

صناعة السيارات في إيطاليا



مروان سمور



صناعة السيارات في إيطاليا

الكاتب
مروان سمور

لـ روح إبي

لِي أَمِي كُبِيبة

لِي جَمِيعٌ مِنْ أَهْلِهِمْ

لِي وَطْنِي كَمِيرَد

اَهْدِي هَذَا الْكِتَابَ

فيات



فيات وتعرف أيضاً بمجموعة فيات : هي شركة إيطالية لصناعة سيارات الركوب يقع مصنعها الأساسي في تورينو. وكلمة فيات هي اختصار لمصنع السيارات الإيطالي بتورينو والتي تضم مجموعة فيات الشركات ألفا روميو وفياري ومازيراتي - تتبع فياري- ولانسي- والتي ما زالت فيات تحكم بها تماماً عكس الشركات السابقتين، كما تمتلك فيات حالياً ما نسبته 60% من شركة كريسلر الأمريكية على أن ترتفع النسبة إلى 35% ثم إلى 51% فيما بعد، وبهذا تصبح فيات المجموعة الإيطالية الوحيدة لإنتاج السيارات-عدا لامبورغيني المملوكة لمجموعة فولكسفاغن الألمانية. اشتهرت شركة فيات بصناعتها للسيارات الصغيرة والاقتصادية.

وتتميز سيارات فيات عموماً بميزات أي سيارة إيطالية مثل التصميم المبتكر والأداء الرياضي. وقد تميزت كثير من سيارات فيات بالجمع بين الاقتصادية والحجم المدمج بالإضافة إلى الطابع الرياضي والعملي. وفيات هي أول من أدخل نظام التربو ديزل سنة 1986 في كبريتها كروما. وكانت سياراتها فيات 128 (1969) إحدى أوائل السيارات التي اعتمدت نظام الدفع الأمامي وضعية المحرك العرضية. وقد ساهمت هذه السيارة في تغيير الكثير من أساليب صناعة السيارات الصغيرة.

ويتركز سوق فيات أساساً في أوروبا بالإضافة إلى بعض أسواق الشرق الأوسط مثل مصر وسوريا ولبنان وأسواق أمريكا اللاتينية.

وينافس فيات في السوق الأوروبية : فولكسفاغن الألمانية وبيجو الفرنسية وما في نفس لائحتها السعرية. ويمكن إدخال شركات مثل تويوتا وهوندا وأوبيل إلا أنهما في لائحة سعرية أدنى من فيات.

وقد أرهقت منافسة السيارات اليابانية شركة فيات كثيراً باعتبارها سيارات صغيرة وسعرها يقل دائماً عن سعر سيارات فيات، كما برزت مجموعتنا فولكسفاغن وبيجو بشكل واضح في السنوات الأخيرة، مما أدى إلى تدني مبيعات فيات بشدة وازدياد ديونها.

تاريخ

تم تأسيس فيات سنة 1899 بواسطة جيوفاني أنبيلي ومجموعة من المستثمرين. وقد جيوفاني شركة فيات حتى وفاته سنة 1943. أنتجت فيات أولى سياراتها عام 1903 وفي 1908 أنتجت أول محرك للطائرات. واستطاعت سيارات فيات أن تفرض نفسها في فترة قصيرة وتحقق مبيعات هائلة. فقد نجحت فيات في تصميم وإنتاج سيارات تتفوق على مثيلاتها الأوروبية في الأداء والابتكارات بسعر مدروس للغاية. وتعتبر سيارات فيات، السيارات العذراء الوحيدة في العالم، حيث ظلت ولغاية عام 2010 سياراتها خاصة 100% لقطع غيار فيات الأم. وهناك اشتراك واحد مع شركة هيتاشي اليابانية على صعيد الآلات الكبرى كالحفارات والدكاكات. يرأس الشركة الآن جون ألكان.

تعد السيارة لينيا نموذجاً فريداً يعكس قدرات الشركة الإيطالية في المزج بين الأنقة في التصميم والعملية في الأداء ومتعة القيادة بجانب السعر المنافس في مقابل المميزات الفريدة التي توفرها السيارة والتي تؤهلها لمنافسة السيارات من الفئات الأعلى. وقد تم تصميم السيارة بمركز تصميمات فيات وهو ما جعل هيئة السيارة تعكس جميع مفاهيم الأنقة والديناميكية والانتسابية والطابع الإيطالي الحالص الذي يميز جميع طرازات فيات الحديثة بدءاً من طراز جراند بونتو وحتى طراز برافو الجديد. تدرج السيارة لينيا ضمن فئة السيارات السيدان متوسطة الحجم رباعية الأبواب وتتمتع بأبعاد مثالية في فنتها تجعلها تمثل القمة من حيث الرحابة والاتساع، حيث يبلغ طولها 4.5 متر، وعرضها 1.7 متر وارتفاعها 1.5 متر ويبلغ طول قاعدة العجلات 2.6 متر، كما تصل سعة صندوق الامتعة الخلفي إلى 500 لتر.

روعي أيضاً في تصميم السيارة الداخلي نفس معايير الأنقة والانتسابية لتحقيق التجانس مع التصميم الخارجي المميز ولاستكمال نفس الشعور بالراحية وسعة المساحة للسائق والركاب إلى جانب الراحة والرفاهية والترف الذي يميز جميع تفاصيل السيارة. وتتوفر السيارة لينيا بمحرك بنزين ذي ثمانية صمامات تبلغ سعته اللترية 1400 سي سي ويولد قوة قدرها 77 حصاناً مع محرك آخر تيربو 1400 سي سي ويولد قوة قدرها 120 حصاناً. وتتضمن السيارة ناقل حركة خماسي السرعات وثلاث مستويات متعددة من التجهيزات للتجارب مع الاحتياجات الفريدة التي لم تطرح من قبل في أي سيارة أخرى من هذه الفئة مثل تكييف الهواء المتطور والأنظمة الترفيهية الفريدة من نوعها والتي تشمل نظام Blue Me الذي يتيح إمكان توصيل البلوتوث داخل السيارة مع وصلة USB لتوصيل الأجهزة الإلكترونية المتعددة والراديو مع مشغل الأقراص المدمجة CD إلى جانب نظام القيادة الآلية Cruise Control Sensor وكل ذلك يأتي بسعر منافس جداً تتوفره أي سيارة أخرى من الفئة نفسها. وقد تم تجهيز السيارة لينيا بالعديد من نظم الأمان التي تعكس حجم التطور الهندسي الذي بلغته شركات فيات الإيطالية مما يجعلها من أكثر السيارات أماناً في فنتها وذلك من خلال دمج العديد من النظم والحلول المبتكرة في عالم الأمان كما تضم السيارة نظام المكابح المضادة للغلق ABS ومن المتوقع أن تمثل السيارة لينيا إحدى أهم السيارات الاستراتيجية بالنسبة لمجموعة فيات في الأسواق الأوروبية وغير الأوروبية.

سيارات فيات الشهيرة

فيات 128

فيات 127

فيات C500

فيات 131

فيات ريجاتا

فيات سينا

فيات ريتمو

فيات بونتو

فيات برافا

فيات باندا

(فيات اونو)



سيارة إسعاف، فيات دوكاتو

جوائز فيات

حازت فيات على جائزة أحسن سيارة في العام 12 مرة وهي بذلك أكثر الشركات حصولاً على هذه الجائزة، كانت آخرها فيات نيفا 500 وتفوقت على فولكسفاغن غولف التي حلّت في المرتبة الثانية. والسيارات الحاصلة على جائزة أحسن سيارة في العام هي:

فيات 124: 1967

فيات 128: 1970

فيات 127: 1972

لانشيا دلتا: 1980

أونو: 1984

فيات تيبيو: 1989

فيات بونتو: 1995

فيات برافا/برافو 1996:

ألفا روميو 156 1998:

ألفا روميو 147 2001:

فيات باندا 2004:

فيات 500 2008:



مبني ميرافوري، المقر الرئيسي لشركة فيات في تورينو في عام 2020

معلومات عامة

البلد	إيطاليا
التاسيس	1899
النوع	صانع سيارات — ماركة — عمل تجاري — شركة عامة
الشكل القانوني	شركة مساهمة



قائمة سيارات فيات

1899-1929

فيات 1899 CV3.5

فيات 1900 6 اتش.بي

فيات 1901 10 اتش.بي

فيات 1901 12 اتش.بي

فيات 1901 8 اتش.بي

فيات 1902 24-32 اتش.بي

فيات 1903 16-20 اتش.بي

فیات 16-24 انش.بی 1903

فیات 16 انش.بی 1905

فیات 32-24 انش.بی 1905

Brevetti فیات 1905

فیات 45-35 انش.بی 1907

Brevetti tipo فیات 1909

HP Model Zero فیات 1912

فیات 20-15 ب انش.بی 1912

A3 فیات 1912

TER3 فیات 1912

فیات 70 1915

فیات 501 1919

فیات 505 1919

فیات 507 1919

T Taxi1 فیات 1920

Superfiat520 فیات 1921

S501 فیات 1922

فیات 519 1922

فیات 509 1925

فیات 502 1926

فیات 503 1926

فیات 520 1927

فیات 521 1928

فیات 525 1928

فیات 514 1929



فیات 509

1930-1939

فیات 522 1931

فیات 524 1931

فیات 508 1932

فیات 518 1933

Ardita فیات 518 1933

فیات 527 1934

S Balilla 508 فیات 1934

1500 فیات 1936

12-10 فیات 1937

'Topolino' 500 فیات 1937

Twelve Saloon فیات 1938

2800 فیات 1938

25 فیات 1939

1100 فیات 1939

1948-1965

S Coupé 1100 فیات 1948

500 فیات 1948

1500 فیات 1949

1400 فیات 1950

1900 فیات 1952

V Coupé 8 فیات 1952

1100 فیات 1953

1900 فیات 1954 دیزل

TV Spider 1100 فیات 1955

600 فیات 1955

Multipla 600 فیات 1955

D Multipla 600 فیات 1956

Spyder 1200 فیات 1957

1100 فیات 1959

Spyder 1200 فیات 1959

B1400 فیات 1959

S1500 فیات 1959

1800 فیات 1959

Coupé Vignale 2100 فیات 1959

Berlina Abarth 750 فیات 1959

Nuova 500 Sport فیات 1959

Cabriolet 1500 فیات 1960

2100 فیات 1960

Giardiniera 500 فیات 1960

Berlina 2300 فیات 1961

Coupé 2300 فیات 1961

S Coupé 2300 فیات 1961

TC Berlina Abarth 850 فیات 1961

1300 فیات 1962

1500 فیات 1962

S Berlina Abarth 1500 فیات 1962

Cabriolet 1600 فیات 1963

S Coupé 1600 فیات 1963

Berlina Speciale 2300 فیات 1963

600 فیات 1963

D Multipla 600 فیات 1963

850 فیات 1964

Coupé 850 فیات 1965

Spider 850 فیات 1965

فیات OT 1000 Coupé Abarth 1965

فیات OTS 1000 Coupé Abarth 1965



فیات 1100



فیات 500



فیات 1500



فیات 850

1966-1979

فیات 124 1966

فیات 124 Coupé 1400 1966

فیات 124 1966

فیات 124 Spider 1400 1966

فیات 2300 B Familiare 1966

فیات 850 Vanessa 1966

فیات 1966 OT 1300/124 Coupé Abarth

R1100	فیات 1967
125	فیات 1967
Special Berlina	125 فیات 1967
Cabriolet	1500 فیات 1967
Dino Coupé	2.0 فیات 1967
Dino Spider	2.0 فیات 1967
L Berlina	1500 فیات 1968
Sport Coupé	850 فیات 1968
Sport Spider	850 فیات 1968
Super Berlina	850 فیات 1968
Coupé	1600 124 فیات 1969
Spider	1600 124 فیات 1969
Estate	128 فیات 1969
Saloon	128 فیات 1969
Saloon	130 فیات 1969
Dino 2.4 Coupé	فیات 1969
Dino 2.4 Spider	فیات 1969
Special T	124 فیات 1970
urban bus	418 فیات 1970
	127 فیات 1971
SL Coupé	1100 128 فیات 1971
SL Coupé	1300 128 فیات 1971
Rally	128 فیات 1971
urban/intercity bus	3/314 فیات 1973

Coupé 130 فیات 1971

Coupé Automatic 130 فیات 1971

Abarth Rallye 124 فیات 1972

Coupé 1800 124 فیات 1972

Spider 1800 124 فیات 1972

L 127 فیات 1972

city/urban bus 421 فیات 1972

L 500 فیات 1972

L Berlina 500 فیات 1972

Familiare 850 فیات 1972

X1/9 فیات 1972

126 فیات 1973

132 فیات 1973

133 فیات 1974

Opera 130 فیات 1975

Mirafiori 1600 CL فیات 1975

Abarth 131 فیات 1976

ES 1800 132 فیات 1976

GLS 2000 132 فیات 1977

(Fiorino الجيل الأول) فیات 1977

coach 370.12.26 فیات 1976

128 فیات 1978

فیات رینمو 1978

فیات میرافیوری سبورت 1978

فیات 124 سپیدر 2000 1979

فیات 132 دیزل 1979

Campagnola فیات 1979

Campagnola Lunga فیات 1979

Mirafiori 1300 CL فیات 1979

فیات سوبر میرافیوری 1979





فیات دینو کوبیه

1980-1989

فیات باندا 750 1980

فیات Strada 75 CL 1980

فیات سوبر میر افیوری 1980

فیات 126 1980

فیات 131 میر افیوری 1300 ال 1981

فیات 131 Racing 1981

فیات Strada Abarth 125 TC 1981

فیات 127 1300 سبورت 1982

فیات Abarth Volumetrico 131 1982

Argenta فیات 1982

Campagnola Diesel فیات 1982

فیات باندا 30 1982

Strada 105 TC فیات 1982

X1/9 (US) فیات 1982

Regata فیات 1983

فیات اونو 1983

فیات باندا 4×4 1984

Strada Abarth 130 TC فیات 1984

فیات فیورینو (الجیل الثاني) 1984

فیات 127 دیزل بانوراما 1985

فیات 127 بانوراما 1985

Argenta SX فیات 1985

فیات باندا 45 سوبر 1985

فیات اونو توربو ie 1985

فیات کرومما 1986

فیات باندا 1300 دی 1986

فیات 126 بیس 1987

فیات تیبو 1988

فیات کرومما دیزل 1989

1990-1999

Tempra فیات 1990

Cinquecento فیات 1992

فیات بونتو 1994

فیات فیورینو (الجیل الثالث) 1994

Barchetta فیات 1995

فیات برافا 1995

فیات برافو 1995

Cinquecento Sporting فیات 1995

فیات کوبیه 16 فی توربو 1995

V16 1.8 فیات کوبیه 1995

Ulysse فیات 1995

فیات بالیو 1996

فیات کوبیه 2.0 فی 1996

Marea 1.4 فیات 12 فی 1996

Marea 155 فیات 20 فی 1998

Marea Weekend 155 20v فیات 1998

Multipla فیات 1998

Seicento فیات 1998

فیات بونتو (الجیل الثاني) 1999

L132 فیات 1980



فیات سینکو سینتو سبورتج

إلى الآن 2001-

فیات دوبلو 2001

فیات Stilo 2001

فیات Ulysse (الجيل الثاني) 2002

فیات ایدیا 2003

فیات باندا (الجيل الثاني) 2003

فیات Punto (mark 2 revision B) 2003

فیات باندا 4×4 (الجيل الثاني) 2004

فیات باندا Alessia 2005

فیات باندا کروس 2005

فیات کروما 2005

Sedici فیات 2005

Grande Punto فیات 2005

فیات باندا 100 اتش.بی 2006

Linea فیات 2007

فیات برافو (الجیل الثانی) 2007

Nuova 500 فیات 2007

فیات فیورینو (الجیل الرابع) 2008

فیات قوبو (people carrier) 2008



فیات بونتو غراندی 4 أبواب فضية اللون

فيات 124

فيات 124) بالإيطالية Fiat 124: هي سيارة عائلية، صنعت مابين عام 1966 وتوقفت عام 1974 ، والتي أنتجها الشركة الإيطالية فيات ، وتصنع منها في المغرب ومصر.



فيات 124 سيدان

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة عائلية
<u>العلامة التجارية</u>	فيات
<u>المصنعة</u>	فيات
<u>البلد</u>	إيطاليا

الإنتاج	1966–1974
التجميع	توريتو ، إيطاليا دار البيضاء ، المغرب مدينة ٦ أكتوبر ، القاهرة ، مصر [1]

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
	٤ سرعات - نقل
ناقل الحركة	يدوي
	٥ سرعات - نقل
	يدوي (خاص بي)

الوزن والأداء

الوزن	855–950
	كغم

الأبعاد

قاعدة الإطارات	4,202 ميليمتر
الطول	4,042 مم (159 بوصة)
العرض	1,625 مم (64 بوصة)
الارتفاع	4,201 ميليمتر

فيات باندا

Panda

فيات باندا) بالإيطالية Fiat Panda : هي سلسلة من السيارات الصغيرة تنتجهما شركة فيات الإيطالية بعدة اجيال بدأ تاريخ تصنيعها منذ سنة 1980 إلى الآن ولاقت نجاحا عالميا ولا تزال تسوق إلى الآن.

تقليد صيني

في ديسمبر 2006 قامت شركة غريت وال الصينية بتصنيع سيارة بيري وهي نسخة مقلدة لسيارة باندا ما خلف ردود فعل مستاءة من الإيطاليين الذين طالبو الشركة بالتوقف عن التقليد ورفعوا دعوى عليها.



فيات باندا

معلومات عامة

<u>النوع</u>	<u>automobile model</u> <u>series (en)</u>
الشركة الأم	<u>فiate</u>
العلامة التجارية	<u>فiate</u>
المصنع	<u>فiate</u>
الإنتاج	(1980-) <u>الآن</u>
التجمع	<u>إيطاليا</u>
موقع الويب	<u>fiat.com...</u> (جديدة)

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	4 أسطوانات بنزين أو ديزل
<u>وضع المحرك</u>	أمامي
<u>الحركة</u>	جر
<u>ناقل الحركة</u>	يدوي

الهيكل والجسم

<u>الهيكل</u>	3 أو 5 أبواب
---------------	--------------



الجيل الثاني (2003-2012)



الجيل الثالث 2011

فيات 500

فيات 500) بالإيطالية Fiat 500 : هي سيارة صغيرة أنتجتها شركة فيات الإيطالية سنة 1957 وكانت سيارة ناجحة لصغر حجمها وقوه محركها، وتوقف الإنتاج في سنة 1975 ، خلال فترة الإنتاج لم يتم طرح إلا جيل واحد من السيارة. تم طرح السيارة كبديل لفيات 500 «توبولينو» المصنعة بين أعوام 1936-1955.

المبيعات

عدد الوحدات المباعة من فيات 500 هو 3.893.294 وحدة.

عرض صور



- The Car Spy (13) - فليكر Fiat 500



فيات 500 الأمامية



فيات 500 من الخلف



تم تصوير سيارة فيات 500 موديل 1970 في معرض وشنطن للسيارات عام 2011.

معلومات عامة

النوع	<u>طراز سيارة</u>
الشركة الأم	<u>فيات</u>
العلامة التجارية	<u>فيات</u>
<u>المصنع</u>	<u>فيات</u>
الإنتاج	(1957-1975)
الجتمع	<u>إيطاليا</u>
المصمم	<u>Dante Giacosa (en)</u>
موقع الويب	<u>500clubitalia.it</u>

المحرك وناقل الحركة

المحرك	4 اسطوانات بنزين
وضع المحرك	أمامي
الحركة	جز
<u>ناقل الحركة</u>	يدوي 4 سرعات

الوزن والأداء

الوزن 499 كيلو

الهيكل والجسم

الهيكل 3 أبواب

الأبعاد

قاعدة الإطارات 8401 مليمتر

الطول 2.97 متر

العرض 1.32 متر

الارتفاع 3251 مليمتر

فيات مولتييلا



فيات مولتييلا (النوع 186) هي سيارة متعددة الاستخدامات مدمجة أنتجتها شركة صناعة السيارات الإيطالية فيات من 1998 إلى 2010 واستناداً إلى شركة «برافا»، كانت مولتييلا أقصر وأعرض من منافسيها. تحتوي على صفين من ثلاثة مقاعد، حيث كان لدى المنافسين FR-7، التي تشارك في تصميم المقاعد في عام 2005، وبدأت المبيعات في إيطاليا في نوفمبر 1998.

كانت مولتييلا أقصر من سيارة فيات برافو ذات الأبواب الثلاثة التي استندت إليها، بينما كانت توفر مقاعد أكبر وحجمًا للأمتعة.

على غرار عدد من فيات الحديثة الأخرى، أعادت مولتييلا استخدام اسم سيارة سابقة، في هذه الحالة بديل مولتييلا من فيات 600 الذي تم انتاجها خلال الخمسينيات والستينيات. تم تسويق مولتييلا من عام 2008 إلى عام 2013، بموجب ترخيص في الصين باسم «زوتي M300 لانجي»، باستخدام مجموعات الأدوات المفككة من إيطاليا. قامت زوتي بتسويق ما مجموعه 220 جميع الإصدارات الكهربائية من M300.

التصميم

تم عرض التصميم الخارجي والداخلي لمولتييلا في متحف الفن الحديث (MOMA) في نيويورك خلال معرض «طرق مختلفة - سيارات للقرن القادم» في عام 1999.

وقد فازت بجائزة توب جير للعام (2000)، بالإضافة إلى «أبشع سيارة» في نفس جوائز البرنامج كما تم التصويت عليها كأفضل سيارة عائلية من مجلة توب جير لأربع سنوات متتالية، من 2001 إلى 2004. في يوليو 2000، في نهاية سلسلة سنوات سيارات كلاركسون، مُنحت «سيارة العائلة».

بدأت مبيعات مولتييلا في إيطاليا في يناير 1999، ولكن معظم الأسواق الأخرى اضطررت إلى الانتظار لمدة عام آخر قبل استلام الواردات. تم بيع مولتييلا حيداً مع المشترين الإيطاليين، لكن المبيعات في أماكن أخرى كانت أقل نجاحاً. خضع مولتييلا لعملية تغيير كبيرة في يونيو 2004، للتخلي عن تصميمه الأصلي والحصول على مظهر أكثر تقييداً.

كان هذا بهدف جذب المزيد من المشترعين، مما جعلها تصل إلى الإشادة من النقاد وضعتها صحيفة ديلي تلغراف في المرتبة الثانية على قائمتها لأبشع 100 سيارة في أغسطس 2008، قائمة سخرية من رقة إنتاجها خلال الثمانينيات وأوائل التسعينيات: «تجربت فيات على البدء في التفكير خارج الصندوق ومع ذلك، في هذه الحالة، لقد أضافت ببساطة عجلات إلى الصندوق.»

تم تسمية مولتيبلا أيضاً بأشعار سيارة على الإطلاق من قبل قراء Car Throttle في يناير 2014، في فبراير 2018، صنفتها صحيفة صندي تايمز على قائمة أشعار السيارات، قائلة: «مأساة مولتيبلا هي أن الجزء الخارجي محاط بمصورة داخلية ذكية وواسعة حقاً، ولم تكن القيادة أمرًا سلبياً أيضًا، من العار إذن أنك تفضل أن تمشي على أن ترى ما بداخليها.»

مستويات القطع - الولايات المتحدة

مولتيبلا: SX نموذج أساسي متوفّر مع محركات البنزين أو дизيل.

مولتيبلا: ELX: تكييف إضافي، وفتحات سقف كهربائية مزدوجة، وعجلات معدنية، ونوافذ خلفية كهربائية، بالإضافة إلى مقاعد ذات ألوان زاهية نظيفة وممسحة خاصة.

في يونيو 2004، عندما خضعت مولتيبلا لـ "فيس لفت"، تم استبدال مستويات القطع هذه لاحقاً بـ Dynamic ، Dynamic Plus. ، Family



فيات مولتيبلا، الجيل الأول

الغرفة الداخلية والمرنة

أشاد الصحفيون بالجيل الجديد من مولتيبلا عند إطلاقه ببرونته والذي يسمح بتكوين المقاعد الثلاثة المتقاربة في مولتيبلا بتعديل المقاعد الأمامية، وإزالة ونقل المقاعد الخلفية إلى العديد من التنسقات. كما أنها توفر مساحة كبيرة للألمعنة تبلغ 430 لترًا (15 قدمًا مكعبًا)، والتي يمكن أن تزيد إلى 1900 لتر (67 قدمًا مكعبًا) من مساحة التحميل الأرضية المسطحة، مع إزالة المقاعد الثلاثة الخلفية من السيارة.

(موديل M300 الصينية الصناعة النسخة)

من ديسمبر 2008 إلى سبتمبر 2010، قامت زوتبي بتجمیع مولتیپلا 2 من مجموعات KD ، في مصنعها في تشانغشان، وتسويقها في الصين باسم مولتیپلان. في أكتوبر 2010، بدأت زوتبي في بناء نسخة من مولتیپلا 2، باستخدام المزيد من الأجزاء المصنوعة محلياً من أجل تقليل التكاليف؛ الإصدار الجديد يسمى «لانجي» في الصين. هناك نوعان M300 : (يُعمل بالمحرك) و EV M300 هو كهربائي

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة مدمجة
المصنع	فيات
المصمم	Roberto Giolito (en)
موقع الويب	web.archive.org...

المحرك وناقل الحركة	
المحرك	محرك بنزين — محرك بنزين

الأبعاد	
قاعدة الإطارات	6662 ميليمتر
الطول	0904 ميليمتر
العرض	8701 ميليمتر
الارتفاع	6901 ميليمتر

فيات 128

اعتبرت فيات 128 نقطة تحول في تاريخ صناعة السيارات على مستوى العالم. قبل عصر الـ128 كانت كل السيارت تقريباً دفع خلفي، باستثناء موديلات قليلة من سينتروين ورينو كانت مبنية على تكنولوجيا معقدة جداً لم يكتب لها الإستمرار، تمثل في محرك مثبت بطول السيارة وجيربوكس في مقدمة المحرك يحول الحركة من حركة طولية إلى حركة عرضية تغدو العجلات، حتى قدمت فيات للعالم تصميماً ثوريًّا الذي تزامن مع تصميم السيارة ميني جونيور، المبنية تقريباً بنفس التصميم المتمثل في محرك مثبت بعرض السيارة وجيربوكس موجود على يسار المحرك ينتهي بمحرك يخرج منه محوري جر غير متساوين في الطول يغذيان العجلات. كما كانت فيات من أوائل من تجرأ على تقديم هذا التصميم العجيب آنذاك، والذي صار هو تصميم كل السيارات تقريباً في الوقت الحالي. خلق هذا التصميم أول سيارة جر الأمامي ناجحة وأدى إلى ميزات كثيرة ربما أهمها توفير الكثير من مساحة السيارة لاستخدام الركاب، ورأينا كيف أن هذا التصميم وفر حتى مساحة كبيرة في غرفة المحرك حتى أنه أمكن وضع الإطار الاحتياطي بها، مع ملاحظة أن صالون الـ128 كان يماثل في الحجم صالونات سيارات أكبر منها كثيراً من ذوات الجر الخلفي، أما بالنسبة للمحرك فقد كانت الـ128 من أوائل السيارات التي حصلت على محرك ذو كامة علوية SOHC في العالم وهذا أيضاً أعطاها ميزات رائعة فيما يخص هدوء المحرك والسرعة القصوى. حصلت الفيات 128 بهذا التصميم الثوري على جائزة car of the year لعام 1970.

كما أنه بعد نجاحها عالمياً بدأت شركات كثيرة تستوحى تصميماً لإنتاج موديلات جديدة، ربما كان أشهرها على الإطلاق فولكس فاجن التي قررت في أوائل السبعينيات التخلُّ عن رائعتها البيتلز بعد نجاح دام 30 سنة وتقديم بديل عصري، ولذلك فقد استوحت تماماً تصميم الـ128 الجديد آنذاك، لتنفيذ السيارة جولف عام 1975 والتي جانت ترسِّيحاً لفكرة الجر الأمامي ودفعاً لها خطوة أخرى على طريق النجاح.

تاريخ السيارة في مصر

من أكثر السيارات التي ساهمت في كتابة تاريخ مصر المعاصر السيارة فيات 128، سيارة كل المصريين في الرابع الأخير من القرن العشرين. فقد انتهت المفاوضات بين فيات ونصر للسيارات لإنتاج الموديل 128 في نهاية عام 1971، وتم عمل حفل لبدء إنتاج السيارة تصدرته قالب حلوي كبير على شكل سيارة 128، وظهرت السيارة 128 في السوق في بدايات عام 1972. كان الحال في مصر آنذاك سبيلاً، سيناء محتلة، عبد الناصر الذي نصبه المصريون آنذاك أباً روحياً لهم قد اختلف عن الساحة، لا توجد أي تباشير أمل بتحقيق نجاح في مسألة استرداد الأرض، القوة العاملة من الشباب كلها على الجبهة في سيناء، كان هذا الجو العام من الإحباط وضيق ذات اليد سبباً في تأجيل نجاح الـ128، إلى جانب نفور المصريين الكارهين للتغير بطريقهم من الجديد المتمثل في فكرة الجر الأمامي والشكل المختلف عما ألفوه.

ظللت مبيعات الـ128 قليلة وانحصرت في الغالب في احتياجات الجيش والشركات والتاكسي، في حين كان المصريون في ذلك الوقت يفضلون الحصول على فيات 1100 مستعملة، ومن كان منهم يستطيع السفر

للخارج كان جل همه هو العودة بسيارة فولكس واجن بيتلز ، التي كانت سيارة المصريين المفضلة في سنوات النكسة. ومع غروب شمس العام 1973 وعودة الابتسامة إلى وجه مصر بعد حرب أكتوبر، بدأت الرغبة في الحياة تعود للمصريين، ومع قرارات الانفتاح وإعادة فتح فناة السويس، واستثمارات البترول في مصر وسفر المصريين إلى بلاد البترول، انتعشت مبيعات الـ128، التي كانت في ذلك الوقت قد نجحت في تكوين سمعة رائعة كسيارة سابقة لعصرها من خلال تجربة من اشتروها وخاصة سائقى التاكسي، كانت الـ128 تتميز عن الأجيال السابقة من السيارات بهدوء محركها الذي يعود إلى التصميم ذو الكامنة العلوية، كما تميزت بسرعة قصوى تصل إلى 160 كيلومتر في الساعة لم تكن معتادة من مثل هذه السيارات آنذاك، ولذلك فقد بدأ المصريون الذين نفروا منها في البداية يتلفون حولها ويقبلون عليها.

ومع كل العوامل السابقة ومع ظهور الشكل الجديد من الـ128 الذي عرف في مصر ولا زال يعرف بذلك الاسم «المعدل» والذي التصدق بالـ128 ذات الفانوس الإمامي المرربع ولم يطلق على غيرها، تحولت الـ128 إلى علامة نجاح لدى فرد من افراد الطبقة المتوسطة، حيث ان الكثيرين في تلك الفترة قد انتقلوا من فئة راكبي الحافلات إلى فئة راكبي السيارات، وكان جل هم أي رجل من الطبقة المتوسطة يجد في جيبه بعض الجنيهات الفائضة شهرياً ان يقوم بحجز الـ128. في نهايات السبعينيات واجهت الـ128 هجمة شركة من الإتجاهين الشرقي والشمالي حيث كان العائدون من الشرق من دول البترول يفضلون الإتيان بسياراتهم- التي كانت في الغالب يابانية مثل الداتسون 120 والتويوتا كورو لا القديمة من حيث يعلمون، كما أن التجار المصريين في تصاعد الانفتاح عرفوا طريقهم إلى الشمال إلى مدينة انطويرب البلجيكية والتي كانت تمثل سوق السيارات المستعملة في أوروبا وقاموا بإغراق السوق المصري بسيارات أوروبا المستعملة مما أدى إلى تراجع مبيعات الـ128 والسيارات الأخرى التي كانت تنتجها شركة النصر ورغم ذلك فإن السيارة ظل لها عشاقها وظل طابور الحجز موجوداً ولكن مع وجود بدائل أخرى كثيرة.

مع نهاية العام 1981 وحدث المنصة الذي راح ضحيته الرئيس السادس صاحب قرارات الانفتاح، بدأت مصر في التراجع بشدة في سياساتها الانفتاحية وظهرت آلاف الضوابط على استيراد السيارات المستعملة من الخارج، أدت إلى توقف هذه التجارة عملياً، عادت سيارات شركة النصر لتصبح هي الحل الوحيد المتاح للركوب. والنتيجة الحتمية المعروفة هي رداءة جودة المنتج التي بدأت تظهر شيئاً فشيئاً مع السياسات الاحتكارية، وفي ذلك الوقت تحولت علاقة المصريين بالـ128 قوية وخاصة بعد أن جرب الكثير منهم سيارات أوروبا المستعملة من طرازات ألمانية، وبعد الفوزات المتواترة لسعر الـ128 من أربعة آلاف جنيه في عام 1979 حتى وصل سعرها إلى 18 ألف جنيه عام 1986، ولم يكن السعر هو كل شيء حيث كان الحصول عليها يستلزم الحجز لمدة تزيد أحياناً عن السنة، أو الدفع بالدولار لتخفيض مدة الحجز إلى ستة شهور.

منذ العام 1984 كانت فيات قد توقفت عن إنتاج الـ128 ، ولكن نجحت شركة النصر في عقد اتفاق مع شركة زاستافا- التي تحول اسمها لاحقاً إلى يوغو- اليوغوسلافيا (صارت صربية بعد تقسيم يوغوسلافيا)، للحصول على أجزاء السيارة 128. وفي منتصف العام 1988 تم عمل تعديل محدود في السيارة 128 حيث ظهرت بمحرك 1300 بدلًا من 1100 ونماذل الحركة ذو الخمسة نقلات وتعديلات طفيفة جداً في شكل

الكبوت وزجاج الأبواب. وفي العام 1992 وبعد اشتعال الحرب على الأرض اليوغوسلافية بين جمهوريات الصرب والجبل الأسود والبوسنة والهرسك بدا واضحاً توتر العلاقات المصرية مع الصرب لمساندة مصر لقضية البوسنة والهرسك مما عرقل توفير لوازم إنتاج الـ128. في تلك الفترة ظهر عدد من مجلة الأهرام الإقتصادي على غلافه صورة كاريكاتورية للـ128 تحاول الفرمضة ويد عملاقة تشير لها بالوقوف، والتعليق: «مصير الـ128 في يد مجلس الأمن».

توقف إنتاج الـ128 في عام 1992 لظروف الحرب، وكانت شركة النصر آنذاك في بداية قصتها من الدوجان والشاهين، كما ظهرت لأول مرة في مصر سيارة مجمعة محلياً قطاع خاص (سوزوكي سويفت)، مما أدى إلى اختفاء الـ128 من خطوط الإنتاج في مصر، وبداً لأن تلك الملحمة التاريخية قد وصلت إلى كلمة النهاية. ولكن بعد أربعة سنوات وبعد نهاية الحرب، عادت شركة النصر لتعلن عن طرح موديلات جديدة من الـ128 عام 1996، لم يكن السعر منافساً في البداية مما أدى إلى عدم بيعه بكمية كبيرة من الـ128 ولكن مع عام 2000 انخفض السعر بشدة لمنافسة (كيا برايد) لها، وكانت الـ128 تباع آنذاك بـ24 ألف جنيه، ومع ذلك بدا واضحاً أن حبيبة المصريين العتيدة قد فقدت عرشها لصالح فتيات كوريا الرشيقات.

في خلال العامين التاليين من 2000 وتى 2002 فازت أسعار كل السيارات لأعلى بسبب الارتفاع الجنوني في سعر الدولار مما فقر بسعر الـ128 إلى 33 ألف جنيه، ولم يكن الإقبال عليها شديداً فتوقف إنتاجها للمرة الثانية عام 2002، وللمرة الثانية اعتقد جميع المصريين أن هذه هي النهاية الحزينة للسيارة التي نافست طبق الفول المدمس على حب الشعب المصري.

ولكن كالعنقاء التي تبعث من الرماد، عادت شركة النصر للسيارات في أواخر عام 2005 لتعلن عن فتح باب الحجز لسيارات 128 جديدة ببدأ تسليمها في مارس 2006، فيما عبرت عنه إحدى مجلات السيارات بهذه الجملة البليغة: «سيارة الشعب المصري تعود للشعب المصري»، وتبعاً بسعر منافس جداً وضعها من جديد على قائمة المنافسة، ولكن على أرخص سعر، حيث أن الـ128 بشكل أو بأخر قد أصبحت حالياً قديمة الطراز.

مواصفات السيارة

1100cc

-1- عدد اسطوانات المحرك: 4 (محرك امامي في خط موازي لمحور العجلات).

-2- سعة الاسطوانات: 1116 سنتيمتر مكعب.

-3- الجوف / الشوط: 55.5/80 ملليمتر (بنسبة 4 ر 1 : 1).

- 4نظام الية الصمامات: علوي-كما أن عمود الكامة علوي.
- 5نسبة الانضغاط: 8 ر 8 : 1
- 6القدرة القصوى للمحرك: 55 حصان عند سرعة 6000 ل/د.
- 7العزم الاقصى للمحرك: 86 ر 7 كيلوجام متر عند سرعة 3600 ل/د.
- 8عدد نقلات تغيير سرعة: 4 نقلات (صندوق التروس - تغيير يدوي).
- 9سرعة السيارة عند 100 ل/ق 24 كمفي الساعة.
- 10هيكل السيارة: وحدة شاملة.
- 11التعليق الامامي: عدد 2 ياي ملفوف، عدد 2 ممتص تليسكوبى لذبذبات، قضيب مانع للترنج.
- 12التعليق الخلفي: عدد 2 وحدة ييات ورقية بيضازية الشكل، عدد 2 ممتص تليسكوبى لذذبذبات.
- 13آلية التوجية: نظام الترس وحلزونة.
- 14فرامل العجلتين الاماميتين: نظام القرص (الديسك).
- 15فرامل العجلتين الخلفيتين: نظام الطنبور.
- 16الاطارات: مقاس 13-145 .
- 17سرعة دوران المحرك: 5800 لفة / دقيقة.

1300cc

- 1- عدد اسطوانات المحرك: 4 (محرك اماميفي خط موازي لمحور العجلات).
- 2- سعة الاسطوانات: 1320 سنتيمتر مكعب.
- 3- الجوف / الشوط: 55.5/80 ملليمتر (بنسبة 4 ر 1 : 1).
- 4نظام الية الصمامات: علوي-كما أن عمود الكامة علوي.
- 5نسبة الانضغاط: 8 ر 8 : 1
- 6القدرة القصوى للمحرك: 68 حصان عند سرعة 600 ل/د.
- 7العزم الاقصى للمحرك: 43 ر 9 كيلوجام متر عند سرعة 3600 ل/د.
- 8عدد نقلات تغيير سرعة: 5 نقلات (صندوق التروس - تغيير يدوي).

- 9- سرعة السيارة عند 100 ل/ق 35 كمفي الساعة.
- 10- هيكل السيارة: وحدة شاملة.
- 11- التعليق الامامي: عدد 2 ياي ملفووف، عدد 2 ممتص تايسكوبى لذبذبات، قضيب مانع للترنح.
- 12- التعليق الخلفي: عدد 2 وحدة ييات ورقية بيضازية الشكل، عدد 2 ممتص تايسكوبى لذبذبات.
- 13- آلية التوجية: نظام الترس وحلزونة.
- 14- فرامل العجلتين الاماميتن: نظام القرص (الديسك).
- 15- فرامل العجلتين الخلفيتين: نظام الطنبور.
- 16- الاطارات: مقاس 13-145.
- 17- سرعة دوران المحرك: 5800 لفة / دقيقة.



فيات 128 مثل ميكرو سيارة كينت بأربعة أبواب

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة automobile model series (en)
الفئة	سيارة عائلية صغيرة small family car

العلامة التجارية	<u>فريات</u>
المصنع	<u>فريات</u>
الإنتاج	1969-1985
	<u>إيطاليا</u> : بريفاتا، تورينو
	<u>الأرجنتين</u> : بيونس آيرس
التجمع	<u>المغرب</u> : الدار البيضاء
	<u>كولومبيا</u> : بوغوتا
	<u>سريلانكا</u> : هوماجاما
	<u>مصر</u> : جلوان
المصمم	<u>Dante Giacosa (en)</u> 

المحرك وناقل الحركة

المحرك	سيسي 1116
	.A.000128
	سيسي 1290
	.A1.000128
ناقل الحركة	عادي (4 سرعات)

الوزن والأداء

الوزن	750-770 كجم
-------	-------------

الهيكل والجسم

الشكل	<u>سيدان-2</u> باب <u>سيدان-4</u> باب <u>ستيشن-3</u> باب <u>ستيشن-5</u> باب <u>كوبيه-2</u> باب <u>كوبيه-3</u> باب
-------	--

الأبعاد

قاعدة الإطار	م 2,445
الطول	م 3,850
العرض	م 1,590
الارتفاع	م 3,401، ميليمتر

فيات ريجاتا

Regata

فيات ريجاتا هي سيارة أنتجتها شركة صناعة السيارات الإيطالية فيات في الفترة من عام 1983 حتى عام 1990. تم استخدام اسم ريجاتا لإصدارات السيدان وعربة المحطة (ستيشن واغن) من سيارة فيات ريتيمو هاتشباك ، المقابلة لعملية ما بعد تجديل ريتيمو. تم تقديم ريجاتا مع خيار من ثلاثة محركات بنزين وأثنين من محركات дизيل ، على الرغم من أن عمليات فيات الأرجنتينية قامت بتركيب محركات أخرى من طرازات فيات اللاحقة حيث استمر الإنتاج هناك حتى عام 1995.

ابتكرت شركة إنتاج السيارات الإسبانية سيات سيارة صالون مماثلة من ركائز ريتيمو تسمى سيات مالقة ، ولكن تم تطوير طراز السيارتين بشكل منفصل.



سيارة فيات ريجاتا سيدان



فيات ريجانا

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
أسماء أخرى	Fiat Marengo (Van) Fiat Regatta (Sweden, Latin America)
<u>الفئة</u>	<u>Small family car</u>
العلامة التجارية	فيات
<u>المصنع</u>	فيات
الإنتاج	1983–1990 (Italy) 1985–1995 (Argentina)
التجمع	مودفيدي Mirafiori, قرطبة (الأرجنتين)
<u>التصميم</u>	<u>FF layout</u>

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	1.3 L <u>I4</u>
	1.4 L <u>I4</u>
	1.5 L <u>I4</u>
	1.6 L <u>I4</u>
	2.0 L <u>I4</u>
	1.7 L <u>diesel I4</u>

1.9 L diesel I4

1.9 L turbodiesel I4

الوزن والأداء

الوزن
890–1,035 كغ
(2,282–1,962 رطل)

الهيكل والجسم

الشكل	4-door <u>saloon</u> 5-door <u>estate</u> "Weekend"
مرتبط	فيات رينو <u>SEAT Málaga</u>

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مم 2,446 (بوصة 96.3)
	مم 2,448 (بوصة 96.4)
	[1] Weekend 1985
الطول	مم 4,260 (بوصة 168)
	مم 4,267 (بوصة 168.0)
	Weekend 1985
العرض	مم 1,651 (بوصة 65.0)
	مم 1,650 (بوصة 65)
	Weekend 1985
الارتفاع	مم 1,412 (بوصة 55.6)

فيات أونو



فيات أونو هو نموذج سيارة باني الإيطالية فيات، المحرز في إيطاليا بين عامي 1983 و1997، ولكن أيضاً في العديد من البلدان الأجنبية الأخرى، بما فيها البرازيل حيث لا تزال موجودة في عام 2009 تحت اسم فيات ميل.

وضع علامة سيارة ثورية من نواح عديدة، وهذا كان أول من استخدم الألياف البصرية

عبر المجلس عن إضاءة لوحة القيادة) في سيرتروين DS بالفعل باستخدام هذه العملية لإنضاءة من التبديل (، وقته.

تاريخ فيات أونو

1983: بعد استثمار أكثر من 700 مليون دولار، والمليين من الكيلومترات من الاختبارات والتجارب مع النماذج الأولى في جميع خطوط العرض، وكان المشروع الجديد 146 شركة فيات للسيارات جاهزة.

الفئة الأولى 1989-1983

1983: بداية من ينابير إلى قاعدة كيب كانافيرال، ويقدم لها سيارة فيات الجديدة: وفيات أونو الذي يحل محل 127 فيات . وتتوفر على الفور في الجسم الأساليب، وثلاثة أبواب وخمسة، مع تجهيزه محركات البنزين 3 من 903 حصان 45 سم مكعب، 1116 سم مكعب حسان 55 و 1 سم مكعب 1301 تطوير 68 حصانا، في البداية، وجاءت لتضاف بعد فترة وجية محرك дизيل من 1301 سم مكعب 45 حصانا عند 5000 دورة المحرك / دقيقة.

مكعب في الجسم (وتقع غيوغيارو) يوفر بطباعة CX جيدة (0,34-0,61) ل(SCD)، رؤية ممتازة، وخصوصاً مقصورة فسيحة. واستغلت شركة فيات على ارتفاع، يبشر عصر مصغرة MPV ، وسيلة مؤقتة أو فورد فيوجن. لوحة القيادة ذات الأشكال الناعمة لديها بيئه العمل المتطرفة جدا، مما ادى إلى تنصيب من التحكم في القمر الصناعي، انزلاق مقعد الزاوية، ومنفحة سجائير انزلاق، افترضت من الباندا. لأول مرة في السيارات، ويضيء لوحة القيادة من جانب واحد مصدر للضوء وترتبط الصكوك الألياف البصرية.

1984: تم التصويت أنها سيارة في أوروبا هذا العام.

في وقت مبكر، له النجاح التجاري المبهر يتطلب مصنع فيات لزيادة كبيرة في قدرات التصنيع في التوصل بسرعة 3800 مركبة في اليوم الواحد. وكان المحظتين في Rivalta و Mirafiori وضع بجدية لاستخدامها لسنوات عديدة، وتشمل عدداً كبيراً من الرجال الآليين فيات Comau في ورش العمل والتجمع، واللوحة.

صناعة وفيات أونو يبدأ أيضاً في مصانع فيات كونكورد في الأرجنتين وفيات Automóveis في البرازيل . فهو يختلف عن نموذج الإيطالية من غلافه التعليف مستقلة ورقة التعليق الخلفي ربيع tansversal (مبدأ مأخوذ من 127). المحركات هي أيضاً محددة للسوق أمريكا الجنوبية.

1985: جيل جديد من محركات يظهر: في النار . تماماً محرك جديد وتصميم حديث جداً لتحسين الأداء بشكل واضح واستهلاك الوقود من دون مقارنة مع المنافسة. فيات أونو أيضاً نسخة توربو IE مع محرك 105 حصان مدعومة IHI توربو، jetronic الإلكتروني حقن الوقود بالإضافة إلى Microplex الإشعال الإلكتروني، ومبرد الزيت، وأفراد الفرامل في العمق.

وقد تم تجهيز المحرك مع حل صمام الصوديوم وتبريد المقاعد قبل فقط للسيارات الرياضية.

ما تبقى من فوائد واسعة من التحسينات: خفض الداخلية الجديد، النظام الكهربائي ورفع مستواها، اعتماد الإلكتروني اشتعال ماريلي ماغنطي عن 1116 سم 3 (بتحرك إلى 58 حصاناً) و 1301 سم 3 . و SX الفاخرة بختفي لصالح SL ، متوفرة في 60 و 70 حصاناً. وانضم في العام نفسه، حاجز المليون فيات أونو الإيطالية الصنع وصلت إلى علامة فارقة مليونين في العام التالي، وثلاثة ملايين في 1988.

1986: تم بناء محرك ديزل جديد، نسخة توربو من 1367 سم 3 مع مبادر الهواء وشاحن توربيني T2 جاري تهب على 0,69 بار إلى القبول. هذه المجموعة على تطوير 72 حصاناً عند 4800 دورة / دقيقة. الرياضة بين ديزل، توربو D يحصل على الانتهاء قريباً من «توربو آي آي» البنزين مع لوحة القيادة شاملة، وتجهيزه عجلة الجلوس، المراقب الفاخرة بما في ذلك التوافد الكهربائية. في سبتمبر عام 1986، وتوحيد المجالس، 1697 سم 3 من ربمما فيات يشتمل على مقصورة المحرك لأونو. أقوى من سم 3 و 1301 مع المزيد من عزم الدوران، فإنه لا يزال صاحبة. وهو يزدهر في هذه السيارة كامل وسم 3 1301 لم يعد رمزاً فقط في النطاق.

في أواخر عام 1986، عاد SX 70 إلى فرنسا، مع لوحة النتائج الإلكترونية plip ، ويحل محل SL 70.

1987: يتم تشغيل مختار أونو. تلقت مجهزة 1116 سم 3 ، وهو انتقال متغير باستمرار التلقائي، وتطويرها وتصنيعها مع Fiestamatic فان في هذه الشركة الهولندية. كما أنها تستخدم من قبل Doorne فورد.

يتم تصنيعها في فيات أونو: 1988 أمريكا الجنوبية في مصانع فيات في الأرجنتين والبرازيل منذ عام 1984، ولكن في السوق المحلية تفضل السيارات ذات آمن والاستشاريين رسم المحلي فيات فيات دونا المستمدة من أونو. وسيتم تصدير هذا النموذج إلى أوروبا وإيطاليا بشكل خاص، ولكن لن يعرف نجاحا كبيرا، الأزياء لم يعد في هذا النمط الجسم. ولكن دونا فيات كان نجاحا كبيرا التجارية هناك. تم بيع أكثر من 260,000 نسخة في الأرجنتين.

