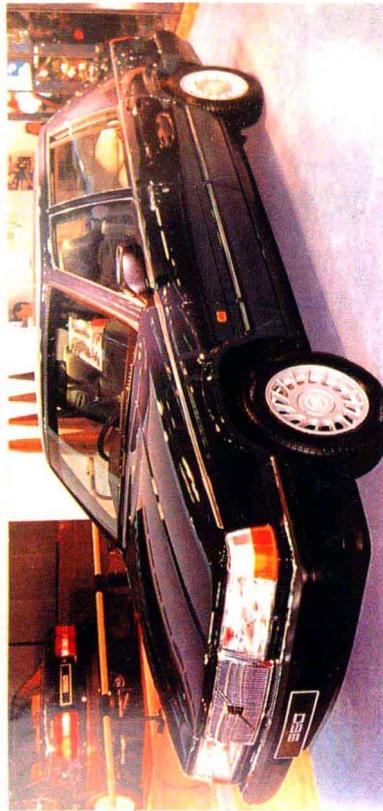
萨伯车厂成立于1937年，原为政府在二次大战中设立的飞机厂，二战结束后前决定生产轿车，该厂利用飞机制造技术很快推出了轿车产品。



这是萨伯九十年代推出的新型车9000CS，背后是萨伯J304飞机。



9000在环保、安全上有独到之处，如车内装有空气过滤装置，方向盘中有防撞气囊。



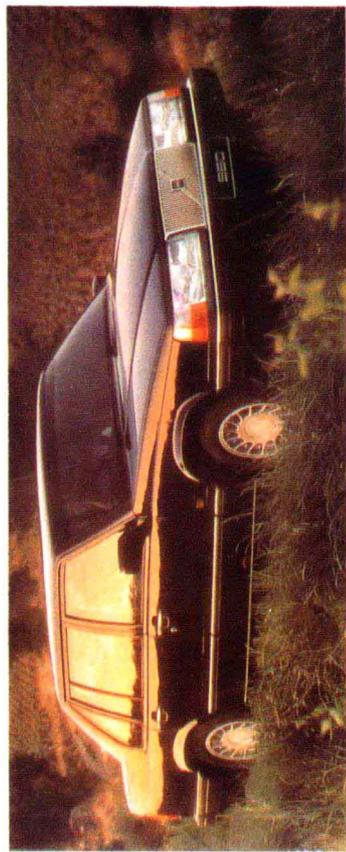
富豪车在九十年代国际汽车展览会推出的960外型气派豪华。除了有全部豪华安全装置外，增加了侧向冲击吸收系统，使之更安全。



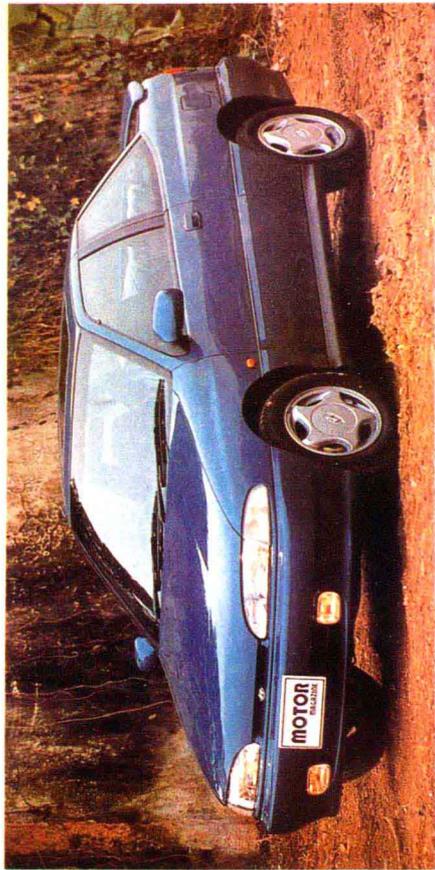
ABS 是英语 Anti Block System 的缩写即防抱死制动系统

富豪

富豪车素以安全、优质、气派闻名于世。以生产豪华车为主。



这是 960 车奔驰在旷野中的身影。



九十年代新型现代车。

• 韩国 •

韩国是新兴汽车生产国，1992年的汽车产量已超过了170万辆，跃居世界第七位。以小型车为主出口到北美和欧洲，在八十年代初，政府在鼓励出口政策上给汽车厂很大帮助，因此生产发展很快。



这是起亚车厂的新型车。



◁ 富豪公司门前有一个纪念性雕塑，从上到下展出着从三十年代到八十年代的高豪车，最边上的是九十年代的最新车型。

· 意大利 ·

意大利在世界汽车工业国里的地位是很显赫的。尽管汽车产量只居世界第八，可设计和生产的赛车无疑是一流的。尤其是拥有一大批杰出的汽车设计师，他们不光为本国设计汽车，还为世界上各大汽车厂，创作了很多杰作。

