

مصطلحات في عالم السيارات

هناك ثلاث مصطلحات في عالم السيارات الأمريكية يعرفها المغرمون و المختصون و هي:

- (1) هوت رود Hot Rod.
- (2) ماسل كار muscle car.
- (3) بق فوت Big Foot

تتميز سيارات الـ (هوت رود) بالإطارات الخلفية العريضة و الأمامية الرفيعة كما تتميز بكشف المحرك للعيان بصفة عامة و تتميز بالمحرك القوي المزود عادةً بالهولي و الإير إنتيك أو السوبر تشارج. كما تكون في الغالب سيارات كلاسيكية محدثة. انظر الصورة أدناه



و فيما يلي سيارتي الكلاسيكية و التي صنعت سنة 1923 و هي Ford Model T



أما الماسل كار فتتميز عادةً بعدم إظهار المحرك مع بروز للهولي و الإير إنتيك أو السوبر تشارج من خلال فتحة في غطاء المحرك .

و يغلب الظن أنها سُميت بـ (ماسل كار) لوجود النفوس و الاستدارات في جسم السيارة لأنّ ترجمة كلمة ماسل كار هي (سيارة العضلات) و العضلات كما تعلمون تبرز في جسم الإنسان بنقوسات و استدارات .

لا يستطيع معظم الناس التمييز بين السيارات الرياضية و سيارات الـ (ماسل كار) إلا أنّ هناك فروق بينهما و أهم الفروق أنّ سيارات الماسل لم تعد من الأساس على أنها سيارات قوية إذ يتم تغيير المحرك و تزويده ليكون المحرك في النهاية أقوى ربما من حمّل جسم السيارة ، حتى أنّ بعض السيارات تتركز على الإطارين الخلفيين من قوة التسارع و الاندفاع بخلاف السيارات الرياضية التي تعد من المصنع على أنها سيارات رياضية.

كما أنّ السيارات الرياضيَّة أُسبِق في تصنيعها من البدء في فكرة الماسل كار ، إذ أنّ التاريخ يذكر أنّ أول سيارة رياضيَّة كانت البورش و التي صُنعت سنة 1910 م بينما بدأت فكرة الماسل كار بالظهور سنة 1948 وذلك بالسيارة التي أطلق عليها Oldsmobile Rocket



كما تستخدم في العادة سيارات الماسل للانطلاق التسارعي في خط مستقيم و لا تملك المزايا الهندسية التي تتمتع بها السيارات الرياضية من الإنسياب الآمن و المحكم على المنعطفات .

أضف إلى ذلك أنّ السيارات الرياضية يُراعى حَقّة وزنها من المصنع أمّا سيارات الماسل فيتم الإستغناء عن بعض الأجزاء غير الضرورية فيها كما تستبدل بعض القطع فيها بأخرى أخف وزناً .

أمّا عن أهم فرق بين سيارات الـ Hot Rod و سيارات الـ muscle car هو أنّ الأولى تكون صناعة منزلية و الثانية صناعة كراجات متخصصة أو مصانع صغيرة :

ملاحظة : لا حرج في عدم التمييز بين الهوت رود و الماسل كار التمييز يصعب حتى على المختصين . كما يستخدم المصطلحين كمصطلحين مترادفين عند كثير من الأمريكان.

الصورة أدناه نموذج للماسل كار.



و أخيراً سيارات البق فوت Big Foot (القدم الكبير)

و سميت كذلك بسبب عجلاتها الكبيرة فما يميز سيارات البق فوت ارتفاعها عن الأرض و العجلات الكبيرة و ما يرافق هذا من نظام تعليق متوازي و محرك قوي .

كما أنّ البق فوت هي عبارة عن سيارات الدفع الرباعي بعد إدخال تلك التعديلات عليها و بالتالي نادراً ما يتم إدخال تلك التغييرات على السيارات العادية (الصالون) لتحويلها إلى بق فوت .

و تفضّل سيارات الشحن الخفيفة (Truck) أو (Pick up) أكثر من غيرها.

فإذا كانت كذلك أطلق عليها (monster Truck) .

و فيما يلي صورة للبق فوت



مع أطيب الأمانى

بو بطني 6-6-2011 م