الفئة 2 1995-1990

1990: وتقديم السلسلة الثانية. مجاملة تصفييف عميق مستوحاة تبيو، سوف يعرض في فيات أونو مع 9 محركات مختلفة (6 و 3 و فورد дизيل)، في 3 و 5 أبواب سيدان. التغييرات العرض الميكانيكية. إذا تجدت 1.0 النار، أي 1.5 و 1.7 و дизيل 1.4 ، يتم استبدال حصان 58 من 1116 من 1108 حصان جديد (باستثناء على الأبواب مختارة 3)، وحصان 1301 65 عاما بحلول 1372 من 72 حصانا أو 118 حصانا في الكبريت أي توربو. لاحظ أن الإصدارات 1.4 و 1.5 و TD هي، وما هو جديد، وهو شريط نفوذ الجبهة، مثل أي توربو.

1994: تم تثبيت خط إنتاج فيات أونو في بولندا، وسيتم بناؤه حتى عام 2001 ما يقرب من 200000 إلى نسخ.

1995: إنتاج فيات أونو توقف في إيطاليا حيث تم استبداله أخيرا من قبل الشركة بـ فيات بونتو.

معرض صور



فيات أونو آي إي 1.0



فيات أونو فان

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة صغيرة
<u>العلامة التجارية</u>	فيات
<u>المصنع</u>	فيات
<u>البلد</u>	إيطاليا
<u>الإنتاج</u>	أكثر من 6 ملايين (1983-1997)
<u>النجمة</u>	Fiat Mirafiori (en)
<u>المصمم</u>	جورجيو جوجيارو

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	4 أسطوانات بنزين أو ديزل
<u>وضع المحرك</u>	أمامي
<u>الحركة</u>	جر

الهيكل والجسم

<u>الهيكل</u>	3 أو 5 أبواب
---------------	--------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	— 3602 ميليمتر [1]
الطول	— 6893 ميليمتر [1]
العرض	— 5481 ميليمتر [1]
الارتفاع	— 4321 ميليمتر [1]

فيات 127

فيات 127 هي سيارة مدمجة من صناعة فيات كرايس勒 أنتجت في 1971 وتوقف إنتاجها في 1983.

ظل إنتاجها في الأرجنتين حتى عام 1997. وقام بتصميمها الفنان التشكيلي «بيو مانزو».

تاريخ الطراز فيات 127

في مارس 1971 فدمت شركة فيات سيارة تخلف السيارة فيت 850، وهي السيارة فيات 127. حصلت السارة فيات 127 على محرك عرضي أمامي، كما صممت خلفيتها لتكون مائلة، بحيث تسع مكاناً معزولاً لوضع الأمتعة.

وبعد عام واحد من الإنتاج ظهرت السيارة المنافسة «رينو 5» في الأسواق، غيرت فيات السيارة فيات 127 لتحصل على باب خلفي مائل. وحصلت فيت 127 على لقب «سيارة عام 1972» وزادت مبيعاتها زيادة كبيرة.

كان محرك فيات 127 容量 905 سنتيمتر مكعب وقدرته 34 كيلوواط (47 حصان ميكانيكي)، ويدور بسرعة 6200 دورة في الدقيقة. يقوم المحرك بدفع العجلتين الأماميَّتين. وفي عام 1973 تبعها الطراز فيات 127 سبيشِيال وتحسن إمكانياتها.



فيات 127 هيك

تحسين الطراز

في خريف عام 1977 عدل شركة فيات من تصميم فيات 127 وعدلت من أثاثها الداخلي وقدمت منها الأطرازة C, L و CL . وكان يحركها محرك بقدرة 45 حصان (وكان منها نوع يباع في ألمانيا يعمل بالنزين قدرة 29 كيلوواط (40 حصان), أو كما في حالة الطراز CL بمحرك جديد قدرة 37 كيلوواط (50 بي إس) سعة 1049 سنتيمتر مكعب. المحرك ذو أربعة أسطوانات.

جميع الأطرازة كانت تميز بباب خلفي كبير، وكان لبعض سيارات الموديل الأساسي 900 Lبابين. كما أدخلت فيات طرازاً للسيارة للنقل، تمثلاً في طراز «فيات فيورينو» تميزت بسقف عالي.

مع مطلع عام 1978 ظهرت فيات 127 سبورت" بقدرة 51 كيلوواط (70 حصان)، وسعة 1049 سنتيمتر مكعب. وتطور الطراز إلى الأنواع سيشيال، سوبر، وسبورت؛ وزود بعضها بكاربوراتور مزدوج.

بعد عام 1981 صنعت السيارات «127 دي» و «127 بانوراما» وكانت تصنع في البرازيل. كانت السيارة تصنع في البرازيل وتعمل بالديزل وتسمى هناك فيات 147.



فيات 127



فیات 127



فیات 127 2



فيات 127 سبورت

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة
الفئة	touring car (en) سيارة صغيرة
الم شركة الأم	فيات كريستال
العلامة التجارية	فيات
المصنعة	فيات
البلد	إيطاليا • مصر • البرازيل • الأرجنتين • إسبانيا •

الاتصال	(1984 - 1987 • مصر) (1971 - 1983 • إيطاليا)
التجمع	• قبات • نصر • سيارات
المصمم	Pio Manzù (en)  
التصميم	بيو مانزو

المحرك وناقل الحركة

المحرك 

السرعة القصوى 160 كم/ساعة

خزان الوقود 30 لتر

الهيكل والجسم

باب سيدان 2 •

باب هاتشباك 3 •

باب هاتشباك (نصر، مصر)
باب صالون (سيارات، مصر)

باب صالون (سيارات، مصر)

الشكل 

باب هاتشباك 5 •

(سيارات، إسبانيا)

باب ستيشن واغن 3 •

(البرازيل)

باب مع فتحة سقف 2 •

الأبعاد

قاعدة الإطارات	 2252 مليمتر
الطول	 5953 مليمتر
العرض	 5251 مليمتر
الارتفاع	 3601 مليمتر

فيات بونتو

Punto

فيات بونتو هي سيارة صغيرة ذات ظهر مائل تنتجهما شركة فيات الإيطالية، منذ عام 1993. وهي حالياً في جيلها الثالث.

الإصدار الأول (1993-1999)

داخلياً يطلق عليها اسم المشروع 176، وتم الإعلان عن بونتو في أيلول / سبتمبر 1993، واطلقت في أوائل عام 1994 لتكون بدليلاً عن فيات أونو القديمة وفيات بونتو حازت على لقب سيارة أوروبا لهذا العام في عام 1995. وتصميمها الانسيابي والمتنوع بواسطة جيرجتو جيجiaro كان لحظة نجاح (على الرغم من إحدى مميزات السيارة الأكثر شهرة، لم يكن الذيل الرأسي والمصابيح الخلفية، جزءاً من تصميم جيجiaro الأصلي، وفي الواقع أضيفت في وقت لاحق داخل مصنع فيات [3] والأسعار التنافسية التي تفوق المنافسين مثل أوبل وفوكسهوه كورسا وفولكس فاجن بولو ساعد أيضاً في النجاح اللحظي لبونتو في السوق الأوروبية.

المستوى الداخلي

المستوى الداخلي في مدى السيارة بونتو هو محرك البنزين 1.1 و 1.2 لتر ومحرك дизيل 1.7 والسعنة الفعلية للمحرك 1.2 هي 1.242 لتر، ومتوفر في 3 إصدارات. الأولى، تم تركيبه في بونتو 75 ELX وأنتجت 75 حصان (56 كم) عند 6000 دورة في الدقيقة، بينما الثاني تم تركيبه في بونتو 85 ELX و المنتجة 86 حصان (64 كم) عند 6000 دورة في الدقيقة. والثالث هو 60 حصان (45 كم) المحرك الذي في النهاية حل محل المحرك 1.1 54 حصان.

الإصدارات الرياضية

الموديل 1.6 الرياضي كان أيضاً متوفراً ومنتجاً لقوة 88 حصاناً (ولكن حل محله الأكثر توفيراً ذو الـ 16 صمام و 1.2 وحدة في عام 1997)، ولكن الإصدار الأفضل أداء هو 136 PS (100 كم) GT 1.4 المستخدم للمحرك التوربيني المتتطور 128 SOHC الموجود أصلاً في فيات أونو توريون Mk II ، والقادر على التشغيل الأكثر 200 كم/س (120 ميل/س)، والوصول إلى 100 كم/س (62 ميل/س) في 7.9 ثانية فقط. وكانت هذه السيارة أيضاً مزودة بعلبة تروس يدوية ذات 5 سرعات، مع اختلاف نسب التروس عن سلسلة ELX. خلال السنوات التي كانت GT تصنُع في ثلاثة سلاسل مختلفة مع القوة 136 PS (100 كم) 134 حصان (1995-1993)، 133 PS (98 كم) 131 حصان (1995-1997) و 130 PS (96 كم) 130 حصان (1997-1999).

السيارة المكشوفة

والإصدار المكشوف من هذه السيارة كان أيضاً متاحاً، والمبنى بواسطة بيرتوني (بدلاً من المصمم الرئيسي لشركة فيات)، وكانت تمتاز بسطح يعمل بالطاقة الكهربائية وقابل للسحب وكانت واحدة من أرخص السيارات المكشوفة في العالم في ذلك الوقت. وهي متاحة في كلا من ELX و SX trim وفي البداية كانت مزودة بقوة 90 حصان 1.6 وحدة (و حل محله في عام 1997 ذو 86 حصان 1.2 صمام وحدة حريق). وقد تم إنتاج 55,000 سيارة بين 1994-2000.

إصدارات أخرى

والإصدارات الاستثنائية من الإصدار الأول للفيات بونتو كان بونتو 6 سرعات، 1.1 فير بونتو 55 مع علبة تروس ذات 6 سرعات، وبها علبة السرعات الآوتوماتيكية من النوع CVT ومحرك اقتصادي وبونتو 1.1 ذات علبة السرعات ذات الخمس سرعات تم تصميمها من أجل كفاءة عالية للوقود.

الإصدار الثاني (1999-2003)

الجيل الثاني من نوفا (بونتو الجديدة)، وتحمل اسم المشروع 188، أصدرت في عام 1999. والتصميم كان جديداً كلياً مع الاحتفاظ بشكل بونتو المختلف والمميز، في حين أن هيكل السيارة والاجزاء الداخلية عدلت بشكل كامل. وأصبحت بونتو الجديدة أول سيارة فيات في القرن الجديد تحمل إشارة فيات الأصلية، لتحتفظ بالذكرى المئوية لشركة فيات.

المستوى الداخلي

المحركات التوربينية 1.1 و 1.4 توقفت بسبب قضايا الانبعاثات، ونماذج المستوى الداخلي بها 1.2 وحدة بنزين فقط (إما مع 8 أو 16 صمام، معطياً 60 و 80 حصان (60 كو) على التوالي)، أو 1.9 ديزل (مع أو بدون قضبان الحقن المشتركة)

إصدارات الرياضية

تم تقديم نوعين من الإصدارات الرياضية. النموذج الرياضي 1.2 صمام مع 6 سرعات يدوية، و 1.8 HGT التي يمكن ان تصل إلى ما يقرب من 130 ميل/س (210 كم/س) نموذج 1.2 صمام مزود أيضاً CVT (مع نظام الترحيل اليدوي التتابعى والمتكثف من 6 تروس، و 7 للنموذج الرياضي). و 1.8 HGT ينتقل من السرعة 0 إلى السرعة 60 في 8.0 ثوان. واعتبر هذا تحسيناً كبيراً في استخدام الإصدار الأول GT.

طاقة التوجيه

الإصدار الثاني من فيات بونتو أيضاً اعتمد طاقة التوجيه الكهربائية وظهر مع نموذجين للعمل، وذلك باستخدام محرك كهربائي، بدلاً من المضخة الهيدروليكيّة المدفوعة بواسطة المحرك. وهذا أدى إلى خفض استهلاك الوقود وتقليل التأثير على البيئة. وبها وقود اقتصادي لـ 48.6 mpg-imp (4.84 mpg-US)—26.4 كم؛ 58.4 mpg-imp (8.9 mpg-US)—31.7 كم؛ 1.8 mpg-imp (8.9 mpg-US)—26.4 كم؛ 4 mpg-imp (5.80 mpg-US)—40.6 كم؛ أكثر من المدنى للديزل 1.7. والبنزين 4 mpg-imp (5.80 mpg-US)—48.7 كم؛ أكثر من المدنى.

مواصفات الإصدار الثاني

السعة	سم مكعب 1242-1910
القوة	PS 60(44) كو؛ 59 حصان (96) كو؛ 130 حصان (130)
حد أقصى، السرعة	كم/س (96) -- 205 كم/س (127) ميل/س
التسارع	ـ 0.100 كلم / ساعة: 8.0-15.0 ثانية

الإصدار الثاني (المعدل) (2003 إلى الوقت الحاضر)

في أوائل عام 2003، احتفلت فيات بالتمهيد للإنتاج 5,000,000 سيارة بونتو. وفي العام نفسه، الإصدار الثاني المجمل عاد إلى الواجهة باختلافات كبيرة في الشكل الخارجي وفي المحركات.

وإشاره فيات أصبحت موجوده فقط على غطاء المحرك في موديلات الإصدار الثاني، وقد وضعت على ظهر الإصدار الثاني المجمل. وفي يوم 1 يونيو عام 2005، أنتجت شركة فيات بونتو السيارة رقم 6,000,000 في مصنع ملفي. وهذه السيارة «بونتو» أصبحت حالياً رابع أكثر السيارات الصغيرة مبيعاً في أوروبا.

المحركات

وتغير المحركات اشتمل على المحرك 1.4 صمام الجديد، جنباً إلى جنب مع تنويعات الـ 1.2 و 1.6 صمام الأساسي، والتقديم للاصدارين HGT ، Multijet 1.9 لتر ديزل، ومحرك البنزين 1.8 لتر 16 صماماً الذي يمكن أن يصل إلى ما يقرب من 130 ميل/س (210 كم/س) متصلة من الإصدار الثاني. وهناك أيضاً تقدير لقضبان дизيل المشتركة 1.3 لتر لمحركات.

بونتو الكلاسيكية

على الرغم من إطلاق جراند بونتو الأكبر قليلاً في عام 2005، ظلت بونتو موديل 1999 في الإنتاج، وأطلقت للمرة الأولى في شيلي عام 2007، باسم بونتو الكلاسيكية. وهي على وشك الاستبدال بنموذج الجزئي بـ "B" الجديد.

زاستافا 10

في أكتوبر 2005، توصل مصنعي زاستافا الصرب إلى اتفاق مع فيات لإنتاج هذا الإصدار بموجب ترخيص على أن يكون اسم الموديل زاستافا 10.

بعد الحصول على زاستافا في خريف عام 2008، واصلت شركة فيات إنتاج هذه السيارة تحت الاسم التجاري فيات بونتو كلاسيك في آذار / مارس، 2009.

مواصفات الإصدار الثاني المعدل

السعة	سم مكعب 1242-1910
القوة	60 PS (44 كم) -- 130 حصان (96 كم) كم 130 حصان (96 كم)
حد أقصى. السرعة	كم/س (96 ميل/س) -- 205 كم/س (127 ميل/س)
تسارع	0-100 كلم / ساعة: 14.3 ثانية 8.0

الإصدار الثالث 'جراند بونتو' (2005 إلى الوقت الحاضر)

هي ثالث سيارة لفيات، أطلق عليها اسم المشروع 199، وتم تسوييقها باسم جراند بونتو وكشف النقاب عنها في عام 2005 بمعرض فرانكفورت للسيارات وذهبت للبيع في وقت لاحق من ذلك العام. أيضا هي من تصميم جيجيارو، و السيارة تستخدم

SCCS. Platform



جراند بونتو

الإصدار الثالث المجمل 'بونتو ايفو' (2009 إلى الوقت الحاضر)

هذا النموذج هو في السوق إيطاليا منذ 10 أكتوبر 2009 وانتشرت بعد ذلك في العالم. المعاينة بونتو ايفو



بونتو ايفو

بونتو فان

بونتو فان هي سيارة صغيرة يتم استخدامها في البيئة التجارية. وهي بنيت أيضاً مع وقود الديزل للنموذج 1.3 ملتي جيت 16 التجاري.

بونتو في رياضة السيارات

وكانت بونتو دائماً شعبية بالنسبة لسائقي السباقات نظراً لانخفاض تكاليفها ولقطع الغيار المتوفرة بشكل واسع. وقد تم إنتاج العديد من الإصدارات المنافسة والإصدارات العائلية من، مثل بونتو رالى، وبونتو S1600 Abarth. وقد تم كشف النقاب عن السيارة الرالى الجديدة المبنية على أساس الجيل الثالث لبونتو وسوبر 2000 بونتو أبارث، في عام 2005. فهي ذات دفع رباعي ومدعومه بمحرك 2.0 لتر 16 صمام قادر على إنتاج 280 حصان (210 كم).

وقد نافست بونتو في سباقات رياضة السيارات التالية:

تارغا تسمانيا، فئة صالة العرض، (2007) أول سيارة منافسة تعمل بالديزل.

وقد فازت بونتو بالعديد من مسابقات الرالى خاصة:

مسابقة الراللى الإيطالى (2003 و 2006)

مسابقة الراللى الاوروبى (2006)

تحدي الراللى العالمى (2006)

والإصدارات الرياضى للسيارة يمكن ان يوجد في العديد من مسابقات العاب الفيديو مثل كولن مكراي مثل كولن مكراي رالي 04، كولن مكراي: ديرت وسيغا رالي ريفو.



جراند بونتو أبارث

معلومات عامة

النوع

طراز سيارة

الفئة

سيارة صغيرة

العلامة التجارية

فيات

<u>المصنف</u>	<u>فبلات</u>
الإنتاج	-1993 الأن
المصمم	<u>جور جيني جيو جيلارو</u>
التصميم	<u>باب هاتشباك</u> <u>باب بكتشوفة</u> (99-99) <u>باب فان</u> (1994-99)
موقع الويب	flat.it

فيات 131

سيارة عائلية صغيرة متوسطة. أنتجت بواسطة صانع السيارات الإيطالي **Mirafiori SuprMirafiori** ، فيات من 1974 إلى 1984. عرضت السيارة عام 1974 في معرض تورن للمركبات.

حصلت فيات 131 جوائز عديدة بفضل موديل رايسنج 2000 من 1978 إلى 1981 رالي باريس داكار.

تميز بالقوة وبساطة تعليقها الامامي والخلفي عن السيارات المثلية لها مثل اللادا وكذلك تفوقت على الموديل الاحدث منها وهو الشاهين والتي جاءت بكثير من العيوب في الات الجر من الكارونة وكذلك ارتفاع درجة حرارة المحرك المبالغ فيها فكانت أفضل سيارة من جيلها وما بعده ولا زالت تجري على الطرق إلى الآن في تحدي مع الزمن الشاهين.

هناك العديد من أنواع الموتور لهذه السيارة فيوجد منها 1300 1400 1400 1500 1600 TC ويوجد منها صناعة ايطالي وألماني وتركي ولها شبيه وهو تصنيع من شركة سيات الإسبانية وكذلك جري تجميعاً في مصر

المواصفات

استخدمت فيات 131 هيكلأً أحادي الهيكل من الصلب لتصنيعها ثلاثي الصناديق واستخدمت محركاً أمامياً، وتصميم الدفع بالعجلات الخلفية، حيث يكون المحرك مثبتاً في المقدمة طولياً. يقع صندوق التروس خلف المحرك مباشرةً، ويقوم عمود المروحة الأنبوبي، الموجود أسفل «نفق» ناقل الحركة، بنقل المحرك إلى محور خلفي ثابت.

كانت جميع المحركات عبارة عن أربعة أنواع مضمنة، مشتقة من تلك المستخدمة في مجموعة 124 المنتهية ولايته، مع كتلة أسطوانة من الحديد الزهر ورأس أسطوانة من سبائك الألومنيوم. في البداية، تم تقديم 131 فقط مع ترس صمام الدفع، والذي قدم ابتكاراً لكونه أول محرك في العالم مزوداً بترس صمام OHV وعمود كامات يعمل بالحزم. فقط في وقت لاحق من عمر النموذج، ظهرت محركات عمود الحدبات العلوية المزدوجة (DOHC) التي تستخدم حزام تقويت مسنن. تم تزويد الوقود عن طريق مكربن مزدوج الاختناق Weber ADF، يتم تعزيزه من خزان وقود صلب مثبت على صندوق. تم استخدام أنظمة اشتعال قواطع الاتصال التقليدية، عادةً مع موزعي **Marelli**.

استخدم نظام التعليق تعليقاً أمامياً مستقلاً تماماً، مع دعامات MacPherson وأندر التحكم في الجنزير وقضيب منع الانقلاب. كان التعليق الخلفي متقدماً تماماً (عند استخدام محور خلفي حي صلب)، حيث تم التحكم في المحور الخلفي بواسطة أندر سحب مزدوجة غير متساوية الطول وقضيب بانهارد، مع نوابض لولبية ومخدمات تعمل مباشرةً. أثبت هذا التصميم أنه أفضل بكثير من العديد من معاصريه، لا سيما مع استقرار السيارة والتعامل معها.

كان نظام الكبح نموذجياً أيضاً؛ كانت الفرامل الأمامية عبارة عن فرامل قرصية، باستخدام قرص صلب من الحديد وفرجار منزلاق بمكبس واحد. كانت المؤخرات عبارة عن مكابح أسطوانية (خطوة للخلف التكنولوجي من 124، والتي تستخدم الأقراص من جميع النواحي)، باستخدام تصميم الحناء الرائد والخلفي الذي يتم تشغيله بواسطة أسطوانة ثابنة ذات مكبس مزدوج. تم تشغيلها هيدروليكيًا، باستخدام أسطوانة رئيسية تزداد في مساحة فراغية باستخدام دائريتين منفصلتين. قام صمام استشعار الحمل المثبت في الخلف بتغيير تحيز الجهد المطبق على الفرامل الخلفية، اعتماداً على الحمل الذي يتم حمله (وكذلك ديناميكيات الميل الناتجة عن جهد الكبح ومستويات الطريق). فرملة اليد مثبتة في الأرضية مركزية تعمل على المحور الخلفي باستخدام كبلات بودين.

كان الجزء الداخلي للسيارة مزوداً بمقاتيح لوحة القيادة الثانية مضادة بمصباح مركزي مع توزيع الألياف الضوئية على المفاتيح.

تم تقديم Fiat 131 Mirafiori في معرض تورينو للسيارات الخامس والخمسين في أواخر أكتوبر 1974. جاء 131 مع خيار من 1,297 سم³ (1.3 ل) أو 1,585 سم³ (1.6 ل) محركات OHV ذات الأربعة محركات، كلاهما من عائلة المحركات تم تقديمها لأول مرة في Fiat 124. تم تركيب كلا المحركين مع التوأم خنق واحد وبيير ADF downdraught الكربوراتور. كان ناقل الحركة اليدوي من 4 سرعات قياسياً، مع ناقل حركة يدوياً بـ 5 سرعات وممحول عزم دوران ثالثي السرعات أوتوماتيكي اختياري على المحرك 1600 فقط.

يتكون النطاق الأولي من أحد عشر نموذجاً مختلفاً. كان هناك ثلاثة أنماط للهيكل: صالون ببابين وصالون بأربعة أبواب وعربة فاميلياري ستيشن (عقارب في السوق البريطاني). تم بناء سيارات ستيشن واغن من قبل سيات في إسبانيا، ولكن تم تصنيفها على أنها فيات لجميع الأسواق غير الإسبانية. كانت مستويات القطع مستوى الدخول (131) المعروفة أيضاً باسم "Standard" أو "Normale" يحتوي على مصابيح أمامية مربعة واحدة وعجلات وغطاء محوري مقعر من 124 ومفروشات داخلية بسيطة. بعد ذلك كان طراز 131 Mirafiori Special (الأفضل تعبيئاً) أو ببساطة ("S") ، والذي يمكن تمييزه عن الطراز الأساسي من خلال المصابيح الأمامية الدائرية الرباعية، والشبك المحدد، وشرانط الاحتكاك الجانبي، وإطارات النوافذ المطلية بالكريوم، وإدراج المصعد المطاطي. في الداخل أضافت أدوات مختلفة مع أقراص ثلاثة مربعة، وعجلة قيادة مبطنة قابلة للتعديل، وتتجدد من القماش، ومقاعد مائلة. بالإضافة إلى ذلك، كانت الخيارات الأكثر تطوراً - مثل تكييف الهواء، ومقاييس سرعة الدوران، والترس التفاضلي المحدود الانزلاق، وسقف الفينيل - حصريّة لـ Special. يمكن دمج كل شكل من أشكال الهيكل مع أي من المحركات ومستويات القطع — باستثناء الطراز الخاص الذي يأتي مع المحرك الأكبر فقط. كان لدى إصدارات السوق الأمريكية محرك SOHC 1.8 لتر رباعي، وكانت متوفّرة مع ناقل حركة أوتوماتيكي من ثلاث سرعات من جنرال موتورز.

فيات 131 أبارث رالي



فيات 131 ميرافيلوري سبيشال

في عام 1976، تم بناء 400 نموذج من Fiat 131 Abarth Rally لأغراض التجانس. تم بناء هذه السيارات بالتعاون بين Fiat و Bertone . أخذ Abarth هيكلًا قياسيًا للبابين مكتمل جزئياً من خط الإنتاج في Mirafiori ، وركبت واقيات الطين البلاستيكية الأمامية والخلفية، وغطاء محرك بلاستيكي وغطاء صندوق السيارة وعدلت الهيكل المعدني لقبول التعليق الخلفي المستقل. تم طلاء السيارات بالكامل وتشذيبها ثم تسليمها مرة أخرى إلى مصنع Fiat الخاص Rivalta حيث استلموا الميكانيكية. في النسخة الشوارع تستخدم للسيارة DOHC 4 صمامات لكل اسطوانة مشتق من القياسية التوأم كام المضمنة Abarth (أربعة محرك، ومجهزه مزدوج downdraught 34 ADF منظماته وير تنتج 140 حصان متري (138 bhp) ؛ 103 كو (عند 6400 دورة في الدقيقة و 17.5 كيلو غرام·متر (172 ن·م؛ 127 رطل·قدم) عند 3600 دورة في الدقيقة من عزم الدوران. استخدمت سيارات الشوارع علبة التروس القياسية بدون التزامن) تتطلب لواصق نوع Rally استخدام نفس النوع من التزامن على السيارات المنافسة كما هو الحال في إصدارات الشوارع (ونظام الفرامل المنخفض بشكل ملحوظ منه لسيارة Fiat 127 الصغيرة. استخدمت سيارات المنافسة تزيينات الحوض الجاف وفي النهاية حقن الوقود الميكانيكي . Kugelfischer في مواصفات السباق، أنتج المحرك ما يصل إلى 240 حصان متري (237 bhp) ؛ 177 كو (في عام 1980، حيث يقودها والتر روهر إلى بطولة العالم.



فيات أبارث 131 رالي



والتر روهرل فيات 131 أبارث (الراعي الـإيطالي)

السلسلة 2

تم إجراء عملية إعادة تصميم بسيطة لطراز 131 في عام 1978. وصلت محركات DOHC الجديدة أو "Twin Cam" (TC) ، وحصلت هذه الطرازات على شارة Supermirafiori . كان أكبر تغيير خارجي من الفئة 2 هو الأضواء الأمامية المستطيلة الشكل الأكبر حجمًا (المصابيح الأمامية رباعية المستديرة في الولايات المتحدة)، والمصدات الجديدة، والمصابيح الخلفية الجديدة الأكبر حجمًا، والمقصورة الداخلية الجديدة بما في ذلك عجلة القيادة المكتنزة ذات المتحدث الفردي.

أيضاً في عام 1978، النسخة الرياضية ذات البالبين Racing (Mirafiori Sport in the UK) مع 115 حصان متري (85 كو) محرك كامين مزدوجين. تحتوي هذه السيارة على أربعة مصابيح أمامية مستديرة (المصابيح الأمامية الداخلية أصغر من المصابيح الأمامية، على عكس أي طراز آخر من طراز Mirafiori تم إنتاجه)، وشبكة مختلفة، ومفسدين، وأقواس عجلات ممتدة، وعلبة تروس قصيرة 5 سرعات. كانت السرعة القصوى للسباق 180 كيلومتر في الساعة (110 ميل/س). تحتوي الإصدارات المزودة بمحرك ديزل أيضًا على أربعة مصابيح أمامية مستديرة (متقاربة الحجم)، وتنوء ملحوظ (وخاصية) في غطاء المحرك لاستيعاب المحرك الأطول. تمت إعادة تسمية العائلة (الحوزة) باسم بانوراما.

تم تسويق السلسلة 2 في الولايات المتحدة باسم Fiat Brava (بابين فقط) و Super Brava من منتصف العام 1978 مع نفس 1.8 لتر أربعة كما تم استخدامها في السوق الأمريكية 131، ولكن قبل انتهاء العام تم استبدال هذا بـ 2 torquier الأقوى إلى حد ما ، Super Bravas ، والأكثر قوة كما شوهد لتر أربعة كاميرتين في العنكبوت. في البداية، تم بيع الموديلات الأفضل تجهيزاً باسم Super Brava، ولكن تم إسقاط الطراز الأساسي وعلامة "Super" لعام 1979. احتفظت نسخة Brava المؤقتة أيضاً بالمقصورة الداخلية 131. الأهم من ذلك، أن نظام تكييف الهواء تم تحديثه أيضاً ليلبي متطلبات السائقين الأمريكيين. لعام 1980 تمت إضافة نسخة أكثر قوة بمحرك الوقود (102 حصان (76 كم)) بينما تم إسقاط إصدار Estate. بالنسبة لعام 1981، أصبح محرك EFI من المعدات القياسية وتم تغيير المصابيح الأمامية لوحدات مفردة مستطيلة، ولكن كان هذا العام الأخير لـ 131 / Brava في الولايات المتحدة. أدرج إصدار Popular Mechanics في الولايات المتحدة سيارة Fiat 131 1979 بناءً على 1991 من مجلة



فيات 131 سوبر ميرافيويري



سباق فيات 131



فيات 131 مارينغو ، نسخة فان من ملكية 131 بانوراما

في عام 1980، قدمت شركة فيات 131 إبريدو، نموذج أولي تجريبي يضم الموديل الصغير 903 محرك cc من محرك 127 ، تم تعديله إلى 33 حصان (25 كو) ، ومتزاوجة مع kW DC 24 محرك كهربائي. يتم توفير الطاقة أيضًا من خلال التجديد عبر نظام الكبح. 250 توجد بطاريات أمبير في الصندوق، مضيفة 386 رطل (175 كغ) للوزن.



أبارث 131

السلسلة 3

تم تحديث 131 مرة أخرى في مارس 1981. بحلول هذا الوقت، لم تعد السيارة معروضة في الولايات المتحدة الأمريكية. توقف إنتاج إصدارات Racing / Sport ، على الرغم من بيعها جيداً في عام 1982. ذهب نفس محرك TC 2.0 (مزدوج كام) إلى تم تغيير اسم السيارة إلى 131 سوربر برافا في أستراليا. تلقت السيارة تصميمًا داخليًا محدثًا بشكل طفيف (أدوات، غطاء صندوق قفازات من قطعة واحدة)، بينما وجدت شرائط الاحتكاك السفلية طريقها إلى جميع الطرازات وفقًا لمواصفات تلقي CL. تكسية أكبر للباب السفلي. ميكانيكيًا، تلقت إصدارات Mirafiori الآن محركات كاملة علوية بدلاً

من إصدارات pushrod؛ محرك 1.4 لتر جديد و 1.6 لتر معدل. الجديد أيضًا هو القابض و علب التروس، كما تم إدخال نظام تعليق مضبوط وزاد حجم خزان الغاز بمقدار ثلاثة لترات، ليصبح المجموع 53 لتر (14.0 غال-أمريكي؛ 11.7 غالون إمب) القدرة.

في يونيو 1981، تم طرح نسخة رياضية جديدة، Volumetrico Abarth، في بعض الأسواق، مع نسخة فائقة الشحن من الكاميرا المزدوجة المألوفة سعة 2 لتر. تم تصنيع هذه السيارة، المعروفة أيضًا باسم 2000 TC Compressore ، في سلسلة صغيرة (حوالي 200 وحدة) ويمكن أن تصل إلى 190 كيلومتر في الساعة (118 ميل/س).

في عام 1983، توقف إنتاج نسخة الصالون، لكن الترکة، التي تسمى الآن 131 ماراثيا، ظلت في الإنتاج بخيارين من المحركات حصان 2.0 PS 72 و 2.5 D TC (115 حصان) حتى عام 1985، عندما تم استبدالهما بـ Ritmo مقرها Regata في عطلة نهاية الأسبوع. تضمنت هذه الإصدارات الأخيرة أربعة مصابيح أمامية مستديرة وشبكة من خمسة قضبان مألوفة الآن.

رياضة السيارات



فيات أبارث 131 سيارة رالي

سيارة رالي 131

فازت سيارة فيات 131 رالي، المجموعة الخامسة سعة 3.5 لتر Abarth SE 031 ، بسعة 3.5 لترات في سباق السيارات الإيطالي عام 1975 . كانت سيارة Fiat 131 Abarth سيارة رالي جماعية ناجحة للغاية، حيث فازت بطولة العالم للراليات ثلاث مرات: في 1977 و 1978 و 1980 . بهذه السيارة، فاز ماركو ألين بكأس الاتحاد الدولي للسيارات لعام 1978 للسائقين، وفاز والتر روهرل بطولة العالم للراليات لعام 1980. بين عامي 1976 و 1981 فازت Fiat 131 بـ 20 حدثاً من أحداث WRC ومن بين السائقين البارزين ساندرو موناري وتيمو سالونين وأتيليو بيتيغا وميشيل موتون.

بين عامي 1975 و 1977 رسميًا «عمل» سيارات قامت عليه فيات الأزرق والأصفر كسوة، ثم خلال عامي 1978 و 1979 مواسم كانت برعاية شركة الطيران الإيطالية Scabia ولدت الأحمر بهم المميز، الأبيض والأخضر كسوة.



النموذج الأولي لسباقات فيات أبارث 131 قبل السلسلة.

بدأت SEAT 131 إنتاجها في أوائل عام 1975 في برشلونة بنسختين معروضتين مبدئياً L SEAT 131 :، تتميز بمصابيح أمامية مستطيلة، 1438 محرك cc OHC وعلبة تروس 4 سرعات و E SEAT 131 يضم أربعة مصابيح أمامية مستديرة، 1,592 محرك cc DOHC وعلبة تروس 5 سرعات. نمت المجموعة في عام 1976 مع إصدار سيات 131 المألف، والذي تم تقديمها بكل المحركين. في عام 1977، تم إصدار 131 Automatico (علبة التروس الأوتوماتيكية) وفي العام التالي تم تقديم إنتاج قصير جدًا من SEAT 131 CLX 1800. كانت إسبانيا هي المكان الوحيد الذي تم فيه بناء الحوزة 131، ولكن في التصدير تم تسميتها باسم Fiat 131 Familiare.

في عام 1978، تطورت SEAT 131 إلى SEAT 131 Mirafiori / Supermirafiori (بانوراما لإصدارات العقارات)، مع نفس التغييرات التي شوهدت على ابن عمها الإيطالي. ظلت المحركات كما هي إلى حد كبير، ولكن محرك ديزل بيركنز 4.108 سعة 1.8 لتر كان متاحًا في عام 1979.

تم إطلاق إصدار خاص آخر من CLX في عام 1980. متوفّر فقط باللون الفضي المعدني أو البرونزي المعدني، وقد كان طراز 131 يحتوي على 1919 محرك cc ، تطوير 114 حصان متري (84 كم) عند 5800 دورة في الدقيقة.

في عام 1981، تم تطوير نسخة дизيل بمحرك Sofim جديد. هذا 2500 كان محرك cc أقوى بكثير من إصدار 72 حصان مقابل 49 فقط hp وكانت واحدة من أنجح سيارات الأجرة في إسبانيا في أوائل الثمانينيات.

في عام 1982، تم تغيير سيات 131 مرة أخرى، حيث جمعت كل تغييرات الجسم التي شوهدت في سلسلة فيات 131.3. كان 131 متاحًا الآن في إصدارات CL و Diplomatic. كان الدبلوماسي هو الأعلى في النطاق، حيث بلغ 1995 محرك سي سي وميزات مثل التوجيه المعزز أو التوازن الكهربائية أو تكييف الهواء. كانت إصدارات البانوراما هي السيارات التي اختارتها "Cuerpo Nacional de Policía" (قوة الشرطة الإسبانية) كسيارات دورية.

في عام 1984، وقد توقف مجموعة SEAT 131 ، دون بديل المباشر وفيات ريتمو المستندة مالقة وقعت في عام 1985.

مراد 131

أسست صناعات توفاش في تركيا أيضًا إنتاجها الأولى على طرازات فيات 131 المبنية بموجب ترخيص فيات. تضمنت 131 نموذجًا قائماً على مراد 131 الذي بني في بورصة، تركيا، دوغان ، شاهين وكارتال (الحوزة). تمنت هذه المركبات بفترة إنتاج طويلة جدًا 1986-2002 في تركيا، 1991-2009 في مصر، 2006-2010 في إثيوبيا)، وتم استبدالها لاحقًا بطرزات Fiat الأحدث.

بولסקי فيات 131 ص

تم أيضًا تجميع 131 سيدان في بولندا بواسطة **Fabryka Samochodów Osobowych (FSO)** في السنوات 1975 إلى 1981، وتم تجميع 3102 في المجموع. غالباً ما كانت تستخدم من قبل مؤسسات الدولة ومسؤولي الحزب الشيوعي. كانت سيارات السلسلة الأولى متوفرة فقط في القطع الخاصة وكانت تسمى **Polski Fiat 131p Mirafiori**. عُرفت سيارات السلسلة الثانية تحت اسم **Fiat 131p Mirafiori** وتم عرضها في مستويات القطع L و CL.

منتجين آخرين

تم إنتاج فيات 131 أيضًا في حلوان، مصر، من قبل النصر منذ عام 1982 على الأقل، على أساس مجموعات الضربة القاضية الكاملة (تتبع ذلك تجميع CKD لـ 131 Tofaş Murat بين 1991-2009). تم تجميع Fiat 131 في إثيوبيا بواسطة Holland Car بين 2006-2010.

تم إنتاج CKD أخرى من Fiat 131 في البلدان التالية:

قرطبة، الأرجنتين ، . FIAT Córdoba .

بوغوتا، كولومبيا ؛ (Compañía Colombiana Automotriz).

سان خوسيه، كوستاريكا (SAVA).

جاكرتا، إندونيسيا (PT Daha Motor و Saloon و Station Wagon).

كوالالمبور، ماليزيا.

الدار البيضاء، المغرب (سوماكا).

لشبونة، البرتغال (Fiat Portugaluesa SARL ، Somave Sarl) ،

سنغافورة (موزعو شركات فيات).

بانكوك، تايلاند. (Karnasuta General Assembly Co.).

كاراكاس، فنزويلا. (FIAT de Venezuela CA).

ليفينجستون، زامبيا (Livingstone Motor Assemblers Ltd)



فيات 131 في إنجلترا



مقعد 131 استيت تينيريفي 1979

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الاسم الشائع	131
الفئة	touring car (en) C-segment (en)

الشركة الأم	<u>فيات</u>
العلامة التجارية	<u>فيات</u>
المصنع	<u>فيات</u>
الإنتاج	من عام <u>1974</u> حتى <u>1984</u>
المحرك وناقل الحركة	
المحرك	<u>محرك بنزين</u>
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	<u>4902</u> , ميليمتر
الطول	<u>2644</u> , ميليمتر

فيات ريتمو

Ritmo

فيات ريتمو هي سيارة من تصنيع شركة فيات.



فيات سترادا 105 TC (المعروفة أيضًا باسم فيات ريتمو)، تم تصويرها في معرض NEC للسيارات الكلاسيكية 2007، برمنغهام.

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة عائلية صغيرة
العلامة التجارية	فيات
المصنع	فيات

الإنتاج	1978–1988
المصمم	<u>Sergio Sartorelli (en)</u> 
التصميم	<u>محرك حالي</u>
المحرك وناقل الحركة	
المحرك	 محرك بنزين
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	 4452, ميليمتر
الطول	 9403, ميليمتر
العرض	 6511, ميليمتر
الارتفاع	 4001, ميليمتر

فيات كامبانيولا

فإن فيات كامبانيولا 1101 وفيات 1107 نيفا كومبانيولا كانتا المركبتين الوحيدتين لشركة فيات الإيطالية المصنعة لافخم السيارات في العالم من نوع رباعية، باستثناء الباندا.



الموضوع: فيات كامباجنولا AR59 المؤلف Luc106 :التاريخ: 16 سبتمبر 2007 المكان/الدولة: حلبة إيمولا، إيمولا (بوخارست)، إيطاليا أنتازل عن جميع الحقوق في المجال العام

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة
الفئة	مركبة طرق وعرة
العلامة التجارية	فيات
المصنع	فيات

فيات تيبيو

فيات تيبيو سيارة مدمجة تنتجه شركة تصنيع السيارات الإيطالية فيات في مصنعها التركي في بورصة منذ خريف 2015. وتحمل نفس اسم موديل سيارات سابق لفيات تم تسويقه ما بين عام 1988 و 1995.



معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
العلامة التجارية	فيات
المصنع	فيات
موقع الويب	fiat.com... fiat.it...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	6372 مليمتر
العرض	17921 مليمتر
الارتفاع	150 سنتيمتر

فيات بارشيتا

Barchetta

فيات بارشيتا (بالإنجليزية Fiat Barchetta) هي سيارة مدمجة من صناعة فيات أنتجت في 1995 وتوقف إنتاجها في 2005. تعني كلمة Barchetta باللغة الإيطالية «القارب الصغير».

تاريخ

تم تطوير السيارة بين عامي 1990 و 1994 تحت اسم المشروع Andreas Tip Spider 176. تم تصميمه من قبل Peter Barrett Davis ، تحت إشراف Alessandro Cavazza و مصممي السيارات الآخرين في Centro Stile Fiat Stola ، وتم تنفيذ النماذج الأولية بواسطة شركة.

بدأ الإنتاج في فبراير 1995 واستمر حتى يونيو 2005 ، مع توقيف قصير ، بسبب إفلاس صانع المركبات Maggiora. استندت السيارة إلى هيكل السيارة Fiat Punto Mark 1 ، ولكن مع قاعدة عجلات مختصرة. لدى السيارة محرك بنزين 1747 Cc DOHC مزود بتوقیت متغير للصمامات.

المotor يحتوي على 131 حصان متري (96 كم؛ 129 حصان) عند 6300 دورة في الدقيقة و 164 نيوتن لكل متر (121 قدم·رطل) من عزم الدوران عند 4300 دورة في الدقيقة. ويمكن أن تتسارع إلى 100 كيلومتر في الساعة (62 ميل/س) في 8.9 ثانية وبسرعة قصوى تبلغ 200 كم / ساعة (124 ميلاً في الساعة).



فيات بارشيتا – منظر أمامي، 3

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة مدمجة
العلامة التجارية	فريات
المصنع	فولت
الإنتاج	1995-2005
المصمم	Andreas Zapatinas (en)

المحرك وناقل الحركة

المحرك	1.8
ناقل الحركة	يدوي

الوزن والأداء

الوزن	كـغ (2,328 رطل)
السرعة القصوى	170

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مم (96.2 بوصة) 2,443
الطول	مم (154.2 بوصة) 3,916
العرض	مم (65 بوصة) 1,640
الارتفاع	مليمتر، 2651

فيات أليبا

فيات أليبا هي سيارة صغيرة من صناعة فيات كرايسلر أنتجت في 2002 وتوقف إنتاجها في 2012.



سيارة فيات أليبا بيضاء اللون في تركيا.

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة صغيرة
العلامة التجارية	فيات
المصنعة	فيات كرايسلر
الإنتاج	2002-2012
المصمم	جورجيتو جيجاريو

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن كغ (2,304 رطل) 1,045

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مم 96.0 (بوصة 2,439)
الطول	مم 165.7 (بوصة 4,210) مم 4,186,(2005–2002) (2005–(2005 بوصة 164.8) 2012)
العرض	مم 67.0 (بوصة 1,703)
الارتفاع	مليمتر 4,891

فيات 850

فيات 850 هي سيارة ثانوية من صناعة فيات كرايسلر أنتجت في 1964 وتوقف إنتاجها في 1973.



فيات 850 سبيشال 1968

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة ثانوية
العلامة التجارية	فيات
المصنع	فيات كرايسلر
الإنتاج	1964-1973
المصمم	جوزيئي جيوجينيرو

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	79.7 سم (3,125 بوصة)
الطول	140.7 سم (55.35 بوصة) (sedan), 3,735 (Familiale) (147.0 بوصة)

العرض	مم 54.5 (بوصة 2.1385)
	مم (sedan), 1,500
	(Familiare) (بوصة 59.1)

الارتفاع	مم، ميليمتر 6601
----------	------------------

فيات 600

فيات 600 هي سيارة مدينة من صناعة فيات أنتجت في 1955 وتوقف إنتاجها في 1969.



فيات 600

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة مدينة
العلامة التجارية	فيات
المصنع	فيات
الإنتاج	1955-1969

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن كغم (1,290 رطل) 585

الأبعاد

الطول مم (3,215 بوصة) 126.6

العرض مم (1,380 بوصة) 54

الارتفاع مم (1,405 بوصة) 55.3

فيات 500

فيات 500 (2007) هي النسخة العصرية والمطورة لسيارة فيات 500 القديمة التي صنعت سنوات السبعينات.



فيات 500

معلومات عامة

النوع	<u>طراز سيارة</u>
الفئة	<u>A-segment (en)</u>
الشركة الأم	<u>فيات</u>
العلامة التجارية	<u>فيات</u>
المصنع	<u>فيات</u>
الإنتاج	(2007-الآن)
التجمع	<u>بولندا والمكسيك</u>
موقع الويب	<u>fiat.com</u> (إنجلترا) <u>fiat.it</u> (إيطاليا)

المحرك وناقل الحركة

المحرك	4 أسطوانات بنزين
وضع المحرك	أمامي
الحركة	جر
<u>ناقل الحركة</u>	يدوي 5 و 6 سرعات وأوتوماتيك 6 سرعات

الوزن والأداء

الوزن	من 865 إلى 980 كلغ
-------	--------------------

الهيكل والجسم

<u>الهيكل</u>	3 أبواب
---------------	---------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	3,002 ميليمتر
الطول	3,546 متراً
العرض	1,627 متراً

فيات سيينا

فيات سيينا هي سيارة من تصنيع شركة فيات.

الطرازات المختلفة

فيات سيينا هو المشروع "178" لمجموعة فيات الدولية، وقد شهدت عدة تغييرات.

أول طراز أطلق في يونيو 1997 بالأرجنتين، وقد ثم تصنيعها بمعمل فيات سقيل الذي يقع بمدينة قرطبة وبعد ذلك بعده دول.

أطلق الطراز الثاني من فيات سيينا سنة 2001.

الطراز الثالث المسمى فيات سيينا فاير 1.4، وقد أطلق هذا الطراز سنة 2004، وقد شهد هذا الطراز عدة تغييرات على مستوى الشكل.

فيات سيينا الطراز الرابع

عرض الصور



فيات سيينا|ألبا الطراز الثاني



فيات سينا تيتروفول برازيلية



فيات سينا فاير 1.4 الطراز الثالث



أول جيل من فيات سينا(1996-2000)

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طازان سيارة
<u>الاسم الشائع</u>	سيينا
<u>الفئة</u>	سيارة عائلية صغيرة
<u>الشركة الأم</u>	فيات
<u>العلامة التجارية</u>	فيات
<u>المصنع</u>	فيات
<u>البلد</u>	الأرجنتين
<u>الإنتاج</u>	2016-1996
<u>التجمع</u>	(بيتمن) البرازيل)
	قرطبة(الأرجنتين)
	(نانجينغ) الصين)
	بورصة(تركيا)
	ديستي وبيتسوك فيالا(بولندا)
	رانجوان(الهند)
	(ساوة) إيران)
	(جنوب أفريقيا)
	(دار البيضاء) المغرب)

		<u>ناميرو(كوريا الشمالية)</u>
		<u>هو تشي منه(فيتنام)</u>
		<u>بلنسية(فينزويلا)</u>
	التصميم	محرك خارجي
		الأبعاد
		(2001-مم4,100 1996)
الطول		(2007-مم4,135 2001)
		(2011-مم4,155 2007)
		(2001-مم1,614 1996)
عرض		(2007-مم1,634 2001)
		(2011-مم1,425 2007)
		(2001-مم1,445 1996)
ارتفاع		(2007-مم1,639 2001)
		(2011-مم1,425 2007)

فيات 500 "توبولينو"

فيات 500، المعروفة باسم توبولينو، هي سيارة إيطالية أنتجتها وصنعتها شركة فيات من عام 1936 إلى عام 1955. الاسم ينطق (topo'li:no) أصله إيطالي ويتُرجم حرفياً على أنه "فأر صغير"، وهو أيضاً الاسم الإيطالي لميكي ماوس.

تاريخ السيارة

كانت Topolino واحدة من أصغر السيارات في العالم عندما تم إنتاجها. تم إطلاق ثلاثة طرازات في عام 1936، وتم إنتاجها حتى عام 1955، وكلها مع تغييرات ميكانيكية وتجميلية فقط. وقد تم تجهيزها بمحرك 569 سم مكعب رباعي الأسطوانات، وصمام جانبي، ومبرد المياه مركب أمام المحور الأمامي، وبكذا أصبحت سيارة كاملة الحجم بدلاً من سيارة دائرة. كان المبرد موجوداً خلف المحرك مما جعل من الممكن خفض الشكل الأمامي الديناميكي الهوائي في حين كان لدى المنافسين شبكة مسطحة شبه عمودية. وقد سمح شكل مقدمة السيارة ببرؤية أمامية استثنائية.

استخدم العازل الخلفي في البداية ونابض خلفية رباعي إهليجية، لكن المشترين كثيراً ما دخلوا بأربعة أو خمسة أشخاص في السيارة ذات المقاعد الأماميين، وفي الطرز اللاحقة تم تمديد الهيكل في الخلف للسماح بزنبركات شبه إهليجية أكثر قوة.