菲亚特

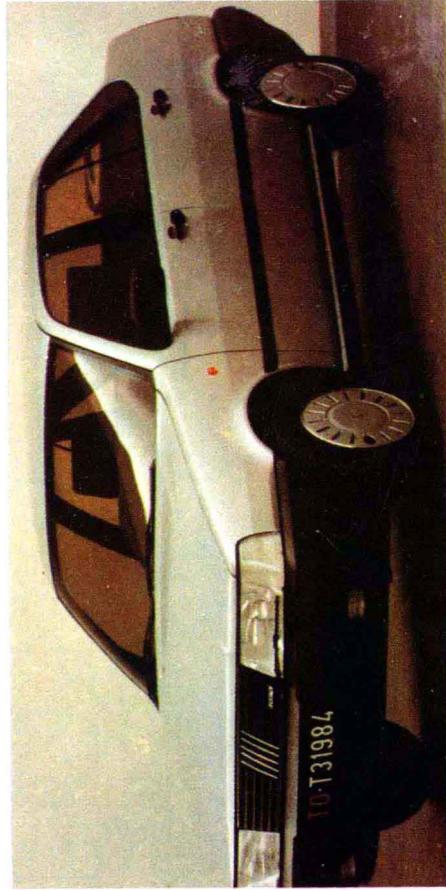
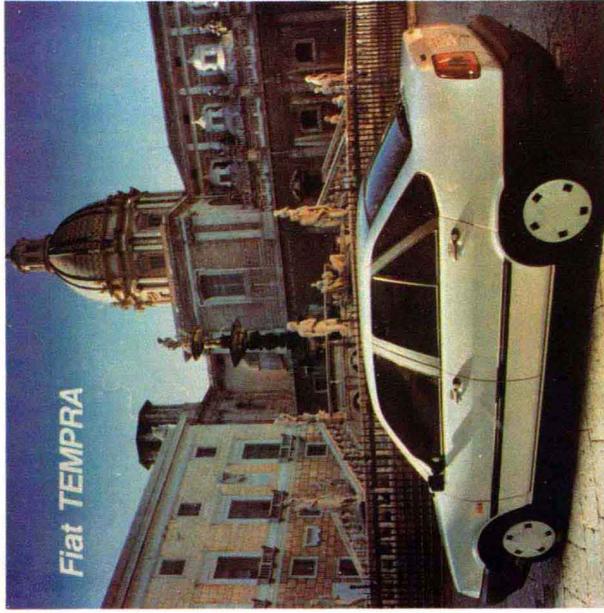
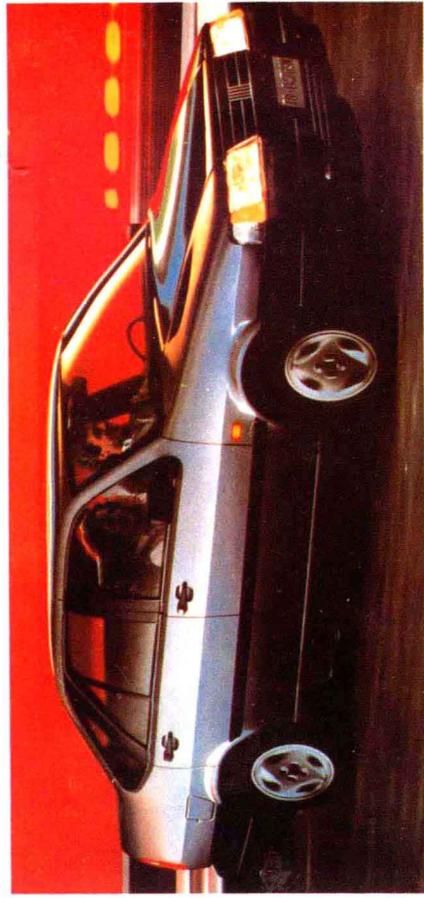
菲亚特厂址座落在闻名世界汽车界汽车设计、生产圣地的都灵市。该公司列世界大汽车公司的第六位，主要生产中小、小型轿车。产品的百分之七十凡为内销。

在意大利文艺复兴时代的艺术及建筑的环境中诞生的菲亚特轿车。

意大利的设计大师乔治·阿罗为菲亚特设计的新车。车身洗练，带有圆弧的线条非常流畅。



菲亚特的最优秀技术和意大利的艺术传统相结合而诞生的小型车 Tempra。



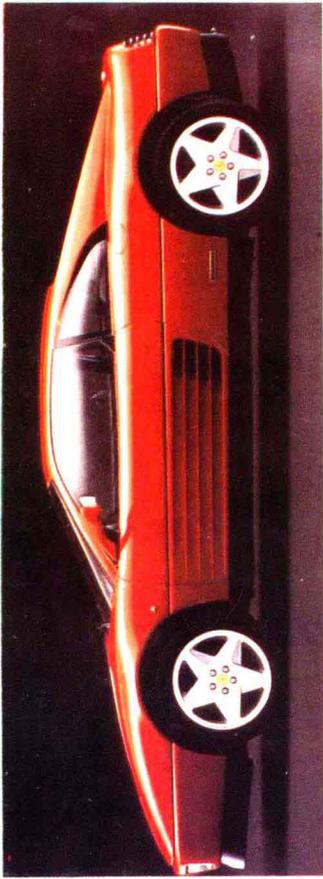
1992年推出的菲亚特世界战略车，是意大利著名设计集团I·DE·A的作



这是在30届东京国际汽车展览会上展出的菲亚特 Tempra。



费拉丽筹备赛车FC2408的侧面。



费拉丽

费拉丽赛车在世界最负盛名。很多极品为贵族、王公、大富翁所珍藏。售价比普通轿车昂贵几倍甚至十几倍，该公司1978年并入菲亚特股份公司。有人说意大利赛车用的不是汽油而是血。



