

Brake Tests

Prove su impianti frenanti

Tested for quality... for safety's sake

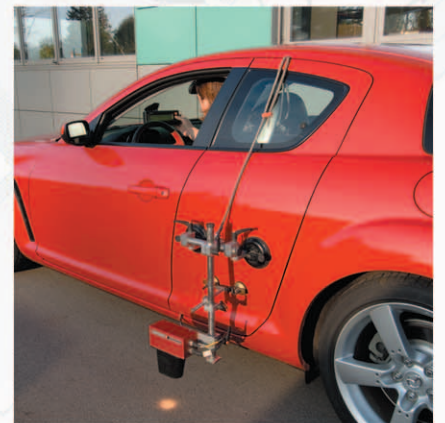
Qualità controllata... la prudenza non è mai troppa

We offer you:

- For all vehicles, from motorscooter to truck, special vehicles and racing/sportscar
- Test and measurement of brake systems according to 71/320/EWG or ECE-R 13, ECE-R90
- Elaboration of certificates for approval or development and quality tests
- Determination of coefficient of friction and comparison on discs, drums and linings
- Fatigue tests
- Aerodynamic and thermal tests especially for motorsport
- Test on road or on inertia dynamometer
- Details to inertia dynamometer
 - 0-3200 rpm
 - 8 – 185 kg m²
 - Torque up to 4000 Nm
 - Hydraulic brake system up to 150bar
 - Air cooling / airstream simulation up to 340km/h
 - Brake temperature up to 1300° C.

Vi possiamo offrire:

- Prove su freni per tutti i tipi di veicoli, dal motociclo al camion, veicoli speciali e veicoli da competizione
- Prove e misurazioni di impianti frenanti secondo 71/320/CEE e ECE-R13, ECE-R90
- Perizie per omologazioni, prove di ricerca e sviluppo
- Definizione e confronti del coefficiente di attrito μ
- Prove di resistenza
- Prove aerodinamiche e di temperatura specialmente per applicazioni sportive
- Prove su strada o sul banco dinamometrico
- Caratteristiche del banco dinamometrico:
 - 0-3200 rpm
 - 8-185 kg·m²
 - Momento frenante fino a 4000 Nm
 - Sistema frenante idraulico fino a 150 bar di pressione
 - Aria di raffreddamento/-simulazione del vento fino a 340 km/h
 - Registrazione della temperatura fino a 1300°C



FAKT S.r.l.

Via Lithos, 53 I-25086 Rezzato (BS) – Italy
 Phone: +39 030 25 92 700
 Fax: +39 030 25 90 395
Contact: Flaviano Capretti
 e-mail: fcapretti@fakt.it

FAKT GmbH

Grüntenstrasse 3-5 · 87751 Heimertingen
 phone +49 (0) 83 35 / 98 88-0
 fax +49 (0) 83 35 / 98 88-10
 e-mail info@fakt.com
 internet www.FAKT.com