وبقدرة تبلغ حوالي 13 حصاناً، كانت سرعتها القصوى حوالي 85 كم / ساعة (53 ميلاً في الساعة)، ويمكن أن تستهلك وقود يبلغ حوالي 6 لترات لكل 100 كيلومتر من البنزين (39.2 ميل / غالون). كان السعر المستهدف الذي تم تحديده عند التخطيط للسيارة 5000 ليرة. وكان السعر عند الإصدار 9750 ليرة، على الرغم من أن هذا العقد كان من انخفاض الأسعار في عدة أجزاء من أوروبا، وفي وقت لاحق في ثلاثينيات القرن الماضي، تم بيع توبولينو بحوالي 8900 ليرة. على الرغم من كونها أغلى مما كان متصوراً في البداية، إلا أن السيارة كانت تباع بأسعار تنافسية. فقد تم بيع ما يقرب من 520,000 سيارة.

تم إنتاج ثلاثة طرز. يشتراك الطرازان A و B في نفس الهيكل، ولكن محرك الطراز B لديه 16 حصاناً، و 13 حصاناً للموديل A. تم إنتاج الطراز A من عام 1937 إلى عام 1948، بينما تم إنتاج B في عامي 1948 و 1949.

كانت Giardiniera في البداية متوفرة فقط على شكل ما يسمى woodie ، أي بإطار خشب الدردار الخارجي والذي كان متوفراً بسبعة ألوان معدنية. عندما تم تغيير اسمها إلى Belvedere ، تم استبدال الخشب بالمعدن. وتم إنتاج هذا الطراز بالإضافة إلى سيارة الليموزين المكشوفة ذات المقاعدين في فرنسا بواسطة Simca باسم 5 ، وفي ألمانيا بواسطة شركة NSU-Fiat التابعة لشركة Fiat الألمانية.

وتم تقديم الطراز C في عام 1949 بهيكل أعيد تصميمه وبنفس المحرك مثل الطراز B ، وتم تقديمها في إصدارات السيدان ذات البابين والسيدان القابل للتحويل ببابين والعربة بثلاثة أبواب والشاحنة ذات البابين. وفي عام 1952، تم تغيير اسم Giardiniera إلى Belvedere (برج أو هيكل مرتفع يوفر إطلالة على المنطقة المحيطة، في إشارة إلى فتحة السقف الخاصة به)، إذ تم إنتاج الطراز C حتى عام 1955.

في عام 1955، أطلقت شركة Fiat 600 ذات الدفع الخلفي الأكبر والتي ستصبح أساس التصميم لسيارة فيات 500 الجديدة، نوفا .500

ألبوم الصور



فیات 500 بی فان



فیات 500 صالون 1939



فیات 500 سی بلگیدیر



فیات 500 نظره عامة على Zagato



فيات 500 سي صالون 1949



فيات 500 كوربيه 1936

معلومات عامة

النوع

طراز سيارة

أسماء أخرى

Topolino

<u>الفئة</u>	<u>سيارة مدينة(A)</u>
العلامة التجارية	فولكس
<u>المصنع</u>	فيات
الإنتاج	1936–1955 520,000 made
التجمع	لينغوتور، تورينو Mirafiori، تورينو
التصميم	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	محرك ذو أربع اسطوانات مرتدة في خط مستقيم 569 cc
<u>الحركة</u>	4-speed على سرعات بدوية

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	كغ 550–750 (1,653–1,213 رطل)
--------------	---------------------------------

الهيكل والجسم

<u>الشكل</u>	سيدان 2-door • سيارة 2-door • مكشوفة saloon مكتشفة عربة نقل 2-door • سيتشن واغن 3-door •
<u>مرتبط</u>	Simca 5 • Simca 6 •

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	مم 78.7 (بوصة 2,000)
<u>الطول</u>	مم 3,215–3,245 (بوصة 127.8–126.6) (saloon)
<u>العرض</u>	مم 1,275–1,288 (بوصة 50.7–50.2)
<u>الارتفاع</u>	مم 1,377 (بوصة 54.2)

فيات 1400

قدمت فيات 1400 في معرض جنيف للسيارات في عام 1950 وكانت أول سيارة تنتجه شركة فيات الإيطالية لصناعة السيارات تم تصوّرها في أعقاب الحرب العالمية الثانية، والتي استفادت وبالتالي من التكنولوجيات الحديثة. هذا النموذج الذي كان ذو طراز راقي بالنسبة لذلك الزمن، ولهذا لم ينتج في إيطاليا فحسب ولكن أيضاً في بلدان أخرى.

إسبانيا : سيات 1400.

يوغوسلافيا زاستافا 1400. في عام 1954،

وألمانيا، وفيات 1400 - إن أس يو.

عرض صور



فيات 1400



تاكسي كابري



فیات 1900 بی جرانلوسی - سیارات لیجند 2015



فیات ب 1400



فیات أ 1900 02

معلومات عامة

النوع  طراز سيارة

الفئة  سيارة رياضية

العلامة التجارية  فولكس

المصنع  فولكس

المحرك ونماذج الحركة

المحرك  محرك بنزين

الأبعاد

الطول  3004 ميليمتر

العرض  6551 ميليمتر

فيات تيبيو



فيات تيبيو (Fiat Tipo) موديل سيارة مدمجة أنتجته شركة فيات الإيطالية في الفترة ما بين 1988 و 1995. تحصلت السيارة جائزة سيارة العام الأوروبية لعام 1989.

الإنتاج

مثل عدد من موديلات فيات، أنتجت تيبيو بشكل أساسي في مصنع كاسينو، في، وبصورة هامشية في بوميليانو داركو (سنة 1989 و 1990)، وفي بلدان أخرى:

البرازيل : شركة Fiat Automoveïs أنتجت تيبيو في مصنع بيتيم بنفس مواصفات الموديل الأصلي بعد توقف إنتاجه في إيطاليا سنة 1996 وبلغ عدد المنتج منها 12570 وحدة.

تركيا Fiat-Tofas : أنتجت تيبيو في مصنعها في مدينة بورصة، بنفس مواصفات الموديل الأصلي في إيطاليا بمجموع 49766 وحدة.

أرقام الإنتاج

البلد	الفترة	عدد المنتج منها
-------	--------	-----------------

إيطاليا	1988-1995	,905,2761
---------	-----------	-----------

تركيا	1993-1998	,76649
-------	-----------	--------

البرازيل 1995-1997 ,57012

المجموع 1988-1998 ,967,6121



فياط نيو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة مدمجة
العلامة التجارية	فيات
المصنع	فياط

الإجمالي : 1 967 612

الإنتاج

• إيطاليا 1 905 276

• البرازيل 12 570

• ترکي 49 766

التجمع

[Stellantis Cassino Plant \(en\)](#)

المصمم

I.D.E.A Institute (en) — Ercole
[Spada \(en\)](#)

المحرك وناقل الحركة

محرك بنزين — محرك ديريل المحرك

دفع أمامي الحركة

الأبعاد

قاعدة الإطارات 5402 مليمتر

الطول 9583 مليمتر

العرض 7001 مليمتر

الارتفاع 4451 مليمتر

فيات 126

فيات 126 هي سيارة صغيرة أنتجتها شركة فيات الإيطالية في إيطاليا وبولندا بين سنتي 1972-2000 ولاقت شهرة كبيرة في أوروبا لصلابتها ومقاومتها للتحديات وتتميز بمحرك خلفي وجر خلفي زو سعه 650 سي سي ومزوده ب 2 سيليندر تصل قدرته 25 حصان ونظام تبريد يعتمد على الهواء أي بدون ماء وراديتور.



فيات 126

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	A-segment (en)
الشركة الأم	فيات
العلامة التجارية	فيات
المصنعة	فيات
الإنتاج	أكثر من 4 ملايين (1972-2000)
التجمع	إيطاليا - بولندا
المصمم	Sergio Sartorelli (en) — Centre Style Fiat (en)

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	أسطوانة بنزين 2
وضع المحرك	خلفي
الحركة	جر خلفي
<u>ناقل الحركة</u>	يدوي

الوزن والأداء

الوزن كيلو 619

الهيكل والجسم

الهيكل أبواب 3

الأبعاد

قاعدة الإطارات مليمتر 8401

الطول متر 3,054

العرض متر 1,378

فيات 1300

فيات 1300 سيارة إيطالية إنتاج من 1961 إلى 1967

صفات السيارة

النوع : CC1300

السرعة: كم 160

تاريخ الإصدار: سنة 1965

الحجم: سيارة صغيرة

عدد المقاعد: 4 مقاعد

نوع الوقود: بنزين



فيات 1500

معلومات عامة

النوع طراز سيارة

الفئة touring car (en)
سيارة رياضية

العلامة التجارية فيات

المصنع فيات

المحرك وناقل الحركة

المحرك محرك بنزين

الأبعاد

قاعدة الإطارات 4252 ملليمتر

الطول 0304 ملليمتر

العرض 5451 ملليمتر

الارتفاع 4401 ملليمتر

فيراري



فيراري، هي شركة إيطالية لصناعة السيارات الرياضية ويقع مقرها الرسمي في إيطاليا بالتحديد في مارانيلو، أسسها إنزو فيراري في عام 1947، وتعتبر العلامة التجارية من قبل الإيطاليين بأنها «الأكثر شهرة في تاريخ السيارات.»

وببدأ تاريخ شركة فيراري باسم سكوديريا فيراري، وهو القسم المسؤول عن سباقات السيارات لدى شركة ألفا روميو آنذاك والذي أسسه إنزو فيراري عام 1929.

من MM166 ، إنزو فيراري أول سيارة تحمل اسمه، وأخرها La Ferrari ، فيراري يثير دائماً «سحر لا يقاوم». إنزو فيراري أحب أيضاً وصف سيارة فيراري بأنها «مثال للالية جميلة للرجال الذين لديهم الرغبة في مكافأة أنفسهم، لتحقيق الحلم والتنفس لفترة طويلة في النار حياتهم العاطفة الأحداث». ويُعد طراز لا فيراري الذي الذي أعلنت عنه الشركة في معرض جنيف الدولي للسيارات في عام 2013 هو أقوى وأسرع طراز في تاريخ الشركة.

تاريخ شركة فيراري

بدأ تاريخ هذه الشركة مع رجل اسمه (إنزو فيراري)، كان يحب السيارات والسباقات كثيراً منذ طفولته، ففي يوم من الأيام اصطحب أبوه أخيه الأكبر (الفريدو) إلى أحد سباقات السيارات في مدينة (بولونيا)، وأراد (إنزو) البالغ من العمر 10 سنوات الذهاب معهم لكن أبيه قال له: «أنت صغير ويجب أن تبقى باليبيت». حزن (إنزو) كثيراً لعدم الذهاب معهم، لكن فضوله وجده للسيارات دفعه إلى اللحاق بأبيه لمشاهدة السباق، ومنذ ذلك اليوم زاد ولع إنزو بالسيارات وتحديداً بالسباقات وعزم على أن يصبح سائق سيارات كبيراً في يوم من الأيام.

مع بداية الحرب العالمية الأولى التحق (إنزو) وبعمر 19 بالجيش الإيطالي كعسكري يخدو البغال، واستمر في هذه المهنة إلى ان أصابه مرض الانفلونزا الو班ية وسرح من الخدمة. وبعد أن جلس عاطلاً عن العمل تذكر سباقات السيارات السباق والسرعة وحبه لهما، فأصبح يرتاد أماكن إقامة السباقات ويتعرف على السائقين ومدراء الفرق ليقمعهم أن يعمل كسائق سيارات لديهم، وهذا ما حدث بالفعل! أصبح (إنزو) سائق سيارات سباق لدى شركة إيطالية تدعى (سي إم إن) في عام 1919، لكن الأمر لم ينجح ولم يقدم نتائج جيدة بالسباقات، وفي عام 1920 ترك هذه الشركة وانضم إلى شركة (الفا روميو) الإيطالية أيضاً ليقود سياراتها المخصصة للسباقات، وقدم نتائج مرضية في العديد من السباقات.

في عام 1929 أقام (انزو فيراري) كراجاً خاصاً داخل اسطبل لصناعة وتصليح سيارات (ألفا روميو) الخاصة بالسباقات أسماء (سكوديريا فيراري) - وتعني «اسطبل فيراري» - بعد ذلك أصبح مديرًا لسباقات شركة (ألفا روميو)، لكن هذا الأمر لم يدم طويلاً، حيث قامت شركة (ألفا روميو) بفصله، ليقرر بعدها إنشاء سياراته الخاصة تحت اسم (فيراري). وتم ذلك في عام 1947 حيث صنع سيارة سباق اسمها 125 إس، سُجّلت على أنها أول سيارة رياضية قانونية تصلح للشارع في العالم، ومن هنا انطلقت أسطورة الحصان الجامح الذي يعد أشهر شعارات السيارات.

اختار (انزو فيراري) شعار الحصان الأسود الجامح لسياراته مع خلفيه صفراء تدل على لون مدينة (مودينا) مسقط رأسه يعلوه علم إيطاليا، ووراء اختياره لهذا الشعار قصة مثيرة؛ في عام 1923 وكodie لإنجازاته أهدت أم الطيار الإيطالي الشهير (فراشيسكو باراكا) الشعار الذي كان يضعه ابنها على طائرته لـ (انزو) لكي يجلب له الحظ وطلب منه أن يضعه على سيارته، وهو عبارة عن حصان وأثب ذي لون أسود، وظلّ هذا الشعار رفيقاً لسيارات فيراري في الطرق والحلبات وأصبح رمزاً للانتصار والبطولة.

فيراري 458 إيطاليا

اسم السيارة مشتق من محركها (V8) ذي سعة 4.5 لتر والذي يعد أقوى محركات (V8) المرخصة للسير على الطرقات بقوة تصل إلى 570 حصان. المحرك الجديد ليس أكثر قوّة ومرنة فحسب من المحرك السابق ذي سعة 4.3 لتر، وإنما يتمتع باستهلاك أقل بمقدار 13% وفقاً لما أعلنته شركة (فيراري).

ناقل التروس الوحيد المتوفر في طراز 458 هو نظام بسبع سرعات يستخدم قابضاً مزدوجاً ويعيّر التروس بسرعة 0.04 ثانية.

كما أولى المهندسون الكثير من الاهتمام لتخفيف الوزن خلال المرحلة التصميمية. وبالنتيجة بلغ وزن (فيراري 458 إيطاليا) 1380 كغم، وتوزيع الوزن كان مثالياً أيضاً بنسبة 58% من وزن السيارة يقع على المحور الخلفي. ويمكن تلخيص جهود المهندسين في معلوماتين إحصائيتين بسيطتين تعبّران عن أداء (فيراري 458 إيطاليا) الاستثنائي: من صفر إلى 100 كم/س في 3.4 ثانية وسرعة قصوى تبلغ 325 كم/س.

فيراري إنزو

فيراري إنزو 2005/2002 مستوحاة من التقنيات المستخدمة في سيارات (فور مولا 1)، استفادت سيارة (إنزو) من خبرة فيراري العريقة التي تمتد إلى نحو 50 عاماً من النجاح. هذه السيارة التي سميت تيمناً باسم مؤسس الشركة (إنزو) تتبع إلى من مجموعة محدودة الإصدار من سيارات الطرق مثل (288 جي تي أو) و (إف 40) و (إف 50). تمثل هذه السيارات سعي (فيراري) المتواصل نحو إنتاج سيارة الطرق الأكثر تميزاً وتطوراً. تمتلك السيارة بمحرك (V12) من نوع (إف 140) مصنوع من الألومنيوم تقائني التزود بالهواء، بقدرة حenerative تبلغ 660 حصان عند سرعة دوران 7,800 دورة في الدقيقة وبيغ عزم الدوران 485 قدم/باوند عند سرعة 5.500 دورة في الدقيقة أنتجت السيارة بين عامي 2002 و2005 وتم إطلاقها في معرض باريس الدولي للسيارات عام 2002 ولم يصنع منها سوى 399 سيارة فقط ويصل سعرها إلى 450,000 يورو.

سيارات السباق

فيراري جي تي بيرلينيتا 250 تور دو فرنس 1

على الرغم من أن فئة الـ (250) ظهرت عام 1953، إلا أنها لم تُعد سيارة كلاسيكية حتى صنع طراز (250 جي تي بيرلينيتا تور دو فرنس) والتي أطلق عليها هذا الاسم بسبب سيطرتها الشهيرة على سباق (تور دو فرنس). هذا السباق الماراثوني الذي يمتد لمسافة 3300 ميل والذي يضم سباقات الحلبة وسباقات صعود التلال وسباقات التسارع وبعضاً من مراحل سباقات الولايات، كان يُعد أقسى السباقات التي تخترق السرعة والكافأة. في ذلك الوقت أثبتت (250 جي تي بيرلينيتا) أنها تمتلك بأداء لا يضاهى، فقد فازت بالسباق عام 1956 وفازت بالمراتك الثلاثة الأولى في العام التالي.

محرك (كولمبو V12) ذو سعة 3 لتر المخصص لسباق فرنسا كان معدلاً ليولد قرة تتراوح بين 230 – 240 حصان، وهو ما يعد أمراً بارزاً حتى بمعايير اليوم! كان أقوى من محرك المنافسة الألمانية (مرسيديس) وكان بنفس قوّة محرك (آستون مارتن) الأكبر حجماً بسعة 3.7 لتر. ولكن العزم لم يكن قوياً كما يبدو بسبب قصر شوط المحرك. ولكن (فيراري) كانت أيضاً أخف وزناً من (دي بي)، لهذا كانت تستطيع أن تتطاير من 0 إلى 60 ميل/س في 7 ثوانٍ وتحصل إلى سرعة قصوى تبلغ 145 ميل/س.

الوضع القانوني والمالي

وتحتست الشركة في مارانيلو، في إميليا رومانيا، 35 كم من بولونيا. أشرف انزو فيراري على بناء أي منشأة جديدة، بعد الحرب العالمية الثانية، على الأرض التي حصل عليها خلال الحرب في هذه قرية كبيرة تقع 18 كم جنوب مودينا، حيث بنيت أول سيارة مع اسم «فيراري». فيراري لا تزال اليوم إحدى الشركات التابعة لشركة فيات. التي تزود محركات - حوالي 7,500 محرك كل سنة -. في يونيو 2002، كانت فيات، مقلدة الديون الضخمة، اضطر إلى بيع أنفسهم إلى 34٪ من فيراري في المجموعة المالية الإيطالية ميديبانكا بمبلغ 775 مليون أورو.

جيوفاني إنيلي الذي كانت تسمى آنذاك في 2004 على رأس فيراري لوكا دي مونتيزيمولو، الذي كان مساعداً لانزو فيراري. في 2005، باعت الشركة 5,399 سيارة، و5,743 في 2006، في تعزيز مبيعاتها بنسبة 17٪. ضغط وكلاء فيراري اليوم لكي تتنج وتبيع أكثر من 12,000 سيارة سنوياً. ومع ذلك، فإن سياسة الشركة هي البقاء أقرب إلى الحرفة أن الإنتاج الصناعي، خاصةً أن هناك طلب كبير على السيارات مفصل.

و إعادة الهيكلة لشركة فيات، بقيادة سيرجيو مارشيني، تؤتي ثمارها، وقال أواخر سبتمبر 2006 خيار الشراء مع ميديبانكا مما أتاح لها لاسترداد 29٪ من فيراري للبنحو 800 مليون يورو، وبذلك سيطرتها 85٪. بيعت نسبة 5٪ الباقية من صندوق الاستثمار المصرف في مبادلة "من أبوظبي. بिरرو فيراري ابن انزو، وفي الوقت نفسه لديه 10٪ أخرى من المجموعة.

الفورمولا 1

شعار «الفورمولا أومو» («الفورمولا أونو» باللغة الإيطالية) لخص في الاستراتيجية الصناعية كلمتين بدأت في 1997 من قبل لوكا دي مونتيزيمولو. هذه الاستراتيجية، الأمر الذي يضع الناس في قلب اعتبارات الصانع، تم تصسيم «لتحسين مكان العمل، والرعاية للتعلم مدى الحياة والنظر في حياة الشخصية للموظفين». الممول لتصل قيمتها إلى 200 مليون € أكثر من عشر سنوات، يجب على البرنامج أيضاً استعادة كل مصنع فيراري لتحسين نوعية حياة العاملين.

كانت الفورمولا 1 أيضاً مهيمنة من مصنع فيراري الماضي وبالنظر إلى أن الموظفين أكثر إنتاجية في بيئة ممتعة أكثر، ومصنع - «العالم الحديث» - يهدف إلى تقليل الكحول. مستوى الضوضاء في تصنيع أقل من 72 ديسيل، يتم تقليل عدد من الحركات المطلوبة لكل سهم بنسبة 60٪ وزادت مساحة العمل بنسبة 20٪ مقارنة مع النباتات السابقة. يشتمل المصنع أيضاً مقصف مؤسسة حديثة ومركز للياقة البدنية ومركز المعرفة.

يركز البرنامج أيضاً على فيراري التنمية المستدامة منذ آلاف شجرة زرعت والخلايا الضوئية المثبتة بعد بناء المصنع في النظام، بحسب الرئيس التنفيذي لشركة فيراري أميديو فيليس، والحد من الاعتماد على الطاقة بنسبة 25٪ وانبعاثات CO₂ بنسبة 35٪.

الإدارات Clienti Classiche وكورس

تختلف في نواح كثيرة، والإدارات Clienti Classiche كورس ان تكون مشتركة هو الرغبة في ضمان استدامة التراث فيراري. أول يضمن الأصالة واستعادة النماذج التاريخية في حين أن الثاني تقدم للعلماء فيراري للحصول على والمشاركة في صيانة GT إلى

. F1 في «عصرية التجارية فيراري»، على حد تعبير مجلة السيارات ابو، هو أن نجحت مع إدارة كورس Clienti للحفاظ على تراثها دون «نائهم كميّات هائلة» وذلك من خلال إشراك مالياً المتعلّصين العلامة التجارية.

جريدة على تلبية احتياجات بيوت المزادات من حيث الأصلية والتتابع من نماذج فيراري، قسم Classiche تجري النماذج القديمة شهادات توثيق البرامج من أكثر من عشرين عاماً من سباقات السيارات واستثناء السيارات (F40) ، انزو، الخ. (نماذج يجب أن تستوفى المعايير الأكثر تقبيداً لتحديد الهوية، من بين أمور أخرى، يجب أن لا يكون من ذوي الخبرة والتغييرات الأرقام التسلسليّة من جميع المكونات الميكانيكية يجب أن تطابق السيارة. لهذا، ويستند على وثائق فيراري أرشيفها المخزنة منذ 1947 ولا تتردد في إنتاج الأجزاء الميكانيكية أو مناشدة الموظفين السابقين تحت المستشارين.

ورشة العمل

جزء من برنامج واحد إلى واحد، أطلق في البداية في عام 2008 لمجموعة نماذج - V12 وسكاجلطي فيراري 612 و 599 فورانو - أتيليه فيراري هو مساحة مخصصة حصراً لتخفيض نماذج من المستقبل أصحاب سيارات فيراري. المثبتة في المصنع في مارانيلو، ترحب أتيليه كل مالك في المستقبل لتقديم النصائح والمشورة فيديريكو باستوريالي. في حين أن تاجر الوحدة سابقاً ضمنت تلك الوظيفة، ورشة العمل هو النجاح التجاري والعملاء يقضون ما معدله 30,000 يورو في الخيارات ضد 13 000 يورو من الموزعين



معرض فيراري

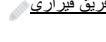
معلومات عامة

سميت باسم

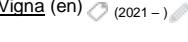
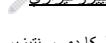
انزو فيراري

<u>البلد</u>	 إيطاليا
<u>التاسيس</u>	1947 تاريخاً (1947)
<u>النوع</u>	<u>شركة مساهمة</u>
<u>الشكل القانوني</u>	<u>شركة مساهمة</u>
<u>المقر الرئيسي</u>	مارانيلو،  إيطاليا
<u>موقع الويب</u>	(ferrari.com) 

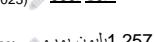
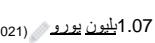
المنظومة الاقتصادية

<u>الشركة الأم</u>	<u>فرات</u>
<u>الشركات التابعة</u>	 فريق فيراري
<u>الصناعة</u>	<u>مراكبات</u>
<u>المنتجات</u>	<u>سيارات رياضية</u>
<u>مناطق الخدمة</u>	 عالميًّا

أهم الشخصيات

<u> المالك</u>	<u>فيات</u>
<u> المؤسس</u>	<u>انزو فيراري</u>
<u> المدير التنفيذي</u>	<u>Benedetto Vigna (en)</u>  (2021 -)
<u> الرئيس</u>	<u>جون الكلن</u> [2] (2018 -)
<u> المدير</u>	 <u>بيترو فيراري</u>
<u> أهم الشخصيات</u>	<u>لوكا دي مونتزيمولو</u> رئيس <u>بيترو فيراري</u> نائب الرئيس <u>أميدو فيليسا</u> رئيس التنفيذي
<u> الموظفون</u>	[1] 3,115 (2016)

الإيرادات والعائدات

<u>البورصة</u>	<u>بورصة نيويورك (RACE)</u>
	<u>البورصة الإيطالية (RACE)</u>
<u>العائدات</u>	5.97  (2023)
<u>الربح الصافي</u>	1.257  (2023)
<u>الدخل التشغيلي</u>	1.07  (2021)

فيراي 375 إم إم

فيراي 375 إم إم (بالإيطالية: Ferrari 375 MM) هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيراي عام 1953 ، وتوقف إصدارها عام 1955



على جبل دبابلو، كاليفورنيا. ربما سيارة فيراي 375 إم إم موديل

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة [1]
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul) [2]
المصنع	فيراي
الإنتاج	1953–1955
التجميع	إيطاليا

المحرك وناقل الحركة

القوة	250 كيلوواط [2]
-------	-----------------

الوزن والأداء

الوزن	900 كغ (2,000 رطل)
-------	--------------------

فيراري 365 جي تي سي/4

فيراري 365 جي تي سي/4 (بالإنجليزية: Ferrari 365 GTC/4) هي سيارة رياضية سياحية أنتجها شركة فيراري الإيطالية، وتبلغ عدد إنتاج السيارات نحو 505 سيارة بين عامي 1971 و 1972.



فيراري 365 جي تي اس 4 موديل 1972

معلومات عامة

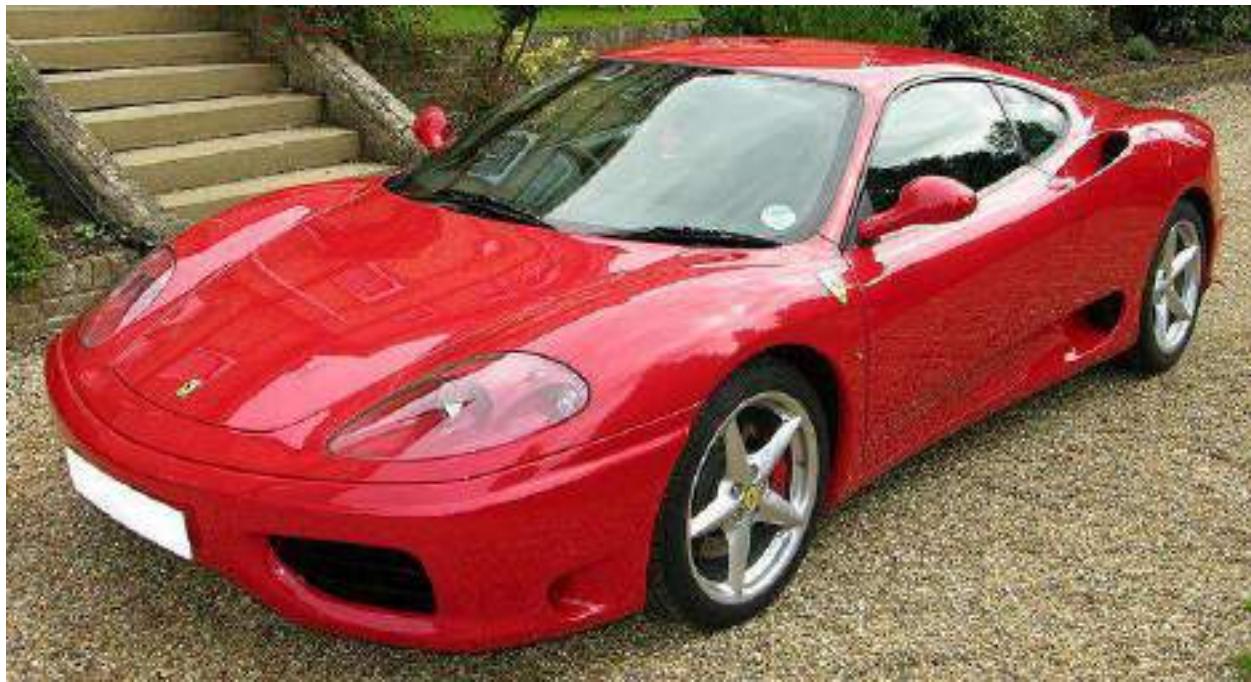
النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة سياحية
العلامة التجارية	فيراري
المصنع	فيراري
الإنتاج	1971–1972 (505) سيارة منتجة)
التجمع	مودينا، إيطاليا

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
نافل الحركة	5سر عات - نقل يدوي
الوزن والأداء	
الوزن	كغ (3,200 رطل) 1,450
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	مليمتر، 5502
الطول	مم (179 بوصة) 4,550
عرض	مم (70 بوصة) 1,780
الارتفاع	مليمتر، 2701

فیراری 360

فیراری 360 ہے سیارة ریاضیہ تم إنتاجها من قبل شرکة فیراری



فیراری اف 360 مودینا - فلیکر - سبای کار 20

معلومات عامہ

النوع	طراز سدنة
الفئة	سیارة ریاضیہ
العلامة التجارية	فیراری
المصنع	فیراری
الإنتاج	1999–2005
التجمع	میلانو، ایطالیا

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن	کغم 1,290
-------	-----------

السرعة القصوى

304 كيلومتر في
الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات	6002 ميليمتر
----------------	--------------

الطول	4,477 مم (176 بوصة)
-------	---------------------

العرض	1,922 مم (76 بوصة)
-------	--------------------

فیراری 348

فیراری 348 (بالإنجليزية Ferrari 348) هي سيارة رياضية يتم إنتاجها من قبل شركة فیراري.



فیراری 348

معلومات عامة	
النوع	طراز سيدرة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فیراري
التجمع	مارانلو، ايطاليا

المحرك وناقل الحركة	
المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	5سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء	
الوزن	كع 3,071 (3,931 رطل) كع (TB, TS), 1,370

(GTS, (3,020 رطل)

GTB, Spider)

الأبعاد

قاعدة الإطارات  4,502 ميليمتر

الطول 167 مم (6.5 بوصة)

العرض 74.6 مم (3 بوصة)

الارتفاع 1,894 ميليمتر 

فیراری 340

فیراری 340، هي سيارة سباق أنتجها شركة فیراري ، عرضت عام 1952م والتي لم تتجاوز 4 سيارات رياضية.



فیراری 340 ام موديل 1952

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفنـه	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنـع	فیراری

فیراری 328

فیراری 328 هی سیارہ ریاضیہ نم إنتاجها من قبل شرکة فیراری



فیراری 328 جی تی اس مودیل 1989

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سیارہ
<u>الفئة</u>	سیارہ ریاضیہ
<u>العلامة التجارية</u>	Ferrari (mul)
<u>المصنع</u>	فیراری
<u>الإنتاج</u>	1985-1989
<u>التجمع</u>	مارانلو، ایطالیا

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	محرك بنزين
<u>ناقل الحركة</u>	5سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	1,263 كغ (2,784 رطل)
--------------	----------------------

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	3502 میلیمتر
<u>الطول</u>	4,255 مم (167.5 بوصة)

العرض	68.1 (بوصة) 1,730 مم
الارتفاع	1201 ميليمتر

فيراي 308 جي تي بي

فيراي 308 جي تي بي ، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيراي الإيطالية عام 1975م، وتوقف إصدارها عام 1985م، وقد صممها الإيطالي ليوناردو فيورافانتي.



فيراي 308 جي تي بي

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة رياضية
<u>العلامة التجارية</u>	Ferrari (mul)
<u>المصنع</u>	فيراي
<u>الإنتاج</u>	1975–1985
<u>التجميع</u>	مارانلو، إيطاليا
<u>المصمم</u>	ليوناردو فيورافانتي
<u>التصميم</u>	ليوناردو فيورافانتي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

ناقل الحركة

سرعات 5

الوزن والأداء

الوزن كجم (2,400 رطل) 1,090

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مليمتر 3402
الطول	مم (167 بوصة) 4,230
العرض	مم (68 بوصة) 1,720
الارتفاع	مليمتر 1,201

فيراي 296 جي تي بي

فيراي 296 جي تي بي هي سيارة رياضية من إنتاج شركة فيراي الإيطالية. تم الكشف عنها في 24 يونيو 2021م ومن المقرر إنتاجها في 2022.



فيراي 296 جي تي بي

معلومات عامة

النوع طراز سيارة

الفئة سيارة رياضية

العلامة التجارية Ferrari (mul)

المصنع فيراي

موقع الويب ferrari.com... (جبلية)

المحرك وناقل الحركة

القوة حصان 830

العزم نيوتن متر 740

الوزن والأداء

الوزن كيلوغرام 4701

الأبعاد

قاعدة الإطارات مليمتر 6002

الطول مليمتر 5654

العرض	مليمتر، 9581
الارتفاع	مليمتر، 1871

فیراری 288 دی تی او

فیراری 288 دی تی او ، او فیراری جی تی ، هي سیارة ریاضیة انتجه شرکة فیراری عام 1984م، ونوقت إصدارها عام 1987



فیراری جی تی او

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فیراری
الإنتاج	سيارة منتجة (272 1984-1987) [br/]>272 produced
التجميع	مارانيلو، إيطاليا
المصمم	ليوناردو فيورافانتي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	5 سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن	كغ (2,560 رطل)
-------	------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	 4,502 ميليمتر
الطول	4,290 مم (169 بوصة)
العرض	1,910 مم (75 بوصة)
الارتفاع	 1,201 ميليمتر

فيراري 212 إكسبورت

فيراري 212 إكسبورت ، هي سيارة رياضية صنعتها شركة فيراري الإيطالية عام 1951م، وأنتجت نحو 28 سيارة.



نسخة طبق الأصل من فيراري 212 فيجنالي مقصوصة

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
المصنع	فيراري
الإنتاج	1951 (28 سيارة منتجة)
التجمع	إيطاليا

المحرك وناقل الحركة

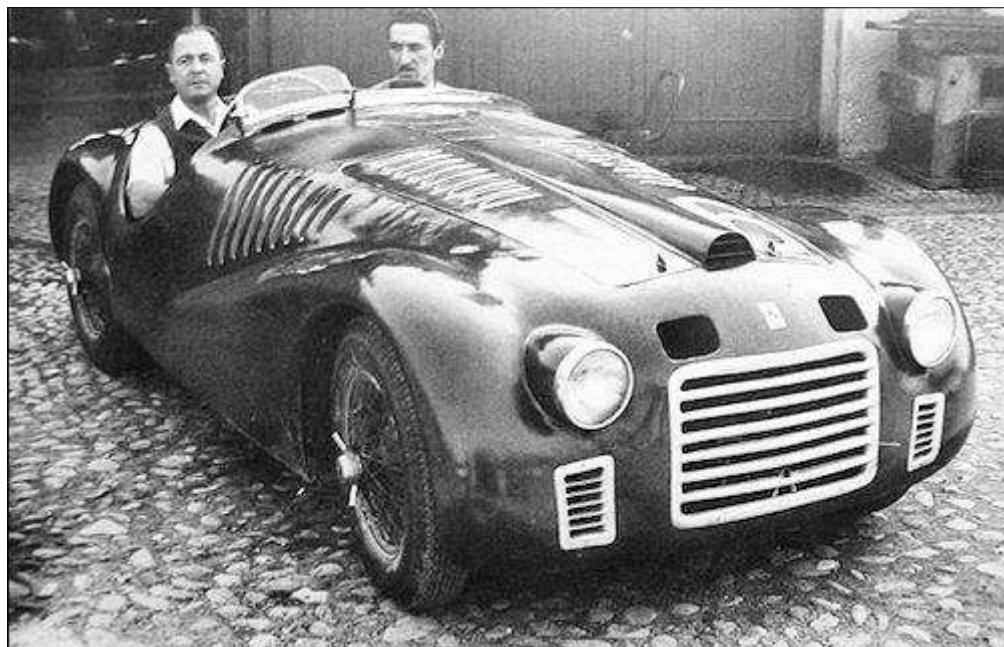
ناقل الحركة	5 سرعات
-------------	---------

الوزن والأداء

السرعة القصوى	220 كيلومتر في الساعة
---------------	-----------------------

فيراي 159 إس

فيراي 159 إس ، هي سيارة رياضية إيطالية، أنتجها شركة فيراي عام 1947م، وكانت السيارة الوحيدة التي أنتجها شركة فيراي في فترة الأربعينات من القرن العشرين.



فيراي 159 إس

معلومات عامة

النوع	<u>racing automobile</u> <u>model (en)</u>
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	فيراي
المصنع	فيراي
الإنتاج	سيارة منتجة (1) 1947
التجمع	إيطاليا

المحرك وناقل الحركة

<u>ناقل الحركة</u>	5 سرعات
--------------------	---------

الوزن والأداء

الوزن	750 كيلوغرام
-------	--------------

السرعة القصوى

180 كيلومتر في
الساعة

الأبعاد

المطول 3503 مليمتر

العرض 4701 مليمتر

الارتفاع 1201 مليمتر

فیراری 166 انتر

فیراری 166 انتر ، هي سيارة رياضية صدرت عام 1948م. تم تصنيع 38 سيارة فقط وذلك بين عامي 1948-1950.



فیراری 166 انتر



سيارة فیراری 166-انتر

معلومات عامة

النوع	 طراز سيارة
العلامة التجارية	 Ferrari (mul) 
المصنع	 فيراري

فيراي 125 إس

فيراي 125 إس ، هي سيارة رياضية أنتجت عام 1947م، وهي أول سيارة رياضية أنتجها شركة فيراي الإيطالية، وصنعت سيارتان فقط



فيراي 125 إس

معلومات عامة

النوع	<u>racing automobile</u> <u>model (en)</u> ◇ ◇
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	<u>Ferrari (mul)</u> ◇ ◇
المصنع	فيراي
الإنتاج	(عدد 2 سيارة منتجة) 1947
التجميع	مارانلو، إيطاليا
التصميم	فريق فيراي

المحرك وناقل الحركة

نقل الحركة

سرعات - نقل

بدوي

الأبعاد

الطول

5004، ميليمتر

فيراي 195 إس

فيراي 195 إس، هي سيارة إيطالية رياضية أنتجها شركة فيراي سنة 1950م، وأنتجت نحو سيارتان.



فيراي 195 إس

معلومات عامة

النوع	racing automobile model (en)
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
الإنتاج	1950 (عدد 2 سيارة منتجة)
النجم	إيطاليا

الوزن والأداء

الوزن	950 كيلوغرام
السرعة القصوى	209 كيلومتر في الساعة

فیراری 250

فیراری 250 ، هي سيارة رياضية وسياحية أنتجها شركة فیراري الإيطالية، بداية عام 1953م، وانتهت عام 1964م، وقد أنتجت نحو 275 مختلفة من السيارات، وتستخدم في السياحة والمنافسات الرياضية.



فیراری 250



سيارة فیراری 250 ، صنعت عام 1962

معلومات عامة

النوع	 طراز سيارة
العلامة التجارية	 Ferrari (mul) 
المصنع	 فerrari

فیراری 250 جی تی او

فیراری 250 جی تی او ، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فیراري الإيطالية. ظهرت السيارة للمرة الأولى عام 1962 وتوقف إصدارها عام 1964.



فیراری 250 جی تی او

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة racing automobile model (en)
الفنـة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنـع	فیراری
الإنتـاج	سيارة منتجة (39) 1962–1964
التجمـع	ايطاليا
المصمـم	Sergio Scaglietti (en)

المـحرك ونـاقل الحـركة

المـibrator	محرك بنزين
نـاقل الحـركة	5سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن كغ (1,940 رطل) 880

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مليمتر، 4002
الطول	مم (بوصة) 170.3 (4,325)
العرض	مم (بوصة) 63 (1,600)
الارتفاع	مليمتر، 2101

فيراي 250 جي تي لوسو

فيراي 250 جي تي لوسو ، هي سيارة رياضية سياحية أنتجها شركة فيراي الإيطالية، وذلك من عام 1963 إلى 1964



فيراي 250 جي تي لوسو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة سياحية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنعة	فيراي
الإنتاج	سيارة منتجة (351) 1963-1964
التجميع	مودينا، إيطاليا

المحرك وناقل الحركة

ناقل الحركة	5سرعات - نقل يدوي
-------------	-------------------

الوزن والأداء

الوزن	كغ (2,270 رطل) 1,030
-------	----------------------

الأبعاد

الطول	4,410 مم (174 بوصة)
العرض	1,750 مم (69 بوصة)

فيراي 195 إنتر

فيراي 195 إنتر ، هي سيارة سياحية أنتجها شركة فيراي الإيطالية سنة 1950م، وأنتجت نحو 24 سيارة



فيراي 195 إنتر

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفنـه	سيارة سياحـة
العلامـة التجـارـية	Ferrari (mul)
المصـنـع	فـيراـي
الإـنـتـاج	سيـارـة منـتـجـة (24) 1950
التـجـمـيع	إـيطـالـيا

الوزن والأداء

السرـعـة القـصـوى	كـيلـوـمـتر في السـاعـة 185
-------------------	--------------------------------

الأبعاد

الطول	4804 مليمتر
العرض	4251 مليمتر
الارتفاع	3601 مليمتر

فیراری 275

فیراری 275 ، هي سيارة من نوع سيارة سياحية من إنتاج شركة فیراري الإيطالية، صدرت أول سيارة عام 1964 إلى عام 1968
أنواع فیراري 275

ينقسم أحد أنواع سيارة فیراري 275 ، وهي:

275 جي تي بي أو

صنعت سيارة فیراري 275 جي تي بي أو جي تي بي/س من نوع كوبيه، وظهرت عام 1964 وتوقفت عام 1966م.



فیراری 275

275 جي تي إس

أنتجت سيارة 275 جي تي إس عام 1964م وتوقفت عام 1966م، وبلغ عدد السيارة نحو 200 سيارة.

275 جي تي بي/4

أنتجت سيارة 275 جي تي بي/4 عام 1966م، وتوقفت عام 1968م، وهي من نوع سيارة كوبيه.

275 جي تي بي/4 نارت

أنتجت السيارة عام 1966 وتوقفت عام 1968

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة رياضية
<u>العلامة التجارية</u>	Ferrari (mul)
<u>المصنع</u>	فيراري
<u>الإنتاج</u>	1964-1968 (970 سيارة منتجة)
<u>التجمع</u>	إيطالي

المحرك وناقل الحركة

<u>ناقل الحركة</u>	سرعات - نقل
	يدوي



فيراري 275. جي تي بي - 4 نارت



فیراری 275 صنعت عام 1967



فیراری 275. جی تی بی - 4 نارت

معلومات عامة

النوع	 طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)  
المصنع	فerrاري
الإنتاج	1964-1970 سيارة منتجة
التجميع	 ايطاليا

المحرك وناقل الحركة

<u>ناقل الحركة</u>	سرعات - نقل
	يدوي

فيراي 212 إنتر

فيراي 212 إنتر ، هي سيارة إيطالية أنتجها شركة فيراي الإيطالية عام 1951م، وبلغ عدد السيارات المنتجة نحو 82 سيارة



فيراي 212 إنتر





فیراری 212 انتر



فیراری 212 انتر فیجنال



فيرياري 212 انتر فيجنال كوبيه

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيرياري
الإنتاج	سيارة منتجة (82) 1951–1952
التجمیع	ایطالیا
الأبعاد	
الطول	1004 ميليمتر

فیراری دایتونا

فیراری دایتونا، هي سيارة رياضية صممها شركة فیراري الإيطالية، بدأت إصدارها عام 1968 ، وتوقفت إصدارها عام 1973

التسمية

فیراری دایتونا اسم غير رسمي وهي اسم شائع، واسمها الحقيقي فیراری 365 جي تي بي/4 .

معرض صور



فیراری 365 دایتونا سبایدر کورفیت "میامی فایس"



فیراری دایتونا



فیراری جی تی بی ۴ دایتونا

معلومات عامة

<u>النوع</u>	 طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة رياضية
<u>العلامة التجارية</u>	<u>Ferrari (mul)</u> 
<u>المصنع</u>	فerrari
<u>الإنتاج</u>	1968–1973
<u>الجتماع</u>	مارانيلو، إيطاليا
<u>التصميم</u>	ليوناردو فيورافانتي

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	 محرك بنزين
<u>ناقل الحركة</u>	5 ساعات

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	كغ (2,820 رطل) 1,280
--------------	----------------------

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	 4,002 ميليمتر
<u>الطول</u>	4,425 مم (174.2 بوصة)
<u>العرض</u>	1,769 مم (69.6 بوصة)
<u>الارتفاع</u>	2,451 ميليمتر

فیراری 330

فیراری 330 (بالإيطالية Ferrari 330) : هي نموذج لصناعة السيارات الرياضية التابعة للشركة الصانعة فیراری في إيطاليا، وتكون في الغالب فنتان، و هما فئة السيارة الرياضية وفئة السيارة السياحية، وقعت في فترة السبعينات من القرن العشرين، أي من عام 1963 إلى 1968

أنواع سيارات فیراری 330

ت تكون أنواع سيارات فیراری 330 من خمسة أنواع، وهي:

330 أميركا

أنتجت سيارة 330 أميركا نحو 50 سيارة عام 1963.

330 جي تي 2+2

أنتجت السيارة نحو 1099 سيارة، وذلك من عام 1964 إلى 1967 م.

330 جي تي سي/جي تي إس

أنتجت السيارة حسب النوع، ففي سيارة 330 جي تي سي أنتجت نحو 598 سيارة، وأما 330 جي تي إس فلم تتجاوز 100 سيارة، وذلك مابين عام 1966 وعام 1968.

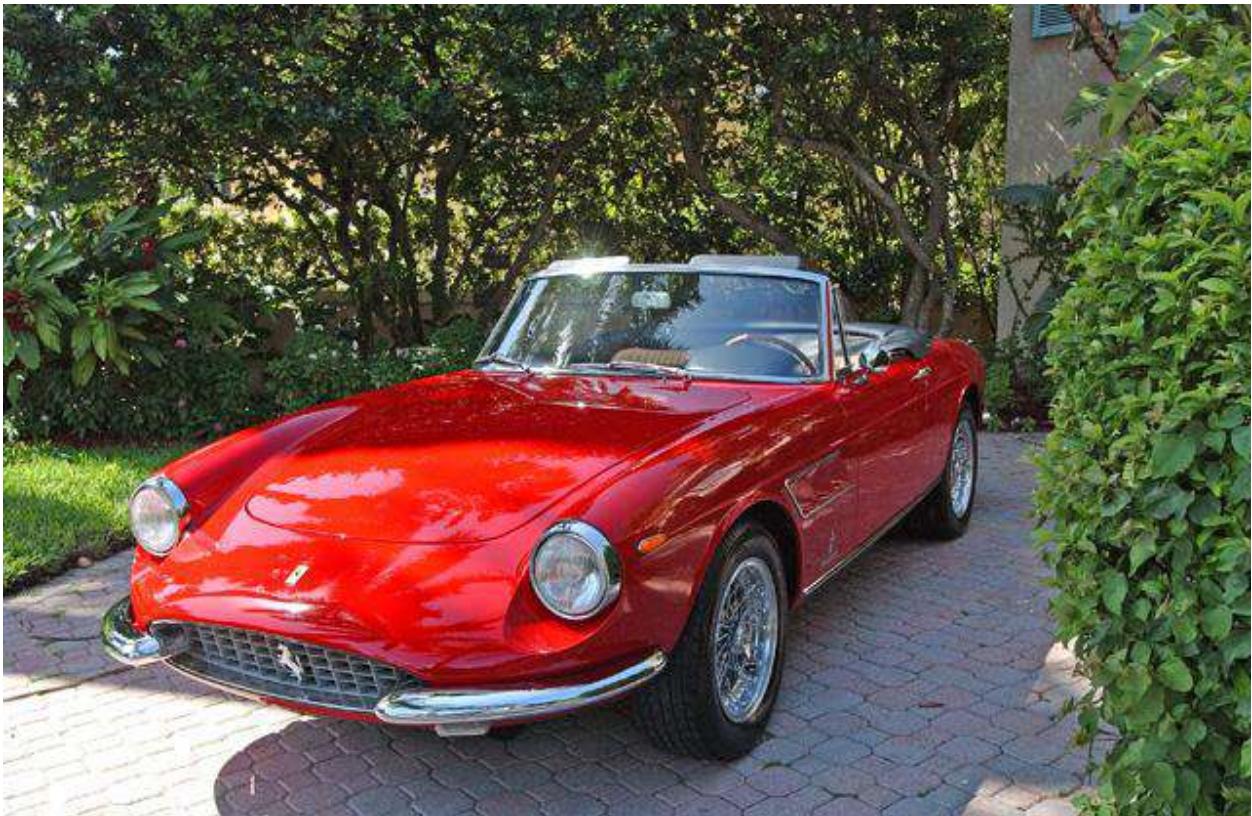
330 إل إم بي

ظهرت سيارة 330 إل إم بي الرياضية عام 1962 م.

330 بي

ظهرت سيارة 330 بي في فترة السبعينات من القرن العشرين، وتستخدم للمنافسة في سباق السيارات.