后面

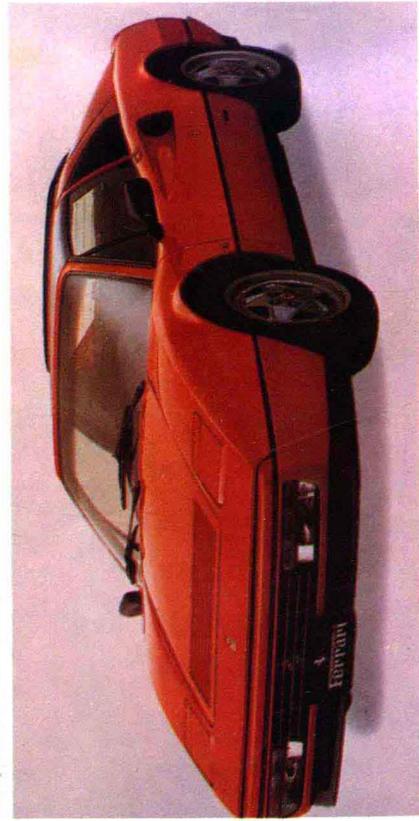


1991年推出的新型赛车。

正前面

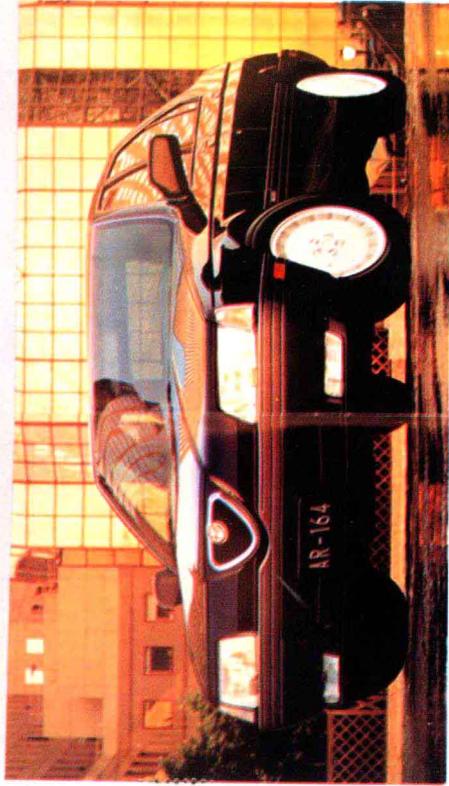


红色是费拉丽赛车最钟爱的颜色。



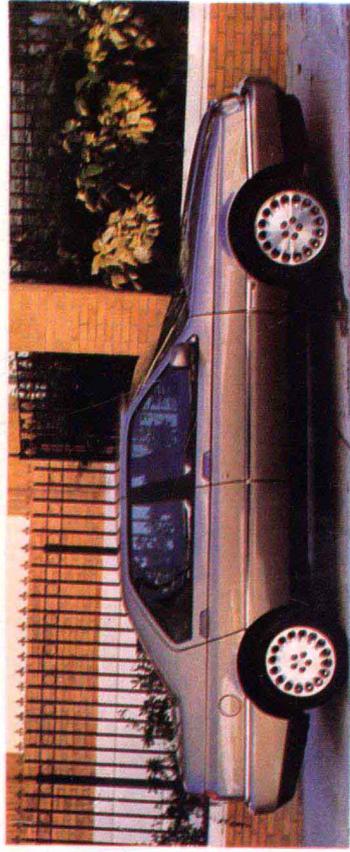
阿尔法·罗密欧

该公司是闻名世界的赛车制造公司。原为意大利第二汽车厂、八十年代末为菲亚特所兼并。由于总部设在米兰市，因此商标就地取材，选用了米兰的市徽。

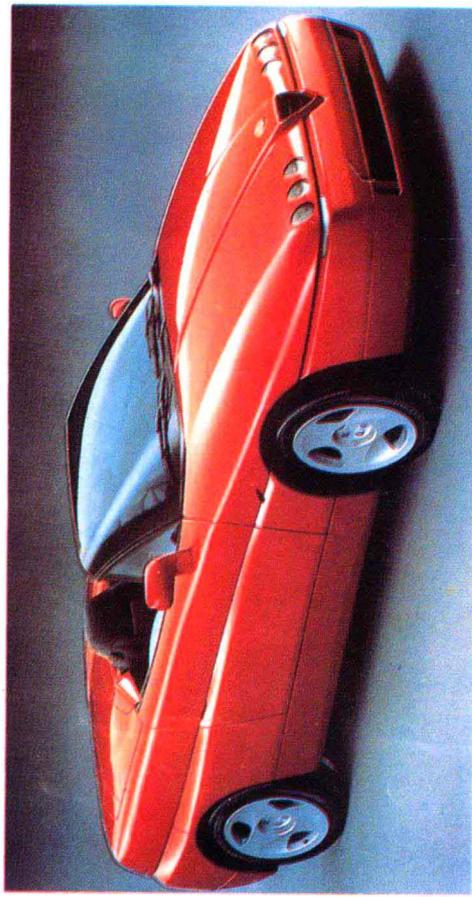


AR164 属豪华型跑车。优美的造型与欧洲的建筑环境十分协调。

阿尔法·罗密欧车的造型线条流畅挺拔。



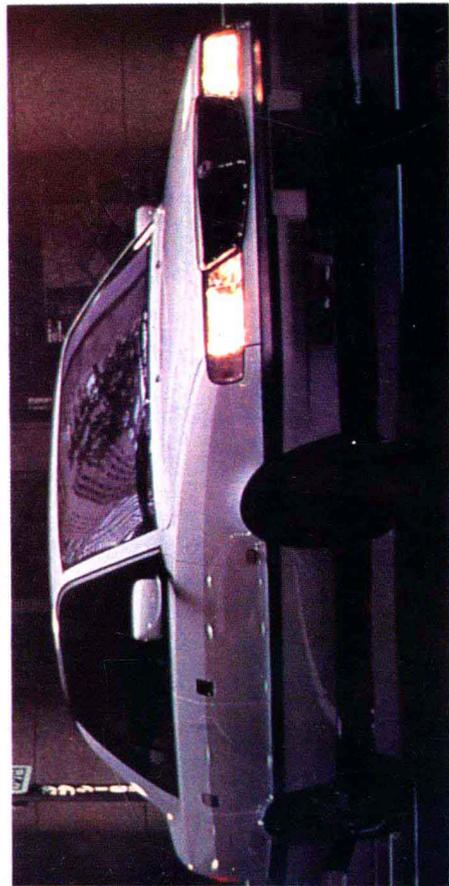
AR164 的侧影。



这是在1991年瑞士日内瓦汽车展览会上展出的最新概念车。造型充满现代感，流线曲中有硬，尤其是红色非常强烈地散发出这辆名为“普罗迪奥”车的迷人气息。

兰西亚

1969年为菲亚特公司兼并，成为菲亚特生产中、高级轿车的子公司。近年来兰西亚销售一直看好，生产量为10万辆，三分之一输出国外，在欧洲市场上是最受欢迎的中型车之一。