عرض صور



فیراری 330



فیراری 330 جی تی سی زاغاتو



فیراری نوع فیلیپر 330 جی تی سی



فیراری 330 مودیل 1967 - رالی ساکسونیا الکلاسیکی 2010



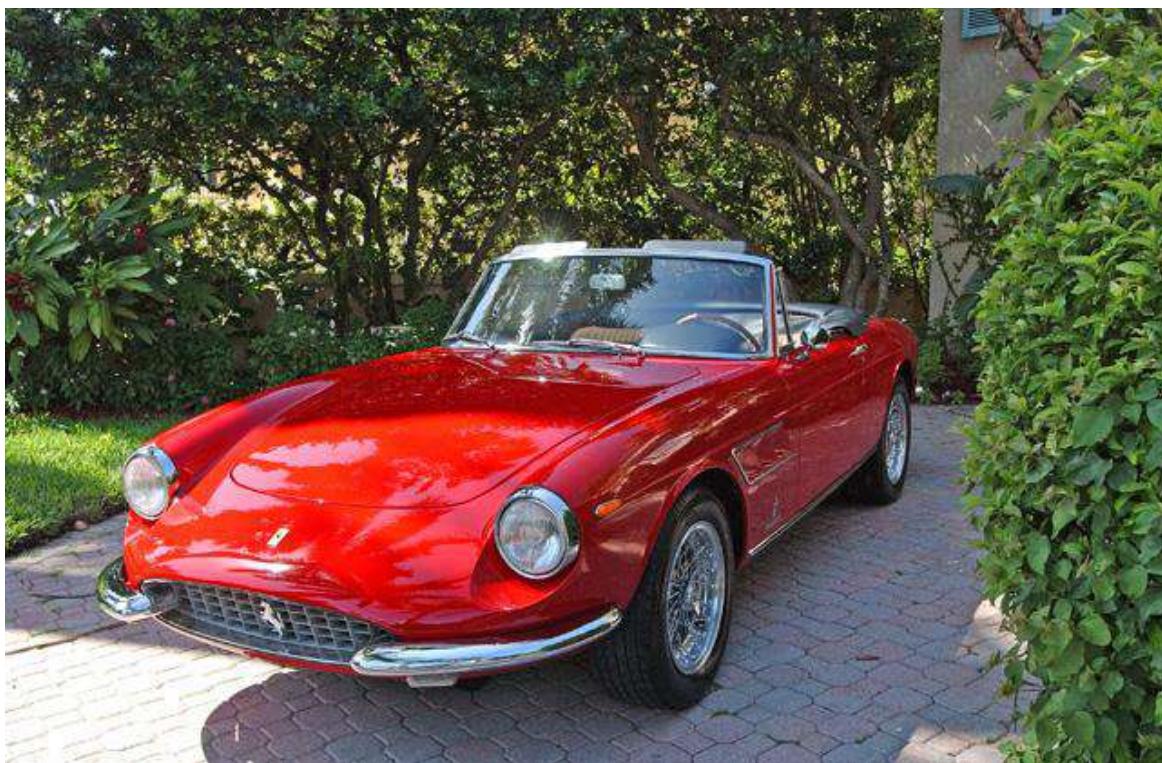
سيارة فيراري 330 أميركا



فيراري 330 جي تي 2+2 - حمراء



فیراری 330 ال ام بی



سیارة فیراری 330 جی تی اس

معلومات عامة

النوع	<u>طراز سيارة</u> <u>automobile model</u> <u>series (en)</u>  
العلامة التجارية	<u>Ferrari (mul)</u>  
المصنف	 <u>فيراري</u>

فيراي 166 إس

فيراي 166 إس ، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيراي من عام 1948 إلى عام 1953



فيراي 166 إم بارتشيتا



فيراي 166 كأس إنتروروبي



فيريari 166 سبايدر كورسا



فيرياري 166 ميللي ميليا الفائز بيونديتي

معلومات عامة

النوع	<u>racing automobile</u> <u>model (en)</u>  
اللغة	<u>سيارة رياضية</u>
العلامة التجارية	<u>Ferrari (mul)</u>  
المصنوع	<u>فيراري</u>
الإنتاج	([1] 1948–1953) سيارة منتجة
التجميع	<u>إيطاليا</u>

فيراي 365

فيراي 365 ، هي موديل السيارة التي أنتجها شركة فيراي الإيطالية، وذلك بدأً من عام 1966 إلى عام 1970م

أنواع مرکبة فيراي 365

صنعت مرکبة فيراي 365 3 مرات وذلك حسب الموصفات التالية:

365 كاليفورنيا

أنتجت السيارة من نوع 365 كاليفورنيا عامي 1966 و 1967 حوالي 14 سيارة، وقد صممها المهندس الأمريكي توم تجاردا ، وذلك عن طريق شركة تصاميم السيارات الإيطالي بينينفارينا ، وهي سيارة مفتوحة.

365 جي تي 2+2

هي السيارة الثانية لسيارة 365 من نوع جي تي 2+2 ، وقد صممها الإيطالي الدو بروفاروني، وأنتجت نحو 800 سيارة بين عام 1968 إلى 1970م.

365 جي تي سي وجى تى إس

هي السيارة الثالثة والأخيرة من صناعة السيارة الثالثة لفيراي 365 وهي من نوع سيارة كوبيه ، وقد أنتجت عام 1968 وتوقفت عام 1970 ، فسيارة 365 جي تي سي أنتجت نحو 168 سيارة، وسيارة 365 من نوع جي تي إس أنتجت نحو عشرون سيارة فقط.



فيراي 365 جي تي بي دايتونا



فیراری 365 ۲+۲ اف ال



فیراری 365 جی تی سی

معلومات عامة

النوع

طراز سيارة

العلامة التجارية

Ferrari (mul)

المصنوع

فيرياري

المحرك وناقل الحركة

المحرك

محرك بنزين

لافيراري

لافيراري هي سيارة رياضية من صناعة فيرارى أنتجت في 2013

انها اخر سيارات فيرارى وهي بديلة فيرارى اينزو وسيصنع منها 499 نسخة وقد ظهرت للمرة الأولى في عام 2013، وهي تتنافس كلا من بورش 918 سبايدر وماكلارين بي ون ولامبورغيني فينيو ويبلغ سعرها \$1300000 دolar أمريكي وهي من بين اسرع سيارات العالم وتبلغ سرعتها القصوى 350 كم ساعة مكونه من 12 أسطوانة سعة 6,3 ليتر يولد قوة 950 حصان والمحرك الثاني هو عبارة عن محرك كهربائي يولد قوة 163 حصان وهي اسطورة من اساطير فيرارى مثل اينزو وf50 وf40 و منافسيها لهم قدره خارقه مثل بورش 918 سبايدر التي سيصنع منها 918 نسخة وتبلغ سرعتها 340 كم في ساعة اما ماكلارين بي ون التي سيصنع منها 375 نسخة وتبلغ سرعتها القصوى 350 كم في ساعة واما لامبورغيني فينيو التي صنع منها 3 نسخة في العالم و9 نسخ روستر تبلغ سرعتها القصوى 355 كم في ساعه

لافيراري 500 تم الإعلان عنها في 31 أغسطس 2016 و هذه هي اغلى نسخة لافيراري تباع في مزاد حيث ان تم بيعها في ولاية فلوريدا بمقدار 7 ملايين دولار وبهذا السعر تصبح السيارة بسعر 5 لافيراري وقالت الشركة انها سوف تتبرع بعائداتها لأعمار المدن التي دمرت بسبب الزلزال الذي ضرب إيطاليا عام 2016



لافيراري - معرض جنيف للسيارات

معلومات عامة

النوع

طراز سيارة

<u>الفئة</u>	سيارة رياضية
<u>المصنع</u>	فيراري
<u>الإنتاج</u>	(500) نسخة 2013
<u>التجمع</u>	مارانيلو

موقع الويب: ferrari.com

المحرك وناقل الحركة

المحرك: محرك بنزين

الوزن والأداء

الوزن: 2,767 كغ (2,650 رطل dry)

الأبعاد

قاعدة الإطارات: 104 سم (41 بوصة)

الطول: 4,702 سم (185.1 بوصة)

العرض: 1,992 سم (78.4 بوصة)

الارتفاع: 1,161 مليمتر

فیراری پی

فیراری پی، و ظهرت سیارة فیراری پی في فترة السبعينات من القرن العشرين، وهي نموذج للسيارات الرياضية التي أنتجها شركة فیراري الإيطالية.

أنواعها

تنوعت أشكال و تصاميم السيارة الرياضية فیراری پی لعدة أنواع، وهي:

• 250 پی

205 پی 2

330 پی 2

330 پی 3

412 پی 3

330 پی 3 و پی 4

و غيرها.



فیراری 330



ولی میریس، نوربورگرینغ - هاتزنباخ

معلومات عامة

النوع	<u>racing automobile</u> <u>model</u> (en)  
الفئة	<u>race car prototype</u> (en)  
العلامة التجارية	<u>Ferrari</u> (mul)  
المصنع	 <u>فيراري — فيات</u>

فيراي مونزا أس بي

فيراي مونزا أس بي هي سيارة رياضية محدودة من إنتاج شركة فيراي، صنع منها طرازين أس بي 1 يحتوي على مقعد 1 وأس بي 2 يحتوي على مقعدين ومن المقرر إنتاج ما يقرب من 500 سيارة منها.



فيراي مونزا أس بي - معرض باريس للسيارات 2018

معلومات عامة

النوع [طراز سيارة](#)

الفئة [سيارة رياضية](#)

المصنع [فيراي](#)

موقع الويب ferrari.com...

ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك [محرك بنزين](#)

الوزن والأداء

السرعة القصوى

299 كيلومتر في
الساعة

الأبعاد

المطول 6574 ميليمتر

العرض 9961 ميليمتر

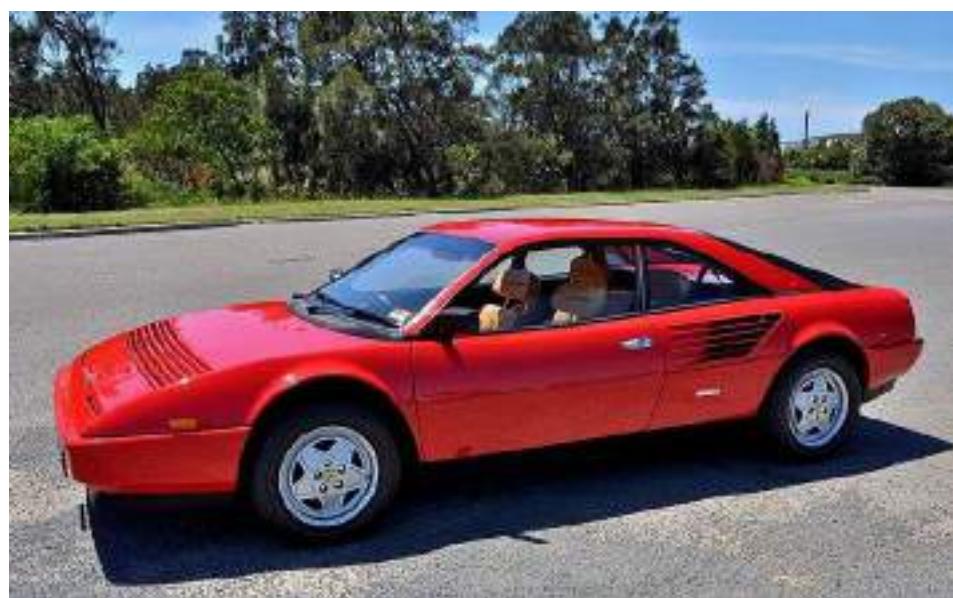
الارتفاع 1551 ميليمتر

فيراي مونديال

فيراي مونديال ، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيراي الإيطالية، وصدرت من عام 1980 إلى عام 1993م بنحو 6149 سيارة



سيارة فيراي مونديال



سيارة فيراي مونديال -3.2-

معلومات عامة

النوع	 طراز سيارة
الفئة	 سيارة سياحية
العلامة التجارية	 Ferrari (mul)
المصنع	 فرارى
الإنتاج	 ، 1496
المصمم	 بينيفارينا

فیراری کالیفورنیا

فیراری کالیفورنیا ہے سیارة سیاحیہ کبڑی یتم إنتاجها من قبل شرکة فیراری



فیراری کالیفورنیا 1

معلومات عامة

النوع	طراز سیلہڈ [1] automobile model series (en)
الفئة	سیارة سیاحیہ کبڑی
العلامة التجارية	فیراری
المصنع	فیراری
الإنتاج	2008- الان
التجميع	مارانٹزو، ایطالیا
موقع الويب	ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6 و 7 سرعات

الوزن والأداء

الوزن	كغ (3,594 رطل) (dry)
-------	-------------------------

السرعة القصوى كيلومتر في الساعة 310

الأبعاد

قاعدة الإطارات	6702 مليمتر
الطول	4,563 مم (179.6 بوصة)
العرض	1,902 مم (74.9 بوصة)
الارتفاع	3,081 مليمتر

فيراي روما

فيراي روما هي سيارة سياحية رياضية من إنتاج شركة فيراي الإيطالية، تم الكشف عنها في 13 نوفمبر 2019



فيراي روما اي ام جي

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
التجميع	مارانيلو

الوزن والأداء

الوزن 5,701 كيلوغرام

فیراری جی تی 4

فیراری جی نی 4 هي سيارة رياضية إيطالية، أنتجها شركة فيراري ، بدأت ظهورها عام 1973م، وتنتهي عام 1980



فیراری جی تی 4



سيارة فیراری جی نی 4

معلومات عامة

النوع	 طراز سيارة
الفئة	 سيارة رياضية
العلامة التجارية	 Ferrari (mul)
المصنع	 فerrاري

المحرك وناقل الحركة

المحرك	 محرك بنزين
--------	--

الوزن والأداء

الوزن	 3301 كيلوغرام
-------	---

الأبعاد

قاعدة الإطارات	 5502 ميليمتر
الطول	 3004 ميليمتر
العرض	 7101 ميليمتر
الارتفاع	 1811 ميليمتر

فيراري تيستاروسا

فيراري تيستاروسا هي سيارة رياضية إيطالية الصنع. بدأ ظهورها عام 1984 وظهرت إصداراتها الأخيرة عام 1996.



فيراري تيستاروسا



سيارة فيراري تيستاروسا

معلومات عامة

النوع طراز سيارة

الفئة سيارة رياضية

العلامة التجارية Ferrari (mul)

المصنع فerrari

التجمع Ferrari Maranello (en)

المحرك وناقل الحركة

المحرك محرك بزين

الأبعاد

قاعدة الإطارات 5502 ميليمتر

العرض 9761 ميليمتر

فيراي بيرلينيتا بوكرس

فيراي بيرلينيتا بوكرس، هي سيارة رياضية إيطالية، بدأت إصدارها عام 1973م عن طريق شركة فيراي، وتوقف الإصدار عام 1984



فيراي بيرلينيتا بوكرس

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	فيراي
المصنع	فيراي
الإنتاج	1973-1984 (سيارة منتجة 2,323)
التجمع	مارانيلو، إيطاليا
التصميم	ليوناردو فيورافانتي [1]

المحرك وناقل الحركة

ناقل الحركة	سرعات - نقل يدوي
-------------	---------------------

فيراي بورتوفينو

فيراي بورتوفينو هي سيارة سياحية رياضية من إنتاج شركة فيراي الإيطالية



فيراي بورتوفينو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة بمحرك
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
التجمع	مارانيلو
موقع الويب	ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	6641 كيلوغرام
-------	---------------

السرعة القصوى
320 كيلومتر في
الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات 6702 مليمتر

الطول 5864 مليمتر

العرض 9381 مليمتر

الارتفاع 3181 مليمتر

فیراری إف اکس اکس

فیراری إف اکس اکس هي سیارة مسار حلبة تم إنتاجها من قبل شرکة فیراري



فیراری إف اکس اکس

معلومات عامة

النوع	racing automobile model (en)
اللغة	سيارة مسار حلبة
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنوع	فیراري
الإنتاج	سيارة منتجة (38) 2005–2007

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6سرعات

الوزن والأداء

الوزن	كغ (2,546 رطل) 1,155
-------	----------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مليمتر، 6502
الطول	بوصة (190.2) 4,832 مم

العرض	80.3 (بوصة) 2,040 مم
الارتفاع	1271 مليمتر

فيراي إف إف

فيراي إف هي سيارة سياحية كبيرة تم إنتاجها من قبل شركة فيراي



فيراي إف إف

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة [1]
الفئة	سيارة سياحية كبيرة
العلامة التجارية	فيراي
المصنع	فيراي
الإنتاج	2011-2016 291 المنتجة، 2
التجمع	مارانلو، إيطاليا
موقع الويب	ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
القوة	485 كيلوواط

ناقل الحركة 7 سرعات تلقائي
ويدوي

الوزن والأداء

الوزن 4,145 كغ (4,1880 رطل)

السرعة القصوى 335 كيلومتر في الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات 9492 ميليمتر

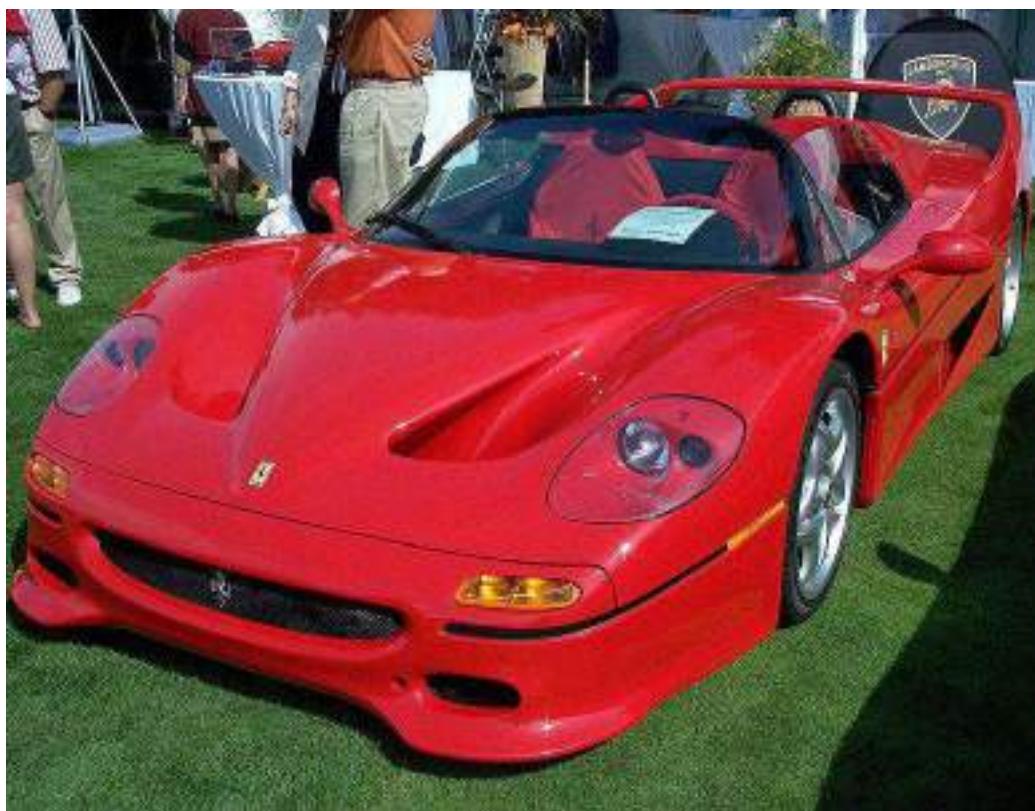
الطول 4,907 مم (193.2 بوصة).

العرض 1,953 مم (76.9 بوصة)

الارتفاع 3,791 ميليمتر

فيراي إف 50

فيراي إف 50 هي سيارة سوبر رياضية أنتجت عن طريق شركة فيراي الشهيرة، وتم إدخالها إلى حيز الإنتاج في عام 1995. من الخارج تتميز إف 50 بكونها سيار روستر ذات بابين ومقددين مع سقف صلب قابل للإزالة. من الناحية الميكانيكية تم تزويد إف 50 بمحرك وسطي ذو 12 إسطوانة بسعة 4.7 لتر مع 60 صمام وهذا المحرك ذو حقن وقود عادي، والذي تم تطويره من محرك فورمولا 1 المستخدم في فيراي F92A للعام 1992. كما أن إف 50 ذات منظومة دفع خلفي. وقد تم إنتاج 349 من فيراي إف 50 وأخر سيارة تم إنتاجها في يوليو 1997 بمارانيلو، إيطاليا.



فيراي إف 50

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سوبر كار
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنّع	فيراي

<u>الإنتاج</u>	سيارة منتجة (349) 1995-1997
<u>النجميـع</u>	مارانيلو، إيطاليا
<u>المصمـم</u>	بيـنـفـارـينا

المحرك ونـاقـلـ الـحـرـكـة

<u>المحرك</u>	محرك بنزين
<u>الـقـوـة</u>	حـصـان 520

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	كـغ 1,230 (2,712 رـطـلـ)
--------------	--------------------------

الأبعـاد

<u>قـاعـدةـ الإـطـارـات</u>	مـيلـيـمـيـتر 5802
<u>الـطـول</u>	مـم 4,480 (بوـصـةـ 176.4)
<u>الـعـرـضـ</u>	مـم 1,986 (بوـصـةـ 78.2)
<u>الـاـرـتـفـاعـ</u>	مـترـ 1.21

فیراری اف 430

فیراری اف 430 هی سیارة سیاحية کبرى يتم إنتاجها من قبل شرکة فیراري



فیراری اف 430

معلومات عامة

النوع	طراز سیارة [1]
القنه	سیارة سیاحية کبرى
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فیراری
الإنتاج	2004-2009
التجمع	مارانلو، ايطاليا

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6سرعات

الوزن والأداء

الوزن	كغ 1,450 (3,197 رطل)
-------	----------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	6002 ميليمتر
الطول	177.6 بوصة (4,511 مم)
العرض	75.7 بوصة (1,923 مم)
الارتفاع	2141 ميليمتر

فيراي إف 40

فيراي إف 40 هي سيارة رياضية يتم إنتاجها من قبل شركة فيراي



فيراي إف 40

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة [1]
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
الإنتاج	سيارة منتجة (1,315) 1987–1992
التجمع	مارانلو، إيطاليا
المصمم	ليوناردو فورافانتي — بيتسو كامارديلا

المحرك ونقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
نقل الحركة	5 سرعات - نقل بدوي

الوزن والأداء

الوزن	كغ (2,400 رطل) 1,100
-------	----------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	 4502 ميليمتر
الطول	4,358 مم (171.6 بوصة)
العرض	1,970 مم (78 بوصة)
الارتفاع	1,241 ميليمتر

فیراری 400

فیراری 400 ، هي نموذج لصناعة أنواع من السيارات الرياضية والسياحية، والتي أنتجها شركة فیراري الإيطالية من عام 1972 إلى عام 1989

بعض أنواع السيارات

بعض أنواع سيارات فیراري 400 ، ومنها:

365 جي تي 4+2

400 جي تي

400 جي تي آي

400

412



فیراری 400

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفنـه	سيارة سياحية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنـع	فيراري
الإنتاج	سيارة منتجة (2,907-1989-1972)
النـجـمـع	إيطـالـيا
التـصـمـيم	ليوناردو فيورافانتي

المحرك ونـاقـلـ الـحرـكـة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	8051 كيلوغرام
-------	---------------

الأبعـاد

قاعدة الإطارات	7002 ميلـيـمـتر
الطول	8104 ميلـيـمـتر
العرض	8001 ميلـيـمـتر
الارتفاع	3151 ميلـيـمـتر

فيراي إف 355

فيراي إف 355 هي سيارة رياضية يتم إنتاجها من قبل شركة فيراي



فيراي إف 355

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة [1]
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
الإنتاج	1994–1999
التجميع	مارانلو
موقع الويب	ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن	2,976 (dry) كغ (1,350)
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	4,502 مليمتر
الطول	4,249 مم (167.3 بوصة)
العرض	1,900 مم (75 بوصة)
الارتفاع	1,701 مليمتر

فيراري إف 12 بيرلينيتا

فيراري إف 12 بيرلينيتا ، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيراري الإيطالية، صنعت عام 2012

التاريخ

يعود تاريخ اسم بيرلينيتا لأوائل الخمسينيات، حيث وضع هذا الاسم العديد من سيارات فيراري الرائعة التي كانت تتمتع بتصميمات رائعة دامت على مدى الزمن، بدأ من سيارة 166 لومان بيرلينيتا التي أطلقت عام 1950 وهي تعد أول سيارة يطلق عليها اسم بيرلينيتا، حيث كان لها نصيب الأسد في سباق لومان للتحمل الذي شاركت فيه والذي كان يقام لمدة 24 ساعة، من بعدها أطلقت شركة فيراري طراز جديد من بيرلينيتا اسمه 375 إم إم، وكان له اثر قوي على الحلبات في السباقات.

كما نذكر أيضا السيارة التاريخية فيراري 250 جي تي بيرلينيتا التي أطلقت عام 1960، فهي كانت وما زالت تعتبر واحدة من أجمل السيارات في العالم.

في عام 1967 أطلقت فيراري آخر طراز من بيرلينيتا وسمى بـ 275 جي تي بي الـوي، حيث اعتقد الكثيرون أنها نهاية اسم بيرلينيتا التاريخي. لكن فيراري وفي عام 1995 أعادت إطلاق هذا الاسم على طراز 355 الذي أطلق في عام 1995 ، الذي كان يعبر عن فلسفة فيراري بصنع سيارة أحلام بمواصفات رياضية فائقة ومظهر جذاب. وأيضا وبهذا الطراز تم إيقاف اسم بيرلينيتا، ولم يوضع على أي من سيارات فيراري الحديثة.

الوصف

ومن بعد ذلك الوقت أطلق الصانع الإيطالي الشهير سيارته الخارقة المرقبة، إف 12 بيرلينيتا، وتحمل هذه السيارة أقوى محرك مكون من 12 اسطوانة بالعالم. أطلقت فيراري هذه السيارة لتكون بديلة سيارة 599 الحالية ولتكملاً عهداً اسماً بيرلينيتا الشهير الذي حملته العديد من سيارات فيراري التاريخية على مدى الزمن، حيث زودت إف 12 بمحرك مكون من 12 اسطوانة بسعة 6.3 لتر يولد قدرة حصانية تعد الأقوى في تاريخ فيراري تصل إلى 740 حصان، قادر على الانطلاق بـ إف 12 من صفر إلى 100 كم/س في 3.1 ثانية وبسرعة قصوى تصل إلى أكثر من 340 كم/س.

فيراري إف 12 تي دي إف

في سنة 2015 أعلنت فيراري عن عزمها إطلاق نسخة فيراري إف 12 تي دي إف محدودة التصنيع في 799 نسخة فقط تخليداً لذكرى سيارة فيراري GT 250 التي فازت بطوفاف فرنسا للسيارات عدة مرات والذي كان يقام بين سنوات 1899 و 1896 و 1986. وحروف تي دي إف هي اختصار للسباق المعروف بـ «تور دو فرانس». بدأ إنتاجها سنة 2016 و تتتوفر على محرك V12 بقوة 780 حصان وعزم يقدر بـ 705 نيوتن متر، و تبلغ سرعتها القصوى 340 كم/ساعة وعن وزنها فهو يبلغ 1415 كيلو. يمكن أن تنتقل السيارة من 0 ميل في الساعة إلى 100 كم في الساعة في 2.9 ثانية فقط وإلى 200 كم في الساعة في 7.9 ثانية.



فیراری إف 12 بیرلینیتا



فیراری إف 12 بیرلینیتا

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	فيراري
المصنع	فيراري
التجمع	مارانيلو

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك ببنزين
--------	-------------

الوزن والأداء

الوزن	5,251 كيلوغرام
السرعة القصوى	340 كيلومتر في الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات	7202 مليمتر
الطول	6184 مليمتر
العرض	9421 مليمتر
الارتفاع	2731 مليمتر

فيراي إف إكس إكس كيه

فيراي إف إكس إكس كيه هي سيارة سباق عالية الأداء بنيت من قبل الشركة المصنعة للسيارات فيراي في مارانيلو، إيطاليا والذي صممها المهندس المعماري فلافيو مانزوني مدير فيراي ستترو ستيل. صممت هذه السيارة على قاعدة عجلات وهيكلا لفيراي القياسية حيث كان من المتوقع أن تسمى بلافيراي إكس إكس، لكن شركة فيراي غيرت الاسم لفيراي إف إكس إكس كيه. في التسمية يرمز حرف الإكس بالإنكليزية إلى الطراز المعدل أما الحرف كيه فيرمز إلى نظام استعادة الطاقة الحركية كيرز المستعمل في سيارات الفورمولا 1.

السيارة مزودة بمحركين واحد يعمل بالبنزين بقوة 849 حصان من 12 اسطوانة يشكل حرف في بسعة 6.2 لتر معدل وآخر كهربائي بقوة 186 حصان حيث يصبح مجموع الأحصنة 1035 حصانا. تتسارع السيارة لتصل إلى سرعة 100 كم بالساعة خلال 2.8 ثانية وتحصل سرعتها القصوى إلى 350 كم بالساعة.



فيراي إف إكس إكس كيه

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	ميغاكار
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
الإنتاج	32
التجمیع	مارانيلو

المحرك ونماذج الحركة

القوة 1035 حصان

الوزن والأداء

الوزن

1,255 كيلوغرام
(2,767 رطل)

السرعة القصوى

350 كم بالساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات

2,650 مم (104 بوصة)

الطول

4,896 مم (192.8 بوصة)

العرض

2,051 مم (80.7 بوصة)

الارتفاع

1,161 ميليمتر

فیراری اف 8

فیراری اف 8 ہے سیارة ریاضیہ من إنتاج شرکة فیراری، تم الكشف عنها في 2019



فیراری اف 8

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة
الفئة	Ferrari F8 (en)
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فیراری
التجمع	مارانلیو
موقع الويب	ferrari.com... (عده)
الوزن والأداء	
الوزن	4,051 كيلوغرام

فیراری اس اف ۹۰ ستاردار

فیراری اس اف ۹۰ ستاردار هی سیارة ریاضیة من إنتاج شرکة فیراری الإیطالية



فیراری اس اف ۹۰ ستاردار

معلومات عامة

النوع طراز سیارة

الفئة سيارة سباق

العلامة التجارية Ferrari (mul)

المصنع فیراری

التجمع Ferrari Maranello (en)

موقع الويب ferrari.com... (الإنجليزية)

الوزن والأداء

الوزن 5,701 كيلوغرام

الأبعاد

الطول 7,104 ميلیمتر

العرض 1,972 ميلیمتر

الارتفاع 1,861 ميلیمتر

فيراي 612 سكافلاري

فيراي 612 سكافلاري ، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيراي، وصدرت عام 2001 ، وتوقفت عام 2011م، وقد صمم السيارة المهندس الأمريكي فرانك ستيفنسون



فيراي 612 سكافلاري

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سفاري [1]
<u>الفئة</u>	سيارة رياضية
<u>العلامة التجارية</u>	Ferrari (mul) [2]
<u>المصنع</u>	فيراي
<u>الإنتاج</u>	2001-2011
<u>الطبع</u>	إيطاليا
<u>التصميم</u>	فرانك ستيفنسون

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين [3]
--------	----------------

الوزن والأداء

الوزن كغ (6,500 رطل)

السرعة القصوى كيلومتر في الساعة (315)

الأبعاد

قاعدة الإطارات ميليمتر (9492)

الطول مم (193.0 بوصة) (4,902)

العرض مم (77.0 بوصة) (1,957)

الارتفاع ميليمتر (3,441)

فيريari 599 جي تي بي فيورانو

فيريari 599 جي تي بي فيورانو، هي سيارة رياضية أنتجها شركة فيريari الإيطالية، بدأت إصدار السيارة في المعارض والأسواق عام 2006 ، وتوقفت عام 2012 ، وقد صممهاالأمريكي فرانك ستيفينسن



فيريari 599 جي تي بي فيورانو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة [1]
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	فيريari
المصنع	فيريari
الإنتاج	2006-2012
التجمع	مارانلو، إيطاليا
التصميم	فرانك ستيفينسن
موقع الويب	ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

نقل الحركة

5سرعات - نقل

بدوبي

الوزن والأداء

الوزن 1,688 كغ (3,721 رطل)

السرعة القصوى 330 كيلومتر في الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات 7502 مليمتر

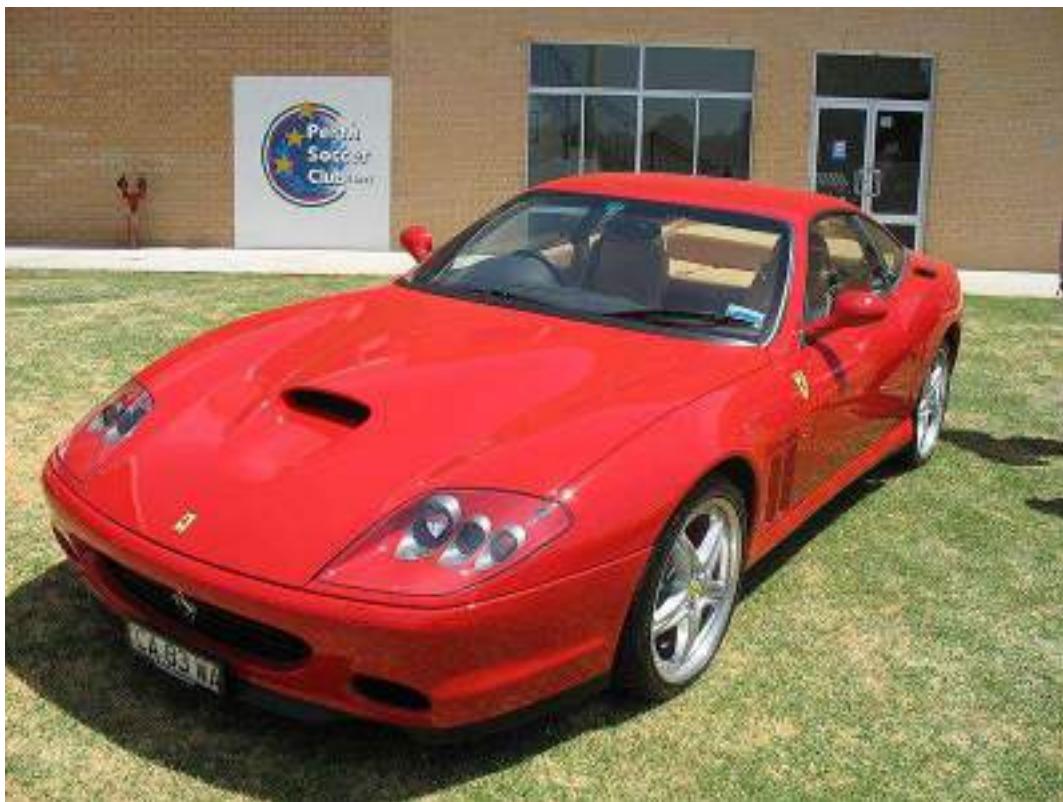
الطول 183.7 (6'0") مم

العرض 77.2 (3') مم

الارتفاع 1,962 مليمتر

فيراري 575 إم مارانيلو

فيراري 575 إم مارانيلو ، هي سيارة رياضية إيطالية، أنتجها شركة فيراري سنة 2002م، واستمر عرض السيارة الرياضية حتى توقيت عام 2006



فيراري 575 إم مارانيلو

معلومات عامة	
النوع	طراز سيارة [1]
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراري
الإنتاج	2002-2006
التجميع	إيطاليا
المصمم	بنينغفارينا
التصميم	لورينزو رامازوتلي (Lorenzo Ramaciotti)
المحرك وناقل الحركة	
المحرك	محرك بنزين

الوزن والأداء

الوزن كغ (3,810 رطل) 1,730

الأبعاد

قاعدة الإطارات مليمتر 5002

الطول مم (179 بوصة) 4,550

العرض مم (76.2 بوصة) 1,935

الارتفاع مليمتر 2,771

فیراری 550

فیراری 550 ہے سیارہ سیاحیہ کبڑی تھم ایجاد کیا گیا قبل شرکت فیراری



فیراری 550

معلومات عامہ

النوع	طراز سیارہ [1]
القہة	سیارہ سیاحیہ کبڑی
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فیراری
الإنتاج	1996–2001

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6سرعات - نقل یدوی

الوزن والأداء

الوزن	اکچ (3,726 رطل)
-------	-----------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	5002 ميليمتر
الطول	4,550 مم (179.1 بوصة)
العرض	1,935 مم (76.2 بوصة)
الارتفاع	2,771 ميليمتر

فيراي 488

فيراي 488 ، هي سيارة رياضية بدأت إصدارها عام 2015م، وهي من إنتاج شركة فيراي الإيطالية



فيراي 488

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة automobile model series (en)
اللغة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	Ferrari (mul)
المصنع	فيراي
الإنتاج	- 2015 الآن
التجمع	مارانيلو، إيطاليا
موقع الويب	ferrari.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	7 سرعات - نقل يدوي

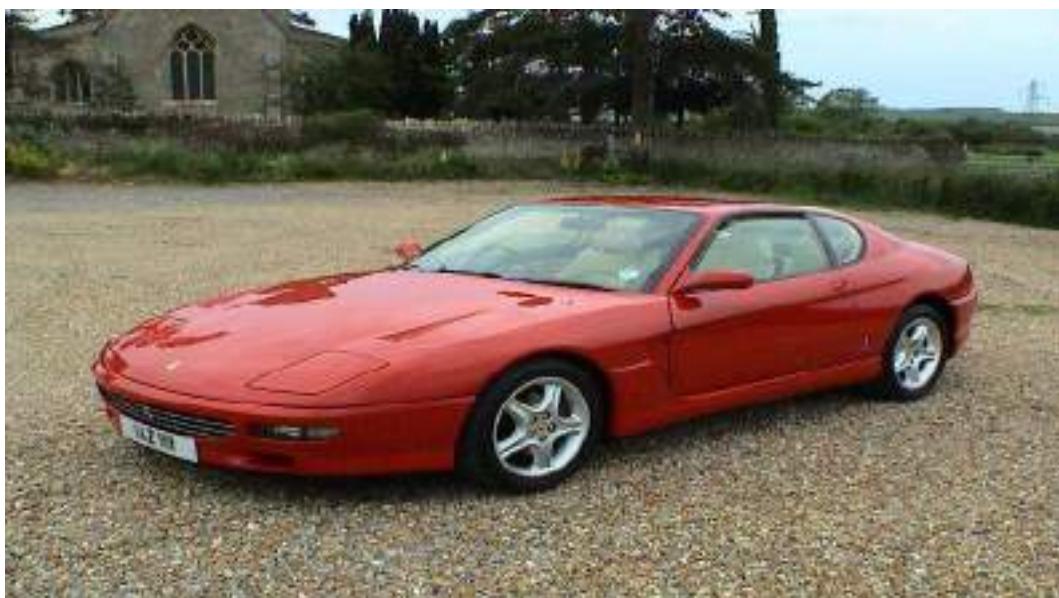
الوزن والأداء

الوزن	كغ 3,020 (رطل)
السرعة القصوى	كميلومتر في الساعة 330

الأبعاد

قاعدة الإطارات	6502 ميليمتر
الطول	4,568 مم (179.8 بوصة)
العرض	1,952 مم (76.9 بوصة)
الارتفاع	2,131 ميليمتر

فیراری 456



فیراری 456

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة سياحية كبرى
<u>العلامة التجارية</u>	Ferrari (mul)
<u>المصنع</u>	فیراری
<u>الإنتاج</u>	1998–2003
<u>التصميم</u>	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	كع (3,726 رطل)
-------	----------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	6002 ميليمتر
الطول	(4,730 مم 186.2 بوصة)
العرض	(1,920 مم 75.6 بوصة)
الارتفاع	3,001 ميليمتر

فيراري إنزو

فيراري إنزو سيارة رياضية إيطالية، الحفيد الأصغر لسلسلة فيراري الخارقة وهي و ، وتسمى أيضا سيارة الإنزو ؛ وذلك لقوة محركها المكون من 12 أسطوانة ذو سعة تبلغ 6.0، إذ تصل القوة الحصانية للسيارة لغاية 660 حصاناً، وبذلك تتفوق على سبقاتها من سيارات فيراري الخارقة من حيث الأداء وقوة الأحصنة وحتى التجهيزات الميكانيكية وزيادة الانسيابية في السيارة مما يسمح لها بالثبات وعدم الإهتزاز على السرعات العالية..

أنتجت شركة فيراري من هذه السيارة 400 نسخة حسب الطلب، وعليه تعتبر من السيارات ذات التصنيع المحدود، وكانت السيارة تخلیداً لذكرى مؤسس فيراري وهو إنزو فيراري ولذلك سميت تيمناً باسمه.

المواصفات

مواصفات فيراري إنزو 2013:

محرك / V12 عدد 5998 سی سی

قوة 660 حصان / عدد لفات 7800 لفة في الدقيقة

أقصى عزم 67 كجم - م / عدد لفات 5500 لفة في الدقيقة

4 صمامات لكل أسطوانة

الطول الكلى: 4702 مم

العرض الكلى: 32035 مم

الارتفاع الكلى: 1147 مم

قاعدة الاطارات: 2650 مم

الوزن الكلى: 1255 كجم

أقصى سرعة 350 كم / س

تصل سرعة السيارة من 0 إلى 100 كم في 3.65 ثانية

تحريك السيارة مسافة 400 متر في 11 ثانية

تحريك السيارة مسافة 1000 متر في 19.60 ثانية

صور





فیراری اینزو 2003

معلومات عامة

<u>النوع</u>	 طراز سيارة
<u>الاسم الشائع</u>	لينزو، فيراري إف 60
<u>الفئة</u>	سيارات رياضية، سيارات خارقة، سيارات سباق
<u>العلامة التجارية</u>	 فيراري
<u>المصنع</u>	 فيراري
<u>الإنتاج</u>	<u>2002-2004</u> سيارة 400
<u>التجمع</u>	 إيطاليا
<u>المصمم</u>	كلن أوكي ياما —  بيتيفارينا

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	V12 6.0
<u>وضع المحرك</u>	محرك خلفي متوسط
<u>ناقل الحركة</u>	6 سرعات تيرترونيك

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	كج 1,365
--------------	----------

الهيكل والجسم

<u>الشكل</u>	كوبيه، مقددين
--------------	---------------

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	مم 2,650
<u>الطول</u>	مم 4,702
<u>العرض</u>	مم 2,035
<u>الارتفاع</u>	مم 1,147

فيراري أمريكا

فيراري أمريكا (بالإنجليزية: Ferrari America) هي مجموعة من السيارات الرياضية والتي أنتجها شركة فيرارى الإيطالية من عام 1951 إلى عام 1967م.

أشهر أنواع سيارات فيرارى أمريكا

تتكون أشهر أنواع سيارات فيرارى أمريكا 7 أنواع ، وهى:

أميركا340

أنتجت سيارة 340 أميركا نحو 23 سيارة ، من عام 1950 إلى 1952.

أميركا342

أنتجت سيارة 342 أميركا نحو 6 سيارات فقط عام 1952.

أميركا375

أنتجت سيارة 375 أميركا نحو 11 سيارة ، من عام 1953 إلى 1954.

سوبرأميركا410

أنتجت سيارة 410 سوبرأميركا نحو 35 سيارة ، من عام 1953 إلى 1955.

سوبرأميركا400

أنتجت سيارة 400 سوبرأميركا نحو 47 سيارة ، من عام 1954 إلى 1964.

سوبرفاست500

أنتجت سيارة 500 سوبرفاست نحو 36 سيارة ، من عام 1964 إلى 1966.

365 كاليفورنيا

أنتجت سيارة 365 كاليفورنيا نحو 14 سيارة ، من عام 1966 إلى عام 1967



فيريari 340 أميركا



فيريari 410 سوبرأميركا

معلومات عامة

النوع

طراز سيارة

العلامة التجارية

فيراري

المصنعة

فيراري

المحرك وناقل الحركة

المحرك

V12

فيراري 458 إيطاليا

فيراري 458 إيطاليا هي سيارة رياضية من إنتاج شركة فيراري الإيطالية المرموقة، أول رقمين من اسمها تدل على نزوح المحرك والأخر هو عدد الأسطوانات، أما اسم إيطاليا فهو خلفاً لإسم مودينا ومارانيلو والتي تذكر بالأصول الجغرافية للعلامة التجارية وهو تكريم للدولة الإيطالية.

فيراري 458 إيطاليا مدعومة بمحرك في 8 بسعة 4.5 لتر والذي يستنشق 127 حصان/لتر وهي قيمة عالية بالنسبة للمحرك الطبيعي، ولها ديناميكية هوائية عالية للغاية لتحقيق سرعات عالية، وهي الأولى من نوعها لشركة فيراري الذي بقي لوقت طويل تقليدي للغاية لهذا الموضوع.

عوشت فيراري سيارة فيراري أفال 430 بهذه السيارة والتي قدمت رسمياً إلى معرض السيارات في فرانكفورت في سبتمبر 2009 ، وتهدف إلى التنافس مع لامبورغيني غالاردو في سوق المحركات الرياضية الطولية الخلفية . وبدأ تسويقها ابتداء من نهاية 2009 وبلغ سعرها الابتدائي 196.933 € بفارق 24.000 € عن سابقاتها.

الخلفية

قدمت سيارة فيراري 458 إيطاليا للمرة الأولى في معرض فرانكفورت للسيارات 2009 في منصة الخاصة لفيراري، بمشاركة النجم العالمي الألماني مايكل شوماخر بطل العالم سبع مرات في الفورمولا 1.

وبدأ الإنتاج في إيطاليا في خريف 2009 في قسم لمصنع فيراري بوضع محرك V8 جديد جنباً إلى جنب مع ولاية كاليفورنيا والذي عرض سيارة فيراري أفال 430 في المصانع بمحرك في 8 الإيطالي الصنع، ووقع التسليم الأولى في يناير 2010.

التصميم

الناشر والعادم الثلاثي.

بدعم من استوديو بينينفارينا تأثرت إيطاليا 458 بشكل كبير في تصميم الديناميكا الهوائية. خطوط خارجية بسيطة ونظيفة وعلى النقيض من العمل مؤخراً من قبل الشركة المصنعة كما في سيارة 599 جي تي بي فيورنو وفياري كاليفورنيا لتسهيل تدفق الهواء، يتم وضع قطعتين تشويه على الغطاء الأمامي وستة آخرين على الناشر الخلفي وهذه التغييرات المختلفة تسمح للحصول على معامل السحب من 0,33.

سيارة فيراري إيطاليا ابتكر المصايد الأمامية وذلك باستخدام تكنولوجيا صمام ثانٍ باعث للضوء ، والعادم الثلاثي مشابه لما لدى فيراري أفال 40 . والناثر لديه الاتجاه الرئيسي نحو الأرض تصل إلى 140 كيلوغرام إلى 200 كم / ساعة وحقيقة أن الزعنفة لم تبرز للسيطرة على تدفق الهواء حول مختلف سيارة إيطاليا عن طريق إنشاء السفلية من 360 كم بأقصى سرعة.

التقنيات

المحرك والأداء

محرك فيراري 458 إيطاليا

بالمقارنة مع الألف 430 الآليات الأساسية متشابهة، لكنها شهدت تغيرات مختلفة. كما شنت مركزيا وراء محرك V8 لديها للحقن المباشر. ليتم زيادة طاقتها 4,3 حتى 4,5 ليتر، والذي يسمح له لتطوير قوة 570 حصانا عند 9000 دورة في الدقيقة وهي أكثر من 80 عن ألف 430 والذي بلغ قوتها المحدودة 127 حصان /لتر وتحمل زيادات نسبة الضغط على 12,5,1، ولبيلغ أقصى عزم دوران ليبلغ 540 نيوتن متر عند إلى 6000 دورة في الدقيقة. أكثر بحوالى 85 نيوتن متر عن فيراري ألف 430 و يتولد 80 % من عزم الدوران عند 3.250 د / د فيما يتم توليد أقصى عزم عند 6000 د / د.

السرعة القصوى لسيارة فيراري 458 إيطاليا وفقا لفيراري، هي 325 كم/سا، والتسارع الذي ينطلق من 0 إلى 100 كم/سا في أقل من 3,4 ثانية ومن 0 حتى 200 كم / ساعة في 10,4 ثانية، ولا تزال وفقا للمورد معدل إستهلاك الوقود 18.3 لتر لكل 100 كيلو متر وبالنسبة لفيراري ألف 430 فهي تستهلك 13.7 لتر. أما انبعاثات CO₂ إنخفض إلى 320 غ / كم ضد 420 غ / كم لألف 430. ففيراري تظهر التزامها للحد من الأثر البيئي لسياراتها مع الحفاظ على أدائها بهدف للحد من انبعاثات CO₂ من نماذجها بنسبة 40 % بحلول عام 2012

الانتقال

عجلة فيراري 458 إيطاليا

مثل معظم كشوفات الرياضية، انتقال 458 إيطاليا هي العجلات الخلفية، وهو انتقال خلفي قياسي مزدوج المخلب وهو مطابق للموجود في كاليفورنيا وهو من صنع شركة «غيتراغ» بمقاييس - فاصلين (كلتش مزدوج) بتوليان تغيير نسب السرعة يومضة عين. وكانت الشركة تفضل سابقا نافل الحركة اليدوي على الأوتوماتيكي مخافة إبطاء السيارة، لكن النظرة تغيرت الآن وبات العكس مفضلا ، ويقتربن مع علبة التروس الروبوتية لألف 1 ويمكن أن تعمل في دليل التلقائي أو وفقا لإرادة السائق، و458إيطاليا هو أيضا مع فيراري إينزو فقط غير متوفرة على علبة التروس مع تقليدية ميكانيكية اليدوية.