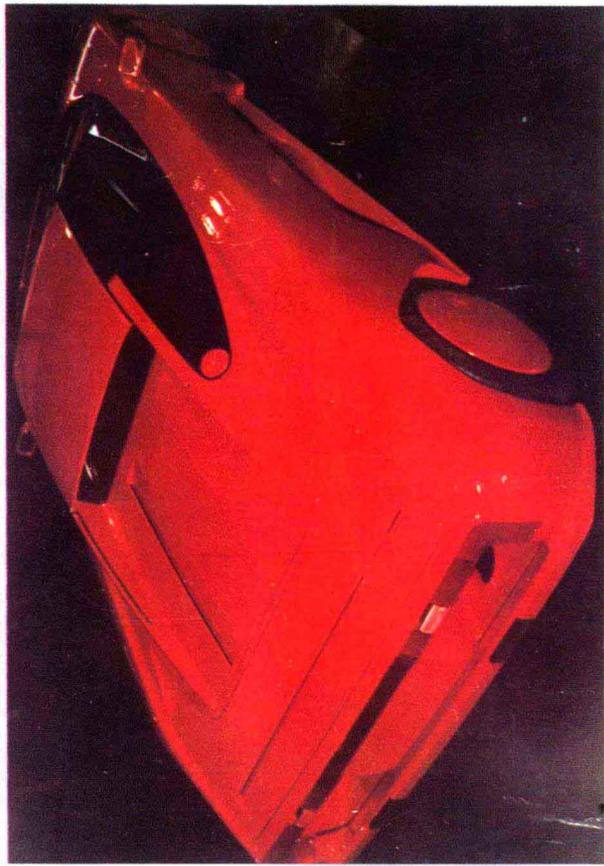
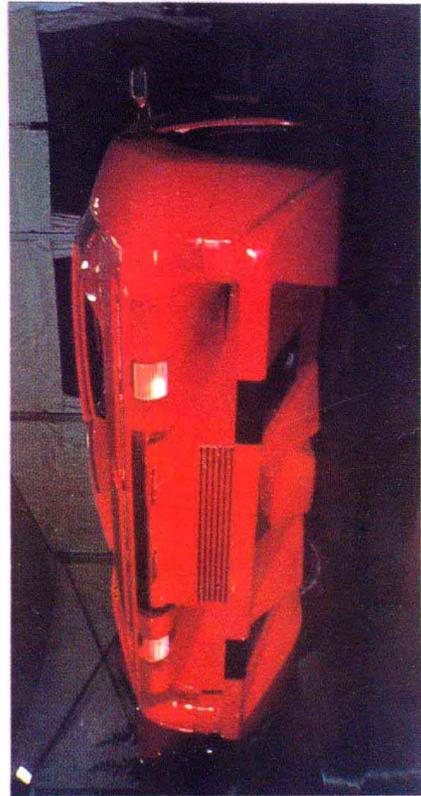