سيارات فيراري 458 إيطاليا في معرض فرانكفورت عام 2009

الانتقال

مثل معظم كشوفات الرياضية، انتقال 458 إيطاليا هي العجلات الخلفية، وهو انتقال خلفي قياسي مزدوج المخلب وهو مطابق للموجود في كاليفورنيا وهو من صنع شركة «غيتراغ» بمقاييس - فاصلين (كلتش مزدوج) يتوليان تغيير نسب السرعة بومضة عين. وكانت الشركة تفضل سابقاً ناقل الحركة اليدوي على الأوتوماتيكي مخافة إبطاء السيارة، لكن النظرة تغيرت الآن وبات العكس مفضلاً، ويقتربن مع علبة التروس الروبوتية لأف 1 ويمكن أن تعمل في دليل الثنائي أو وفقاً لإرادة السائق، و458إيطاليا هو أيضاً مع فيراري إينزو فقط غير متوفرة على علبة التروس مع تقنية ميكانيكية اليدوية.

الهيكل والسلوك

تم استخدام مواد خفيفة الوزن مثل الألミニوم إلى الهيكل، والحد من الوزن الإجمالي لـ 458 إيطاليا حتى 1.485 كغ بينما تسمح لها أن تكون أكثر صلابة بنسبة 20 % من الأنواء بالنسبة لفيراري أف 430 ويتحقق كل المفاصل عن طريق اللحام.

تركزت مدخلات أخرى على أن تقوم الإدارة بوضع أسرع ومزيد من السيطرة المباشرة للمسار «تراك-أف 1». فيراري 458 إيطاليا لها عجلات 20 بوصة مع خمسة فروع وهي تحدد من قبل خمسة مكسرات وهي مزخرفة بالمعنيسيوم وإطارات ميشلان التجريبية سوبر سبورت، الأمامي حجم ZR20.35/295 والخلفي ZR20.35/235 الفرامل أقراصها مصنوعة من كربون السيراميك 398 ملم في الأمام و 360 ملم في الخلفي.



التاشر والعادم الثلاثي

سبل الراحة في السيارة

في 458 إيطاليا فيها الكثير من التفاصيل المتناقضة مع بساطته من الخارج، مثل معظم سيارات فيراري، فهي بها مقعدين وزيادة بوصتين في قاعدة العجلات من سيارة أف 430، وتوفير مساحة في قمرة القيادة وتغطيتها مقاعد جلدية، ولوحة القيادة يتكون من مقاييس سرعة الدوران، التي تواجه السائق واثنين من شاشات الكريستال السائل لعرض سرعة السيارة، وبها نظام تحديد المواقع وغيرها من البرامج المساعدة للmotor.

لتبسيط العملية، يتم الجمع بين عناصر التحكم الرئيسية على المقود على طريقة الفورمولا 1. السائق يمكن أن يغير بسرعة وسائل المعلقات ومستويات الإيدز الإلكترونية، وهي تتتألف من انزلاق التربة للحفاظ على وضع أي مساعدات ووضع الرياضة يتبع المزيد من المرونة. وهناك الكثير من التقنيات منها مثلًا حاليًا يرفع السائق قدمه عن دوامة البنزين مثلًا، حتى تقترب وساند المكبح من الأقراص منتظرة الضغط على دوامة المكبح في أي لحظة، لتقليل زمن الكبح، أو ما يسمى «عامل التأثير».

ومن الصراعات التقنية التي أخلت فيها، التي قد تلاحظها فوراً لدى دخولك مقصورتها الداخلية الغارقة بالجلد الفاخر هو وجود لوحة صغيرة في لوحة القيادة، عليها بعض الأزرار، منها البكرة الحمراء الموجودة على عجلة القيادة وتدعى «مانيتينو» التي تغير من شكل السيارة الخارجي وانسيابها، في حين تظهر بقية الأزرار ما يدعى «المهندس الافتراضي للسباقات» الذي ينبع مثلًا من بين أشياء كثيرة، ما إذا كانت درجة حرارة المحرك والإطارات هي في المستوى المناسب للدخول في السباقات.



محرك فيراري 458 إيطاليا



عجلة فرارى 458 إيطاليا



لوحة قيادة فرارى 458



فيريari 458 إيطاليا المشهد الأمامي



من ثلاثة أرباع المقابلة، مع الصمام والأصوات الجديدة.



سيارة فيراري 458 إيطاليا

معلومات عامة

<u>النوع</u>	<u>طراز سيارة</u>
<u>الفئة</u>	سيارة رياضية من فئة الفارهة
<u>الشركة الأم</u>	<u>فيراري</u>
<u>العلامة التجارية</u>	<u>Ferrari (mul)</u>
<u>المصنعة</u>	<u>إيطاليا</u>  <u>فيراري</u>
<u>الإنتاج</u>	2009-الحاضر
<u>النهاية</u>	مارانيللو

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	في 8 مع الحقن المباشر، 32 صمام
<u>القوة</u>	في 9000 دورة في الدقيقة : 570 حصان (أو كيلوواط)
<u>العزم</u>	عند 6000 دورة في الدقيقة : 540 نـم
<u>ناقل الحركة</u>	7 ساعات نقل تسلسلي بمقصين - فاصلين (كلتش) مزدوج

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	(1.485 كغ) فارغة
<u>السرعة القصوى</u>	325 كم / ساعة

الهيكل والجسم

<u>الشكل</u>	بابين كوبيه
<u>الفرامل</u>	أقراص مصنوعة من كريتون السيراميك م 360/398

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	(2650 مم)
<u>الطول</u>	(4527 مم)
<u>العرض</u>	(1937 مم)
<u>الارتفاع</u>	(1213 مم)

فيراري 812 سوبر فاست

فيراري 812 سوبر فاست سيارة رياضية ذات محرك أمامي وسطي مكون من 12 أسطوانة أنتجتها شركة فيراري الإيطالية، ميكانيكيًا تعتمد أحدث سيارات فيراري على محرك V12 سعة 6.5 لتر يولد قوة 789 حصان (800 حصان أوروبي) و 718 نيوتن/متر من عزم الدوران، تعتبر 75% من أجزاء هذا المحرك جديدة بالكامل. أستمدت اسم 812 من عدد الأحصنة 800 و 12 لعد الأسطوانات، وظهرت لأول مرة في معرض جنيف عام 2017 وتعتبر الجيل الجديد من سيارة إف 12 بيرلينيتا.

القوة

صرحت فيراري أنها أقوى وأسرع سيارة فيراري على الإطلاق، وأن التحدي الأكثر صعوبة الذي تواجهه الشركة عند تطوير سيارة جديدة هو قدرتها على تجاوز حدودها وإنجازاتها القديمة مجدداً.

ويزداد هذه التحدي صعوبة عندما تتطوّي المهمة على تصميم محرك جديد من 12 أسطوانة، والذي سجل بداية مسيرة فيراري التاريخية في عالم السيارات قبل 70 عاماً في عام 1947.

عدد الأحصنة

قوة قصوى تصل إلى 800 حصان عند 8500 دورة بالدقيقة، حيث تم إجراء الكثير من البحث والتطوير المكثف بالاعتماد على الخبرة الهندسية التي اكتسبتها فيراري من حلبات السباق لإنتاج سيارة 812 سوبر فاست، المصممة خصيصاً لتوفّر للسائقين أداءً قياسياً في جميع المجالات، بالإضافة إلى تجربة قيادة أكثر ثباتاً.

وبفضل قوة محركها التي تبلغ 800 حصان ، أصبحت فيراري 812 سوبر فاست أقوى وأسرع سيارة فيراري بنيت على الإطلاق (باستثناء سيارات الإصدار المحدود ذات المحركات الخلفية من 12 أسطوانة). ورُسخت هذه السيارة حقبة جديدة في تاريخ سيارات فيراري ذات المحركات المكونة من 12 أسطوانة مستفيدة من الإرث العريق لسيارات F12 tdf. F12 berlinetta و F12.

توزيع الوزن

توازن مثالي لتوزيع الوزن للاستفادة الكاملة من تلك القوة الضخمة ولضمان التوزيع المثالي للوزن، تستغل السيارة أسلوباً متطرفاً للغاية يدمج بين المحرك الأمامي ونافل الحركة الخلفي. وهي سيارة فيراري الأولى التي تضم نظام المقود المؤازر الكهربائي EPS يبلغ وزن سيارة 812 سوبر فاست بدون احتساب السوائل 1,525 كيلوغرام، ومع السوائل 1,630 كيلوغرام، يتوزع وزن السيارة 47 بالمئة في الأمام و 53 بالمئة في الخلف.

المحرك



motor 812

يلبلغ وزن المحرك 250 كيلوغرام فقط بفضل استخدام معادن خاصة في صناعته ساهمت بتخفيض وزنه بشكل هائل. ويتصل محرك أجدد سيارات فيراري بصناديق تروس إف 1 من سبع سرعات ثانية التعشيق، مطور خصيصاً لهذا الطراز بغير التروس بسرعة أفضل، لتسارع أقوى وأسرع سيارة إنتاجية في تاريخ شركة فيراري التي تعمل بنظام دفع خلفي للعجلات من 0 إلى 100 كم/س في 2.9 ثانية، ومن 0 إلى 200 كم/س في 7.9 ثانية، وتبلغ سرعتها القصوى 340 كم/س، ليصبح أقوى محرك ذو تنفس طبيعي في تاريخ فيراري. ويتصل المحرك بناقل حركة ثانية القابض مستوحى من الفورمولا 1 يمكنه مجاراة سرعة المحرك حتى 8900 لفة في الدقيقة.

وضع مهندسو فيراري خلال مرحلة التطوير تحدياً شخصياً لتجاوز مستوى القوة التي يولدها محرك V12 لسيارة F12berlinetta. وللقيام بذلك، قرروا تركيز جهودهم بشكل أساسي على تحسين نظام إدخال الهواء وكفاءة الاحتراق للاستفادة بشكل كامل من زيادة سعة المحرك من 6.2 إلى 6.5 لتر. وساهمت هذه الجوانب بزيادة الحد الأقصى من الهواء التي يمكن إدخاله في المحرك وزيادة إنتاج الطاقة ومستويات الكفاءة.

عزم الدوران

يبلغ العزم الأقصى 718 نيوتن متر عند سرعة 7000 دورة في الدقيقة، ويُتاح 80% من هذا العزم ابتداءً من سرعة 3500 دورة في الدقيقة، فتحسن بذلك قدرة القيادة والتسارع حتى عند سرعات دوران منخفضة.

وتشكل قوة المحرك خطأً منحنياً يرتفع باستمرار على طول الطريق مع وصول عدد الدورات من 8500 دورة في الدقيقة والسرعة التي تزيد فيها سرعة المحرك وهذا يمنح الركاب شعوراً بالقوة والتسارع.

التصميم الخارجي

تم تصميم سيارة 812 Superfast في مركز فيراري ستايлинغ للتصميم (بالإنجليزية: Ferrari Styling Centre)؛ وهو تصميم يعيد تحديد ماهية سيارات فيراري بمحرك V12 بوضعيّة أماميّة وسطيّة، فيُبرّز أداء السيارة الباهر من خلال خطوط وأبعاد رياضيّة للغاية.

فعد النظر إلى السيارة من الجانب تتراءى Superfast 812 كسيارة أنيقة من سيارات الفاستباك ذات القسم الخلفي المائل، من خلال تصميم يقسم السيارة إلى قسمين (two-box design) مع قسم خلفي مرتفع يذكّر بسيارة فيراري "365 GTB4" التي ظهرت عام 1969.

تميز أجنحة فيراري 812 سوبرفاست ثلاثة الأبعاد بفتحات الهواء خلف العجلات الأماميّة والمصممة لامتصاص الهواء عالي الضغط من العجلة وتوجيهها على طول الأبواب. ويعطي تصميم الجانبين الخلفيين الانطباع بأنّ قسم السيارة الخلفي قصير، ويطغى عليهما قوساً عجلات بارزان بوضوح يضفيان على السيارة طابع القوّة والحدّة.

أما في القسم الخلفي، فيُبرّز المصابيح الخلفية الدائرية الأربعه بالشكل التقليدي الذي لطالما اعتمدته فيراري تصميمياً يتمحور حول الخطوط الأفقية ويعطي السيارة طلاة عريضة مهيبة تعطي الانطباع بأنّ الجناح والمقصورة على علو أقل مما هما عليه، دون التقليل من الحجم الكلي أو مساحة الصندوق.



التصميم الخارجي

التصميم الداخلي

جرى إعادة تصميم المقصورة بشكل جذري لإضفاء طابع رياضي أكبر. وتميز المكونات الداخلية بوزنها الخفيف وتكاملها مع هيكل السيارة الذي يبدو مرئياً في مناطق معينة. وتم تصميم الأسطح بشكل طبقات متعددة لخلق فراغات لتبدو المكونات الرئيسية وكأنها تطفو داخل المقصورة ولتضفي شعوراً بمنعة السبات والأنفة الخالية من الإضافات غير الضرورية.

وتلتف لوحة العدادات الأفقية حول فتحات الهواء لمنح طلة راقية بانحناءات بارزة وأنيقة للغاية وتبدو شبهاً بمقصورة لافيراري.

تم تصميم المقاعد بشكل مدروس ومتكرر لخلق تفاعل بين المواد الصلبة والفراغات التي تضفي طابعاً على المقعد ومسند الظهر. وتحتافت المقاعد عن تصميم بقية السطوح الداخلية وتتناقض معها وذلك بفضل تقليدها من الجلد المثقوب الذي يضيف لمسة رياضية للتصميم الجديد. كذلك تأتي تطبيقات الكربون فيبر داخل المقصورة، والإطار الأحمر البارز للكثير من التجهيزات الداخلية، مع المقاعد الرياضية التي تدعم السائق خلال القيادة السريعة.

وتتكامل عجلة القيادة والأزرار الموجودة عليها وتصميمها البارز مع بقية مكونات المقصورة، والتي تم تصميمها بشكل يتناسب مع استخدامات السائق.



مقصورة 812

الдинاميكية الهوائية

يجسد تصميم سيارة 812 سوبر فاست التزام شركة فيراري المستمر بتحسين الأداء في كل نموذج جديد سواء من حيث السرعة أو ديناميكية السيارة المعززة ل توفير تجربة قيادة أكثر متعة. وتهدف المبادئ الرئيسية لعملية التطوير إلى الارتقاء بمستويات الكفاءة

الдинاميكية الهوائية بشكل استثنائي من خلال تعزيز القوة السفلية التي تزيد من استقرار السيارة دون زيادة قوة السحب التي تؤثر سلباً على استهلاك الوقود والسرعة القصوى. وسجلت قيم الديناميكية الهوائية في سيارة 812 معدلات أعلى مقارنة بنظيرتها في سيارة F12 berlina.

ويوجد جانب مأخذ الهواء لتبريد المحرك والفرامل قطعة على المصعد الأمامي تعمل على توجيه تدفق الهواء المتتدفق باتجاه مقدمة السيارة نحو الأجنحة، وهذا ما يساهم وبالتالي في تقليل من قوة السحب الكلية بشكل ملحوظ. كما يسهم الجناح الموجد على ذيل السيارة في توليد قوة ضغط سفلي.

كما توجد ثلاثة أزواج من السدود المنحنية على الجزء السفلي وهي مسؤولة عن 30٪ من الزيادة في القوة السفلية مقارنة مع سيارة F12berlinetta.



شكل الخلفي لسيارة 812

أنظمة التحكم

تحتوي السيارة على أنظمة التحكم للمرة الأولى، نظام قاعدة العجلات القصيرة الافتراضية 2.0 Virtual Short Wheelbase 2.0 أو PCV وذلك بفضل الخبرة التي كسبتها فerrari من طراز F12tdf ، والذي يجمع بين المؤازرة الإلكترونية للتوجيه بالعجلتين الأماميتن والمفهوم الميكانيكي الذي يرتكز حول قياس العجلات والتوجيه بالعجلتين الخلفيتين. ومن خلال دمج هذه التكنولوجيا بالكامل مع أنظمة التحكم بديناميكا السيارة بالاعتماد على النسخة الخامسة من نظام التحكم بزاوية الانزلاق الجانبي أو (Side Slip Control) SSC ، تحسنت رشاقة 812 Superfast وأوقات التجاوب مع حركة المقود.

وبفضل إدخال نظام المقود المؤازر الكهربائي EPS ، تمكن مهندسو فرارى من إطلاق عدّة وظائف لدعم تجربة أداء السائق من خلال عجلة القيادة.

نظام FPP: عند انعطاف السيارة، يوفر عزم دوران عجلة القيادة للسائق دلالة على أن السيارة تقترب من حدود تماسكها على الطريق مما يساعد على التحكم في تلك الحالة الديناميكية.

نظام FPO: عند حصول انزلاق أمامي للسيارة خلال خروجها من المنعطفات فإن عزم دوران عجلة القيادة يمنح السائق مؤشراً على كيفية توجيه عجلة القيادة لإعادة تنظيم قيادة السيارة بشكل صحيح.

عجلة القيادة (المقود)

عجلة القيادة من فرارى ذات تصميم يشبه سيارات الفورمولا 1، موفراً كافة الأزرار لكافة وظائف القيادة على عجلة القيادة، حتى يتمكن السائق من الحفاظ على يديه متحكمتين في القوة طوال الوقت، إضافة إلى لوحة العدادات المتغيرة التي لازالت تحمل عداد لفات المحرك التقليدي في المنتصف، وشاشتين على الجانبين لبقية المعلومات.



لوحة العدادات



المقود وأزرار التحكم

الإطارات ونظام المكابح

تشمل الإعدادات الميكانيكية لهذه السيارة اعتماد الإطارات التي تم تطويرها خصيصاً لفيراري من قبل ميشلان وبيريللي مع الاحتفاظ بنفس الأحجام الأمامية والخلفية (315/275) التي أدخلت على سيارة F12tdf لتحسين مفهوم باسو كورتو فيرتوال (Passo Corto Virtuale).

كما تعتبر مكابح بريمبو المتطرفة والتي كانت تُزود في السابق لسيارات لافيراري، الابتكار الأكثر كفاءة على الإطلاق من شركة فيراري، حيث تتكامل بشكل رائع مع نظام الفرامل المانع للانغلاق عالي الأداء، وتحسن أداء الكبح خلال سرعة 100 كيلومتر بالساعة بنسبة 5.8٪ مقارنة مع سيارة F12berlinetta.



نظام المكابح



فيريari 812 سوبر فاست

معلومات عامة

<u>النوع</u>	<u>طراز سيارة</u>
<u>الفئة</u>	جي تي (جراند توريزمو)
<u>الشركة الأم</u>	<u>فيات</u>
<u>العلامة التجارية</u>	<u>Ferrari (mul)</u>
<u>المصنع</u>	<u>فيرياري</u>
<u>البلد</u>	<u>إيطاليا</u>
<u>الإنتاج</u>	- 2017 حتى الآن
<u>المجمع</u>	<u>مدينة مار انطونيو</u>
<u>المصمم</u>	<u>فلاقيو مانزويني</u>
<u>موقع الويب</u>	(<u>ferrari.com</u>) <small>الإنجليزية</small>

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	<u>محرك بنزين</u>
<u>القوة</u>	588 كيلوواط

الوزن والأداء

الوزن	1,630 كجم
السرعة القصوى	340 كم/س
التسارع	2.9 ثانية
من 0 إلى 100 كم/س	
انبعاث ثاني أكسيد الكربون	366 جم / كم

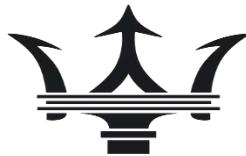
الهيكل والجسم

نظام التعليق	أوتوماتيك
الفرامل	الأمامية 398 mm x 38 mm

الأبعاد

قاعدة الإطارات	7202 مليمتر
مقاس الإطارات	35/315 الخلفية ZR20; 11.5" J x 20"
الطول	4,657 مم
العرض	1,971 مم
الارتفاع	2,761 مليمتر

مازيراتي



M A S E R A T I

مازيراتي هي شركة سيارات إيطالية متخصصة في إنتاج سيارات السباق والسيارات الرياضية، تأسست في 1 ديسمبر 1914 في مدينة بولونيا الإيطالية، يقع المقر الرئيسي الحالي للشركة في مدينة مودينا، شعار الشركة عبارة عن رمح ثلاثي الرؤوس .

تعتبر سيارات مازيراتي من فئة الفخامة وتتنافس منتجاتها إنتاج شركات مثل أستون مارتن وجاغوار وكبريات الشركات الألمانية مثل مرسيدس وبي إم دبليو، منذ عام 1993 تم امتلاك الشركة من قبل شركة فيات التي غدت علائق إنتاج السيارات في إيطاليا، داخل مجموعة فيات؛ تم في البدء الدمج بين مازيراتي وفياري وتم لاحقاً بمجموعة السيارات الرياضية التي تضم سيارات ألفا روميو. وضعت مازيراتي سقفاً للإنتاج يصل إلى 75000 سيارة على مستوى العالم.

تاريخ الشركة

إيتوري ، وبيندو ، وإرنستو ، وأفيري مازيراتي

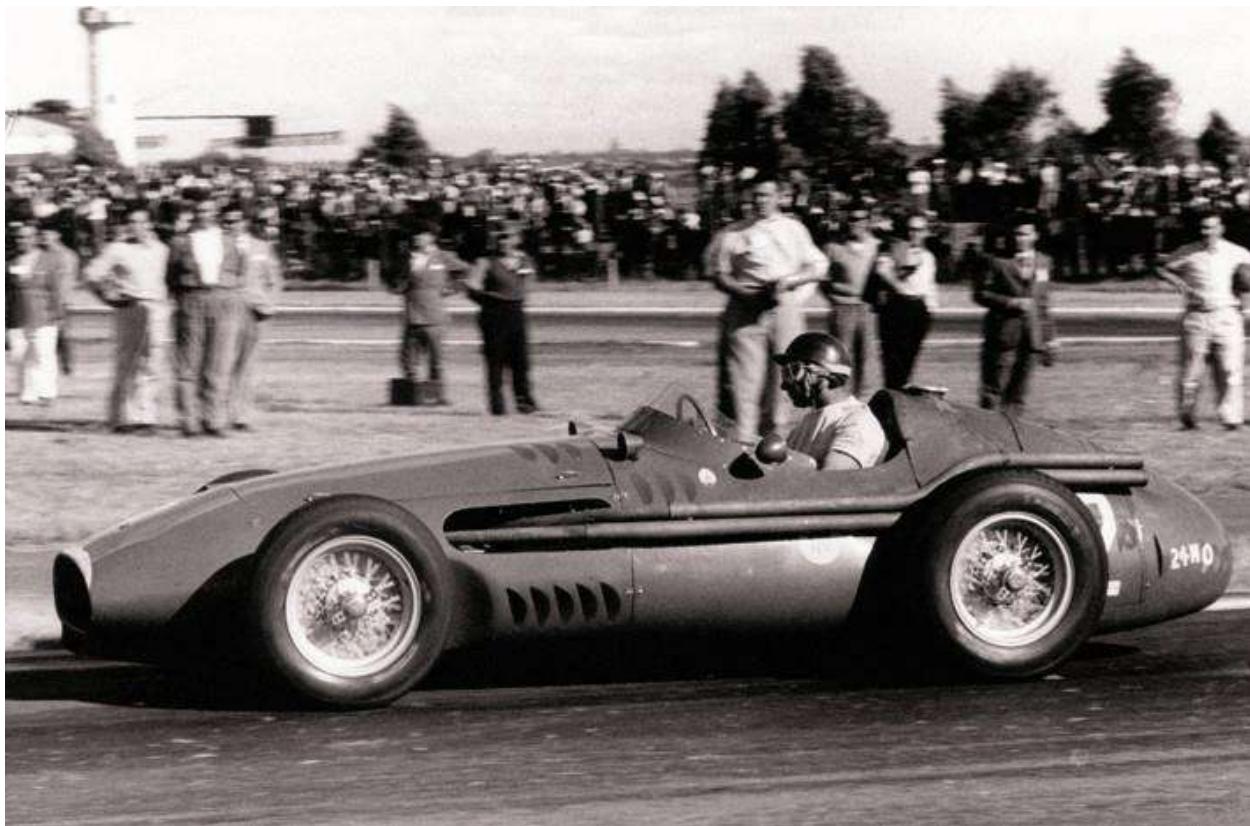
الأخوة مازيراتي (وهم أفيري، وبيندو، وكارلو، وإيتوري، وإرنستو) في صناعة السيارات منذ بداية القرن العشرين، ثلاثة من الأخوة مازيراتي صمموا محركاً من سعة 2 لتر لسيارة سباق من إنتاج شركة دياتو الإيطالية، في عام 1926 تم إيقاف إنتاج شركة دياتو من سيارات السباق، الأمر الذي مهد إلى تأسيس شركة مازيراتي، إحدى أوائل سيارات مازيراتي فازت في سباق تارغا فلوريو الشهير عام 1926 بقيادة أفيري مازيراتي، باشرت شركة مازيراتي بإنتاج سيارات سباق بـ 4، 6، 8 و 16 أسطوانة محرك (16 اسطوانة كانت في الواقع محركي 8 أسطوانات مرکبين على التوازي).

يعتمد شعار ترايدنت لشركة سيارات مازيراتي، الذي صممه ماريو مازيراتي، على نافورة نبتون في ساحة ماجوري في بولونيا. في عام 1920، استخدم أحد إخوة مازيراتي هذا الرمز في الشعار بناءً على اقتراح صديق العائلة ماركيز ديبيجو دي ستيرليش. كان يعتبر مناسباً بشكل خاص لشركة السيارات الرياضية نظراً لحقيقة أن Neptune يمثل القوة والحيوية؛ بالإضافة إلى ذلك، يعد التمثال رمزاً مميزاً للمدينة الأصلية للشركة.

توفي أفيري مازيراتي عام 1932، لكن ثلاثة أشقاء آخرين، بيندو وإرنستو وإيتوري، استمرروا في استمرار الشركة.

انتقال الملكية لعائلة أورسي

في عام 1937 قام الأخوة الباقون من عائلة مازيراتي ببيع حصتهم إلى عائلة أدلفو أورسي واستمر الأخوة مازيراتي في مهام هندسة السيارات داخل المصنع، وفي عام 1940 انتقل مقر الشركة الرئيسي إلى مدينة مودينا.



خوان مانويل فانجيرو يقود سيارة مازيراتي 250 .

خلال الحرب العالمية الثانية تخلت شركة مازيراتي عن إنتاج السيارات وركزت على إنتاج الآليات الحربية، وقد حاولت شركة مازيراتي تصميم سيارة مدنية بمحرك 16 اسطوانة لبينيتو موسوليني وتنافست في ذلك مع شركته الرئيسيه التي عملت على إنتاج مثل هذه السيارة لأدولف هتلر، لكن جهود شركة مازيراتي باعت بالفشل، عادت الشركة إلى إنتاج سيارات السباق بعد الحرب وحققت موديلات مازيراتي إي 6 نجاحات متكررة في السباقات العالمية.

انضم الأشخاص الرئيسيون إلى فريق مازيراتي. أشرف ألبرتو ماسيمينو، مهندس FIAT السابق مع خبرة ألفا روميو وفيراري، على تصميم جميع موديلات السباقات على مدى السنوات العشر القائمة. انضم معه إلى المهندسين جولييو ألفيري وفيتوريو بيلينتاني وجيوانتشينو كولومبو. كان التركيز على أفضل المحركات والشاسيه للنجاح في سباق السيارات. شهدت هذه المشاريع الجديدة المساهمات الأخيرة من الأخرين مازيراتي، الذين، بعد انتهاء عقدهم لمدة 10 سنوات مع OSCA ، قاما بتشكيل . عمل هذا الفريق الجديد في مازيراتي على عدة مشاريع: سلسلة CLT 4 ، و A6 8 ، وبشكل محوري لتحقيق النجاح المستقبلي للشركة، A6GCS .

تسابق سائق سباق الجائزة الكبرى الأرجنتيني الشهير خوان مانويل فانجيو على سيارة مازيراتي لعدد من السنوات في الخمسينيات، وحقق عدداً من الانتصارات المذهلة بما في ذلك الفوز ببطولة العالم عام 1957 في 250 F. كانت مشاريع السباقات الأخرى في الخمسينيات من القرن الماضي هي 200S و300S و450S، تليها في عام 1961 سيارة Tipo 61 الشهيرة.



إيتوري ، وبيندو ، وإرنستو ، وألفيري مازيراتي

الانسحاب من السباق

تقاعدت مازيراتي من المشاركة في سباقات المصانع بسبب مأساة غايدزولو خلال Mille Miglia 1957 ، على الرغم من أنها استمرت في بناء سيارات للفراسنة. أصبحت مازيراتي تركز أكثر فأكثر على بناء سيارات سياحية فاخرة على الطريق.



1960 مازيراتي 3500

شكلت سيارة 1957 3500 GT نقطة تحول في تاريخ العلامة، حيث كانت أول سيارة من طراز جراند تورر وأول سيارة منتجة في سلسلة قفز الإنتاج من عشرات السيارات إلى بضع مئات من السيارات سنويًا. تولى كبير المهندسين جوليو ألفيري المسؤولية عن المشروع وقام بتحويل محرك 3.5 لتر ستة من S إلى محرك على الطريق. أطلقت مع CARROZZERIA بجول 2 + 2 كوبيه الجسم الألمنيوم على Superleggera Vignale 3500 GT تحويل هيكل، وباختصار الصلب جسدياً قاعدة العجلات مفتوحة أعلى النسخة جاء في عام 1960. كان نجاح 3500 GT ، مع أكثر من 2200 سيارة، أمرًا بالغ الأهمية لبقاء مازيراتي على قيد الحياة في السنوات التي أعقبت الانسحاب من السباق.

كما قدمت 3500 GT صغير الحجم V8 ، وهي سيارة أساسية أخرى لشركة مازيراتي. ولدت من نزوة شاه بلاد فارس لاملاك سيارة طريق تعمل بمحرك السباق Maserati 450S ، وأصبحت واحدة من أسرع وأغلق السيارات في أيامها. كان النموذج الثالث إلى الرابع والثلاثين والأخير الذي تم إنتاجه مدعومًا بأول محرك V8 من مازيراتي خالص للاستخدام على الطرقات.

في عام 1962، تطورت 3500 GT إلى طراز Sebring ، بجسم Vignale واستنادًا إلى الهيكل القابل للتغيير. بعد ذلك جاءت ميسترال كوبيه ذات المقعدين في عام 1963 وسبايدر في عام 1964، وكلاهما مدعوم بمحرك من ست أسطوانات وصممه بيترو فرووا.

في عام 1963، تم إطلاق أول صالون للشركة، كواتروبورتيه، من تصميم Frua أيضًا. إذا كانت GT 5000 قد افتتحت أول محرك V8 للعلامة التجارية ، فإن محرك Quattroporte's Tipo 107 سعة 4.2 لتر عمود الكامات العلوي V8 بسعة 4.2 ليتر كان هو الأصل لجميع سيارات Maserati V8s حتى عام 1990.

تم إطلاق سيارة جيبي جيبي من تصميم Ghia في عام 1967. كان يعمل بمحرك جاف سعة 4.7 لتر من مازيراتي الرباعية. يتبع جيبي سبايدر والأداء العالي جيبي SS 4.9 لتر.



مازيراتي جيبي

انتقال الملكية لشركة سيتروين

في عام 1968 اشترت شركة سيتروين كامل شركة مازيراتي واستمر أدولفو أورسي في إدارة الشركة، أحدثت ملكية سيتروين تغييرات كبيرة في شركة مازيراتي واستفادت شركة سيتروين من خبرة مازيراتي في هندسة المحركات كما استفادت شركة مازيراتي من هندسة سيتروين الهيدروليكيّة وساهمت هذا التغيير في زيادة عدد السيارات المنتجة.

عقب أزمة النفط (1973) أدى النزاع على الطاقة النفطية إلى كبح جماح التسابق على إنتاج السيارات الرياضية ذات المحركات الكبيرة، وفي عام 1974 أعلنت شركة سيتروين إفلاسها، وفي 25 مايو 1975 استلمت شركة بيجو سيتروين الإدارة وأعلنت أن مازيراتي مطروحة للبيع، بفضل الدعم المالي من الحكومة الإيطالية تمكنت الشركة من البقاء.



تعتبر بورا أول سيارة مازيراتي ذات محرك وسطي لمحرك

سنوات الأزمة



سيارة Citroën SM V6 مازيراتي في تبييض

في غضون ذلك، أوقفت أزمة النفط عام 1973 التوسع الطموح لشركة مازيراتي. تقلص الطلب على السيارات الرياضية المتعطشة للوقود والسيارات السياحية الكبيرة بشكل كبير. أدت إجراءات التقشف في إيطاليا إلى تقلص السوق المحلية بنسبة 60-70٪. تأثرت جميع شركات تصنيع سيارات GT الإيطالية الرئيسية بشدة، واضطررت إلى تسريح العمال من أجل إفراج الكثير من السيارات غير المباعة.

تلتقت مازيراتي أقوى ضربة، حيث شكلت مبيعاتها في السوق المحلية أكثر من نصف الإجمالي - على عكس مبيعات فيرارى البالغة 20٪. في هذه الحالة، كانت سيارة Maserati الوحيدة التي استمرت في البيع بأعداد كبيرة هي Merak صغيرة الإزاحة.

في عام 1974، مع الركود في 1973-1975 في ذروته، سارت الأمور نحو الأسوأ. أفلست شركة Citroën وبدأ دمجها في PSA . انتهى العام مع انخفاض المبيعات المحلية من عام 1973 360 إلى 150 وحدة، وتجاوزت الخسائر رأس المال.

في 22 مايو 1975، أعلن بيان صحفى صادر عن إدارة سيتروين فجأة أنه قد تم وضع مازيراتي قيد التصفية. قامت القوى العاملة على الفور باعتراض المصنع، لكن الإنتاج لم يتوقف. تعينة القباقبات العمالية وعمدة مودينا والساسة المحليين لإنقاذ 800 وظيفة؛ حتى أن وزير الصناعة كارلو دونات كاتين سافر إلى باريس للقاء رئيس سيتروين فرانسوا روبيه. تم التوصل إلى اتفاق في يونيو، بعد عدة اجتماعات وتجمعات. خلال أحد هذه الاجتماعات، كشف مصطفى Citroën عن ظهور مشترٍ إيطالي محتمل، وتم طرح اسم Alejandro de Tomaso لأول مرة. وافقت Citron على تعليق التصفية بناءً على طلب الحكومة الإيطالية، والتي ضمنت من جانبها ستة أشهر من صندوق الفائض الخاص لدفع الرواتب.

إدارة دي تاماسو

شهد عام 1975 عودة الشركة إلى نشاطها تحت إدارة أليساندرو دي تاماسو سائق السباقات الأرجنتيني الأسبق وأصبح دي تاماسو مديرًا عاماً للشركة، قام دي تاماسو بالترتيب لشركة بينيلي للدراجات النارية (التي كان يديرها) لكي تشتري شركة مازيراتي من مالكتها الفرنسيّة سيتروين، وأنتجت عام 1976 موديلات Maserati Quattroporte III و Maserati Kyalami.

في عام 1980 توجهت الشركة للتركيز على إنتاج السيارات ذات المحركات الأمامية والدفع الخلفي والتي تتميز برخص أسعارها وتتفوق أدائها، وأنتجت عدة موديلات مثل Maserati Biturbo و Maserati Karif ، وفي عام 1990 قدمت الشركة موديلات Maserati Ghibli و Maserati Shamal إلى السوق.

كان بين شركة مازيراتي وشركة كرايس勒 تعاون طفيف عندما كان ليدو إياكروشا (و هو صديق دي تاماسو) مديرًا لكريسلر، وأثمر هذا التعاون عدة موديلات مثل Chrysler TC by Maserati.

بيتوربو

شهدت الثمانينيات تخلي الشركة إلى حد كبير عن السيارة الرياضية ذات المحرك المتوسط لصالح محرك أمامي مدمج، وكوبيه ذات دفع خلفي، وهي Biturbo. من البناء التقليدي إلى حد ما، كان أبرز ما في Biturbo هو محرك V6 مزدوج الشاحن التوربيني، وهو الأول لسيارة منتجة. تم تركيب هذا المحرك، الذي ينحدر من محرك V6 بزاوية 90 درجة بواسطة Giulio Alfieri ، في عدد كبير من الطرازات، وجميعها تشترك في المكونات الرئيسية؛ كل سيارة مازيراتي يتم إطلاقها حتى التسعينيات ستعتمد على منصة كانت عائلة Biturbo ناجحة للغاية في استغلال الصورة الطموحة لاسم مازيراتي - حيث بيعت 40.000 وحدة.

في عامي 1983 و 1984، تم توسيع النطاق ليشمل الصالون (425 و 420) وسيارة كابريوليه (زاجاتو سبايدر)، على التوالي على قاعدة عجلات طويلة وقصيرة لمنصة Biturbo.

خلال عام 1984، اشتهرت شركة كرايسنر حصة 5٪ في مازيراتي. بعد اتفاق بين صديق De Tomaso ورئيس شركة Chrysler Lee Iacocca، تم توقيع مشروع مشترك. مستمر مازيراتي في إنتاج سيارة للتصدير إلى السوق الأمريكية، كرايسنر TC من مازيراتي، بمحركات من مصادر كرايسنر. في يوليو من نفس العام، تقرر الاندماج بين Maserati و Nuova Innocenti؛ تم تنفيذه في عام 1985. رفعت شركة كرايسنر حصتها إلى 15.6٪ من خلال الاكتتاب في ثلاثة أرباع زيادة رأس المال البالغة 75 مليار ليرة في عام 1986.

تم إطلاق سيارات جديدة تعتمد على Biturbo وتطورات النماذج عاماً بعد عام. في عام 1984، كانت 228، وهي سيارة كوبية كبيرة مبنية على هيكل صالون طويلاً بقاعدة عجلات، مع إصدار جديد سعة 2.8 لتر من محرك V6 مزدوج الشاحن التوربيني. بدأ حقن وبر فول على مراحل في عام 1986، مما أدى إلى تحسين الموثوقية ومجموعة من المتغيرات النموذجية الجديدة. في نفس العام، تم تحديث Quattroporte III القديمة وتسييقها على أنها Royale الفاخرة، والتي تم تصميمها لطلب عدد قليل من الأملة سنوياً؛ كان توقيتها في عام 1990 علامة على اختفاء محرك مازيراتي V8 رباعي الكاميرات، وهو تصميم يمكن أن يعود بجذوره إلى متسابق Karif 1988 GT. 5000 S والأسطوري 450 في عام 1987، تصدرت سعة 2.8 لتر 430 مجموعة الصالون. جلبت 1988 ، ذات المقعدين، على أساس هيكل Spyder ذي قاعدة العجلات القصيرة. وفي الوقت نفسه، تم إسقاط اسم Biturbo تماماً، حيث تم تحديث سيارات الكوبية والصالونات المحدثة وأصبحت 222 و 422. عام 1989 كان بمثابة إعادة تقديم من ثماني أسطوانات جراند تورينو Shamal ، المبني على قاعدة عجلات قصيرة معدلة لهيكل Biturbo ، يرتدون ملابس جديدة هيكل عضلي من تصميم مارسيلو غانديني. كان مدعوماً بمحرك V8 مزدوج الشاحن توربيني مزدوج جديد بالكامل مقترن بصندوق تروس بست سرعات. تمت إضافة محركات V6 سعة 2.0 لتر و 24 صماماً إلى مجموعة Shamal.



سيارة مازيراتي بيتورينو موديل 1985

تم تقديم جيلي 2 في عام 1992. كانت سيارة كوبيه بست أسطوانات، مع دعامتين Biturbo معدلة يرتديها هيكل Gandini الجديد) منع إلى أسفل من (Shamal وأحدث تطور لمحرك V6 ذو 24 صماماً مزدوج الشاحن التوربيني مع إنتاج قياسي محطم للأرقام القياسية. أنشأت أسس تشنوباسكو المولود ميناً سيارة مازيراتي بارشيتا، وهي سيارة رياضية صغيرة ذات محرك وسطي مكشوف من تصميم كارلو جابينو من Synthesis Design. عقدت سلسلة سباقات من طراز واحد في عامي 1992 و 1993، باستخدام نسخة سباقات Barchetta Stradale ، لم يتم وضع Barchetta Corsa قيد الإنتاج. تم إنتاج 17 وحدة فقط شهد عام 1993 شراء شركة مازيراتي من قبل شركة فيات صناعة السيارات في تلك الفترة، وفي عام 1999 أطلقت الشركة الموديل GT3200 ؛ سيارة Fiat Maserati Spyder الوحيدة والتي أخذت مكان Maserati GranTurismo عن كلا الموديلين لصالح الموديل.

فياري

في عام 1997 باعت شركة فيات 50% من حصتها في مازيراتي إلى شركة فياري (و المملوكة بالإصل من قبل شركة فيات)، وفي عام 1999 اشترت فياري كامل الحصة وحولت ماركة مازيراتي إلى فئة الفاخمة الخاصة بفياري، يعزى الفضل لشركة فياري لإعادة إحياء شركة مازيراتي وإعادتها إلى سوق المنافسة، لاحقاً تم الاتفاق بين شركة مازيراتي وفولكس فاغن على الشراكة في قسم أودي وتطورت الشركتان تقنية كواترو (الدفع الرباعي).

أدت الخطوات التي اتخذتها الشركة الأم الجديدة إلى تحسين Quattroporte Evoluzione الذي تم تقديمها في معرض جنيف للسيارات في مارس 1998.

في عام 1998، بدأ فصل جديد في تاريخ مازيراتي عندما أطلقت الشركة طراز 3200 جي تي. هذه الكوبيه ذات البابين مزودة بمحرك 3.2 مللي متر مزدوج الشاحن التوربيني V8 مشتق من محرك Shamal ، والذي يولد 370 حصان (280 كم).

تم قطع الروابط الأخيرة مع عصر دي توماسو في عام 2002، عندما تم استبدال طراز 3200 جي تي بسيارتي مازيراتي كوبيه وسيدرا. تم تطوير هذه السيارات من طراز 3200، واستخدمت محركاً جديداً بالكامل بسعة 4.2 لتر مع علبة تروس ذات ناقل حركة. في المقابل تم استبدال كوبيه وسيدرا بطراز GranCabrio و GranTurismo.

وفي الوقت نفسه، تم عرض نماذجين جديدين للجمهور GT Racer و MC12 road supersports ناجح بهيكيل ومحرك مستمدتين من Ferrari Enzo ، و Quattroporte الجديدة، وهي سيارة صالون فاخرة بمحرك V8 سعة 4.2 لتر من Gran Turismo. في الوقت الحاضر، عادت مازيراتي إلى العمل وتتبع السيارات بنجاح على أساس عالمي. في عام 2001، قررت شركة Ferrari تغيير جميع الأدوات القديمة وتركيب الأجهزة عالية التقنية في مصنع Modena.

منذ أوائل عام 2002، دخلت Maserati سوق الولايات المتحدة مرة أخرى، والتي سرعان ما أصبحت أكبر سوق لها في جميع أنحاء العالم. أعادت الشركة أيضاً دخول حلبة السباق مع Trofeo ، وفي ديسمبر 2003، (MC12) المعروفة سابقاً باسم MCC)

والتي تم تطويرها وفقاً للوائح FIA GT ومنذ ذلك الحين تافست بنجاح كبير في بطولة FIA GT العالمية وفاز ببطولة الفرق ثلاثة مرات متتالية 2005-2007. كما تم تسابق MC12 في العديد من بطولات GT الوطنية وكذلك في سلسلة Le Mans الأمريكية. يعتمد MC12 على سيارة Enzo Ferrari الرياضية؛ 50 نموذج تجاري قانوني للشارع (سيارات روستر وكوبيه).



يمثل أم سي 12 عودة مازيراتي إلى السباقات بعد توقف طويل

مجموعة مازيراتي وألفا روميو التابعة لمجموعة فيات

في 22 يناير 2010، أعلنت شركة فيات أنها أنشأت مجموعة شراكة / علامة تجارية جديدة لألفا روميو ومازيراتي وأبارث. قاد المجموعة هارالد جيه ويستر، الرئيس التنفيذي الحالي لشركة مازيراتي. صرخ سيرجيو مارشينوني أن «الغرض من وضع علامات ألفا روميو ومازيراتي وأبارث تحت نفس القيادة هو التأكيد على قيمة الصفات المشتركة للعلامات التجارية الثلاثة والاستفادة منها فيما يتعلق بخصائصها الرياضية وأدائها». ظلت أبارث تحت قيادة ويستر حتى عام 2013، تاركة مازيراتي وألفا روميو في مجموعة العلامات التجارية بقيادة ويستر. على الرغم من أن Alfa Romeo و Maserati في مجموعة علامات تجارية، إلا أن Romeo منظم تحت FCA Italy Sp A. والتي هي نفسها منظمة بموجب FCA ، في حين أن Maserati منظمة فقط تحت FCA. بالإضافة إلى ذلك، في مقابلة مع Wester في عام 2015، أوضح أن «دوره في مازيراتي يختلف عن دوره في Alfa Romeo حيث تم دمج الأخير بشكل أفضل في مجموعة FIAT وأن سيارة Alfa الجديدة لن تشارك أي شيء أجزاء مع طراز مازيراتي الحالي. لا أخطط لأي دمج تقني لهذين الطرازين.»

في عام 2013، بدأت مازيراتي توسيعها بسيارة كواتروبورتيه VI ، والتي صُنعت لتنافس بشكل أفضل مرسيدس-بنز الفئة S -تبع ذلك تقييم جيبي، والتي كان من المقرر أن تتنافس مرسيدس-بنز الفئة E وBMW الفئة الخامسة. في 6 مايو 2014، أكدت مازيراتي إنتاج Alfieri SUV (سياراتي Alfieri) كانت سابقاً سيارة رياضية ذات مفهوم 2 + 2 تم تسميتها على اسم

لم يبدأ إنتاج Alfieri حتى الآن. في هذا الحدث، تم الكشف عن أن 2014 ستكون العام الأخير لإنتاج جران توريزمو Maserati. وغران توريزمو المكشوفة، على الرغم من تمديد إنتاج جران توريزمو حتى عام 2016، مع استمرار الكشف عن جران توريزمو المحسن في عام 2018. تم إنهاء النموذج أخيراً في نوفمبر 2019.

إلى جانب توسعها، بدأت مازيراتي دخولها مرة أخرى في مجال السيارات عالية الأداء، من أجل التنافس مع علامات تجارية مثل Ferrari وBMW M وMercedes-AMG وPorsche وJaguar في بعض الحالات. تم ذلك من خلال تقديم طرازات مازيراتي ذات محركات خرج طاقة عالية ومكونات أداء أعلى وتحكم أفضل. تتضمن أفضل أنواع سيارات كواتروبورتيه السادسة وجيليولي وليفانتي على 570 حصان متري (419 كم؛ 562 حصان) محركات V8 ذات الدفع الرباعي، من أجل المنافسة بشكل أفضل مع عروضها المنافسة.



شارع "ترابيدنت" مازيراتي

وصلت مبيعات مازيراتي في عام 2013 إلى 15400 وحدة، وهو ما يمثل ارتفاعاً من ما يزيد قليلاً عن 6000 وحدة في جميع أنحاء العالم في عام 2012 (شمل 2013 إصدار كواتروبورتيه وجيليولي الجديدين في نهاية العام، وبالتالي أول عام يمثل المبيعات الكاملة بما في ذلك هذه موديلات 2014). في مايو 2014، باعت مازيراتي رقماً قياسياً للشركة بأكثر من 3000 سيارة في جميع أنحاء العالم، مما أدى إلى زيادة إنتاجها من جيليولي وكواتروبورتي. في نفس الشهر في الولايات المتحدة، باعت مازيراتي 1114 سيارة، بزيادة 406.19٪ عن نفس الشهر من العام السابق في الولايات المتحدة. كان أفضل شهر مبيعات مازيراتي في الولايات المتحدة هو سبتمبر 2014، حيث تم بيع 1318 وحدة. كان شهر مايو 2014 حيث كانت الزيادة في المبيعات لنفس الشهر من العام السابق هي الأعلى في مايو، مع زيادة 406.19٪. كان هدف المبيعات لعام 2018 هو 75000 وحدة في جميع أنحاء العالم.

شهد رقماً قياسياً تاريخياً من 13411 مجموع الوحدات المباعة في أمريكا الشمالية لهذا العام، بزيادة 169٪ مقابل عام 2013، ويضم أعلى على الإطلاق الكلي العام للمبيعات مازيراتي أمريكا الشمالية، وشركة في جميع أنحاء العالم، باعت مازيراتي في عام 2014 حوالي 36500 سيارة، بزيادة قدرها 136٪ عن عام 2013. صرحت J. Harald Levante (و) مثل تلك المشابهة لسيارات Alfa Romeo ، مثل ماركات FCA الأخرى، وتحديداً Mercedes-Benz C-Class وAudi Q5 ، في تلك الأسواق.



تشكلة مازيراتي 2014 ، كما تظهر من اليسار إلى اليمين: مازيراتي جران كابريو سبورت، مازيراتي جبلي 3 و مازيراتي كواتروبورتيه 6

السيارات

الموديلات الحالية والقادمة



كواتروبورتيه - صالون 4 ابواب



ليفانتي سي او في - 5 أبواب



ام سي 20 سيارة رياضية



ألفيري - 2 + 2 جراند تورر



جيбли - صالون 4 ابواب

مازيراتي كواتروبورتيه

تعتبر مازيراتي كواتروبورتي سارة صالون رياضية فاخرة «بأربعة أبواب». تم طرح الجيل السادس من كواتروبورتيه في عام 2013. توفر كواتروبورتيه حالياً في طرازات S و Q4 و GTS وديزل. تتمتع S Q4 بنظام دفع رباعي متطور، ومحرك V6 بسعة 404 حصان GTS . هو نظام دفع خلفي، ولديه محرك V8 بقوة 523 حصاناً. يتم تقديم طراز Quattroporte Diesel في أسواق مختلفة، وبقوة تبلغ 275 حصاناً (250 حصان في إيطاليا) و 442 قدم رطل من عزم الدوران. نما حجم الجيل السادس من كواتروبورتيه من أجل التنافس بشكل أفضل مع سيارات الصالون الفخمة مثل مرسيدس-بنز الفئة S.