侧面

俯视

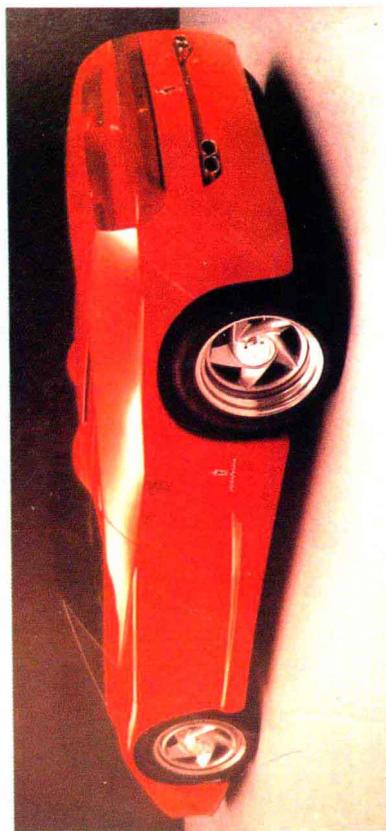
玛西拉蒂

以生产高档赛车为主，产品是阿尔法·罗密欧与费拉丽的主要竞争对手。





德·托马索·摩迪纳轿车公司生产的赛车。



平尼法丽娜

专业生产或设计高级轿车与赛车。

潘蒂拉

潘蒂拉生产的轿车。

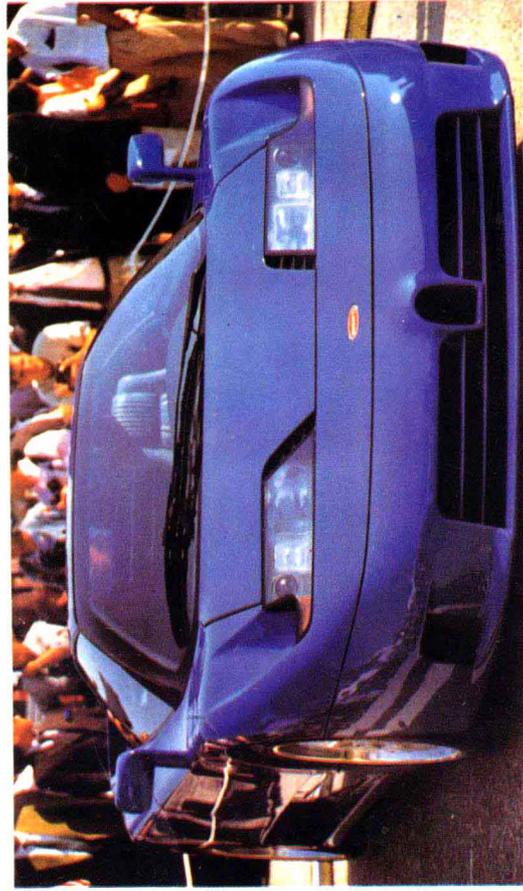


伯乐托尼

是意大利都灵有名的设计公司。除生产少量高级轿车外，还为阿尔法·罗密欧等著名设计公司设计新型车身。

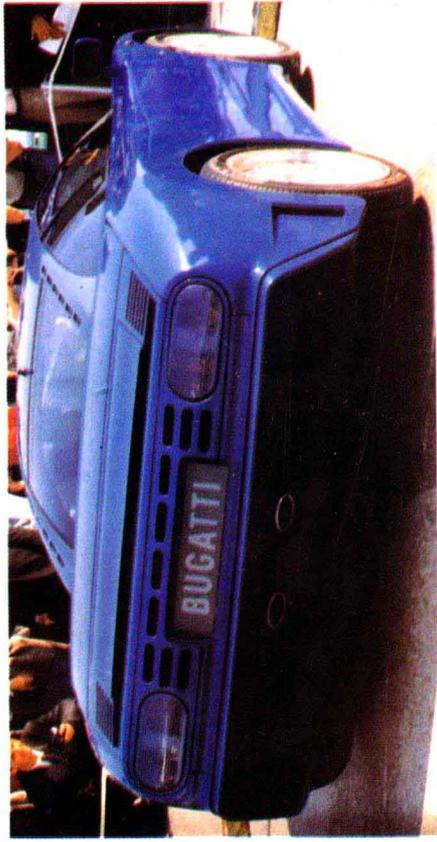
布加蒂

布加蒂 EB110 是世界上最快的跑车，最大的功率为 553 匹，而能够引发
出这澎湃活力的心脏是来自一台 V12DOHC 的中置引擎。



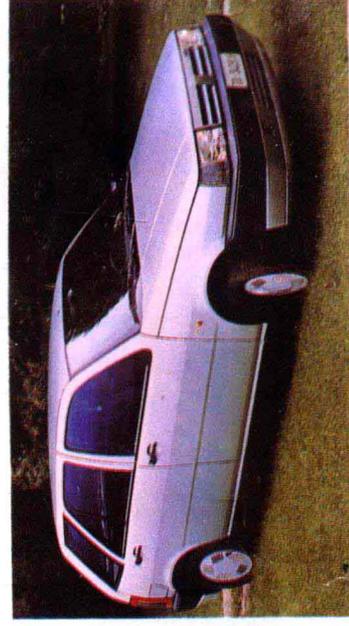
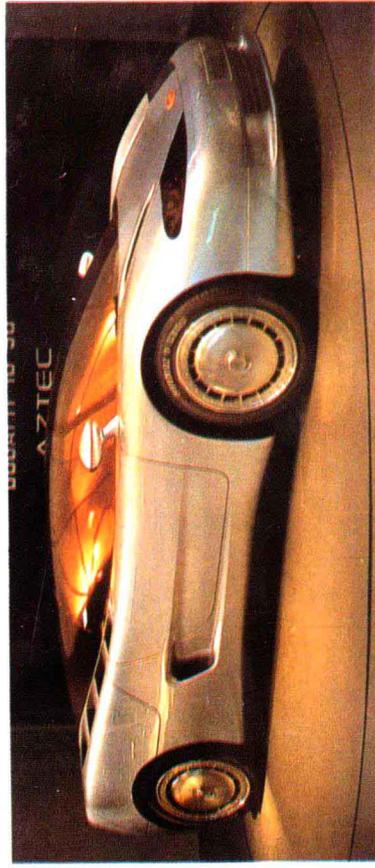
此车的时速表上最高时速一档竟写着 400 公里 1 小时。

布加蒂 EB110 的侧面。