مازيراتي جيلي

كان العرض الأول لسيارة جيلي في 20 أبريل 2013 في شنغهاي. إنها سيارة صالون تنفيذية رياضية تنافس BMW 5 Series و Audi A6. مازيراتي جيلي تم بناؤها في المصانع الإيطالية في Grugliasco ، تورين (Bertone) سابقاً. تم تصنيف قاعدة جيلي بقوة 330 حصاناً، وجيلي ديزل بقوة 275 حصاناً (أيضاً 250 حصاناً في إيطاليا فقط)، وجيلي S Q4 بقوة 410 حصان. منذ عام 2018، تم تصنيف قاعدة جيلي بقوة 350 حصاناً و S Q4 بقوة 450 حصاناً.

ستكون سيارة جيلي التي تمت ترقيتها أول طراز مكهرب من مازيراتي ومن المتوقع تقديمها في بكين في معرض أوتو تشاينا 2020.

مازيراتي جران توريزمو وجران كابريو

مازيراتي غران توريزمو أم هو السيارة السياحية الكبرى التي أخللت في عام 2007. جران توريزمو لديها 4.7 لتر V8 ، مصنفة 460 حصان متري (338 كم، 454 حصان) في الطراز الرياضي ولسيارة MC Stradale. يتوفر أيضاً الإصدار القابل للتحويل (GranCabrio) في الطرازات القياسية والرياضية و MC. كان من المقرر أن تكون سنة الإنتاج النهائية لسيارة مازيراتي جران توريزمو 2014، ولكن تم إحياؤها في 2018 مع 568 حصان متري (418 كم، 560 حصان) V8 ، مرة أخرى في شكل دفع خلفي.

مازيراتي ليفانتي

مازيراتي ليفانتي هي سيارة كروس أوف SUV تم طرحها عام 2014. كان متوقعاً مع Maserati Kubang Concept SUV في سبتمبر 2003 في معرض فرانكفورت للسيارات ومرة أخرى في 2011. تم الإعلان عنه في معرض باريس للسيارات الذي أقيم في باريس في سبتمبر 2012. تم تجميع سيارة ليفانتي في مصنع ميرافيواري في تورين. تم تأكيد الإنتاج في 6 مايو 2014. يتم تقديم ليفانتي بمحرك V6 سعة 3.0 ليتر وبقوة 350 أو 425 حصاناً. جميع الطرز مزودة بنظام دفع رباعي.

مازيراتي MC20

Maserati MC20 هي سيارة رياضية فادمة ذات بابين ومحرك وسطي ظهرت لأول مرة في سبتمبر 2020. ستتميز بختار الدفع الكهربائي لأول مرة لمازيراتي.

مازيراتي ألفيري

تم تقديم مازيراتي ألفيري بمفهوم 2 + 2 في معرض جنيف للسيارات عام 2014. استند المفهوم إلى الشاسيه الأخف وزنًا في GranTurismo MC Stradale، على الرغم من أنه كان يحتوي على قاعدة عجلات أقصر. تم تقديم المفهوم بمحرك 4.7 لتر V8 بسعر 468 حصان متري (344 كم؛ 462 حصان).

تم تأكيد إنتاج Alfieri في عام 2016 في حدث FIAT Chrysler Automobiles في 6 مايو 2014. سيكون لنسخة الإنتاج ثلاثة خيارات مختلفة لمحركات V6 ، مصنفة بـ 418 حصان متري (307 كم؛ 412 حصان) ، 456 حصان متري (335 كم؛ 450 حصان) ، و 528 حصان متري (388 كم؛ 521 حصان) ، على التوالي. لا تحتوي الإصدارات التي تبلغ قوتها 450 حصانًا و 520 حصانًا إلا على نظام دفع رباعي. رغم أنه حتى الآن، لم يبدأ الإنتاج.

تارikh المبيعات

السنة المبيعات

34,900 2018

19,300 2019

السنة المبيعات

8,759 2008

4,489 2009

5,675 2010

6,159 2011

6,288 2012

15,393 2013

36,448 2014

32,474 2015

42,100 2016

51,500 2017

السنة المبيعات

518 1998

1,538	1999
1,970	2000
1,869	2001
3,567	2002
2,900	2003
4,877	2004
5,568	2005
5,764	2006
7,496	2007

رياضة السيارات

شاركت مازيراتي طوال تاريخها في أشكال مختلفة من رياضة السيارات بما في ذلك الفورمولا 1 ، وسباق السيارات الرياضية، وسباق السيارات السياحية، كفريق عمل ومن خلال مشاركين من القطاع الخاص. ومن بين السائقين البارزين خوان مانويل فانجيو والأمير بيرا من سياتام.

طورت مازيراتي خمسة عشر سيارة سباق جران توريزمو إم سي، متوافقة مع كأس أوروبا وسلسلة التحمل الوطنية، والتي تسابق أحدها من قبل منظمة GT motorsport Cool Victory في دبي في يناير 2010



مازيراتي مودينا

معلومات عامة

سميت باسم	[1]Alfieri Maserati (en)
البلد	 إيطاليا
التأسيس	1 ديسمبر 1914
النوع	صانع سيارات — شركة تابعة — عملتجاري — شركة عامة
الشكل القانوني	شركة مساهمة
المقر الرئيسي	مودنة على الحديقة — بولونيا
موقع الويب	maserati.com (جريدة)

المنظومة الاقتصادية

الشركة الأم	 ستيلانتس
الصناعة	 صناعة المركبات
المنتجات	 سيارة فارهة
مناطق الخدمة	 عالمياً

أهم الشخصيات

المالك	 ستيلانتس
المؤسس	Alfieri Maserati (en)
الموظفون	(2013) 1,001

الإيرادات والعائدات

العائدات	1.603 مليون يورو (2019)
الربح الصافي	-199 مليون يورو (2019)

مازيراتي ألفيريري

مازيراتي ألفيريري هي سيارة مبتكرة من شركة مازيراتي الإيطالية ظهرت لأول مرة في معرض جنيف للسيارات 2014. تنسع المقصورة لأربعة ركاب، وتنقى من لوحة قيادة مستوحاة من مازيراتي 5000 جي تي. تملك السيارة محرك ثماني إسطوانات بسعة 4,7 لترات، المأخوذ من طراز مارانيلو والذي يولد طاقة حenerative عند 7000 د.د. مع حد أقصى لعزم الدوران يبلغ 53 م/كلغ.



مازيراتي ألفيريري

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة بمحرك
الشركة الأم	مازيراتي
العلامة التجارية	Maserati (en)
المصنعة	إيطاليا
التجمع	مودنة

المحرك ونقل الحركة

القوة	460 حصان
العزم	53 م/كلغ

الأبعاد

الطول	5904 مليمتر
-------	-------------

مازيراتي كواتروبورتي

مازيراتي كواتروبورتي هي سيارة عائلية كبيرة من صناعة مازيراتي، أنتجت في 1963 وتوقف إنتاجها في 2013.



مازيراتي كواتروبورتي

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة عائلية كبيرة
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1963-2013

الأبعاد

الطول	0.0005 ميليمتر
-------	----------------

مازيراتي جريمال

مازيراتي جريمال هي سيارة كروس أوفر فاخرة قادمة من إنتاج شركة مازيراتي الإيطالية، من المخطط بأن تباع للجمهور في عام 2023.



مازيراتي جريمال

معلومات عامة

النوع	<u>طراز سيارة</u>
الفئة	<u>كروس أوفر</u> <u>سيارة فاخرة</u>
العلامة التجارية	<u>مازيراتي</u>
المصنع	<u>مازيراتي</u>
التجمع	<u>Stellantis Cassino</u> <u>Plant (en)</u>
موقع الويب	<u>maserati.com...</u> <u>maserati.com...</u>

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين — محرك كهربائي
الوزن والأداء	
الوزن	8701 كيلوغرام
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	9012 مليمتر
الطول	8464 مليمتر
عرض	9481 مليمتر
الارتفاع	6701 مليمتر

مازيراتي جبلي

مازيراتي جبلي هي سيارة يتم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي



مازيراتي جبلي

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة سياحية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنوع	مازيراتي
الإنتاج	1967 - الان
التجميع	مودنة

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	6401 كيلوغرام
-------	---------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	5002 ميليمتر
----------------	--------------

الطول	 5904, ميليمتر
العرض	 8001, ميليمتر
الارتفاع	 1601, ميليمتر

مازيراتي بيتوربو

مازيراتي بيتوربو هي سيارة رياضية فاخرة أنتجت من قبل شركة مازيراتي بين 1981-1994.



مازيراتي بيتوربو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	رياضية / فاخرة
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1981-1994
التجميع	مودينا، إيطاليا
التصميم	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

ناقل الحركة	5سرعات - نقل يدوي
-------------	----------------------

الأبعاد

الطول	سم 415 (بوصة 163.4)، سم 440 (بوصة 173.2)، سم 404 (بوصة 159.1)، سم 445 (بوصة 175.2)
العرض	سم 171 (بوصة 67.3)، سم 173 (بوصة 68.1)، سم 186 (بوصة 73.2) (228)

مازيراتي 3200 جي تي

مازيراتي 3200 جي تي هي سيارة ترفيه من صناعة مازيراتي أنتجت في 1998 وتوقف إنتاجها في 2001.



مازيراتي 3200 جي تي

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة ترفيه
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1998-2001

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	كثافة 1,590 (3,505 رطل)
-------	-------------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	2,660 (104.7 بوصة)
الطول	4,510 (177.6 بوصة)
العرض	1,822 (71.7 بوصة)
الارتفاع	3,051 مليمتر

مازيراتي جران توريزمو

مازيراتي جران توريزمو هي سيارة يتم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي



مازيراتي جران توريزمو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	2007-آن
التجمع	مودينا، إيطاليا
التصميم	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	6 سرعات

الوزن والأداء

الوزن
كغ (4,140 رطل)
(نسخة السوق الأوروبية)

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مليمتر، 9422
الطول	بوصة (4,881 مم 192.2)
العرض	بوصة (75.4 & 72.7 مم 1,847)
الارتفاع	مليمتر، 3,531

مازيراتي أم سي 20

مازيراتي أم سي 20 (كورس 2020) هي سيارة رياضية قادمة بمقعدين ومحرك وسطي سنتنجها شركة مازيراتي الإيطالية، وكان من المقرر إطلاقها لأول مرة في مايو 2020. أعلنت مازيراتي عن طرح نسخة سباق أخرى. سيتم إنتاج السيارة الرياضية الجديدة في مصنع مازيراتي مودينا الذي يخضع للتحديث اللازم. تمت إعادة جدولة الظهور الأول إلى جانب إعادة تصميم العلامة التجارية في سبتمبر 2020 في مودينا.

النماذج الأولية

في نوفمبر 2019، تم نشر سلسلة من اللقطات التجسسية تظهر نموذج اختبار يعتمد على تصميم ألفا روميو 4 سي للسيارة الجديدة القادمة. ظهرت السيارة بجزء خلفي أكبر بكثير ومسار أوسع. في مارس 2020، أكملت مازيراتي نموذجها الأولي، وأصبح جاهز لاختبار الطرق والحلبات.

المحرك

في 1 يوليو 2020 ، أعلنت مازيراتي عن محرك سداسي الأسطوانات للسيارة. تم وصف المحرك على أنه محرك V6 بزاوية 90 درجة، 3.0 لتر مع حوض جاف، وشارة مزدوجة. كما أن لديه شاحن توربيني مزدوج وحافن وقود. المحرك وزنه 220 كجم (485 رطل) ويمكن أن ينتج قوي قصوى تبلغ 463 كيلوواط عند 7500 دورة في الدقيقة، هذا يضمن أكبر عزم دوران يبلغ 730 نيوتن متر عند 3000 إلى 5500 دورة في الدقيقة.



مازيراتي أم سي 20

معلومات عامة

النوع  طراز سيارة

الفئة  سيارة رياضية

العلامة التجارية  Maserati (en) 

المصنف  مازيراتي

موقع الويب  maserati.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك  محرك ببنزين

الوزن والأداء

الوزن  5001 كيلوغرام

الأبعاد

قاعدة الإطارات  7002 مليمتر

الطول  6694 مليمتر

العرض  9651 مليمتر

الارتفاع  2211 مليمتر

مازيراتي إندى

مازيراتي إندى هي سيارة رياضية تم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي



مازيراتي إندى

معلومات عامة

النوع	طراز سيدرة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1969-1975
التصميم	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
نطاق الحركة	5 سرعات
الوزن والأداء	
الوزن	كغ (3,640 رطل) 1,650
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	مليمتر، 6002
الطول	مم (187 بوصة) 4,740
العرض	مم (69 بوصة) 1,760
الارتفاع	مليمتر، 2951

مازيراتي بورا

مازيراتي بورا: هي سيارة تم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي الإيطالية



مازيراتي بورا

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنف	مازيراتي
الإنتاج	1971-1978
المصمم	جوزييتو جيوجيني - إيتالديزайн جيوجيني

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	5 سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن	أكغ (3,527 رطل) *
-------	-------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	5902 ميليمتر
الطول	* 170.7 بوصة (4,335 مم)
العرض	* 68.1 بوصة (1,730 مم)
الارتفاع	1381 ميليمتر

مازيراتي ليفانتي

مازيراتي ليفانتي هي سيارة سوف يتم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي

عرض صور





مازيراتي ليفانتي تروفيو، معرض باريس للسيارات 2018





مازيراتي ليفانتي

معلومات عامة

النوع	<u>طراز سيارة</u>
الفئة	Mid-size crossover SUV
العلامة التجارية	<u>Maserati (en)</u>
المصنع	<u>مازيراتي</u>
الإنتاج	2014-
التجمع	<u>فيات 131، تورينو، إيطاليا</u>
موقع الويب	<u>maseratiusa.com...</u> <u>maserati.com...</u>

المحرك وناقل الحركة

المحرك	<u>محرك بنزين</u>
--------	-------------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	<u>0.0043 ميليمتر</u>
الطول	<u>0.0035 ميليمتر</u>
العرض	<u>0.9681 ميليمتر</u>
الارتفاع	<u>0.6791 ميليمتر</u>

مازيراتي أم سي 12) تبيو M144S هي سيارة رياضية محدودة الإنتاج ذات المقعدين التي تنتجها شركة صناعة السيارات الإيطالية مازيراتي للمنافسة في بطولة فيا جي تي. في السنة الأولى من الإنتاج، تم تصنيع 30 وحدة، 5 منها غير معروضة للبيع؛ في العام التالي، تم تصنيع 30 وحدة أخرى، مما أدى إلى إنتاج إجمالي 60 وحدة في غضون عامين. تم بيع 50 سيارة مقابل 600 ألف يورو لعملاء مختارين.

سيارة أم سي 12 هي السيارة الأسرع من مازيراتي؛ فهي تتسارع من الثبات إلى 200 كم/الساعة خلال أقل من 10 ثوانٍ وتصل سرعتها القصوى إلى 330 كم/الساعة. وتسند تقنيات أم سي 12 إلى طراز فياري إنزو مع إجراء تعديلات جذرية على المحرك والهيكل والأنسجة. وفي نهاية العام 2006، طرحت مازيراتي سيارة أم سي 12 نسخة كورس.

التطوير

تحت إشراف جورجيو أسكانيلي، بدأت مازيراتي في تطوير سيارة سباق مؤهلة لبطولة فيا جي تي. هذه السيارة، التي سُطلقت عليها لاحقاً اسم أم سي 12، كان يطلق عليها في البداية اسم أم سي سي. قام فرانك ستيفنسون، مدير تصميم وتطوير في فياري-مازيراتي في ذلك الوقت، بالقيام بتصميم معظم جسم السيارة، ولكن تم تطوير الشكل الأولي أثناء اختبارات الأنفاق بواسطة جورجيو جيوجيارو. تتمتع أم سي سي بشكل جسم مشابه جدًا لـ أم سي 12، ولكن هناك العديد من الاختلافات الرئيسية، أبرزها الجناح الخلفي. كان أندريليا بيرتويني سائق الاختبار الرئيسي خلال عملية التطوير، على الرغم من إجراء بعض الاختبارات بواسطة مايكل شوماخر، الذي اختبر محرك السيارة بشكل متكرر في حلبة فيورانو. أثناء عملية التطوير، تم التخلص عن اسم أم سي سي بعد أن اختارت مازيراتي الاسم الرسمي للسيارة أم سي 12.

يعتمد تصميم السيارة بشكل كبير على تصميم سيارة فياري إنزو، باستخدام نسخة معدلة قليلاً من محرك فياري F140 V12 ، وعلبة التروس نفسها ونفس الهيكل. الزجاج الأمامي هو المكون الوحيد المماثل لسيارة فياري إنزو؛ لكن تتمتع أم سي 12 بهيكل فريد من نوعه وهو أعرض وأطول وأطول قليلاً.

نظرة عامة

أم سي 12 هي سيارة كوبية ببابين مع سقف علوى قابل للإزاله، على الرغم من أن السقف المنفصل لا يمكن الإحتفاظ به في السيارة. تصميم المотор الخلفي بين عجلات السيارة يحافظ على مركز الكتلة في منتصف السيارة، مما يزيد من الثبات ويسهل قدرة السيارة على الانعطاف. ثابت توزيع الوزن هو 41٪ أمامي و 59٪ خلفي. ومع ذلك، فعند التسارع، تؤثر القوة السفلية التي يوفرها الجناح الخلفي على ذلك لدرجة أنه عند الوصول لسرعة 200 كيلومتر في الساعة (125 ميلاً في الساعة) تكون القوة السفلية 34٪ أمامية و 66٪ خلفية.

التصميم الداخلي



سيارة أم سي 12 باللون الأبيض الكلاسيكي

على الرغم من أن السيارة مصممة بالأساس لتكون سيارة السباق، إلا أن المقصورة الداخلية مصممة لتكون فاخرة. الجزء الداخلي عبارة عن خليط من ألياف الكربون المطلية بالهلام والجلد الأزرق والجلد الفضي «براتكس»، وهي مادة باهظة الثمن. تحتوي أيضاً على ساعة تناظرية بيضاوية مميزة وزر تشغيل باللون الأزرق، ولكن تم انقادها لافتقارها إلى راديو أو ستريو سيارة أو مكان لتنشيط نظام صوتي ما بعد البيع.

التصميم الخارجي

جسم السيارة، المصنوع بالكامل من ألياف الكربون، خضع لاختبارات نفريات مكثفة لتحقيق أقصى قوة سفلية عبر جميع الأسطح. نتيجة لذلك، يبلغ عرض الجناح الخلفي مترين (79 بوصة) ولكن سمكه 30 ملم فقط (1.2 بوصة)، والجانب السفلي من السيارة أملس، والمصد الخلفي به مشتتات للاستفادة من التأثير الأرضي. يتم امتصاص الهواء في حجرة المحرك من خلال معرفة الهواء؛ موقعها على قمة المقصورة يجعل السيارة أطول من فيراري إنزو. لا يتوفّر التصميم الخارجي إلا باللونين الأبيض والأزرق. تشتهر السيارة بالشكل الغريب الناتج عن حجمها الطويل جداً والأعرض من همر إتش 2. بالإضافة إلى عدم وجود نافذة خلفية، يجعل ركن السيارة أمراً صعباً.

المحرك

السيارة مدرومة بنفس المحرك المستخدم في فيراري إنزو V12 وزنه 232 كيلوجراماً. كل أسطوانة مجهزة بأربعة صمامات، ويتم التشحيم من خلال حوض جاف. هذا يضمن أكبر عزم دوران يبلغ 652 نيوتن متر عند 5500 دورة في الدقيقة وقوتها قصوى تبلغ 465 كيلوواط. الحد الأقصى للسرعة التي يمكن أن يعمل بها المحرك هو 7500 دورة في الدقيقة. في طراز فيراري إنزو، نفس المحرك يمكن أن تعمل بسرعة 8200 دورة في الدقيقة.

وفقاً لبيانات الشركة المصنعة، تستطيع السيارة التسارع من 0 إلى 100 كم/ساعة في 3.8 ثانية وصل محرومو مجلة Motor Trend إلى 3.7 ثوانٍ (، ومن 0 إلى 200 كم / ساعة في 9.9 ثوانٍ. يستغرق السيارة 11.3 ثانية لعبور مسافة 4/1 ميل (حوالي 400

متر) بسرعة نهائية تبلغ 200 كم / ساعة. السرعة القصوى للسيارة 330 كيلومتراً في الساعة (205 ميل في الساعة). متوسط استهلاك الوقود في الدورة المركبة حوالي 19.3 لتر/100 كم.

يتم نقل الطاقة المتولدة من المحرك إلى العجلات الخلفية عبر علبة تروس نصف أوتوماتيكية مثبتة في الخلف بست سرعات من فيراري.

الهيكل

هيكل السيارة عبارة عن هيكل أحادي مصنوع من الكربون ونومكس، مع هيكل فرعي من الألومنيوم في الأمام والخلف. يحتوي على قضيب دائري لتوفير مزيد من القوة والراحة والأمان. يوفر الموجه عرضي مزدوج مع التوابع اللولبية التي تعمل بقضيب الدفع الثابت وإمتصاص الصدمات للركاب. يمكن رفع مقدمة السيارة بالضغط على زر يمتد التعليق الأمامي. هناك وضعان لضبط الهيكل يمكن تغييرهما أيضاً بواسطة زر في المقصورة:

وضع الرياضي وهو الإعداد القياسي.

وضع السباق، والذي يتميز بالتحكم، التحولات بشكا أسرع والتعليق الأكثر صلابة.

العجلات

يحتوي سيارة أم سي 12 على عجلات 480 ملم بعرض 230 ملليمتراً في الأمام و330 ملليمتراً في الخلف. الإطارات من تصنيع بيريللي من نوع بي زيرو كورسا. الفرامل من تصنيع بريميو وهي مكبح قرصي مع نظام منع انغلاق المكابح من تصنيع بوش. يبلغ قطر الفرامل الأمامية 380 ملليمتر مع 6 مكابس والفرامل الخلفية قطرها 335 ملليمتر مع أربعة مكابس.



عجلات السيارة

نماذج خاصة

أم سي 12 جي تي 1

أفازت نسخة السباق أم سي 12 جي تي 1 بطولة فيا جي تي العالمية في فئتها في موسم 2005 بفضل تفوقها التقني. في موسم 2006، احتلت مازيراتي الصدارة مرة أخرى مع فريق فيتايفون راسينغ بقيادة مايكل بارتلز وأندريا بيرتوليني. في أغسطس فازوا مرة أخرى بسباق سبا 24 ساعة، وسجلوا الرقم القياسي لأكبر عدد من الكيلومترات المقطوعة في السباق خلال 83 عاماً.

أم سي 12 كورس

للاحتفال بفوز بطولة العالم فيا جي تي في عام 2005، تم إطلاق نسخة ثانية، أم سي 12 كورس. تم بيع هذا الطراز الخاص، الذي يقتصر على 14 وحدة، لعملاء مختارين بسعر 1.2 مليون يورو. ومع ذلك، احتفظت مازيراتي بثلاث نسخ من أصل 14 نسخة لأغراض الاختبار والتجريب. على عكس أم سي 12 العادي، تم عرض إصدار كورس فقط في اللون الأزرق من المصنع، ولكن يمكن أيضاً طلاءه بلون مختلف بناءً على طلب العميل. تحتوي نسخة كورس على محرك 555 كيلو واط (755 حصاناً).



أم سي 12 كورس

الاستقبال

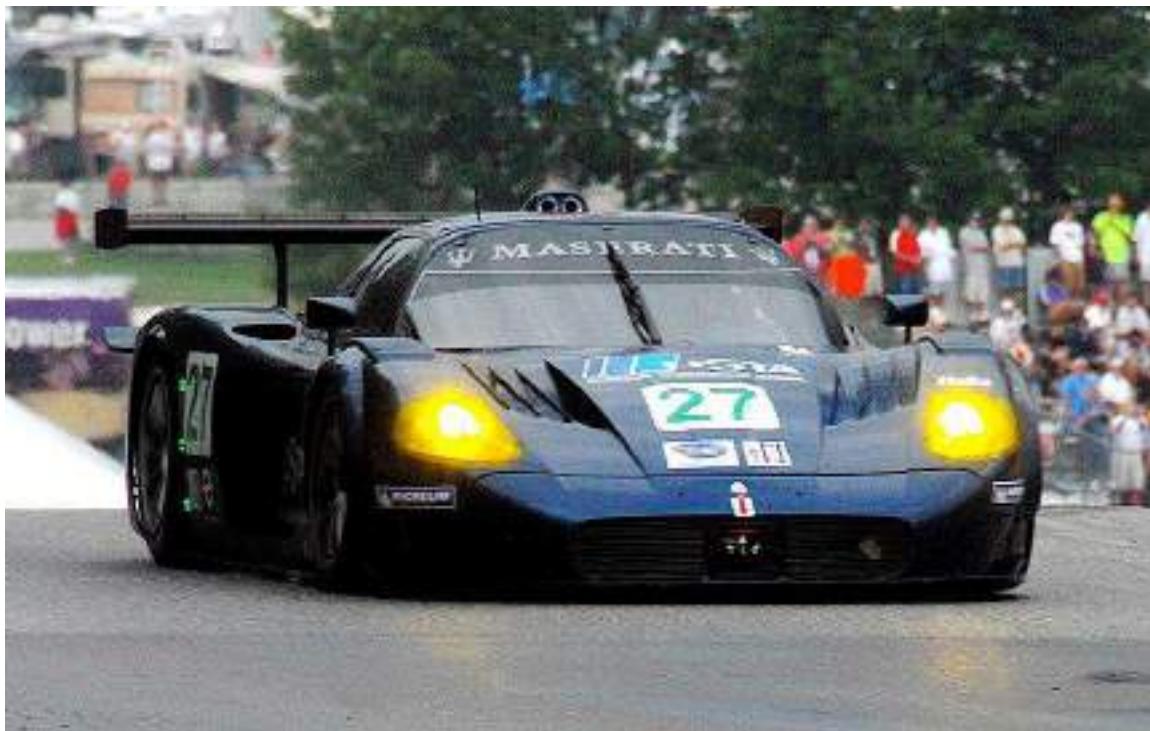
شكل عام، تلقت السيارة تقديرات إيجابية، لكن النقاد قالوا إن من الصعب قيادتها، ومبالغ فيها، وطويلة جدًا. اشتري المسلسل التلفزيوني توب جير السيارة، وقارنها بسيارة مازيراتي بيتيروبو. وانتقد كلاركسون السيارة بشدة، مشيرًا إلى أنها على عكس إنزو تفتقر إلى نافذةخلفية. على الرغم من انتقاداته، فقد أثنى على القيادة السلسة للسيارة.

كان لدى فرانك ماركوس، مراجع مجلة موتور تريند، رأي أكثر إيجابية. على الرغم من شكوكه المبدئية، قال:

مازيراتي أم سي 12 (سيارة) اتضح أن فيراري إنزو هي سيارة طريق أكثر راحة وجاذبية عندما تم تصنيعها أكثر من وحش مازيراتي المبهج على الطريق. مازيراتي أم سي 12 (سيارة)

أثنى ماركوس على ثبات المكابح وقدرة التحكم في أم سي 12، وخاصة التحكم عند الانعطاف.

عندما اختبرت مجلة أوتوموبيل السيارة، وصفها المراجع بريستون ليرنر بأنها «سهلة الاستخدام»، مشيدًا باستجابة وبساطة القيادة. أعجب ليرنر بما فعله فرانك ستيفنسون في التصميم الخارجي والداخلي للسيارة.



السباقات

تعكس سيارة أم سي 12 المزايا المتوفرة في سيارات مازيراتي. سيارة «سترادل» أو النسخة الخاصة بالقيادة على مختلف الطرق أنتجت بما يتوافق الأنظمة السارية في سباق سيارات GT الدولية. وعادت سيارة أم سي 12 من مازيراتي إلى سباق GT بكل قوة وكانت سيارة GT1 النسخة المثالية للمنافسة في جميع حلبات السباق في العالم.

سيارة أم سي 12 حققت معها نجاحاً باهراً بفوزها في 22 سباقاً، بما فيها 3 انتصارات في سباق سبا 24 ساعة للتحمل العالمي الشهير، و 14 لقباً في بطولات الصانعين والساقيين والفرق ضمن بطولة الاتحاد الدولي للسيارات لفئة "جي تي" GT – بين عامي 2004 و 2010.

الإعلام

أم سي 12 متاحة للقيادة في ألعاب الفيديو المختلفة. مثل:

فورزا موتورسبورت 2

فورزا موتورسبورت 3

فورزا موتورسبورت 4

فورزا هوريزون

أسفلت 8

شيفت 2



مازيراتي أم سي 12

معلومات عامة

النوع	طراز سيرلة
المقنه	سوبركار
العلامة التجارية	Maserati (en)
المصنفه	مازيراتي
الإنتاج	50
المصمم	فرانك ستيفنسون

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	3351 كيلوغرام
السرعة القصوى	345 كيلومتر في الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات	8002 مليمتر
الطول	1435 مليمتر
العرض	0962 مليمتر
الارتفاع	2051 مليمتر

مازيراتي خامسین

مازيراتي خامسین هي سيارة رياضية من صناعة مازيراتي أنتجت في 1974 وتوقف إنتاجها في 1982. سميت على اسم رياح الخماسين. لم تخلف الخماسين أو الخمسين أي سيارة من مازيراتي حتى أنتجت الشركة سيارتها شمال في عام 1990



مازيراتي خامسین

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1974-1982

المحرك وناقل الحركة

المحرك	4.9 litre V8 engine
--------	------------------------

الوزن والأداء

الوزن كغ (3,300 رطل) 1,500

الأبعاد

قاعدة الإطارات مم (100 بوصة) 2,550

الطول مم (170 بوصة) 4,400

العرض مم (71.0 بوصة) 1,804

الارتفاع ميليمتر 2,451

مازيراتي ميسترا

مازيراتي ميسترا هي سيارة جران توريزمو ذات مقعدين أنتجتها شركة مازيراتي الإيطالية لصناعة السيارات بين عامي 1963م و1970م . خلفت ميزارati 3500 جي تي ، صممها فرو. تم بناء ما مجموعه 828 كوبيه و 125 سبايدر. سميت على اسم رياح شمالية باردة في جنوب فرنسا ، وكانت أيضًا الأولى في سلسلة من سيارات مازيراتي الكلاسيكية التي يطلق عليها اسم رياح. خلفت ميسترا جيللي غران توريزمو ، والتي تدخلت مع الإنتاج من عام 1967 فصاعداً.



مازيراتي ميسترا

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1964-1970
المصمم	Pietro Frua (en)

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن كغ (3,150 رطل) 1,430

الأبعاد

قاعدة الإطارات 4002 ميليمتر

الطول 4,550 مم (179 بوصة)

العرض 1,675 مم (65.9 بوصة)

الارتفاع 2,501 ميليمتر

مازيراتي ميراك

مازيراتي ميراك هي سيارة رياضية تم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي



مازيراتي ميراك

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1972-1982

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	1,420 كغم
-------	-----------

الأبعاد

قاعدة الإطار	 6002 ميليمتر
الطول	4330 mm (170.5 in)
العرض	1770 mm (69.7 in)
الارتفاع	 1491 ميليمتر

مازيراتي مكسيك

مازيراتي مكسيك ، سيارة كوبية كبيرة للرحلات ذات 4 مقاعد أنتجتها شركة مازيراتي الإيطالية للسيارات بين عامي 1966 و 1972 . سعة محرك السيارة هي إما 4.2 لتر أو 4.7 لتر بثماني اسطوانات.



مازيراتي مكسيك

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة سياحية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1966-1972

المصمم	فيرجينيو فايرو في فينيدال
التصميم	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
ناقل الحركة	سرعات - نقل يدوي

الوزن والأداء

الوزن كجم (3,500 رطل)

الأبعاد	
قاعدة الإطارات	6402 مليمتر
الطول	4,760 مم (187 بوصة)
العرض	1,730 مم (68 بوصة)
الارتفاع	3,501 مليمتر

مازيراتي كيالامي

مازيراتي كيالامي هي سيارة رياضية من صناعة مازيراتي أنتجت في 1977 وتوقف إنتاجها في 1983.



معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنع	مازيراتي
الإنتاج	1977-1983
المصمم	Pietro Frua (en) — تجربة تجربة

المحرك وناقل الحركة

المotor	محرك بنزين
---------	------------

الوزن والأداء

الوزن	كغ (3,680 رطل)
-------	----------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مم (102 بوصة)
الطول	مم (181 بوصة)
العرض	مم (74 بوصة)
الارتفاع	مليمتر، 2701

مازيراتي كوبيه

مازيراتي كوبيه هي سيارة سياحية كبرى تم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي



مازيراتي كوبيه

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الفئة</u>	سيارة سياحية كبيرة
<u>العلامة التجارية</u>	مازيراتي
<u>المصنع</u>	مازيراتي
<u>الإنتاج</u>	2001-2007
<u>التجميع</u>	مودينا، إيطاليا
<u>التصميم</u>	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

المحرك

 محرك بنزين

ناقل الحركة

6 سرعات - نقل

يدوي

الوزن والأداء

الوزن  ٣,٧٩٢ كغ (٣,٧٢٠ رطل)

الأبعاد

الطول

١٦٩ مم (٦٥ بوصة)

العرض

٧٢ مم (٣ بوصة)

الارتفاع

 ٣٠٥١ ملليمتر

مازيراتي سبيرينج

مازيراتي سبيرينج هي سيارة تم إنتاجها من قبل شركة مازيراتي.



مازيراتي سبيرينج

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة سياحية
العلامة التجارية	مازيراتي
المصنعة	مازيراتي
الإنتاج	1962-1968
التصميم	محرك أمامي ذو دفع خلفي

المحرك وناقل الحركة

المحرك	— <u>motor</u> <u>horsepower</u> (en)
ناقل الحركة	5سرعات

الوزن والأداء

الوزن كغ (3,350 رطل) 1,520

الأبعاد

قاعدة الإطارات مليمتر 5002

الطول مم (176 بوصة) 4,470

العرض مم (65.6 بوصة) 1,665

الارتفاع مليمتر 3,001

لامبورغيني



أوتوموبيلي لامبورغيني س.ب.ا) بالإيطالية (Automobili Lamborghini S.p.A.) : ويشار لها عموماً لامبورغيني هي شركة إيطالية مصنعة للسيارات. تأسست الشركة من قبل قطب الصناعة فيروتشيو لامبورغيني في عام 1963، بهدف إنتاج سيارة الجولة الكبرى وتنافس مع عروض موجودة من مصنعين آخرين مثل فياري.

(النطق الإيطالي [lambor'gi:ni]) : هي علامة تجارية إيطالية ومصنع للسيارات الرياضية الفاخرة وسيارات الدفع الرباعي ومقرها في سانت أغاتا بولونيزي. الشركة مملوكة لمجموعة فولكس فاجن من خلال فرعها أودي.

فيروتشيو لامبورغيني ، قطب صناعة إيطالي، أسس شركة Automobili Ferruccio Lamborghini Sp في عام 1963 للتنافس مع الماركيز، بما في ذلك فياري. لوحظت الشركة لاستخدامها تصميم محرك خلفي وسطي خلفي. نمت لامبورغيني بسرعة خلال عقدها الأول، لكن المبيعات تراجعت في أعقاب الانهكاش المالي العالمي عام 1973 وأزمة النفط. تغيرت ملكية الشركة ثلاثة مرات بعد عام 1973، بما في ذلك الإفلاس في عام 1978. سيطرت شركة كرايس勒 الأمريكية على لامبورغيني في عام 1987 وباعتها لمجموعة الاستثمار المالية Mycom Setdco والمجموعة الإندونيسية V'Power Corporation في عام 1994. في عام 1998، باعت Mycom Setdco لمجموعة فولكس فاجن حيث تم وضعها تحت سيطرة قسم أودي في المجموعة.

تم تقديم منتجات وخطوط طراز جديدة إلى محفظة العلامة التجارية وتم طرحها في السوق وشهدت زيادة إنتاجية العلامة التجارية. في أواخر العقد الأول من القرن الحادي والعشرين، خلال الأزمة المالية العالمية والأزمة الاقتصادية اللاحقة، شهدت مبيعات لامبورغيني انخفاضاً بنسبة 50٪ تقريباً.

تنتج لامبورغيني حالياً التي تعمل بالطاقة V12 أفينتادور والتي تعمل بالطاقة V10 هوراكان، جنباً إلى جنب مع أuros SUV مدعوم من توربو مزدوج محرك V8. بالإضافة إلى ذلك، تنتج الشركة محركات V12 لسباقات الزوارق السريعة البحرية. يقع المقر الرئيسي لشركة Ferruccio Lamborghini ، التي أسسها Lamborghini Trattori في عام 1948، في Cento، إيطاليا وتواصل إنتاج الجرارات.

التاريخ

قام قطب التصنيع الإيطالي فيروتشيو لامبورغيني بتأسيس الشركة في عام 1963 بهدف إنتاج سيارة كبيرة فاخرة للتنافس مع عروض من ماركيز مثل فياري. تم إطلاق الطرازات الأولى للشركة، مثل 350 جي تي، في منتصف السبعينيات. اشتهرت لامبورغيني بسيارة ميورا الرياضية الكوبية عام 1966، والتي استخدمت محركاً خلفياً وسطياً وعجلات خلفية.



فieroتشيو لامبورغيني مع جاراما وجرار من علامته التجارية

نم لامبورغيني بسرعة خلال سنواتها العشر الأولى، لكن المبيعات تراجعت في أعقاب الانكماش المالي العالمي عام 1973 وأزمة النفط. باع Ferruccio Lamborghini الشركة لجورج هنري روسيتي ورينيه لايمر وتقادوا في عام 1974. أفلست الشركة عام 1978، وتم وضعها تحت حراسة الأخرين جان كلود وباتريك ممران عام 1980. اشتراط عائلة Mimrans الشركة خارج الحراسة القضائية بحلول عام 1984 واستثمرت بكثافة في توسيعها. تحت إدارة Mimrans، تم توسيع خط نموذج لامبورغيني من الكوئناتش لتشمل هالبا السيارات الرياضية و LM002 ارتفاع أداء السيارة على الطرق الوعرة.

باعت لامبورغيني لشركة كرايسلر في عام 1987. بعد استبدال Diablo بـ Countach والتوقف عن Jalpa، باعت مجموعة الاستثمار الماليزية Mycom Setdco Chrysler Lamborghini LM002 في عام 1994. في عام 1998، باعت V'Power Corporation Mycom Setdco Lamborghini لمجموعة فولكس فاجن حيث تم وضعها تحت سيطرة قسم أودي بالمجموعة. تم تقديم منتجات وخطوط طراز جديدة إلى محفظة العلامة التجارية وتم طرحها في السوق وشهدت زيادة إنتاجية العلامة التجارية Lamborghini. في أواخر العقد الأول من القرن الحادي والعشرين، خلال الأزمة المالية العالمية والأزمة الاقتصادية اللاحقة، شهدت مبيعات لامبورغيني انخفاضاً بنسبة 50% تقريباً.

ملكية لامبرغيني

سنوات	صاحب
1963-1972	فieroتشيو لامبورغيني
1972-1977 Georges-Henri Rossetti and René Leimer	
1977-1984	الحراسة
1984-1987	باتريك ممران
1987-1994	شركة كرايسنر
1994-1995	ميجا تك
1995-1998	Mycom Sedtco و V'Power
1999–present	أودي AG
	المنتجات
	السيارات

اعتباراً من عام 2018 ، تتكون مجموعة منتجات السيارات من لامبورغيني من ثلاثة خطوط نموذجية، اثنان منها عبارة عن سيارات رياضية ذات محرك وسطي بمقعدين بينما الثالث عبارة عن سيارات الدفع الرباعي ذات الدفع الرباعي بمحرك أمامي. يتكون خط أفينتادور الذي يعمل بمحرك V12 من طراز LP 740-4 أفينتادور S كوبيه وكوبيه روستر. يتضمن خط Huracán الذي يعمل بمحرك V10 حالياً سيارة LP 610-4 كوبيه ذات الدفع الرباعي وسييدر، والدفع الخلفي منخفض التكلفة LP 580-2 كوبيه و Spyder و أقوى LP 640-4 Performanté coupé وسييدر. مع نهاية مضاعفة حجم مبيعاتها بحلول عام 2019 ، أضافت لامبورغيني أيضاً سيارة دفع رباعي تحمل اسم Urus في خطتها، والتي تعمل بمحرك V8 مزدوج التوربو وتستخدم محركاً أمامياً بنظام الدفع الرباعي.



لامبورغيني أوروس



لامبورغيني أوروكان



لامبورغيني أفينتادور إس روستر

المحركات البحرية

تنتج مجموعة كبيرة من المحركات البحرية V12 للاستخدام في الزوارق السريعة من موتور دورة نيوز ذكرت في عام 1994 - عندما يظهر مثال متاح من خلال إيسكس دراجة نارية متاجر التجزئة - أن 24 أمثلة أنتجت مع لامبورغيني سبيكة إطار وجود تعديل توجيه رأس الزاوية ، كواساكي ceriani GPZ1000RX محرك / وحدة الإرسال، بمنتهى شوك الجبهة و عجلات . كان هيكل السيارة من البلاستيك ومتكمال تماماً مع الواجهة الأمامية المدمجة في خزان الوقود و غطاء المقعد الذي ينتهي بإنهاء الذيل الخلفي. تم تصميم الدراجات النارية من قبل مصممي لامبورغيني وأنجتها شركة Boxer Bikes الفرنسية.

الدراجات النارية

في منتصف الثمانينيات، أنتجت لامبورغيني إنتاجاً محدوداً من 1000 سيارة دراجة نارية رياضية سم مكعب. صحيفة أسبوعية UK موتور دورة نيوز ذكرت في عام 1994 - عندما يظهر مثال متاح من خلال إيسكس دراجة نارية متاجر التجزئة - أن 24 أمثلة أنتجت مع لامبورغيني سبيكة إطار وجود تعديل توجيه رأس الزاوية ، كواساكي ceriani GPZ1000RX محرك / وحدة الإرسال، بمنتهى شوك الجبهة و عجلات . كان هيكل السيارة من البلاستيك ومتكمال تماماً مع الواجهة الأمامية المدمجة في خزان الوقود و غطاء المقعد الذي ينتهي بإنهاء الذيل الخلفي. تم تصميم الدراجات النارية من قبل مصممي لامبورغيني وأنجتها شركة Boxer Bikes الفرنسية.

في منتصف الثمانينيات، أنتجت لامبورغيني إنتاجاً محدوداً من 1000 سيارة دراجة نارية رياضية سم مكعب. صحيفة أسبوعية UK موتور دورة نيوز ذكرت في عام 1994 - عندما يظهر مثال متاح من خلال إيسكس دراجة نارية متاجر التجزئة - أن 24 أمثلة أنتجت مع لامبورغيني سبيكة إطار وجود تعديل توجيه رأس الزاوية ، كواساكي ceriani GPZ1000RX محرك / وحدة الإرسال، بمنتهى شوك الجبهة و عجلات . كان هيكل السيارة من البلاستيك ومتكمال تماماً مع الواجهة الأمامية المدمجة في خزان الوقود و غطاء المقعد الذي ينتهي بإنهاء الذيل الخلفي. تم تصميم الدراجات النارية من قبل مصممي لامبورغيني وأنجتها شركة Boxer Bikes الفرنسية.

الوقود وغطاء المقعد الذي ينتهي بانهاء الذيل الخلفي. تم تصميم الدراجات النارية من قبل مصممي لامبورغيني وأنتجتها شركة Boxer Bikes الفرنسية.



المحرك البحري L900

البصائر ذات العلامات التجارية

تقوم Lamborghini بترخيص علامتها التجارية للمصنعين الذين يتوجهون مجموعة متنوعة من السلع الاستهلاكية التي تحمل علامة Lamborghini بما في ذلك نماذج المقاييس والملابس والإكسسوارات والحقائب والإلكترونيات وأجهزة الكمبيوتر المحمولة.

رياضة السيارات

على عكس منافسه إنزو فيراري، قررت شركة Ferruccio Lamborghini في وقت مبكر أنه لن يكون هناك سباقات مدرومة من المصنع لسيارات Lamborghinis ، معتبرة أن رياضة السيارات باهظة الثمن وتستنزف موارد الشركة بشكل كبير. كان هذا غير معتمد في ذلك الوقت، حيث سعى العديد من مصنعي السيارات الرياضية إلى إظهار السرعة والموثوقية والتفوق التقني من خلال المشاركة في رياضة السيارات. اشتهر إنزو فيراري على وجه الخصوص باعتبار أعماله الخاصة بالسيارات على الطرق مصدرًا لتمويل مشاركته في سباقات السيارات. أدت سياسة Ferruccio إلى توترات بينه وبين مهندسيه، وكثير منهم من عشاق السباقات. كان البعض قد عمل سابقًا في فيراري. عندما بدأ Dallara و Stanzani و Wallace في تخصيص أوقات فراغهم لتطوير النموذج الأولي P400 ، قاموا بتصميمها لتكون سيارة للطرق ذات إمكانات سباق، يمكن أن تفوز على المضمار وأيضًا يقودها المתחesson على الطريق. عندما اكتشف Ferruccio المشروع، سمح لهم بالمضي قدماً، معتبراً إياه وسيلة تسويق محتملة للشركة، بينما أصر على أنه لن يتم التسابق. ذهب P400 ليصبح Miura. كانت أقرب ما توصلت إليه الشركة لبناء سيارة سباق حقيقة تحت إشراف لامبورغيني هي بعض النماذج الأولية المعدلة للغاية، بما في ذلك تلك التي صنعتها سائق اختبار المصنع بوب والاس، مثل سيارة SV ومقرها "جوتا" وسيارة "بوب والاس" في جarama إس. مميز."

في منتصف السبعينيات، عندما كانت لامبورغيني تحت إدارة جورج هنري روسيتي، دخلت لامبورغيني في اتفاقية مع BMW لتطوير، ثم تصنيع 400 سيارة لسيارات BMW من أجل تلبية متطلبات التجانس من المجموعة الرابعة. ناقر BMW إلى الخبرة في تطوير سيارة ذات محرك وسطي وتعتقد أن تجربة Lamborghini في هذا المجال ستجعل Lamborghini خياراً مثالياً للشريك. بسبب الموارد المالية المتقلبة لشركة Lamborghini ، تأخرت Lamborghini عن الجدول الزمني لتطوير هيكل السيارة ومعدات التشغيل. عندما فشلت Lamborghini في تقديم نماذج العمل في الوقت المحدد، أخذت BMW البرنامج في المنزل، وأكملت التطوير بدون شركة Baur مع شركة BMW لانتاج السيارة التي أطلقت عليها اسم BMW M1 ، حيث قامت بتسليم أول سيارة في أكتوبر 1978.



بدأت ميورا كنموذج أولي سري، سيارة لها نسب سباقات في شركة كانت بالكامل ضد رياضة السيارات.

في عام 1985، طور المستورد البريطاني لامبورغيني كونتاش QVX ، بالاشتراك مع Spice Engineering ، لموسم بطولة المجموعة C. تم بناء سيارة واحدة، لكن عدم وجود رعاية تسبب في تفويت الموسم. تنافس QVX في سباق واحد فقط، وهو سباق غير بطولة 1986 Southern Suns 500 سباق الكيلومتر في كيالامي في جنوب أفريقيا بقيادة تيف نيدل . على الرغم من تشطيب السيارة بشكل أفضل مما كانت عليه، إلا أنه لم يتم العثور على الرعاية مرة أخرى وتم إلغاء البرنامج.

كانت لامبورغيني مورداً لمحركات في الفورمولا 1 خلال مواسم الفورمولا 1 من 1989 حتى 1993 . لقد زودت المحركات لاروس 1989-1990-1992 ، لوتس (1990) ، ليجير (1991) ، مينardi (1992) ، وفريق مودينا في عام 1991. في حين أن الأخير يشار إليه عادة باسم فريق المصنع، فقد رأت الشركة نفسها كمحور وليس داعماً. كانت سيارة Larrousse-Larrousse عام 1992 غير قادرة على المنافسة إلى حد كبير ولكنها جديرة باللحظة في ميلها إلى بث الزيت من نظام العادم. السيارات التي تتبع عن كثب خلف Larrousse عادة ما تكون مصفرة ذات لونبني بنهاية السباق. تم تحقيق أفضل نتيجة لامبورجيني مع Larrousse في سباق الجانزة الكبرى الياباني عام 1990 ، عندما احتل Aguri Suzuki المركز الثالث على أرض الوطن.

في أواخر عام 1991 ، تم استخدام محرك Konrad KM-011 في السيارة الرياضية Lamborghini Formula One ، لكن السيارة استمرت لبضعة سباقات فقط قبل إلغاء المشروع. نفس المحرك، الذي أعيد تسميته لشركة كرايسنر ، الشركة الأم لامبورجيني آنذاك، تم اختباره من قبل مكلارين في نهاية موسم 1993 ، بقصد استخدامه خلال موسم 1994 . على الرغم من أن السائق أيرتون سينا قد أعجب بأداء المحرك، إلا أن مكلارين انسحب من المفاوضات، واختار محرك بيجو بدلاً من ذلك، وأنهت كرايسنر المشروع.



ظهر موديل 1990 لوتس 102 بسيارة لامبورجيني



جي تي 350 1964

بعد تجميع فريق قوي متكامل صنع نموذج (جي تي في) التجربى، أطلق (فيروشيو لامبورغينى) الإصدار الإنتاجي من مركبة (جي تي) التي أصبحت أول طراز مخصص للإنتاج من هذه العلامة التجارية المميزة.

مثل طراز (350 جي تي في) التجربى، كان الإصدار الإنتاجي يتمتع بنظام تعليق مستقل على الإطارات الأربع ومحرك (V12) بعمود حدبات رباعي الصمامات مع هيكل مصنوع من الألومنيوم من تصميم (سكاغليون).