布加蒂 EB110 的背影。

▽ 布加蒂 1090 也是蜚声世界的超一流赛车。



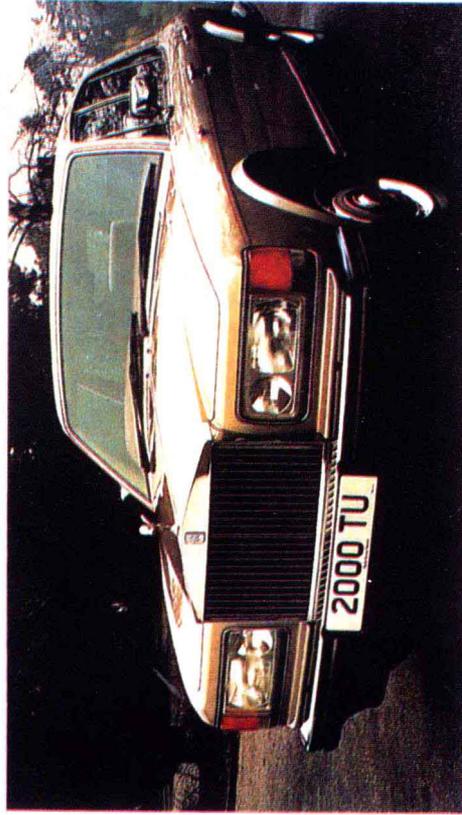
欧洲的文化
孕育出的小型客车，
是由 I·DE·A 设计
集团设计的。

· 英国 ·

英国是世界上最早生产汽车的国家之一。当时汽车是为了上流社会而生产的，因此早期英国车就充满了贵族味，产品精益求精，这个传统一直保留至今。造成了今天英国名牌车厂多，生产分散，手工少量生产的特点。

劳斯莱斯

劳斯莱斯有帝王之车的别称，车头有一女神之像，始终保持一种古典的贵族风格，它豪华、舒适，质量极高。由于是手工生产所以价格昂贵，平均要二、三十万美元一辆。

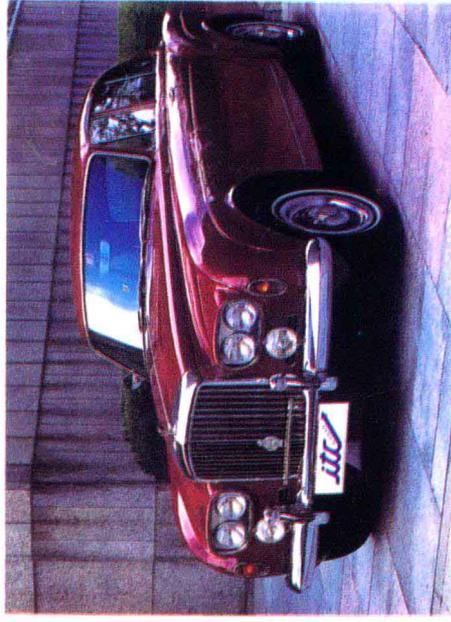


劳斯莱斯的帝王之相，贵族气派是轻易学不来的。

本特利

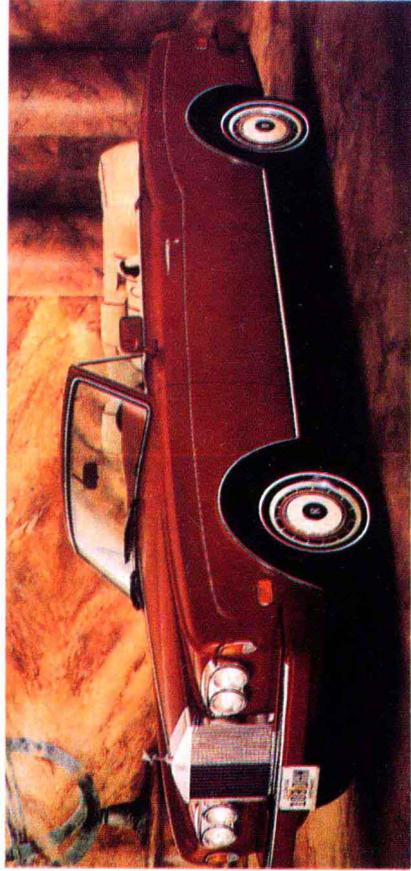
1919年在英国伦敦诞生。产品曾获五次24小时耐力比赛优胜，该车把贵族气派和高技术、高性能结合在一起，是名车中的名车，其价格也高达三十多万美元一辆。该公司在1931年被劳斯莱斯所兼并。

与一般车相反，本特利的新车非常昂贵，但老车价更高。



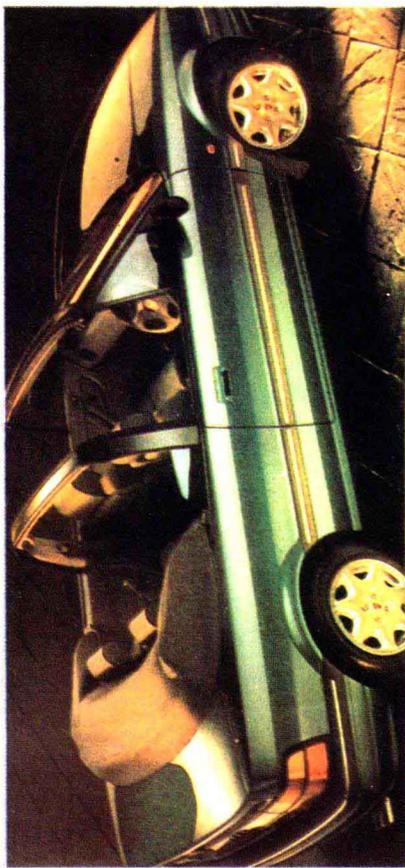
险路(Convertible)

是劳斯莱斯唯一的敞篷车。车速可达每小时二百多公里。

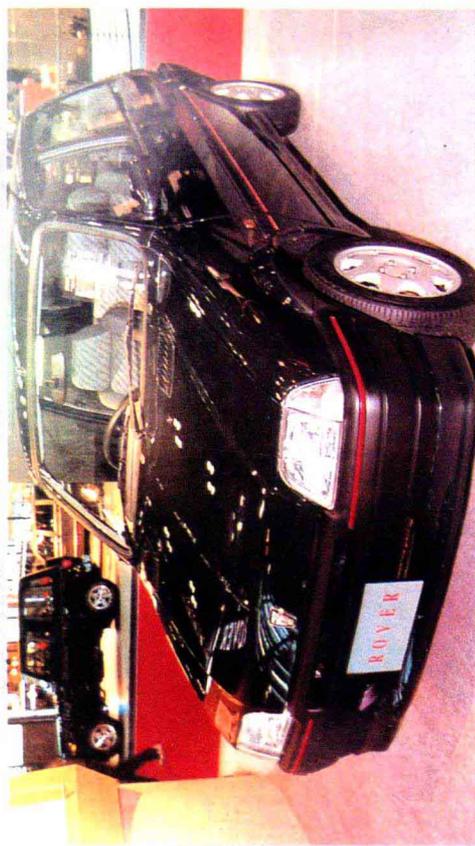


罗浮

罗浮的 MG 系列敞篷车,时速为 216 公里,广集各种跑车的优点于一身。且价格适中,很得欧洲青年人的欢心。



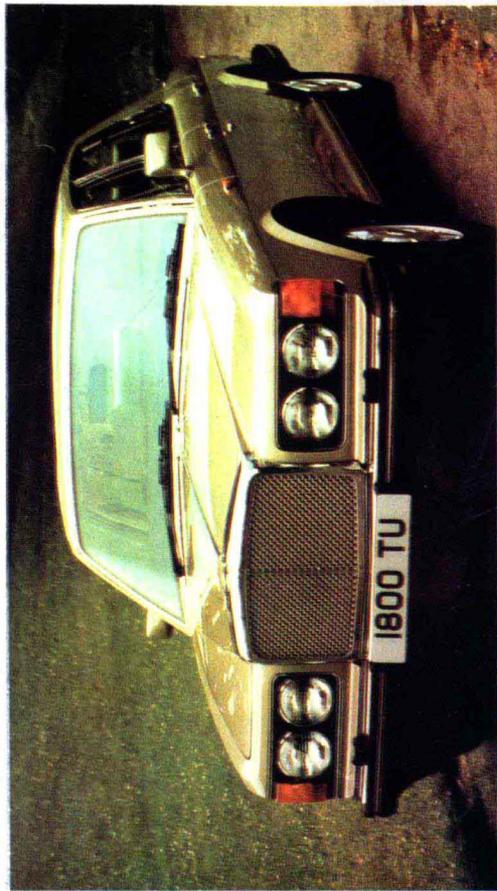
罗浮公司在东京车展推出的大英帝国的小型车。



本特利的 1200TU 的脸部造型比较简洁。

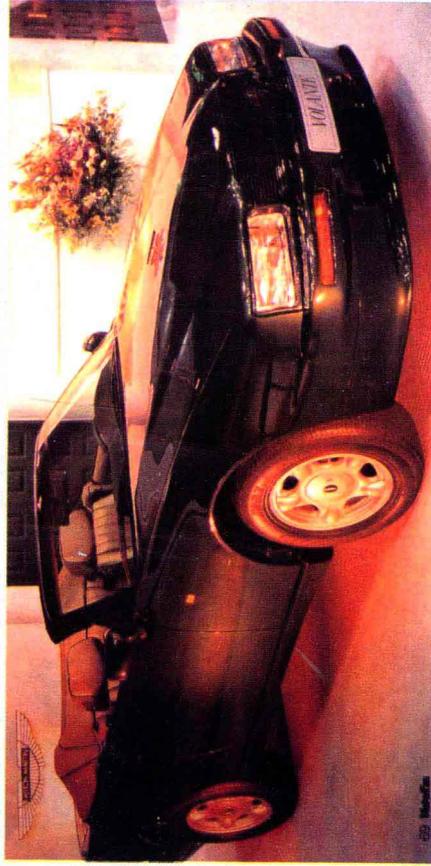


最新的 1800TU, 脸部比 1200TU 细腻。



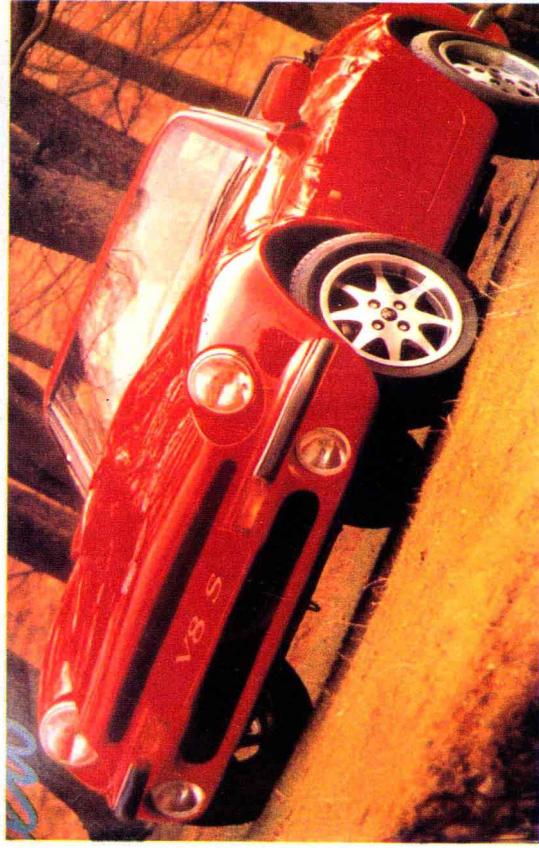
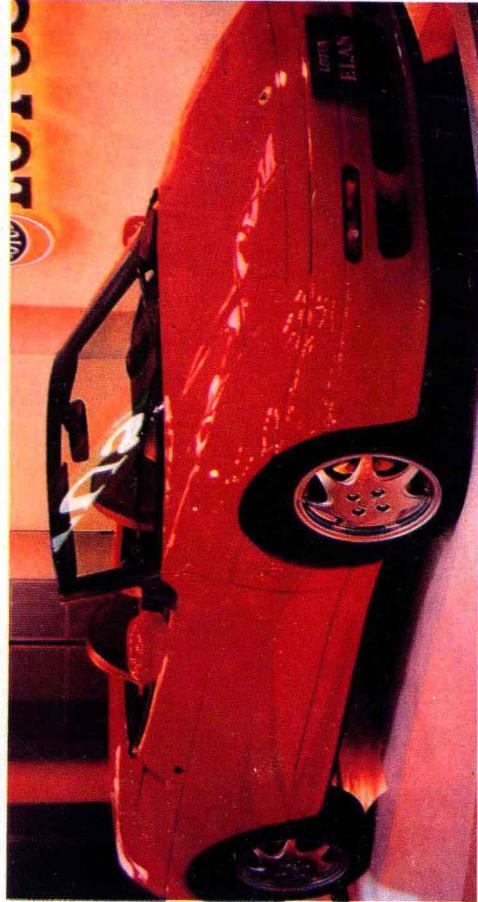
奥斯頓·馬丁·拉貢達

以生产敞篷旅行车和赛车而著称。1992年仅生产60辆，价格均在二十万美元以上。



洛特斯

在世界赛车比赛中最引人注目的一是意大利的费拉丽，再有一个便是大英帝国的洛特斯了。



TVR

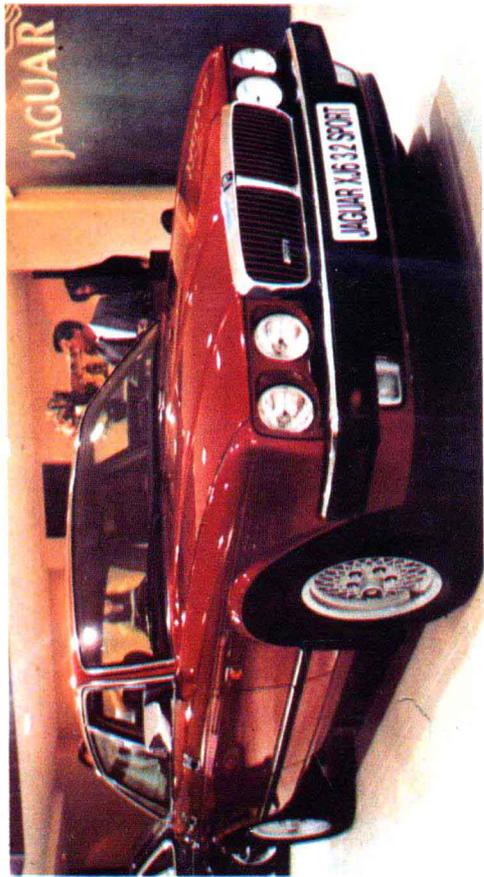
这是该公司生产的V8S型跑车，是一个历史悠久的公司，以生产高级豪华型跑车为主。

美洲虎

1922年一个喜欢摩托的青年人提出了新的想法，于是开始了美洲虎的研究与生产。1931年的SS型车的优美高雅的造型受到了舆论界一致好评。战后公司从“燕”到“美洲虎”。以生产具有英国绅士的高贵气派的高级轿车而负名。1960年开始美洲虎成为英国皇室用车。