محرك (350) كان محرك (بيزاريلى) 容量 3.9 لتر، وقد كان محركاً قوياً للغاية يستطيع أن يولد 350 حصان بسهولة وينقل تلك القوة إلى الإطارات الخلفيتين بواسطة ناقل تروس يدوي متزامن بخمس سرعات خاص (لامبورغينى)، قادر على الانطلاق بالمركبة من سرعة صفر

إلى 60 ميل/س في 7.4 ثانية، ثم إلى سرعة قصوى تبلغ 155 ميل/س.

بعد إنتاج 143 مركبة من طراز (350 جي تي)، استعاضت شركة (لامبورغينى) عنه بطراز (400 جي تي) ذي المحرك الكبير عام 1966.

سيارات السباق : لامبورغينى غالاردو إل بي 560- سوبر تروفيو - 2009

أعلنت شركة (لامبورغينى للسيارات) عن بطولة (لامبورغينى بلانكين سوبر تروفيو) وهى أسرع بطولة في العالم من بطولات النوع الواحد. بدأت البطولة في شهر (مايو) 2009 وضمت سيارات (لامبورغينى سوبر تروفيو)، وهو إصدار خفيف الوزن من طراز (غالاردو إل بي 4-560) الرياضية فائقة السرعة التي أطلقت في وقت سابق من نفس العام. تحتوي (سوبر تروفيو) على هيكل معدل وبوزن مخفض لا يتجاوز 1300 كغم وتبلغ قوة محركها الـ 570 حصان. وضعت (لامبورغينى) نصب عينيها هدفاً واضحاً وهو أن تكون بطولة (سوبر تروفيو) أسرع بطولات سيارات النوع الواحد في العالم.

رايتر غالاردو إل بي 560 جي تي 2 - 2009

في سباق (سبا) الذي يمتد لـ1000 كم، قررت (رايتر للهندسة) أن تشارك للمرة الأولى بسيارة السباق الخاصة بهم (غالاردو إل بي 560) والتي كانت ما تزال في مرحلة التطوير عندما أطلق الطراز الخاص بالسير على الطرقات منها في معرض (جينيفا) للسيارات عام 2008 فتأخر إصدارها إلى عام 2009

لامبورغينى غالاردو جي تي 3 - 2006

للتحضير لفئة (جي تي 3) الجديدة من فئات الاتحاد الدولي للسيارات، تعاونت شركة (رايتر) الألمانية مع (لامبورغينى) لتصنعن سيارة (غالاردو) جاهزة للسباقات. (رايتر) ليست حديثة عهد بهذه المهمات، فقد سبق وأن أنجزوا مشاريع لتعديل (مورسيلاغو جي تي 1) و(ديابلو جي تي آر سوبر ترفي) لمصنع (لامبورغينى) وتحتوي السيارة على محرك (V10) القائم التزود بالهواء بسعة 5 لتر يولد قوة تبلغ 520 حصان

التسويق

هوية العلامة التجارية

بعد عالم مصارعة الثيران جزءاً أساسياً من هوية لامبورغينى. في عام 1962، زارت فيروتشيو لامبورغينى مزرعة دون إدورادو ميورا في إشبيلية، وهو مربي مشهور للثيران المقاتلة الإسبانية. أعجب لامبورغينى، وهو برج الثور نفسه، بحيوانات ميورا المهيبة لدرجة أنه قرر اعتماد ثور هائج كشعار لصانع السيارات الذي سيفتحه قريباً.



شعار لامبورغيني النصي ، كما هو معروض على ظهر سياراتها.

تسمية السيارة

بعد إنتاج سيارتين بتسميات أبجدية رقمية، لجأت لامبورغيني مرة أخرى إلى مربى الثيران للحصول على الإلهام. كان دون إدواردو مليئاً بالفخر عندما علم أن فيروتشيو قد سمى سيارة لعائلته وسلسلة ثيرانهم؛ تم الكشف عن رابع ميرا يتم إنتاجه له في مزرعته في إشبيلية .

سيستمر صانع السيارات في الاعتماد على اتصال مصارعة الثيران في السنوات المقبلة. تم تسمية **Islero** على اسم الثور الذي قتل مصارع الثيران الشهير مانوليتي في عام 1947 **Espada**. هي الكلمة الإسبانية للسيف، وتستخدم أحياً للإشارة إلى مصارع الثيران نفسه. يحمل اسم جاراما معنى مزدوجاً خاصاً. على الرغم من أنه كان يهدف إلى الإشارة فقط إلى منطقة مصارعة الثieran التاريخية في إسبانيا، إلا أن **Ferruccio** كان قلقاً بشأن الارتباط مع مسار سباق السيارات **Jarama** التاريخي أيضاً .

بعد تعميد **Urraco** بعد سلالة ثور، في عام 1974، خرجت **Lamborghini** عن التقليد، حيث أطلقت على*(https://ar.wikipedia.org/wiki/null Countach)ليس للثور، ولكن لـ* contacc)pronounced [kʊn'tatʃ] ، كلمة بدئية من بيديمونت. تقول الأسطورة أن المصمم Nuccio Bertone نطق بالكلمة في مفاجأة عندما رأى نموذج **Countach** الأولى، "Project 112". LM002 (LM for Lamborghini كانت السيارة الرياضية متعددة الاستخدامات وسيارة Silhouette (التي سميت على اسم فئة السباقات الشهيرة في Militaire ذلك الوقت) استثناءات أخرى للتقليد.

سمى جالبا عام 1982 على اسم سلالة ثور، ديابلو، عن ثور دوق فيراغوا المشهور بخوض معركة ملحمية ضد El Chicorro في مدريد عام 1869 ، الثور الأسطوري الذي أنقذ El Lagartijo حياته لأدائه في عام 1879؛ غالاردو، الذي سمى على اسم واحدة من خمس طبقات أسلاف من سلالة الثيران المقاتلة الإسبانية، وريفنتون، الثور الذي هزم الشاب المكسيكي توريرو فيليكس جوزمان في عام 1943. تم تسمية مفهوم Estoque لعام 2008 على اسم استوك (سيف)، وهو السيف الذي يستخدمه المصارعون تقليدياً أثناء مصارعة الثيران.



تم تسمية ديابلو (الخلفية) على اسم ثور أسطوري، بينما كسر الكونتاش (المقدمة) تقليد مصارعة الثيران.

مفهوم المركبات

طوال تاريخها، تصورت لامبورغيني وقدمت مجموعة متنوعة من السيارات التجريبية، بدءاً من عام 1963 مع أول نموذج أولي من لامبورغيني، 350 GTV. وتشمل النماذج الشهيرة الأخرى بيرتوني 1967 Marzal ، 1974 برافو، و 1980 Athon ، كرايسنر 1987 بورتوفينو، و شركة Italdesign -styled تالديزنج كلا من عام 1995، و زاغاتو بناؤه رابتور من عام 1996.

تم تقديم سيارة لامبورغيني ميورا الاختبارية ذات الطراز القديم، وهي أول ابتكار لكبير المصممين والتر دي سيلفا، في عام 2006. نفى الرئيس والمدير التنفيذي ستيفان وينكلمان أن يتم وضع المفهوم في الإنتاج، قائلاً إن مفهوم ميورا كان "احفالاً بتاريخنا، لكن لامبورغيني تدور حول المستقبل. التصميم الرجعي ليس ما نحن هنا من أجله. ذلك لن فعل ميورا [الجديدة]."

في معرض باريس للسيارات 2008، كشفت لامبورغيني عن سيارة اوستكيو، سيارة سيدان بأربعة أبواب. على الرغم من وجود الكثير من التكهنات بشأن الإنتاج النهائي لشركة اوستكيو، لم تتخذ إدارة لامبورغيني قراراً بشأن إنتاج ما قد يكون أول سيارة بأربعة أبواب يتم طرحها من مصنع سانت أجانا.



مفهوم اس، مشتق من جالاردو

في معرض باريس للسيارات 2010، كشفت لامبورغيني النقاب عن لامبورغيني سستو إليمينتو. السيارة الاختبارية مصنوعة بالكامل تقريباً من ألياف الكربون مما يجعلها خفيفة للغاية، ويزن 999 كيلوغرام (2,202 رطل). تشتهر **Sesto Elemento** في نفس محرك V10 الموجود في **Lamborghini Gallardo**. تأمل **Lamborghini Gallardo** في الإشارة إلى تحول في اتجاه الشركة من تصنيع سيارات فانقة السرعة ترکز على السرعة القصوى إلى إنتاج سيارات أكثر رشاقة وتركيزًا على المسار باستخدام **Sesto Elemento**. يمكن أن تصل السيارة الاختبارية إلى 62-0 ميل في الساعة (100 km / h) في 2.5 ثانية ويمكن أن تصل إلى سرعة قصوى تزيد عن 180 ميلاً في الساعة.

في معرض جنيف للسيارات 2012، كشفت لامبورغيني النقاب عن أفينتادور - L نسخة بدون سقف وبدون نوافذ من لامبورغيني أفينتادور. يستخدم L نفس 700 محرك حصان وناقل حركة بسبع سرعات كمعيار أفينتادور.

في معرض بكين للسيارات 2012، كشفت لامبورغيني النقاب عن **Urus SUV**. هذه هي أول سيارة دفع رباعي تصنعها لامبورغيني منذ **LM002**.

جزء من الاحتفال بمرور 50 عاماً على إطلاق لامبورغيني، أنشأت الشركة . **Egoista** إن الأنقة هي لقيادة شخص واحد ويجب صنع شخصية واحدة فقط.

في معرض باريس للسيارات 2014، كشفت لامبورغيني النقاب عن سيارة Asterion LPI910-4 الهجينية. سميت على اسم هجين نصف رجل ونصف ثور (مينوتور) من الأسطورة اليونانية، وهي أول سيارة لامبورغيني هجينية في تاريخ الشركة. استخدام محرك هوراكان 5.2 لتر V10 لإنتاج 607 حصان (453) كم؛ جنباً إلى جنب مع محرك كهربائي واحد مثبت على ناقل الحركة ومحركين إضافيين على المحور الأمامي، مما يؤدي إلى تطوير 300 حصان (224) كم؛ 304 (PS) إضافية . هذا يضع القوة عند الرقم الموحد 907 حصان (676) كم؛ 0-100 كم / ساعة (62 ميل في الساعة) الوقت أعلى بقليل من 3 ثوانٍ، مع سرعة قصوى مزعومة تبلغ 185 ميل في الساعة (298 كم/س).



اوستكليو مفهوم سيدان 2008

شئون الشركات

بناء

اعتباراً من عام 2011، تم تنظيم Automobili Lamborghini كشركة فرعية مملوكة بالكامل لـ AUDI AG تسمى Lamborghini SpA

: Ducati Motor Holding Automobili Lamborghini SpA في خمس شركات فرعية رئيسية SpA، وهي شركة لتصنيع الدراجات النارية Italdesign Giugiaro SpA . ، شركة تصميم ونماذج أولية مملوكة بنسبة 90.1 % تقدم خدمات لمجموعة فولكس فاجن بأكملها؛ MML SpA (Motori Marini Lamborghini)، الشركة المصنعة

لكل المركبات البحرية؛ و Volkswagen Group Italia SpA (Autogerma SpA) ، التي تبيع أودي و غيرها من سيارات مجموعة فولكس فاجن في إيطاليا .

يقع المقر الرئيسي لشركة Lamborghini وموقع الإنتاج الرئيسي في Sant'Agata Bolognese ، إيطاليا. مع إطلاق Urus SUV ، توسع موقع الإنتاج من 80.000 إلى 160.000 متر مربع.

في 13 نوفمبر 2020 ، تم تعيين ستيفان وينكلمان ، الرئيس الحالي لشركة بوجاتي ، ليكون الرئيس التنفيذي الجديد لشركة لامبورغيني . يتولى منصبه الجديد اعتباراً من 1 ديسمبر 2020.

نتائج المبيعات

حسب المبيعات، كانت أهم الأسواق في عام 2004 لسيارات لامبورغيني الرياضية هي الولايات المتحدة (41٪) وألمانيا (13٪) وبريطانيا العظمى (9٪) واليابان (8٪). قبل إطلاق Gallardo في عام 2003 ، أنتجت Lamborghini حوالي 400 مركبة سنوياً؛ في عام 2011 أنتجت لامبورغيني 1711 سيارة.

المبيعات	السنة
1,302	^[47] 2010
1,602	^[48] 2011
2,083	^[49] 2012
2,121	^[50] 2013
2,530	^[51] 2014
3,245	^[52] 2015
3,457	^[53] 2016
3,815	^[54] 2017
5,750	^[55] 2018

^[56]**2019** 8,205

السنة المبيعات

^[57]**1968** 353

Data missing

^[58]**1991** 673

^[59]**1992** 166

1993 215

Data missing

^[60]**1996** 211

1997 209

Data missing

^[61]**1999** 265



لامبورغيني غالاردو كوبيه (اليابان)

متحف لامبورغيني

هذا المتحف المكون من طبقتين ملحق بالمقر الرئيسي، ويغطي تاريخ سيارات لامبورغيني وسيارات الدفع الرباعي، ويعرض مجموعة متنوعة من الموديلات الحديثة والقديمة. يستخدم المتحف عروض للسيارات والمحركات والصور لتقديم التاريخ ومراجعة المعالم الهامة في لامبورغيني.



متحف لامبورغيني



لامبورغيني، سانت أجاطا بولونيز، بولونيا

معلومات عامة

سميت باسم	<u>فiero و تشيو لامبورغيني</u>
البلد	 <u>إيطاليا</u> [1]
التأسيس	1948 مارس 11
النوع	<u>صانع سيارات — عمل تجاري — شركة تابعة</u>
الشكل القانوني	<u>شركة مساهمة</u>
المقر الرئيسي	<u>ساند أغاثا بولونيزى</u> [2] 
موقع الويب	<u>lamborghini.com</u> (ممتلكات مشتركة)

المنظومة الاقتصادية

الشركة الأم	 <u>أودي</u> [2]
الصناعة	<u>صناعة المركبات</u>
المنتجات	<u>سوبركار — سيارة فارهة</u>
مناطق الخدمة	<u>عالمياً</u>

أهم الشخصيات

المالك	<u>مجموعة فولكسفاغن</u>
المؤسس	<u>فiero و تشيو لامبورغيني</u>
المدير التنفيذي	<u>شتيفان فينكلمان</u> (– 2020)
المدير	<u>Stefano Domenicali (en)</u>
الموظفوون	(2020) 7791

الإيرادات والعائدات

العائدات	2.38  <u>مليون يورو</u> (2022)
الربح الصافي	10.1  <u>مليون يورو</u> (2014)

لامبورغيني سيسوتو إليمينتو

لامبورغيني سيسوتو إليمينتو (بالإنجليزية: Lamborghini Sesto Elemento) هي سيارة من إصدار محدود، قامت شركة لامبورغيني الإيطالية بإطلاقها في معرض باريس الدولي للسيارات عام 2010، حيث تتميز هذه السيارة السوبر رياضية بشكلها الفضائي وقوتها الهائلة وزونها الخفيف، ويعني اسم سيسوتو إليمينتو بالعربية العنصر السادس، ويقصد به الرقم الذري لعنصر الكربون، في إشارة إلى مادة ألياف الكربون التي صُنعت منها هذه السيارة الحارقة.

يتشارك تصميم سيسوتو إليمينتو الخارجي مع جيلات سيارات لامبورغيني السابقة، حيث يتميز بأضواء أمامية هجومية صغيرة الشكل، ومقدمة منحدرة بشدة إلى الأسفل، مزينة بفتحتين كبيرتين على شكل حرف V ، متصلة بصادم غائر إلى الداخل يحتوي على فتحتي هواء مشبكتين على جانبيه. وتمتد الخطوط الجانبية الحادة والمنتقطعة، على الأبواب وفتحة تهوية المحرك وصولاً إلى الخلف، لتلتلاقى مع فتحات عطاء المحرك السادسية الغربية الشكل، والجانح الخلفي المميز، ومع الأضواء المثيرة الصغيرة التي تذكرنا بطاراز ريفينتون الذي صنع منه 40 نسخة فقط.

كما ويبرز في الخلف أيضا الصدام النافر تحت الأضواء، والمتصال بجناح سفلي يشبه أجنحة الطائرة النفاثة، ليمنح لامبورغيني سيسوتو إليمينتو المزيد من الديناميكية الهوائية. ولتعزيز مظهرها الرياضي الشرس وتخفيف وزن سيسوتو إليمينتو، وزُودت لامبورغيني هذه السيارة بإطارات رياضية خماسية الأذرع مصنوعة من مادة ألياف الكربون.

تظهر لامبورغيني سيسوتو إليمينتو الاختبارية من الداخل كسيارة سباقات، فهي خالية من العدادات والأزرار الموجودة في طرازات لامبورغيني التجارية، حيث تتمتع هذه السيارة الحارقة بمقدمة مصلع أحمر مع بذالات يدوية كبيرة وجميلة لتغيير السرعة، وشاشة رقمية أعلى المقود لعرض المعلومات الخاصة بالسيارة. كما وتتمتع سيسوتو إليمينتو بكونسول وسطي مصنوع من ألياف الكربون يحتوي على 3 أزرار فقط، واحد لتشغيل المحرك، واحد للرجوع للخلف، والأخير للأضواء. كما وزُودت لامبورغيني سيسوتو إليمينتو بمقاعد رياضية منفصلة حمراء اللون مصنوعة من ألياف الكربون أيضاً.



لامبورغيني سيسوتو إليمينتو

معلومات عامة

النوع	<u>طراز سيارة</u>
الفنية	<u>سيارة رياضية</u>
العلامة التجارية	<u>Lamborghini (en)</u>
المصنع	<u>لامبورغيني</u>
الإنتاج	2011 (20 units)
التجمع	<u>سانた أغايا بولونيزى، إيطاليا</u>
التصميم	<u>Mid-engine, all-wheel-drive</u>
موقع الويب	<u>lamborghini.com...</u>

المحرك وناقل الحركة

المحرك	<u>5.2 L V10 570HP</u>
الحركة	<u>6-ناقل حركة شبه تلقائي</u> with paddle shift

الوزن والأداء

الوزن	<u>999 كغ (2,202 رطل)</u>
-------	---------------------------

الهيكل والجسم

الشكل	<u>2-door</u>
-------	---------------

الأبعاد

قاعدة الإطارات	<u>5602 مليمتر</u>
----------------	--------------------

لامبورغيني غالاردو

لامبورغيني غالاردو هي سيارة رياضية خارقة من فئة السوبر كارز من إنتاج شركة لامبورغيني التابعة لمجموعة شركات فولكس واجن. وتعتبر أكثر موديلات لامبورغيني إنتاجاً حتى الآن حيث تم تصنيع ما يقارب الـ 5000 سيارة منها في حوالي ثلاثة سنوات ومنذ بداية إنتاجها وحتى الآن. يبلغ ثمن السيارة من 180 ألف دولار إلى 210 ألف دولار (حسب الموديل والإضافات) وتأخذ السيارة اسمها من نوع من الثيران المقاتلة، وقد تم إيقاف إنتاجها في عام 2013 وتم استبدالها بالطراز الأحدث وهو لامبورغيني هوركان وكانت هوركان من تصميم السيد محمد منهل وليد صالح حامل الجنسية الإيطالية.

الظهور الفني

ظهر اسم السيارة في أغنية إيكون واميدين «سماك ذات» ، حيث قال إيكون «أريد القفز في سيارتي اللامبورغيني غالاردو»



لامبورغيني غالاردو

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة <u>automobile model</u> <u>series</u> (en)
الاسم الشائع	غالاردو
الشركة الأم	فولكس واجن

<u>العلامة التجارية</u>	<u>لامبورغيني</u>
<u>المصنع</u>	<u>لامبورغيني</u>
<u>الإنتاج</u>	2003-2013
<u>المجتمع</u>	<u>إيطاليا</u>
<u>موقع الويب</u>	<u>lamborghini.com</u>

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	1.4 ل(75)
<u>وضع المحرك</u>	في الوسط
<u>القوة</u>	500 حصان
<u>ناقل الحركة</u>	6 سرعات

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	1470 كغم
<u>السرعة القصوى</u>	315 كم / سا

الهيكل والجسم

<u>الشكل</u>	بابين كوبير، بابين سبيادر
--------------	------------------------------

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	2560 مم
<u>الطول</u>	4300 مم
<u>العرض</u>	1900 مم
<u>الارتفاع</u>	1165 مم

لامبورغيني كونتاش

لامبورغيني كونتاش ، هي سيارة رياضية إيطالية، صنعتها شركة لامبورغيني للسيارات، امتدت فترة وجودها في بداية عام 1974م وتوقفت صناعتها عام 1990م، وجاءت هذه السيارة بسبب تعرض شركة لامبورغيني للمضايقة من قبل شركة فيراري التي أطلقت سيارة فيراري اف 40



لامبورغيني كونتاش

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سوبركار
العلامة التجارية	Lamborghini (en)
المصنع	لامبورغيني
الإنتاج	1974 - 1991
المصمم	مارسلو جانيني
موقع الويب	lamborghini.com...

المحرك وناقل الحركة

المحرك	محرك بنزين
--------	------------

الوزن والأداء

الوزن	4,501 كيلوغرام
-------	----------------

السرعة القصوى
290 كيلومتر في
الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات 4502 مليمتر

الطول 1404 مليمتر

العرض 0.0002 مليمتر

الارتفاع 0.0701 مليمتر

لامبورغيني أوروس

URUS

لامبورغيني أوروس هي سيارة من إنتاج شركة لامبورغيني الإيطالية، تم الكشف عنها في 4 ديسمبر 2017



لامبورغيني أوروس

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة
الفئة	سيارة رياضية متعددة الأغراض
العلامة التجارية	لامبورغيني
المصنعة	لامبورغيني

التجمع	سانت أغاثا بولونبيزي
موقع الويب	< القائمة ..
المحرك وناقل الحركة	المحرك
	محرك بنزين
الوزن والأداء	
الوزن	2002, كيلوغرام
السرعة القصوى	305 كيلومتر في الساعة
الأبعاد	
قاعدة الإطارات	0033, مليمتر
الطول	1125, مليمتر
العرض	0162, مليمتر
الارتفاع	6381, مليمتر

لامبورغيني أوروكان

HURACAN

لامبورغيني أوروكان هي سيارة رياضية من إنتاج شركة لامبورغيني، تم الكشف عنها في ديسمبر 2013



لامبورغيني هوركان

معلومات عامة

النوع	طراز سيارة automobile model series (en)
الفئة	سيارة رياضية Lamborghini (en)
العلامة التجارية	لامبورغيني
المصنعة	سانت أغاثا بولونيزى
التجمع	< القائمة ..
موقع الويب	المحرك وناقل الحركة

المحرك وناقل الحركة

المحرك

محرك بنزين

الوزن والأداء

الوزن 4,221 كيلوغرام

السرعة القصوى 325 كيلومتر في الساعة

الأبعاد

قاعدة الإطارات 6202 مليمتر

الطول 4,594 مليمتر

العرض 9241 مليمتر

الارتفاع 1,651 مليمتر

لامبورغيني ريفينتون

امبورغيني ريفينتون هي سيارة رياضية بنصف محركات ظهرت لأول مرة عام 2007 في معرض فرانكفورت للسيارات. تأتي الامبورغيني ريفينتون في المرتبة الأقوى والأغلى والاسرع سيارة على مستوى السيارات حتى الان، بتكلفة مليون يورو و ملیون ونصف ملار. وفي نشرة لصحيفة رسمية، ذكر أنه هناك عشرون مركبة فقط سيتم طرحهم للجمهور، وسيارة واحدة إضافية (تم الإشارة إليها كـ 20/0) منتجة خصيصاً لمتحف الامبورغيني. وعلى الرغم من الشائعات التي تشير إلى أن العدد الاجمالي هو في الواقع مائة، فإن كل سيارة ريفينتون تم ختمها برقم مسلسل من عشرين، بين مقعد السائق والراكب.

وعلى الرغم أن السيارة تبدو من الخارج جديدة، إلا أن تقريباً جميع عناصرها الميكانيكية (بما في ذلك المحرك) هي مأخوذة مباشرة من الموديل مورسيلاغو. ووفقاً لبيان صحفي رسمي، فإن التصميم الخارجي مستوحى من قبل «أسرع الطائرات». وللتاكيد على ذلك، قد تم إجراء سباق بينها وبين بنافيا تورنادو طائرة مقاتلة.

المواصفات

الأداء

محرك الريفينتون هو نسخة معدلة من مورسيلاغو 6.5 حصان (480 كم) وتم تهيئتها وفقاً للبيان الرسمي، تستطيع الريفينتون الإسراع 100 كم/س (62 ميل/س) في نفس الوقت الذي تستطيعه مورسيلاغو (3.4 ثانية)، وقدرة على الوصول إلى السرعة القصوى بسرعة 340 كم/س (210 ميل/س). باستخدام عداد السرعة الداخلية، تم تسجيل أعلى سرعة على هذا النحو .

داخلياً

لوحة أجهزة القياس في الريفينتون يتكون من ثلاثة TFT شاشات كريستال مائي (إل سي دي) مع اثنين من وسائط عرض مختلفة. والأجهزة موضوعة داخل كتلة صلبة من الألومنيوم، ويحميها غلاف من ألياف الكربون. ومقاييس الجي فورس هو مقياس جديد بالكامل، وهي واحدة من أسباب الحديث عن الريفينتون. حيث تعرض قوة الأقراص المحركة، والتسارع الطولي أثناء زيادة السرعة وضغط المكابح، وكذلك الانتقال من سرعة لأخرى. هذه القوى تمثلها حركة المؤشر على الشبكة الـ D3، وتعتمد على اتجاه وكمية السرعة. فرق الفورميولا واحد أيضاً تستخدم جهاز مماثل لتحليل القوى الدينامية. مقاعد الريفينتون هي من الجلد الأسود والكانترالبني.

و فقط بالضغط على زر، يمكن للسائق التبديل إلى شاشة العرض الثانية، حيث توجد الأجهزة الدائرية المعتادة؛ كعداد السرعة و مقياس سرعة الدوران. والجي فورس ما زال في مركز وضع العرض.

خارجيأً

ألياف الكربون الخارجية من سمات الريفينتون. جميع سيارات الريفينتون لها نفس اللون الخارجي، وتم وصفها بأنها «رمادية نصف معتمة وبدون اللمعة المعتادة.»

كما أخذت الامبورغيني لغة التصميم من الشركة الأم أودي. وهو أول تصميم لامبورغيني يتيح تشغيل أضواء النهار في المصايب الأمامية. سبعة (صممات تبعث الضوء في كل المصايب الأمامية من خلال أشعة زينون الرئيسية التي من شأنها إبقاء السيارة مضاءة

أثناء الحركة. نظراً لارتفاع درجات الحرارة في الجزء الخلفي السفلي للسيارة، فقد تم تصميم صمامات ضوئية خاصة ضد الحرارة مستخدمة في المؤشر، وإشارات الانتظار، وإشارات الفرامل، والمصابيح الخلفية مع سهم ثلاثي ذو تأثير بصري.



عرض للامبورغيني ريفينتون

ريفينتون روستنر

السيارات في المملكة المتحدة أبلغت عن إنتاج سيارات لامبورغيني روبيسترز، بمبلغ 1,200,000 € تم طرحه من قبل الشركة المصنعة. تستخدم السيارة محرك مورسيلاغو سوبر فيلوس أوتوكار منذ ذلك الحين قامت بنشر تقرير في يوليو 2009 موضحة أن المشترين المحتملين قدموا عرض السيارة عليهم—على الرغم من أن المتحدث باسم لامبورغيني صرّح أن التقارير هي « مجرد تكهنات ».»

مركز الإنتاج

أول سيارة كانت بلا مبورغيني بلاس في غالاس في نيفادا.

السيارة الثالثة تم بيعها في مزاد اباهي وتم تسليمها إلى مشترٍ في كاليفورنيا.

في يوم 20-11-2008، أعلنت لامبورغيني أن آخر سيارة لامبورغيني ريفينتون تم تسليمها إلى عميل بريطاني، وهو التاجر المسؤول ميدلاندر عن لامبورغيني برمغهام. وفي وقت لاحق أصدر تقرير بصدق التنازع والمطالبة الرسمية للسيارة، والذي كشف عن أن السيارة رقم عشرين تم تسليمها إلى هيوستن لامبورغيني، وأثنين آخرين. وقد تم بيع الثلاث سيارات الريفينتون من قبل لامبورغيني



لامبورغيني ريفينتون

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الاسم الشائع</u>	ревинтон
<u>الفئة</u>	دفع رباعي
<u>العلامة التجارية</u>	Lamborghini (en)
<u>المصنع</u>	لامبورغيني
<u>الإنتاج</u>	2008-2009
<u>التجميع</u>	سيارة 20

المحرك وناقل الحركة

المحرك	V12
ناقل الحركة	مكثف

ناقل الحركة ٦ بدوري

٦ سرعات شبه آلي

الهيكل والجسم

الشكل بلين، كوبية

الأبعاد

الطول مم 4,700

العرض مم 2,058

الارتفاع مم 1,135

لامبورغيني مورسيلاغو

لامبورغيني مورسيلاغو هي سيارة رياضية من إنتاج لامبورغيني ظهر الجيل الأول منها عام 2001 لتخلف طراز (ديابلو) الذي كان يُعد الأقوى والأفخم بين طرازات الثور الهائل. وفي معرض جنيف للسيارات 2006 كشفت الشركة عن الجيل الثاني الذي حمل اسم LP-640 في دلالة على وضعية المحرك وموقعه من السيارة (طولي خلفي) وقوته البالغة 640 حصان، كما حمل الجيل الثاني عدداً من التحديثات على الشكل الخارجي وتقنيات القيادة ونظام الحركة.

عند اختيارهم لتصميم لامبورغيني مورسيلاغو حافظ مهندسو مركز لامبورغيني التصميمي على مبادئ لامبورغيني التقليدية المتمثلة في نقاء التصميم والرياضية والوظائفية، فجاءت التغييرات على الشكل الخارجي طفيفة، واحتضنت السيارة بارتفاعها المنخفض الذي لا يتجاوز 120 سم، والذي يمنح السائق إحساساً مميزاً بالثبات وكأن السيارة جزء من الطريق وخاصة مع نظام الدفع الكلي للعجلات الذي يوزع القوة بنسبة 30 – 70 بين المحور الأمامي والخلفي.

إلا أن التصميم الجديد بدا أكثر شراسة مع الصادمين الجديدين في الأمام والخلف، كما تم دمج فوهة نظام العادم بمشتت الهواء الخلفي في الواجهة الخلفية، التي تحتوي أيضاً على أضواء خلفية مبتكرة تؤكد أكثر على تميز لامبورغيني مورسيلاغو LP640 وتجعل من السهل التعرف عليها حتى في الليل. التصميم الجانبي لا يقل أهمية، فبينما أغلقت المساحة خلف فتحة التهوية على الجانب الأيمن، تحتوي الفتحة اليسرى على خلف على تجاويف إضافية تساهم في عمل مبرد الزيت. ومع الواجهة الأمامية والخلفية التي يغلب عليها التصميم الديناميكي الهوائي يتتأكد من جديد أن تصميم سيارات لامبورغيني بشكل عام، ولا يُعادل لامبورغيني مورسيلاغو LP640 على وجه الخصوص تملية الوظائفية والمواصفات العملية.

ولأولئك الذين يحبون التباكي بقلب لامبورغيني مورسيلاغو ، وفرت لامبورغيني إمكانية اختيار غطاء محرك من الزجاج الشفاف، بينما تم تعديل المرايا الجانبية ومساحات الزجاج الأمامي لزيادة الديناميكية الهوائية واستخدمت السيارة إطارات معدنية خفيفة الوزن من نوع (هيتميرا)، حيث يبلغ وزن السيارة 1665 كغم. في المقصورة الداخلية تم تغيير المقاعد بالكامل فأصبحت أوسع ومرحية أكثر ورؤوفة بمساند جديدة للرأس، وتم تطريز المقاعد بتطریز خاص استُخدِم أيضاً لبطانة الأبواب من الداخل والمنضدة بين المقعدين.

كما تم استخدام لوحة أدوات جديدة بتصميم حديث تتضمن على مدياًع وشاشة قياس 6.5 إنش ومشغل أقراص دي في دي ومشغل ام بي ثري بالإضافة إلى نظام الملاحة. ويمكن للزبائن الاختيار من بين تشكيلة واسعة من حزم التصميم الداخلي. ويتيح لهم برنامج (بريفيليچيو) إمكانية إضفاء الطابع الرياضي على المقصورة باستخدام ألياف الكربون في وحدة التحكم بنظام التكييف والكونسول الوسطي ودواسات المكابح.

تم تقديم نسخة روستر من السيارة مورسيلاجو عام 2004، والحق بها نسختين هما كوبيه وروستر إلى جانب نسخة روستر. وكانت آخر طرازات مورسيلاجو هي النسخة LP 670-4 سوبر فيلوتشي مزودة بمحرك لامبورغيني في 12 العريق في أفضل صوره. هذا وقد توقف إنتاج السيارة مورسيلاجو في 5 نوفمبر 2010 بعدما انتج عدد 4099 سيارة منها، وتم تقديم خليفتها في الأسواق السيارة افينتادور في معرض جنيف للسيارات 2011.

الاسم

استمراراً في إعطاء شركة لامبورغيني لسياراتها أسماء من عالم رياضة مصارعة الثيران، فإن اسم مورسيلاجو كان اسم ثور قوى تحمل 28 طعنة من المصارع الإسباني رفائيل مولينا سانتشيز في مباراة جرت عام 1879 على حلبة الخلفاء في مدينة قرطبة، إسبانيا. هذا الثور الذي جاء من مزارع يواكين ديل فال دى نافارا، قدم بعد ذلك كهدية إلى مربى الثيران المشهور، دون انطونيو ميورا، والذي اختذ شركة لامبورغيني لقبه «ميورا» لكي تحمله واحدة من اعظم سيارات لامبورغيني الأولى، لامبورغيني ميورا. هذا ويعنى اسم مورسيلاجو، الخفاش في اللغة الإسبانية. و الكلمة تنطق مورسيلاجو في اللغة العربية، بينما تنطق ميرشيلاجو في اللغات الأخرى.

الجيل الأول



المحرك ذو سعة 6.2 لتر الموجود بسيارة مورسيلاجو من الجيل الأول

مورسيلاجو هي سيارة رياضية فاخرة ذات دفع رباعي، ذات محرك ذو وضعية وسطية، جسمها المربع منخفض بشدة سقفها الذي يرتفع بمسافة أقل من 4 أقدام عن الأرض. من أهم ما يميز هذه السيارة فانقة السرعة، الأبواب المقصبة والتي تضيف الكثير إلى هيبتها المميزة. الجيل الأول من مورسيلاجو، الذي انتج بين 2001 و2010، كان مزود بمحرك لامبورغيني V12 يعود بجذوره التاريخية إلى بدايات الشركة خلال فترة الستينيات من القرن العشرين. الكارونة متصلة بوحدة المحرك ووحدة نقل الدفع رباعية. تنتقل القوة من المحرك عبر صندوق سرعات يدوي مكون من 6 سرعات. وقد حصلت السيارة مورسيلاجو على نظام تعليق مصمم من زوج من الجرائد المستقلة، مع تميزها بجسم يتخد فيه الياف الكربون والحديد الصلب. عاكس الهواء الخلفي وفتحات التهوية مدمجة في جسم السيارة وبعلان اليكترونيكيرباتيا، وهو يفتحان للخارج على السرعات العالية لمساعدة الأداء الإلبروديناميكي وتوفير المزيد من التهوية للمحرك. المحرك الموجود في سيارات لامبورغيني انتج 580 حصان، وكان قادراً على دفع السيارة والتسارع من الثبات وحتى سرعة 97 كم \ الساعة (60 ميل) في مدة زمنية قدرها 3.8 ثانية. وفي الفترة بين أعوام 2001 وحتى 2006، تمت زيادة سعة هذا المحرك إلى 6.2 لتر مكون من 12 اسطوانة على شكل 7 وكانت سيارات الجيل الأول تعرف ببساطة باسم مورسيلاجو. النسخة الرويدستر من مورسيلاجو قدمت عام 2004 على أن تكون موديل عام 2005. كانت هناك علامة موجودة على الزجاج الأمامي تتصح السائق بعدم تجاوز سرعة 160 كم \ الساعة (100 ميل) بدون إزالة السقف القماش. مصمم السيارة دونكيرفولك استشهد بالقاذفة الإسترلينية بي - 2، الياخت القوى وإلى 118، ومدينة الفنون والعلوم الموجودة بمدينة فالنسيا، إسبانيا والتي صممها المعماري سانتياجو كالاترافا، في تعديل تصميم غطاء المحرك والاعمدة الخلفية للسيارة.

نسخة الذكرى الأربعين لتأسيس الشركة



نسخة الذكرى الأربعين من مورسيلاجو

في عام 2004، احتفلت شركة لامبورغيني بمرور 40 عام على تأسيسها بطلاق نسخة خاصة من السيارة مورسيلاجو. وفي عقود سابقة، كانت الشركة قد أطلقت نسخ خاصة من سياراتها المشهورة كونتاش وديابلو. عدد النسخ الخاصة من مورسيلاجو كان 50 سيارة فقط، وكانت تتميز بطلاء ازرق اللون محدود الانتشار يسمى اخضر يشمئ، تفاصيل أكثر في الياف الكربون المصنوع منها جسم السيارة، عجلات محسنة، نظام عادم مجدد ولوحة مرقطة تظهر في الزجاج الخلفي. أما عن التصميم الداخلي فقد اتى بتجدد من جلد طبيعي جديد وميزات الالكترونية اضافية.

ال بى 640



نسخة الذكرى الأربعين من مورسيلاجو



مورسيلاجو ال بي 640 كوبيه



مورسيلاجو ال بي 640 روستر

في مارس 2006، قدمت لامبورغيني نسخة جديدة من سياراتها مورسيلاجو خلال معرض جينيف الدولي للسيارات وهي مورسيلاجو ال بي 640. وتعنى الحروف المختصرة بي ال مصطلح الخلفية الطولية، إشارة إلى أن المحرك موضوع في الخلف بطريقة طولية، بينما تشير الأرقام إلى زيادة قوة المحرك إلى 640 بي اس، وتعنى قوة حصانية وهي وحدة قوة مستخدمة في أوروبا، وقد وصلت قوة هذا المحرك إلى 640 بي اس (631 حصان) عند وصول المحرك إلى معدل دوران يصل إلى 8000 دورة في الدقيقة. وقد طرأت تعديلات طفيفة على الشكل الخارجي في الإمام والخلف مع تعديل فتحات التهوية الجانبية. كما تم تعديل التصميم الداخلي لإعطاء المزيد من المساحة لراحة الرأس أثناء القيادة. وفي الولايات المتحدة فإن السعر المبدئي المقترن للامبورغيني مورسيلاجو بلغ \$ 318.800. متضمنا التجهيزات الإضافية مثل فرامل مصنوعة من مركب الياف الكربون والسيليكون مع مرکبات السيراميك، اذرع تبديل السرعات مصنوعة من الكروم وغطاء زجاجي لمحرك. وقد وصلت درجة الاقتصاد في استهلاك الوقود في موديلات 2008 مع وجود صندوق نقل سرعات يدوي من 6 سرعات إلى 18 لتر لكل 100 كم مما جعلها اقل السيارات اقتصادا في استهلاك الوقود سواء بالقيادة في المدينة

أو على الطرقات السريعة. في معرض لوس انجلوس للسيارات عام 2006، أعلنت لامبورغيني إن النسخة الـ Al بـ 640 روستر تم تحديث مكوناتها لتحصل على نفس مكونات النسخة الكوبية.

الـ Al بـ 640 فيرساتشى



سيارة الـ Al بـ 640 فيرساتشى في

النسخة الـ Al بـ 640 فيرساتشى هي إصدار خاص من مورسيلاجو الـ Al بـ 640 ظهرت أول مرة في معرض باريس الدولي للسيارات عام 2006. كانت السيارات العشرين ذوى اللونين الأبيض والأسود يتكون الهيكل الخارجى والتصميم الداخلى لكل منها من كسوة جلدية تحمل علامة مصمم الأزياء الإيطالى المشهور جيانى فيرساتشى.

كما قدمت لامبورغيني عشرين نسخة روستر من السيارة مورسيلاجو الـ Al بـ 640 أيضا بلونين أبيض واسود ويحملان علامة المصمم جيانى فيرساتشى.

الـ Al بـ 670-4 سوبر فيلوتشى



مورسيلاجو ال بي 670-4 اس في

خلال معرض جينيف للسيارات 2009، قدمت لامبورغيني إصدار جديد من مورسيلاجو، وهي ال بي 670-4 سوبر فيلوتتشي. حمل اسم سوبر فيلوتتشي لامبورغيني دبابلو التي أنتجت بين أعوام 1995 وبين 1999، وكان اسمها دبابلو اس في، وهي نسخة معدلة عن السيارة التي ظهر بالقرب من نهاية إنتاج دبابلو الأساسية، جنبا إلى جنب مع شقيقتها ميورا اس في، وهو آخر وأفضل نسخ ميورا التي حسنت كل جوانبها.

السيارة مورسيلاجو سوبر فيلوتتشي زودت بمحرك V12 ينتج 670 بى اس (661 حصان) عند وصول المحرك إلى معدل دوران يبلغ 8000 دورة في الدقيقة مع عزم يصل إلى 660 نيوتن (490 رطل قدم) عند معدل دوران 6500 دورة في الدقيقة، بفضل تطوير تقويت الصمامات وتعديل نظام دخول الهواء. انخفض الوزن بمقدار 100 كجم بتبدل العديد من الأجزاء الداخلية والألوان الخارجية ليحل محلها أخرى مصنوعة من الياف الكربون بجانب تصميم واعتماد نظام عادم جديد خفيف الوزن. وتصل أرقام الأداء في سوبر فيلوتتشي إلى التسارع من الثبات والوصول إلى سرعة 100 كم\الساعة (62 ميل) في زمن قدره 2.8 ثانية، ومن الثبات والوصول حتى سرعة 200 كم\الساعة (120 ميل) في زمن قدره 9.7 ثانية. هذا وتزعم لامبورغيني أن سيارتها مورسيلاجو سوبر فيلوتتشي تستطيع الوصول إلى سرعة قصوى تبلغ 342 كم\الساعة بواسطة عاكس هواء صغير إضافي، أو الوصول إلى سرعة قصوى تبلغ 337 كم\الساعة (209 ميل) مع وجود جناح ايرو باك أساسياً.

طبقاً لتصريحات ماوريزيو ريجيانى، مدير التنمية والتطوير بلامبورغيني، فإن نظام التوجيه في السيارة مورسيلاجو 670-4 اس في تم تطويره ليتناسب مع حساسية السرعات العالية. وقد تم تحديد الإنتاج الخاص بأعلى موديلات مورسيلاجو بعدد 350 سيارة فقط، والأسعار تتراوح بين 450.000 إلى 600.000 دولار.



لامبورغيني مورسيلاغو

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة automobile model series (en)
<u>الفئة</u>	سيارة رياضية
<u>العلامة التجارية</u>	Lamborghini (en)
<u>المصنع</u>	لامبورغيني
<u>الإنتاج</u>	2001-2010 [1]4,099 built
<u>التجمع</u>	ساند أغايانو، إيطاليا
<u>المصمم</u>	Luc Donckerwolke
<u>التصميم</u>	دفع خلفي, Mid-engine
<u>موقع الويب</u>	lamborghini.com

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	محرك 6.2 L V12 (572 HP)
---------------	--

محرك 6.5 L
V12 (640 HP)
محرك 6.5 L
V12 (650 HP)
محرك 6.5 L
V12 (670 HP)

نحوية
الحركة
6-speed e-Gear
حركة شبه تلقائية

الوزن والأداء

Dry weight:
 الوزن
 كغ 3,638 (رطل)
 كغ 3,671 (رطل)
 LP 640
 كغ 3,450 (رطل)
 LP 670-4 SV

الهيكل والجسم

الشكل
 2-door
 2-door roadster
مرتبط
 لامبورغيني ريفينتون

الأبعاد

قاعدة الإطارات	مم 104.9 (بوصة 2,665)
الطول	مم 2002-06: 4,580 بوصة 180.3) مم 2007-10: 4,610 بوصة 181.5)
العرض	مم 2002-06: 2,045 بوصة 80.5) مم 2007-10: 2,057 بوصة 81.0)
الارتفاع	مم 1,135 (بوصة 44.7)

لامبورغيني أفينتادور

السيارة لامبورغيني أفينتادور هي احدث سيارة رياضية سوبر من إنتاج الشركة العريقة لامبورغيني ومقرها إيطاليا واحد السيارات الرياضية المنتظر لها ان تحقق نجاحا هائلا في اوساط السيارات الرياضية في أوروبا وجاءت لتحمل محل السيارة مورسيلاجو الشهيرة. تم إطلاق السيارة أفينتادور في معرض جينيف الدولي للسيارات في 1 مارس 2011. زودت هذه السيارة بمحرك جديد سعة 6.5 لتر مكون من 12 اسطوانة V12 وهو محرك جديد، يولد قوة قدرها 691 حصان (515 كيلو واط). صمم هذه السيارة فيليب بيريني من مركز لامبورغيني سينترو ستيل تحت اشراف رئيس مصممى لامبورغيني مانفريد فيتزجير الد.

تم تجهيز السيارة لتحقيق أداء عالي جدا يتمثل في الوصول من الثبات إلى سرعة 100 كم\الساعة خلال 2.8 ثانية مع سرعة قصوى قدرها 350 كم\الساعة أو 217 ميل\الساعة. وقد قالت شركة لامبورغيني ان السيارة أفينتادور تسبق أي سيارة أخرى بمعدل جيلين كاملين، مستخدمة تعليق مماثل للموجود في سيارات سباقات الفورمولا 1 وجسم مصنوع من ألياف الكربون.

اسم السيارة جاء من عشق لامبورغيني لرياضة مصارعة الثيران. في هذه الحالة، سميت السيارة بهذا الاسم نسبة إلى ثور إسباني مصارع تمت تربيته في مزارع الدون سيليسينو كواردي فيديس. هذا الثور الذي كان يحمل رقم 32 مختوما على جانبه، ذاعت شهرته في مدينة سرقسطة، إسبانيا عام 1993 بعد معركة دموية عنيفة مع مصارع ثيران.

سوف يتم تصنيع 4000 وحدة من لامبورغيني أفينتادور تم الانتهاء من 8 سيارات إلى الآن. وهو عدد يقل عن عدد النسخ التي صنعتها الشركة من شقيقتها مورسيلاجو 99 سيارة، فقد وصل عدد موديلات مورسيلاجو حتى عام 2010 إلى 4099 سيارة.

التاريخ

تم إطلاق السيارة في 28 فبراير 2011 في معرض جينيف للسيارات ، بعد خمسة أشهر من الكشف الأولى عنها في سانت أجانا بولونيز، وقد تم تصميم السيارة التي تحمل الاسم الرمزي داخليا آل بي 834، لتحمل محل مورسيلاغو التي كان عمرها عقداً من الزمن كنموذج رئيسي جديد.

بعد فترة وجيزة من إزاحة الستار عن أفينتادور أعلنت لامبورغيني أنها باعت 12 سيارة، وذلك مع بدء عمليات التسليم في النصف الثاني من عام 2011. بحلول مارس 2016 كانت لامبورغيني قد بنت 5000 أفينتادور في غضون خمس سنوات.

نماذج السيارة

أفينتادور آل بي 700-4 روستر (2013-2016)

(2013-2016) تم الإعلان عن إنتاج أفينتادور روستر في 27 ديسمبر 2012. مزودة بمحرك V12 مثل إصدار الكوبيه، تستطيع لامبورجيني المحار أن تتسارع من 0-97 كم / ساعة (0-60 ميل في الساعة) في 2.9 ثانية وستصل إلى سرعة قصوى تبلغ 217 ميلاً في الساعة (349 كم / ساعة). يتكون السقف القابل للإزالة من لوحين من ألياف الكربون، تزن كل منها 6 كجم (13 إلبي)، والتي تتطلب تقوية العمود الخلفي باللون الأحمر للتوافق مع فقدان السلامة الهيكلية وكذلك لاستيعاب أنظمة الحماية من الانقلاب والتقوية للمحرك الألواح قابلة للإزالة بسهولة ويتم تخزينها في مقصورة الأمتعة الأمامية. تتميز سيارة أفينتادور روستر بتصميم غطاء محرك

A Pilars أحدى اللون و عاكس للرياح قابل للكسر لتحسين تدفق المقصورة بسرعات عالية للغاية بالإضافة إلى تشطيب أسود لامع علىars رأس الزجاج الأمامي وألواح السقف ومنطقة النافذة الخلفية. مع وزن لوتأل يبلغ 1.625 كجم (3583 رطل)، يكون أثقل 50 كجم (110 رطل) فقط من الكوبيه (ويتشتت السقف، بالإضافة إلى التقوية الإضافية في العتبات و -4

نسخ خاصة

أفينتادور ج

بعد ستة أشهر من الكشف عن أفينتادور سربت وكالة حماية البيئة الأمريكية خططاً لنسخة روستر بعد أن أدرجت النموذج في ورقة بيانات على موقعها على الإنترنت. وكشفت لامبورغيني رسمياً عن أفينتادور J للعام في معرض جنيف للسيارات 2012. وتستخدم السيارة الاختبارية بارشيتا بدون سقف وبدون نوافذ نفس محرك V12 مثل أفينتادور القياسية، وتنتج 700 حصان (690 حصان، 515 كيلوواط) مع ناقل الحركة أحادي القابض كما هو الحال في الكوبيه القياسية. لا تحتوي السيارة على مكيف هواء أو راديو لتوفير وزن إضافي يبلغ إجماليه 3472 رطلاً (1575 كجم). وكانت السيارة التي تم تقديمها في معرض جنيف هي النسخة الوحيدة التي تم إنتاجها وبيعت مقابل 2.8 مليون دولار أمريكي. يعتقد أن التعين J جاء من الملحق J في كتاب قواعد الاتحاد الدولي للسيارات الذي يصف المواصفات الفنية لسيارات السباق. ومع ذلك خلال مقابلة مع المصمم فيليبو بيريني تم الكشف عن أن 'J' تعني في الواقع Jota ، في إشارة إلى سيارة لامبورغيني ميرا جوتا لمرة واحدة في السبعينيات، والتي تتوافق أيضاً مع الملحق J الخاصة بالاتحاد الدولي للسيارات.