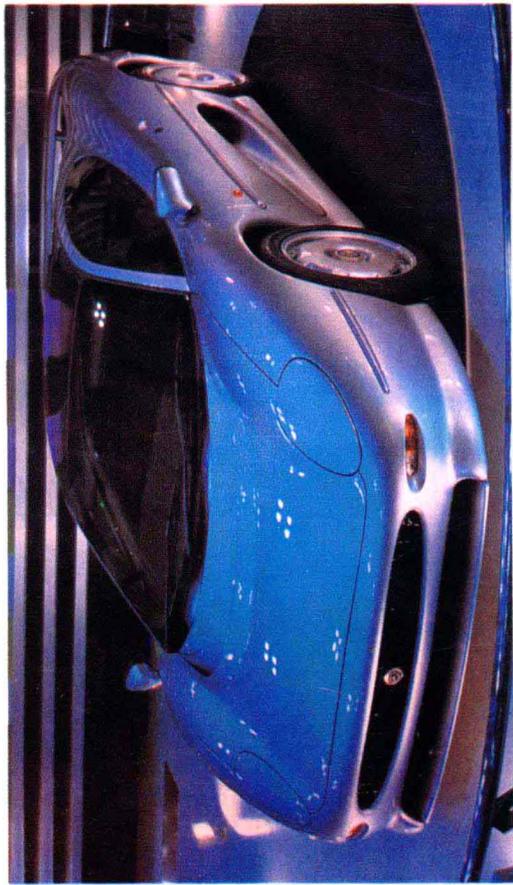
英国贵族
气派与高品质
造就的世界杰
出作品。



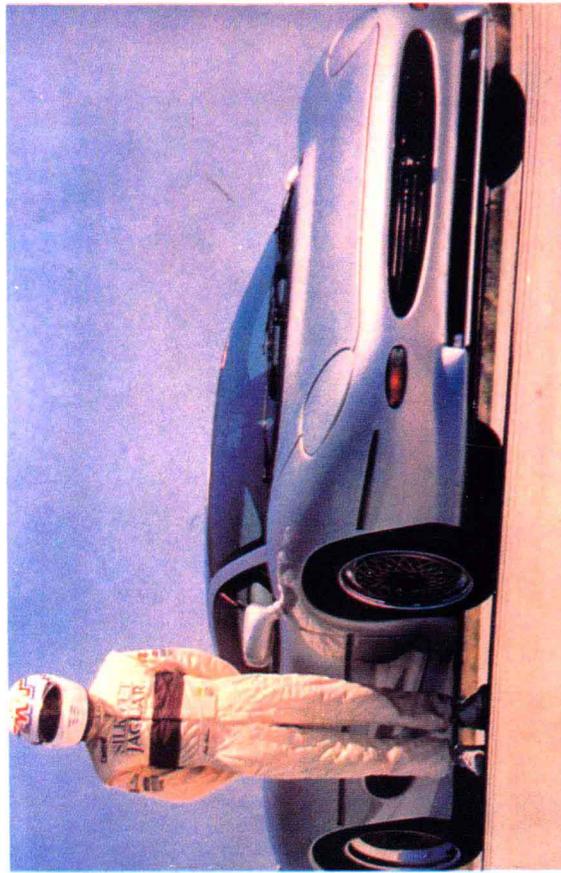
新一代美洲虎。



美洲虎 XJ220 双座、六缸、跑车最大功率549，在一次比赛中以每小时疾驰 341 公里，创造了当时的世界纪录。



XJ220 造型优美，虽然与美洲虎轿车传统车型不一样 但也具有贵族气派。



与驾驶员在一起的 XJ220，显得低矮。

意大利的汽车设计

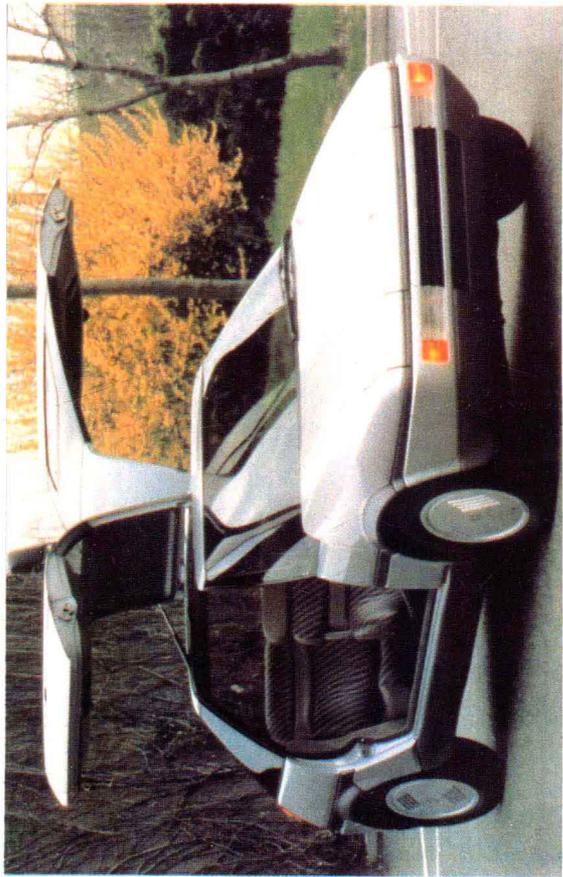
谈汽车设计不能不首推意大利，而讲意大利的汽车设计，就不能不讲汽车设计圣地都灵。

都灵市不仅是世界第六大汽车企业菲亚特的所在地，其周围还有各种各样大大小小的汽车设计事务所、汽车引擎制造厂、汽车外壳加工场……，每年的都灵国际汽车展，便是都灵的节日。

都灵市有个英特尔设计事务所，主持设计的便是被称为汽车设计巨匠乔治·阿罗。世界上的大汽车公司都同他打过交道，大部分公司都有乔治·阿罗的作品。意大利的菲亚特、兰西亚、布加蒂、阿尔法·罗密欧、玛莎拉蒂……，日本的丰田、本田、铃木……，美国的通用、福特……，德国的奥迪，瑞士的萨伯等。韩国的车厂更想通过这位名人扩大自己的影响。

乔治·阿罗的设计才能不仅体现在汽车上，在环境设计、服装设计、电气产品设计、CI设计……，都有杰作发表，照相机之王的尼康F4就是出于他的手笔。

九十年代初在瑞士日内瓦展出的乔治·阿罗的概念车，立即产生了轰动效应。



乔治·阿罗为雷诺厂设计的敞篷车。

乔治·阿罗设计的跑车，V6DOHC引擎，设计时预定限产四、五十辆，售价二万五千元。由于反应极好，被福特定为大量生产车。