لامبورغيني أفينتادور جي

أفينتادور دريملاينر إيديشن (2012)

لامبورغيني أفينتادور دريملاينر إديشن هي نسخة من أفينتادور 4 LP 700-4 كوبه مع نظام ألوان أزرق وأبيض للهيكل من بوينج 787 دريملاينر وعجلات سوداء اللون. وتم الكشف عن السيارة في قمة موردي الفضاء والدفاع 2012.

أفينتادور آل بي 4-720 50 أنيفرساريو (2013)



لامبورغيني أفينتادور آل بي 4-720 50 أنيفرساريو روستر

أفينتادور آل بي 4-720 50 أنيفرساريو هي نسخة محدودة (200 وحدة - 100 كوبه و100 روستر) من أفينتادور آل بي 4-700 أحفظاً بالذكرى الخمسين لسيارات أوتوموبيلي لامبورغيني. وقد تضمنت زيادة قوة المحرك إلى 720 حصاناً (530 كيلوواط؛ 710 حصاناً) من خلال معالجة محرك محدثة جديدة، وמאخذ هواء أمامية موسعة وممتدة، وموزع ديناميكي هوائي، وروفوف صغيرة مثبتة على الجانبين، ونهاية خلفية جديدة تتميز بمشتت موسع وشبكة ممتدة تعمل على تحسين تهوية حجرة المحرك بشكل أكبر، ولون هيكل جيلو ماجيو الحصري (إيطالي لـ «أصفر مايو») يتميز بطلاء أصفر لامع مع طبقة من الجزيئات الشفافة والعاكسة للغاية أمامية وخلفية وعتبات بتصميم بلونين (جيلو ماجيو وأسود غير لامع)، تتجدد داخلي من الجلد شبه الألياف بلون نيرو أدي (أسود) مع تيرا إميليا اختياري جيلو كويركوس (أصفر) بنمط غرزة كيو سيتورا الالمسية، وشعار الذكرى الخمسين مصنوع من ألياف الكربون المركبة المزورة.

تم الكشف عن الكوبه في معرض شنغهاي للسيارات 2013.

مركبة مطار أفينتادور (2013)

تم الكشف عن السيارة في مطار بولونيا بين 6 مايو 2013 و19 مايو 2013 واستخدمت لتوجيه الطائرات حول المطار. كما تم استخدامه في مطار هيثرو بلندن كمركبة مطار ليوم واحد.

لامبورغيني فينيتو هي سيارة خارقة محدودة التشغيل لمرة واحدة تعتمد على أفينتادور . وقد تم تطوير فينيتو للاحتفال بالذكرى الخمسين لتأسيس لامبورغيني. وتم تقديمها في معرض جنيف للسيارات 2013. عند طرحها كان سعرها 4,000,000 دولار أمريكي، مما يجعلها واحدة من أغلى السيارات المنتجة في العالم. ومحرك V12 سعة 6.5 لتر الذي يعمل بسحب الهواء الطبيعي ويولد قوة تبلغ 552 كيلوواط (740 حصان، 750 حصان) عند 8400 دورة في الدقيقة و690 نيوتن متر (509 أرطال قدم) من عزم الدوران عند 5500

دورة في الدقيقة. تم تحقيق الزيادة في القوة من خلال توسيع مداخل الهواء وتعديل نظام العادم. قامت ألمبورغيني ببناء خمسة نماذج فقط من فينيتو كوبيه إحداها لاختبار المصنع (أطلق عليه اسم Car Zero)، والآخر تم الاحتفاظ بها للمصنع، وثلاث سيارات للعملاء، وكلها تم تخصيصها وفقاً لمواصفات العميل. بالإضافة إلى الكوبيه تم إنتاج تسع وحدات فقط من روستر والتي تم بيعها جميعاً.

أفينتادور بيريلي نسخة (2014)

تم الإعلان عن ألمبورغيني أفينتادور آر بي 700-4 إصدار بيريلي في ديسمبر 2014. وذلك احتفالاً بمرور 50 عاماً على ارتباط ألمبورغيني وبيريلي، فهي تتميز بتصميم ولون يحاكي إطار بيريلي مع شريط أحمر رفيع يمتد عبر السقف.

سينتينايو

لامبورغيني سينتينايو هي سيارة خارقة صنعت مرة واحدة، تعتمد على أفينتادور آس في V7. تم كشف النقاب عن سينتينايو كوبيه وروستر في معرض جنيف الدولي للسيارات 2016 للاحفل بالعيد ميلاد 100 لمؤسس الشركة فيروتشيو لامبورغيني. تأتي القوة من نسخة مضبوطة من محرك V12 بسعة 6.5 لتر يعمل بسحب الهواء الطبيعي من أفينتادور آس في، يولد الآن 574 كيلووات (770 حصان (hp))، 781 حصاناً (PS) عند 8500 دورة في الدقيقة و690 نيوتن متر (509 أرطال قدم) من عزم الدوران عند 5500 دورة في الدقيقة، وبالتالي زادت القوة فوق أفينتادور SV بمقدار 15 كيلو واط (20 حصان؛ 20 حصاناً). وتتميز سينتينايو أيضاً بانخفاض طفيف في الوزن مقارنة بأفينتادور آس في بمقدار 5 كجم (11 رطلاً). ويتجاوز المحرك مع نفس علبة التروس اليدوية أي آس آر ذات 7 سرعات المستخدمة في أفينتادور آس في مع نظام الدفع الرباعي الذي طورته هالديكس. ويحتوي نظام التوجيه المعزز على دورتين من القفل إلى القفل. ونظام التعليق هو تصميم قضيب الدفع. تم إنتاج ما مجموعه 40 سيارة (نصفها كوبيه ونصفها الآخرون للطريق)، تم بيعها جميعاً بالفعل عبر دعوة عملاء محددين



آس سي 18 ألسون

أس سي C18 ألسنون

تم طرح أس سي C18 ألسنون في نوفمبر 2018 وهي عبارة عن مرکبة ترکز على المضمار لمرة واحدة تم إنشاؤها للعميل بالتعاون الوثيق مع قسم رياضة السيارات في لامبورغيني سکوادرارا كورس. استناداً إلى أفينتادور أس في جي تتشتمل أس سي C18 ألسنون على عناصر ديناميكية هوائية مأخذة من هوراكان جي تي 3 وهو راكان سوبر تروفيو EVO. وتشمل الميزات الرئيسية للسيارة جناحاً خلفياً كبيراً من الألياف الكربون قابل للتعديل، وماخذ هواء أمامية على غطاء المحرك مأخذة من هوراكان جي تي 3، وعجلات جديدة شبيهة بفينيتو تم إنشاؤها خصيصاً للسيارة، ونظم عالم لمرة واحدة جنباً إلى جنب مع المصابيح الخلفية من سينتنياريو، والرفارف الخلفية ومجارف غطاء المحرك والزعفة المركزية من هوراكان سوبر تروفيو إيفو، ومصد أمامي جديد. وكل هذه التغييرات تمنح السيارة 770 حصاناً (781 حصاناً) وعزم دوران 720 نانومتر (531 رطل قدم). وتظل المكونات الميكانيكية وقطار القيادة كما هي في السيارة المانحة.

سيان أف كي بي 37

تعتبر لامبورغيني سيان FKP 37 سيارة خارقة لمرة واحدة وأول سيارة هجينة تصنعها لامبورغيني تكريماً للراحل فريديريك كارل بيتش (الذي ت نقش الأحرف الأولى منه في اسم السيارة)، وعام ميلاده 1937 (آخر رقمين يكونان اسم السيارة أيضاً).

إيسينزا أس سي في 12

إن لامبورغيني إيسينزا SCV12 هي سيارة خارقة ليوم واحد من تصميم لامبورغيني بالتعاون الوثيق مع قسم رياضة السيارات سکوادرارا كورس، وتميز بتصميم ديناميكي هوائية مستوحاة من نماذج السباقات، تم تطويرها للاستخدام الحصري على حلبات السباق.

أس سي 20

في ديسمبر 2020 طرحت لامبورغيني SC20 ، وهي سيارة ترکز على المسار لمرة واحدة تم إنشاؤها للعميل بالتعاون الوثيق مع قسم رياضة السيارات في لامبورغيني سکوادرارا كورس. تستخدم نفس محرك أفينتادور أس في جي آل بي 4-770. لا تحتوي على زجاج أمامي ولكنها قانونية على الطريق وأضواعها الخلفية تشبه تلك الموجودة في السيان أف كي بي 37.

استقبال السيارة

استعرضت مجلات السيارات مثل السيارة والسانق والموتور تريند سيارة أفينتادور. السيارة والسانق كان مقالها بعنوان «أفضل لامبورغيني على الإطلاق». ووصفتها موتور تريند بأنها «السيارة الخارقة اف 12 الأكثر صدافة في العالم». فقد أُشيد بمحرك لامبورغيني في 12 الجديد كلّياً والذي يركز على استجابة المحرك وعزم الدوران وخرج الطاقة السلس. وتركزت الانتقادات بشكل رئيسي حول القابض أحادي القرص غير المكرر في أفينتادور.

في 31 يوليو 2011 تمت مراجعة الأفينتادور من قبل معرض رياضة السيارات توب جير. وقد أعجب المضيف ريتشارد هاموند بأداء السيارة والتعامل معها. كانت شكوكه الأكبر هي الوخذ بالحنين للماضي إلى مزاج أفينتادور الذي يسهل الوصول إليه، مما يعني أنه تركه يتوقف إلى «الخطر» المرتبط بقيادة سيارات لامبورغيني الخارقة السابقة. وقد سجلت أفينتادور خامس أسرع وقت تم تسجيله على الإطلاق على حلبة الاختبار لبرنامج توب جير بزمن قدره 1:16.5، متغلبةً بذلك على سيارات بوحاتي فيرون سوبر سورت التي تبلغ قيمتها 2 مليون دولار أمريكي، وفي Ferrari 911 GT3، وغيرها من السيارات الخارقة من جميع أنحاء العالم. وفي الموسم الثامن عشر من البرنامج قال مقدم البرنامج جيريمي كلاركسون إن أفينتادور أفضل من فيراري 458 إيطاليا (التي أطلقوا عليها سابقاً أفضل سيارة خارقة على الإطلاق)، وأصفاً لها «أحلام بقيمة 200 ألف جنيه إسترليني». وقد فازت أفينتادور بـ«السيارة الخارقة لعام 2011» من مجلة توب جير. واستعرض هاموند لاحقاً سيارة أفينتادور روادر في جزء من 50 عاماً من لامبورغيني.

تسويق السيارة

أنتج روبرت غولبن من آر جي إي روبرت غولبن جي أم بي أتش للهندسة نموذجاً بمقاييس 1/8 أفينتادور تم بيعه من خلال مزاد في ديسمبر 2011 بسعر يبدأ من 4,700,000 دولار أمريكي (3,500,000 يورو). ومن المقرر طرح نموذج ثان يتميز بخلاف ذهبي على الهيكل، للبيع في مزاد بسعر يبدأ من 750,000 دولار أمريكي.

أنتجت بي أم سي سويسرا إصداراً محدوداً (50 وحدة) من دراجات لامبورغيني للذكرى الخمسين، وهي مستوحاة من لامبورغيني أفينتادور. وتبلغ تكلفة كل دراجة 32,000 دولار أمريكي (25,000 يورو) عبر شبكة وكلاء بي أم سي الدولية أو شبكة وكلاء لامبورغيني، ويتم التسليم من قبل الوكيل.

الإنتاج

تم بناء أول 1000 سيارة أفينتادور في 15 شهراً.

السنة	الوحدات	كوبيه (Coupé)	روادر (Roadster)
–	447	447	2011
18	958	(922) 976	2012
403	710	(1,001) 1,113	2013
654	456	(1,128) 1,110	2014
413	666	(1,003) 1,079	2015
	573	587	1,160 2016
	278	1,008	1,286 2017
	638	578	1,216 2018
	219	786	1,005 2019
		المجموع	9,392



لامبورغيني افينتادور

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الاسم الشائع</u>	<u>أفينتادور</u>
<u>الفئة</u>	super car
<u>الشركة الأم</u>	<u>أودي</u>
<u>العلامة التجارية</u>	<u>Lamborghini (en)</u>
<u>المصنعة</u>	<u>لامبورغيني</u>
<u>الإنتاج</u>	مايو 2011
<u>التجمع</u>	<u>إيطاليا</u>
<u>التصميم</u>	<u>فيليبو بيريني</u>
<u>موقع الويب</u>	(<u>lamborghini.com...</u>) (<u>lamborghini.com...</u>) (<u>lamborghini.com...</u>) (<u>lamborghini.com...</u>)

المحرك وناقل الحركة

المحرك V12 لتر 6.5

<u>القوة</u>	وضع المحرك في الوسط
<u>ناقل الحركة</u>	حصان700
	سرعات مع ذراع نقل مستقل

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	كغم1575
<u>السرعة القصوى</u>	/ كم370 ساعة

الهيكل والجسم

<u>الشكل</u>	بابين كوبية، بابين سبليدر
--------------	------------------------------

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	مليمتر7002
<u>الطول</u>	مم4780
<u>العرض</u>	مم2029
<u>الارتفاع</u>	مم1136

ألفا روميو



ألفا روميو) بالإيطالية (Alfa Romeo) هي شركة إيطالية لصناعة السيارات. تأسست في العام 1910. تملكتها فيات جروب منذ 1986 وسابقاً كانت تسمى (Anonima Lombarda Fabbrica A.L.F.A) وهي اختصار (A.L.F.A) (Automobili).

تاريخ ألفا روميو

عام 1907 قامت شركة داراك الفرنسية بالتعاون مع مجموعة من المستثمرين الإيطاليين بإنشاء مصنع للسيارة حمل اختصاراً اسم SAID. إلا أن مبيعات الشركة من سيارات داراك لم تلرق إلى المستوى المطلوب، مما كان من المستثمرين إلا أن أطلقوا شركة جديدة اسمها الشركة المساهمة لصناعة السيارات في لومباردي، واختصار أول أحرف من كلمات اسمها هو ALFA ، ولتبدأ إنتاج السيارات تحت اسم ألفا عام 1910 ، ولتبدأ أيضاً المشاركة في سباقات السيارات. عام 1915 وقعت الشركة تحت سيطرة رجل أعمال من نابولي يدعى نيكولا روميو، وحول إنتاجها إلى إنتاج عسكري لدعم الجيش الإيطالي وجني ثروة من ذلك. وبعد انتهاء الحرب العالمية الأولى ، لم يكن يفكر في إنتاج السيارات ، إلا أن الشركة كان لديها عام 1919 مخزون من القطع يكفي لإنتاج 105 سيارات منذ العام 1915 ، فبدأ إنتاج السيارات مرة أخرى. طراز توربيدو كان أول سيارات الشركة ، وحازت على المركز الثاني في سباق تارغا فلوريو الشهير مع إنزو فيراري خلف المقود. فيراري كان مدير فريق ناجح ، فاستقدم مصمماً جديداً من فيات ونجحت ألفا روميو في الفوز بأول بطولة لسباقات الجائزة الكبرى عام 1925.

عام 1928 ، وبعد مشاكل مالية ، غادر روميو الشركة التي تعرضت للإفلاس ، مما دفع حكومة موسوليني للتدخل والاستحواذ على الشركة التي صارت رمزاً للتقدم التقني الإيطالي ، وأصبحت متخصصة في إنتاج سيارات خاصة بالأثرياء. ولكن مع اندلاع الحرب العالمية ، توقف إنتاج السيارات ، ولم تعد الشركة قادرة على العودة إلى عالم السيارات الفاخرة. فبدأت إنتاج السيارات الصغيرة بنجاح ابتداءً من عام 1954. أما في عالم السباقات ، فقد عادت الشركة بقوة ، لتحرز أول لقب لبطولة العالم لفورمولا واحد ، ومن ثم ركزت في الستينيات على المشاركة في بطولات السيارات الرياضية بنجاح كبير كان ثمرته طراز "تيبيو 33" ، والذي يعتبر اليوم إحدى أجمل السيارات التي تم صنعها على الإطلاق.

حظوظ ألفا روميو تأرجحت صعوداً وهبوطاً. فبينما كانت تنتج بعضاً من أكثر السيارات جاذبية، كانت تعاني أيضاً من مشاكل في الجودة. وفي عام 1986 تم ضم الشركة إلى مجموعة فيات. هناك استمرت أوضاع ألفا روميو متذبذبة. فتارة تحقق الفوز في سباقات DTM، وتارة تعاني من انخفاض المبيعات، حتى وصل الأمر إلى التفكير ببيع الشركة كلياً. ولكن وصول سيرجييو ماركيوني إلى رئاسة مجموعة فيات، وخططه لتطوير الشركة بدأت تعطي ثمارها. فأطلقت الشركة طراز C 8 الرياضي الرائع، ومن ثم أعلنت عن خططها لإطلاق طراز C 4 الجديد، وبيدو اليوم أن الشركة قد استعادت روحها مرة أخرى، مع خطط لإطلاق مجموعة من السيارات تجعل من ألفا روميو العلامة الفاخرة في إيطاليا لتنافس سيارات مرسيدس وBMW الألمانية. فمع أن الشركة تنتج اليوم ثلاثة طرازات فقط، هي بجانب طراز C الرياضي، طراز ميتو السوبر ميني وطراز جوليتا الصغير، إلا أن الشركة تنوي إطلاق فئة سيدان متوسطة وصغيرة، وطراز دفع رباعي، بالإضافة إلى عودة طراز سبايدر الشهير بالتعاون مع مازدا.

الطرادات الحالية

ألفا روميو ميتو

هي السيارة الرياضية السوبر ميني وأطلقت في يونيو 2008 وهي ذات 3 أبواب. محرك السيارة من فئة MultiAir والحاائز على جائزة أفضل محرك عند تقديمه عام 2010. وهو بسعة 1.4 لتر مع تيربو بقوة 135 حصان مع خاصية التشغيل/الإيقاف لزيادة توفير الوقود. ومع علبة التروس ذات الكالتشين، ونظام DNA لدى الشركة للتحكم بعمل المحرك والمقدود وأنظمة التماسك، فإن تأدية السيارة ممتازة في هذه الفئة مع تسارع إلى 100 كلم/س في 8.2 ثانية.

ألفا روميو جوليتا

طراز جوليتا من ألفا روميو ينافس في سوق سيارات الهاشباك المتوسطة مع أسماء كبيرة مثل الفولكس واغن غولف. تصميم السيارة يحمل ملامح ألفا روميو المعهودة إلا أن ما يميزها هو محركها من فئة MultiAir بسعة 1.4 لتر مع تيربو بقوة 170 حصان، بؤمن لها استهلاكاً ممتازاً للوقود مع أداء جيد وتسارع إلى 100 كلم/س في 7.7 ثانية.

ألفا روميو C4

ألفا روميو تعود إلى عالم السيارات الرياضية مع طراز C 4 الجديد بتصميم رياضي وتقنيات مميزة. فهيكل السيارة مصنوع من الألياف الكربون، كما لو كانت سيارة سوبر رياضية بمحرك كبير. ولكن في سيارة سيارة صغيرة كهذه (طولها أقل من 4 أمتار) فإن هذا يعني وزناً منخفضاً جداً، يبلغ 895 كيلوغراماً فقط، أي أكثر بثلاثين كيلوغراماً فقط من طراز لوتس إليز. زودت ألفا روميو السيارة بمحرك 1.75 لتر تيربو بقوة 240 حصان فقط، ولكنها كافية لدفع ألفا روميو C 4 ذات المحرك الوسطي إلى سرعة 100 كلم/س في 4.5 ثانية، وهي تأدية تتنافس بأقوى السيارات الرياضية.

طرادات سابقة

ألفا روميو 147

هي السيارات العائلية الصغيرة التي أنتجتها ألفا روميو الإيطالية منذ عام 2000.

ألفا روميو 159

وهي السيارة الصالون متوسطة الحجم. عرضت في شكل الإنتاج في عام 2005 بمعرض جنيف للسيارات الـ 159 وتوجد لديها أربع محركات بنزين مختلفة.

ألفا روميو GT

هي السيارة الكوبيه والتي أنتجت عام 2004 وقد توقف إنتاجها في 2005 المحرك بنزين وديزل وقد استندت بها لحد كبير على ألفا روميو 147.

ألفا روميو بريرا

ألفا روميو سبايدر

ألفا روميو C Competizione8



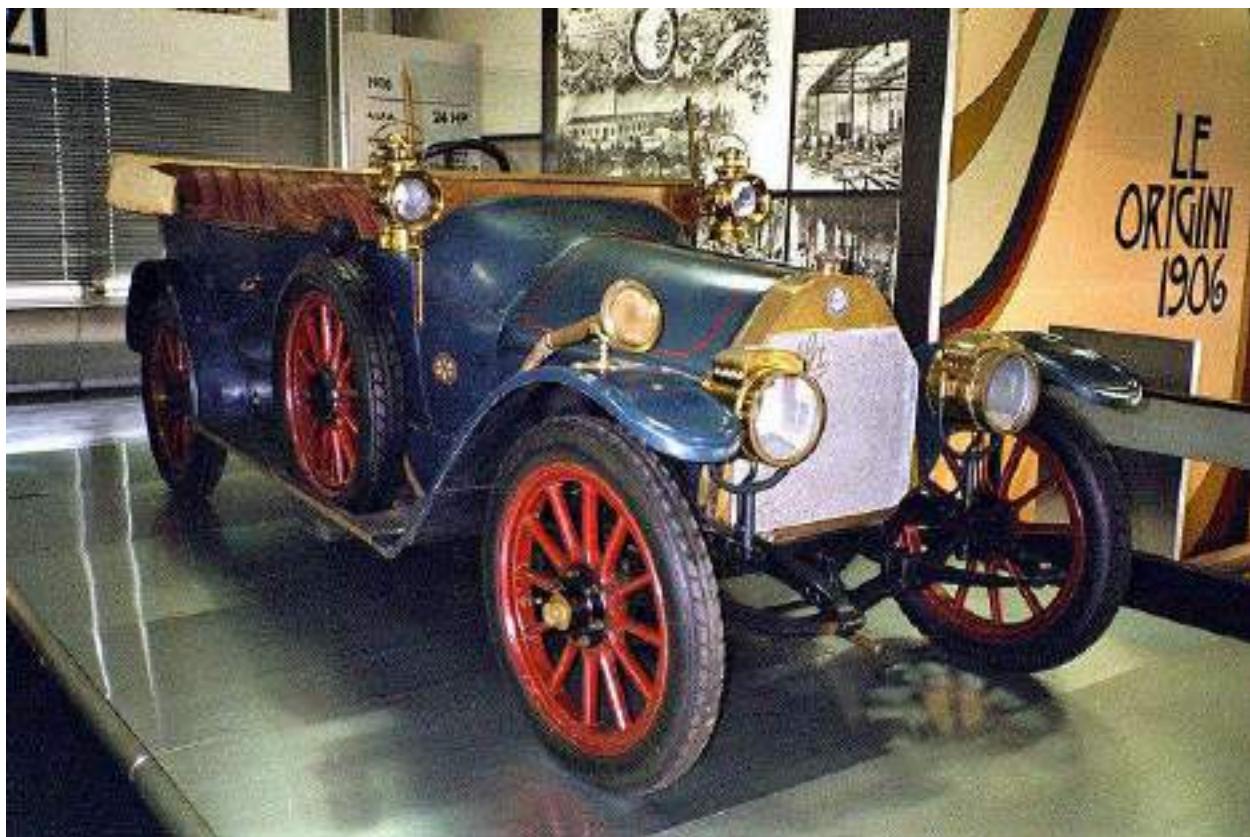
السيارة ألفا روميو 159



السيارة ألفا روميو ميتو



طراز ألفا روميو 8 سي



طراز مصنوع سنة 1910

سيارات انتجتها الفا روميو

ألفا روميو 146

ألفا روميو 147

ألفا روميو 155

ألفا روميو 156

ألفا روميو 159

ألفا روميو 164

ألفا روميو 1900

ألفا روميو 2000

ألفا روميو 2600

ألفا روميو 33

ألفا روميو 33 سترادال

ألفا روميو 4 سي

ألفا روميو 6 سي

ألفا روميو 75

ألفا روميو 8 سي

ألفا روميو 90

ألفا روميو آرنا

ألفا روميو ألفا 6

ألفا روميو اس زد

ألفا روميو الفاسود

ألفا روميو بيريرا

ألفا روميو جوليا

ألفا روميو جوليا تي زد

ألفا روميو جوليا سيرينت سبيسيال

ألفا روميو جوليتا

ألفا روميو جي تي

ألفا روميو جي تي اي

ألفا روميو ديسكو فولانت

ألفا روميو روميو

ألفا روميو سيرينت

ألفا روميو سيدر

ألفا روميو ماتا

ألفا روميو مونتريال

ألفا روميو ميتو

موديلات ألفا روميو في المستقبل

ألفا روميو 149 موديل 2009

ألفا روميو 169 موديل 2010

ألفا روميو سي كروسوفر موديل 2010

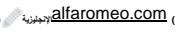


ألفا روميو 147

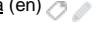
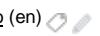


المقر العالمي لمجموعة فيات للسيارات. مدخل بالاتزينا. منشأة فيات ميرافوري. تورينو. إيطاليا

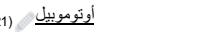
معلومات عامة

البلد	 إيطاليا
التأسيس	24 يونيو 1910
النوع	<u>صانع سيارات</u> — <u>شركة تابعة</u> — <u>عمل تجاري</u>
الشكل القانوني	<u>شركة مساهمة</u>
المقر الرئيسي	 تورينو
حلت محل	Darracq (en) 
موقع الويب	 alfaromeo.com (مدونة)

المنظومة الاقتصادية

الشركة الأم	<u>فيات سينا</u> Finmeccanica (en) 
العلامة التجارية	<u>Alfa Romeo</u> <u>Quadrifoglio</u> (en) 
الصناعة	<u>صناعة المركبات</u>
المنتجات	<u>سيارة بمحرك</u> — <u>سيارة فارهة</u> — <u>الترولي</u> <u>ياصن</u>
مناطق الخدمة	<u>عالياً</u>

أهم الشخصيات

الملوك	فيات اس بي أي - 1986 (1986)	•
	2014)	
	فيات كرايسر (2014 – 2021) 	• أوتوموبيل

المؤسس

نيكولا روميرو

المدير التنفيذي

Jean-Philippe

Imparato (en) (2021 -)

باجاني

PAGANI

باجاني) بالإنجليزية (Pagani : أو بaganie أوتوموبيلي س.ب.ا) بالإيطالية للسيارات الرياضية والألياف الكربونية. تأسست الشركة في عام 1992 من قبل هوراشيو بaganie ويوجد مقرها في سان تشيزيارو سول بانارو بالقرب من مودينا إيطاليا.

توجد سيارتان فقط في شركة بaganie هما بaganie زوندا وبaganie هوابرا، وتصل سيارة زوندا من 0 إلى 60 ميل في 3.5 ثانية أما الهوابرا فتصل من 0 إلى 60 ميل في 3.2 ثانية



معلومات عامة

البلد	إيطاليا
التأسيس	1992
النوع	— <u>صانع سيارات</u> <u>company (en)</u>
الشكل القانوني	<u>شركة مساهمة</u>
المقر الرئيسي	سان تشيزيارو سول بانارو
موقع الويب	(pagani.com)

المنظومة الاقتصادية

الصناعة

صناعة المركبات

المنتجات

سيارة رياضية — سوبركار

أهم الشخصيات

المؤسس

Horacio

Pagani (en)  

المدير

Horacio

Pagani (en)  

الموظفوون

162 (2023) 

الإيرادات والعائدات

العائدات

150.069 مليون يورو 

(2023)

دي توماسو



دي توماسو مودينا سبا: شركة إيطالية لتصنيع السيارات، تأسست من قبل الأرجنتيني أليخاندرو دي توماسو (1928-2003) في مدينة مودينا في عام 1959. وكانت تنتج مختلف النماذج وسيارات السباق، بما في ذلك سيارة فورمولا 1 لفريق فرانك ولیامز في عام 1970. بدأت الشركة بتطوير وإنتاج السيارات الرياضية والسيارات الفاخرة من 1976-1993 وامتلكت دي توماسو شركة مازيراتي الإيطالية لصناعة السيارات الرياضية، وأصبحت مسؤولة عن إنتاج السيارات بما في ذلك مازيراتي بيتوربو ومازيراتي كيالامي ومازيراتي كوانزو بورتي. كما امتلكت دي توماسو شركة الدراجات النارية موتوكوزي من 1973 إلى 1993.

ذهب دي توماسو إلى التصفية في عام 2004، على الرغم من استمرار إنتاج سيارة جديدة بعد هذا التاريخ. وبحلول عام 2008 كان يجري البحث عن مشترٍ لمصنع دي توماسو والعلامات التجارية، وفقاً للمصنفين الذين عينتهم المحكمة. في عام 2009 اشتراط جيان ماريو روسينيو العلامة التجارية دي توماسو وأسس شركة جديدة باسم دي توماسو أوتوموبيلي سبا روسينيو والتي قامت بتجميع الهيكل والهيئات في واحدة من مراافق الإنتاج القديمة دلفي أوتوموتيف في ليفورنو وتناسب هيكل السيارة، والطلاء، وفي المصنع بينينفارينا السابق في غرولياسكو إيطاليا. في عام 2014 تم إغلاق ورشة العمل

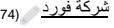


جيبيودي دي توماسو في جروجليلاسكو

معلومات عامة

البلد	 إيطاليا
التاسيس	1959
الإختفاء	liquidation
النوع	Private
الشكل القانوني	 شركة مساهمة
المقر الرئيسي	إيطاليا
موقع الويب	detomaso-automobili.com (مدونة)

المنظومة الاقتصادية

الشركة الأم	 شركة فورد (1971 - 1974)
الشركات التابعة	مازيراتي (1976-93) <u>Moto Guzzi</u> (1973-2000)
الصناعة	<u>صناعة المركبات</u>
المنتجات	Performance automobiles
مناطق الخدمة	Worldwide

أهم الشخصيات

المؤسس	أليخاندرو دي توماسو
--------	---------------------

لانشيا ستراطوس

لانشيا ستراطوس اتش ف، المعروفة بـ لانشيا ستراطوس سيارة من إنتاج شركة لانشيا الإيطالية المصنعة للسيارات، ترمز اتش ف إلى الدقة العالية.

التاريخ

كانت سيارات ستراطوس من أكثر السيارات نجاحاً في الاليات في سبعينيات وثمانينيات القرن الماضي، حيث ابتدأت هذه السيارة عصرًا جديداً من سباق الاليات حيث كانت السيارة الأولى التي أنشئت من الصفر خصيصاً لهذا النوع من السباقات. ثلاثة رجال كانوا وراء مشروع الاليات هذا، وهم مدير فريق لانشيا سيزار فيوريبيو، المهندس والسائق البريطاني مايك باركس سائق الاليات ساندرو موراني.

التصنيع

أنتجت الشركة 492 سيارة فقط من طراز ستراطوس، الأمر الذي جعل هذه السيارة نادرة هذه الأيام.

وفي عام 1978، صمم بيترتون سيارة كونسيبت مستخدماً سيارة ستراطوس كأساس، وأسماها سيبيليو.



ستراتوس الظاهره

في معرض جنوا للسيارات عام 2005 ظهر تصميم بريطاني تحت اسم (الظاهره).



لانشيا ستراطوس



لانشيا ستراطوس خاصة للطرقات

معلومات عامة

<u>النوع</u>	طراز سيارة
<u>الاسم الشائع</u>	لانشيا ستراتوس
<u>الفئة</u>	رياضية سيارة رالي
<u>الشركة الأم</u>	لانشيا
<u>العلامة التجارية</u>	لانشيا
<u>المصنعة</u>	لانشيا
<u>البلد</u>	إيطاليا
<u>الإنتاج</u>	1972-1974 صنع منها 492 سيارة

المحرك وناقل الحركة

<u>المحرك</u>	2418 cc ستة 65° سلندر
---------------	--------------------------

الوزن والأداء

<u>الوزن</u>	980 kg
<u>خزان الوقود</u>	80 L

الأبعاد

<u>قاعدة الإطارات</u>	2,180 mm
<u>الطول</u>	3,708 mm
<u>العرض</u>	1,750 mm
<u>الارتفاع</u>	1,110 mm

бининفارينا

pininfarina

бининفارينا هي شركة تصميم سيارات إيطالية مسفلة تأسست عام 1930 ويقع مقرها في كامبiano، تورينو. أسسها باتيستا بینین فارينا والمولود في 1930 والمتوفي في عام 2012.



مركز تصميم بینینفارينا من الخارج

معلومات عامة

البلد	إيطاليا
التاسيس	23 مايو 1930
النوع	<u>design</u> <u>fabricator</u> (en) — <u>مقاولة</u> — <u>company</u> (en) — منظمة
الشكل القانوني	شركة مساهمة
المقر الرئيسي	كامبiano
موقع الويب	pininfarina.it (إيطالية، الإنجليزية)

المنظومة الاقتصادية

الشركة الأم

ماهيندرا أند ماهيندرا المحدودة

الشركات التابعة

Automobili Pininfarina

•

Pininfarina (en)  

الصناعة

صناعة المركبات

مناطق الخدمة

عالياً 

أهم الشخصيات

ماهيندرا أند ماهيندرا المحدودة

•

الملاك

(76.06 %)

Tech Mahindra

•

India (en)  

المؤسس

Battista Farina (en)  

الرئيس

Paolo Pininfarina (en)   (2008 –)

الموظفوون

821 (2012)

الإيرادات والعائدات

العائدات

78.5 مليون دولار

أمريكي (2020)

أبارث



أبارث هي شركة لصناعة السيارات أنشئت في 1949 في بولونيا بإيطاليا على يد كارلو ألبريتو أبارث

التاريخ

قام كارلو ألبريتو أبارث بتأسيس الشركة بالتعاون مع أرماندو سكالياريوني في بولونيا في 31 مارس 1949، وفي 9 أبريل 1951 انتقلت مقر الشركة إلى تورينو.

بدأ التعاون الشهير بين أبارث وفيات بالسيارة أبارث فيات بيبوسسو 1500.

في ستينيات القرن الماضي، كانت أبارث ناجحة في مجال سيارات السباق الرياضية، وخاصة في الفئات من 850 سي سي إلى 2000 سي سي، وتنافست مع بورش 904 وفيراري دينو.

في 31 يوليو 1971، قامت فيات بشراء الشركة، وقام إنزو أوسيلا بشراء فريق السباق للشركة، وتحت ملكية فيات، بانت أبارث قسم السباقات لمجموعة فيات كرايسler، وتحت إدارة مصمم المحركات أوريليو لامبريدي.

أنتجت أبارث سيارات السباق لفيات وكان منها 124 أبارث رالي فيات و 131 أبارث، ثم تم دمجها مع سكودرا كورس لانسيا حيث طورت سيارة لانسيا 037 رالي.

في 1 أكتوبر 1981، اندررت أبارث وحل محلها شركة فيات أوتو جيزيتون سبورтивا، وهي فرع من الشركة الأم وحل محلها بعد ذلك فيات أوتو كورس إس بي إيه.

في الثمانينيات، استخدمت أبارث كعلامة لتقييم أداء السيارات مثلاً حدث مع فيات ريتمو أبارث 125/130 تي سي، واستمر ذلك حتى 2007 حيث عادت أبارث من جديد كعلامة تجارية منفصلة عن فيات عن طريق سيارتى جراند بونتو أبارث وجراند بونتو أبارث إس .2000

المدير التنفيذي الحالي للشركة هو هارالد ويستر



جراجات ويسيكس، كارديف

معلومات عامة

البلد إيطاليا

التأسיס 31 مارس 1949

تصنيع سيارات — شركة تابعة — شركة عامة — علامة تجارية لسيارات

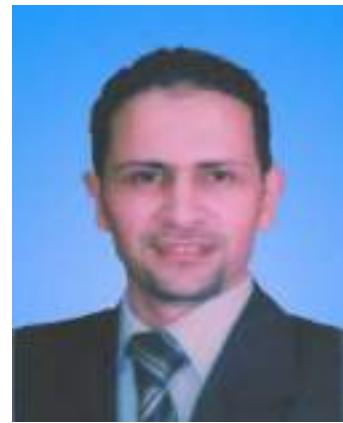
الشكل القانوني شركة مساهمة

المقر الرئيسي تورينو على الخريطة

موقع الويب abarth.it abarth.com

..... انتهى الكتاب

المؤلف في سطور



الاسم: مروان سمور

تاريخ الولادة: 17-12-1971

مكان الولادة: اربد - الاردن.

الجنسية: أردني.

الشهادة العلمية: بكالوريوس علوم سياسية ودراسات دبلوماسية - جامعة العلوم التطبيقية
الخاصة عام 1997 ، عمان - الاردن.

مؤلف وكاتب وباحث سياسي أردني.

مهتم بدراسة: العلاقات الدبلوماسية - العلاقات الدولية - الشؤون الاستراتيجية - قضايا الشرق
الاوسيط - السياسة الامريكية تجاه الشرق الاوسط - الاقتصاد السياسي - الفكر الاسلامي.

ولديه مؤخرا اهتمام وتركيز بالشأن الصيني ومنطقة شرق آسيا، ودراسة مسألة صعود الصين
وتأثير ذلك على الوضع الدولي القائم.

من خلال دراسته تخصص العلوم السياسية والدراسات الدبلوماسية اكتسب فهماً قوياً
للمفاهيم السياسية الرئيسية، والنظرية السياسية ونظريات العلاقات الدولية، ودراسات
الدبلوماسية وقوانينها، بالإضافة إلى الأدوات وأساليب البحث العلمي في هذا التخصص.

يعتبر الكاتب واحداً من الأصوات المعروفة في الصحافة والكتابة في العالم العربي. يشتهر بمقالات الرأي التي تتناول مجموعة متنوعة من القضايا السياسية والاجتماعية والثقافية. له مجموعة من المواقف السياسية، وأراءه الشخصية التي تعبّر عن توجهاته. ويمكن العثور على مقالاته في عدد كبير من المواقع والصحف العربية المختلفة.

المؤلف له الكثير من المؤلفات في الاقتصاد والسياسة والادب.

المؤلفات:

- 1- صنع في اليابان (3 أجزاء).
- 2- صناعة السيارات في اليابان والصين (جزئين).
- 3- صنع في الصين (جزئين).
- 4- صناعة السيارات في اليابان.
- 5- صناعة الأسلحة في اليابان.
- 6- صناعة السيارات في الصين.
- 7- صناعة الأسلحة في اليابان والصين.
- 8- صناعة الكمبيوتر وخدمات الانترنت في الصين.
- 9- شركات التكنولوجيا في اليابان والصين.
- 10- صناعة الأسلحة في الصين.
- 11- أوراق بحثية متداولة.
- 12- أغنياء الصين في قائمة فوربس لعام 2021.
- 13- شركات التكنولوجيا في اليابان.

- 14- عندما استيقظت الصين.
- 15- أوراق سياسية متناثرة.
- 16- شركات التكنولوجيا في الصين.
- 17- أوراق شعرية ونشرية.
- 18- تقاليد الشعب الياباني والشعب الصيني - دراسة مقارنة بين تقاليد الشعبين.
- 19- الأحزاب السياسية في الولايات المتحدة الأمريكية.
- 20- إذا عطست أمريكا أصيб العالم بالزكام.
- 21- وثائق بندورا.. وثائق مسربة لزعماء العالم
- 22- ويكيLeaks السعودية.... خفايا وأسرار السياسة السعودية
- 23- ويكيLeaks مصر - خفايا وأسرار السياسة المصرية
- 24- ويكيLeaks دول العالم - الجزء الأول
- 25- ويكيLeaks دول العالم - الجزء الثاني
- 26- ويكيLeaks دول العالم - الجزء الثالث
- 27- ويكيLeaks دول العالم - الجزء الرابع
- 28- ويكيLeaks دول العالم.. الجزء الخامس
- 29- ويكيLeaks دول العالم.. الجزء السادس
- 30- رحلة عبد الله الثاني كملك.. الجانب الآخر من تناقضاته
- 31- صنع في تركيا.. الدليل التجاري لأبرز الصناعات التركية (5 أجزاء)
- 32- الصناعات الدفاعية التركية
- 33- الصواريخ والذخائر التركية ومنظوماتها

- 34- الطائرات المسيرة التركية
- 35- المركبات القتالية التركية
- 36 - صادرات الزراعة والمواد الغذائية التركية
- 37 - المنصات الالكترونية التركية
- 38 - صناعة الملابس في تركيا
- 39 - الأثاث والسجاد التركي
- 40 - رواد الأعمال الأتراك
- 41 - صناعة السيارات والحافلات في تركيا
- 42 - شركات المشروبات الأمريكية واستثماراتها
- 43 - ماركات الملابس والاحذية والنظارات الأمريكية
- 44 - صناعة السيارات والمركبات في الولايات المتحدة.
- 45 – صناعة النفط في الولايات المتحدة.
- 46 - خطوط الطيران والشحن الجوي في الولايات المتحدة.
- 47 - صناعة أجهزة الكمبيوتر والالكترونيات في الولايات المتحدة.
- 48 - تجارة التجزئة عبر الإنترنت في الولايات المتحدة.
- 49 - سلسلة المطاعم والمقاهي في الولايات المتحدة
- 50 - شركات الأدوية والرعاية الصحية في الولايات المتحدة
- 51 - شركات بيع التجزئة في الولايات المتحدة.
- 52 - شركات الطيران والفضاء الأمريكي.
- 53 - بطاقات الائتمان في الولايات المتحدة.

- 54 - العملات الرقمية في الولايات المتحدة.
- 55 - بطاقات الائتمان والعملات الرقمية في الولايات المتحدة.
- 56 - أبرز المصارف في الولايات المتحدة.
- 57 - أبرز المؤسسات المالية في الولايات المتحدة.
- 58 - أبرز المصارف والمؤسسات المالية في الولايات المتحدة.
- 59 - الصناعة المالية في الولايات المتحدة (جزئين).
- 60 - صناعة الاسلحة في الولايات المتحدة.
- 61 - شركات التكنولوجيا في الولايات المتحدة (3 أجزاء).
- 62 - شركات الغذاء الأمريكية.
- 63 - شركات الاتصالات والشبكات والفضاء الأمريكية.
- 64 - شركات الكهرباء والمياه والطاقة النووية الأمريكية.
- 65 - صنع في أمريكا (13 جزء).
- 66 - صنع في الأردن (5 أجزاء)
- 67 - أبرز الفنادق المصنفة في الأردن
- 68 - البنوك الاردنية ودورها في الاقتصاد الأردني
- 69 - البنوك والشركات النموذجية في الأردن
- 70 - التعليم بالقطاع الخاص الأردني
- 71 - الجامعات الخاصة في الأردن
- 72 - الشركات الاردنية الرائدة في البناء
- 73 - الشركات الأردنية الرائدة في قطاع الدواء
- 74 - الشركات الغذائية في الأردن
- 75 - الصناعة التمويلية فيالأردن

- 76 - الصناعة الغذائية في الاردن
- 77 - المستشفيات الخاصة في الاردن
- 78 - خدمات الرعاية الصحية وصناعة الدواء في الاردن
- 79 - شركات الاتصالات ووكالات الهواتف الذكية في الاردن
- 80 - شركات الطيران في الاردن
- 81 - شركات الطيران ووكالاء السياحة والسفر في الاردن
- 82 - شركات الكهرباء في الاردن
- 83 - شركات النفط ومحطات المحروقات في الأردن
- 84 - شركات النقل الجوي والبحري في الاردن
- 85 - صناعة الاسمدة والكيماويات في الاردن
- 86 - قطاع التعدين في الاردن
- 87 - وكلاء الاجهزة الكهربائية في الأردن
- 88 - وكلاء الاجهزة الكهربائية والمطابخ في الأردن
- 89 - وكلاء الاجهزة الكهربائية والهواتف الذكية في الأردن
- 90 - أبرز رواد الأعمال في الأردن
- 91 - صنع في المانيا (4 أجزاء).
- 92 - صناعة الأسلحة في المانيا.
- 93 - شركات السيارات والحافلات الألمانية.
- 94 - الصفات الشخصية للمرأة الأوروبية الغربية.. توصيف وإرشادات وحلول.
- 95 - الصفات الشخصية للمرأة الأوروبية الشرقية.. توصيف وإرشادات وحلول.
- 96 - رحلتي إلى أوروبا.. سياحة وثقافة وانطباعات.
- 97 - ملامح شخصية المرأة الأوروبية الغربية
- 98 - ملامح شخصية المرأة الأوروبية الشرقية
- 99 - ويكيبيديا دول أوروبا.. رحلة معرفية إلى ربع أوروبا

- 100 - موسوعة دول أوروبا... جولة معرفية وثقافية.
- 101 - مشاهداتي وانطباعاتي في في مدن وشوارع أوروبا.
- 102 - صناع في فرنسا (6 أجزاء).
- 103 - شركات صناعة السيارات الفرنسية - الجزء الاول
- 104 - شركات صناعة السيارات الفرنسية - الجزء الثاني
- 105 - شركات صناعة المروحيات في فرنسا
- 106 - مجموعة ايرباس
- 107 - صناعة الطيران المدني في فرنسا
- 108 - صناعة الطيران في فرنسا
- 109 - شركات صناعة الدفاع الفرنسية
- 110 - شركات الطائرات العسكرية في فرنسا
- 111 - شركات الطائرات الحربية في فرنسا
- 112 - شركات التجميل والعطور والازياط الفرنسية
- 113 - الصناعات العسكرية البرية في فرنسا
- 114 - الصناعات العسكرية البحرية في فرنسا
- 115 - صناع في المملكة المتحدة (4 أجزاء).
- 116 - صناعة السيارات في المملكة المتحدة (جزئين).
- 117 - نظرة على اقتصاد دول أوروبا.
- 118 = صناع في ايطاليا (3 أجزاء).
- 119 - شركات صناعة المركبات في ايطاليا.
- 120 - شركات صناعة السيارات في ايطاليا.

كذلك لديه ابحاث علمية تختص بالاقتصاد والسياسة في مراكز الابحاث الاردنية والاقليمية المعترفة.

محتويات الكتاب

فیات	4
124 فیات	24
فیات باندا	26
500 فیات	29
فیات مولتیپلا	33
128 فیات	36
فیات ریجاتا	42
فیات أونو	45
127 فیات	50
فیات بوئنلو	55
131 فیات	62
فیات ریتمو	75
فیات کامبانیولا	77
فیات تیبو	78
فیات بارشیتا	79
فیات الیا	81
850 فیات	83
600 فیات	85
500 فیات	87
فیات سینیما	89
"فیات 500 "توبولینو	93
1400 فیات	98

فیات تیبو	102
فیات 126	105
فیات 1300	107
فیراري	109
فیراري 375 ام ام	114
فیراري 365 جي تي سي/4	115
فیراري 360	117
فیراري 348	119
فیراري 340	121
فیراري 328	122
فیراري 308 جي تي بي	124
فیراري 296 جي تي بي	126
فیراري 288 دي تي او	128
فیراري 212 إكسبورت	130
فیراري 159 اس	131
فیراري 166 انتر	133
فیراري 125 اس	135
فیراري 195 اس	137
فیراري 250	138
فیراري 250 جي تي او	140
فیراري 250 جي تي لوسو	142
فیراري 195 انتر	143
فیراري 275	145
فیراري 212 انتر	149
فیراري دایتونا	152
فیراري 330	155
فیراري 166 اس	161
فیراري 365	164
لافیراري	167

فیراری پی	169
فیراری مونزا اس بی	172
فیراری موندیال	174
فیراری کالیفورنیا	176
فیراری روما	178
فیراری جی تی 4	179
فیراری نیستاروسا	181
فیراری بیرلینیتا بوکسر	183
فیراری بورتووفینو	184
فیراری اف اکس اکس	186
فیراری اف اف	188
فیراری اف 50	190
فیراری اف 430	192
فیراری اف 40	194
فیراری 400	196
فیراری اف 355	198
فیراری اف 12 بیرلینیتا	200
فیراری اف اکس اکس کیه	203
فیراری اف 8	205
فیراری اس اف 90 ستاردار	206
فیراری 612 سکاجلیتی	207
فیراری 599 جی تی بی فیورانو	209
فیراری 575 ام مارانیلو	211
فیراری 550	213
فیراری 488	215
فیراری 456	217
فیراری اینزو	218
فیراری امریکا	222
فیراری 458 ایطالیا	225

فیراری 812 سوبر فاست	233
مازیراتی	242
مازیراتی افبیری	260
مازیراتی کواتزو بورتی	261
مازیراتی جریکال	262
مازیراتی حیبلی	264
مازیراتی بینوربو	266
مازیراتی 3200 جی تی	267
مازیراتی جران توریزمو	268
مازیراتی ام سی 20	270
مازیراتی اندي	272
مازیراتی بورا	274
مازیراتی لیفانتی	276
مازیراتی ام سی 12	279
مازیراتی خامسین	286
مازیراتی میسترال	288
مازیراتی میراک	290
مازیراتی مکسیک	292
مازیراتی کیالامی	294
مازیراتی کوبیه	296
مازیراتی سیرینغ	298
لامبورغینی	300
لامبورغینی سیستو الیمینتو	317
لامبورغینی غالاردو	319
لامبورغینی کونتاش	321
لامبورغینی اورووس	323
لامبورغینی اوروکان	325
لامبورغینی ریفینتون	327
لامبورغینی مورسیلاغو	331

لامبور غيني أفينتادور	339
ألفا روميو	347
باجاني	356
دي توماسو	358
لانشيا ستراتوس	360
بيينيفارينا	363
أبارث	365
المؤلف في سطور	368

صناعة السيارات في إيطاليا

