



PRESENTAZIONE AZIENDALE

Planet s.r.l.

Via Emilia Romagna, 16
36015 Schio (VI) Italia
+39 0445 390600
info@planetvi.it



Planet è stata fondata nel gennaio 2008

con l'intento di fornire una valida alternativa al settore frenante dell'auto ed in particolare nel campo dell'aftermarket

Ad oggi l'azienda, con i propri prodotti a marchio Planet, si pone nel mercato di riferimento coprendo buona parte del parco auto italiano ed europeo con:

- **Dischi freno**
- **Pastiglie freno**
- **Tamburi freno**
- **Tubi freno**
- **Segnalatori d'usura**
- **Ganasce freno**



DISCHI FRENO

Costruiti solo con materie prime di elevata qualità, risultano eccellenti in termini di prestazioni ed efficacia in frenata.

- più di 600 referenze
- 80% già omologati
- 75/80% copertura parco auto



PASTIGLIE FRENO

Garantiscono un elevato fattore d'attrito, contenendo l'usura del disco freno e mantenendo le prestazioni nel tempo.

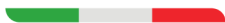
- più di 800 referenze
- 75/80% copertura parco auto



TAMBURI FRENO

Concepiti con le stesse caratteristiche dei tamburi originali, questi tamburi garantiscono una frenata di qualità.

- più di 80 referenze


MADE IN ITALY





TUBI FRENO

Spesso trascurati nell'ordinaria manutenzione, questi tubi sono essenziali per un corretto funzionamento dell'impianto frenante

SEGNALATORI D'USURA

Essenziali per una guida sicura, permettono il controllo d'usura del materiale frenante

- più di 200 referenze



GANASCE FRENO

Come per tutti i prodotti Planet, queste ganasce sono sinonimo di affidabilità e sicurezza

- più di 180 referenze


MADE IN ITALY



CERTIFICAZIONI



THE UNITED KINGDOM VEHICLE APPROVAL AUTHORITY

COMMUNICATION CONCERNING THE APPROVAL GRANTED ⁽¹⁾/ APPROVAL EXTENDED ⁽⁴³⁾/
APPROVAL REFUSED ⁽⁴³⁾/ APPROVAL WITHDRAWN ⁽⁴³⁾/ PRODUCTION DEFINITELY
DISCONTINUED ⁽⁴⁾ OF A REPLACEMENT BRAKE DISC OR A REPLACEMENT BRAKE DRUM
PURSUANT TO REGULATION NO. 90.02



Approval No: 90R-02C01195/29060

Extension No: Not applicable

1. Applicant's name and address:
2. Manufacturer's name and address:
3. Make and type of brake disc/drum:
CY20234 – CY20237
Interchangeable Disc Front (Pot type/vented/internal)
ASTM A 159 - 83 G3000
4. Vehicles/axles for which the replacement brake disc or a replacement brake drum is approved: See manufacturer's documentation
5. Submitted for approval on: 10 November 2016

MSS378711

An executive agency of the Department for Transport
June 2015 Revision 4



CERTIFICAZIONI



Vehicle Certification Agency

CONFORMITY OF PRODUCTION
STATEMENT OF COMPLIANCE

This is to confirm that an assessment of

Has been carried out by the Vehicle Certification Agency and the systems, procedures and practices observed are such that the Conformity of Production requirements relating to EC Directive 2007/46 Annex X have been satisfied.

Scope of Assessment:

**The Manufacture of Brake Discs and Drums
in Accordance with the Conformity of Production
Requirements for System Directives:**

Regulation ECE 90.02 as amended

Signed for and on behalf of VCA *Date of issue: 24th June 2013*
Mr Anwar Mohammed
CoP Technical Officer

 *Date of expiry: 23rd June 2014*
By authority of the Chief Executive

Please Note: There may be surveillance visits carried out during the validation period

Registration Number: VCAMC13/0044/A
This certificate is issued by and is the property of the Vehicle Certification Agency,
1 The Eastgate Office Centre, Eastgate Road, Bristol BS5 6XX, UK and is to be returned on formal request

CERTIFICAZIONI



**POLITECNICO
DI TORINO**
Dipartimento
di Scienza Applicata
e Tecnologia

RAPPORTO DI PROVA L.M. DISAT N. 13/086/2012

RISULTATO DELLE ANALISI



Fotografia 1 Campioni analizzati

PROVA DI DUREZZA BRINELL UNI EN 10003-1						
Valori di durezza HBS 187.5/2.5						
DETERMINAZIONE	1	2	3	4	5	VALORE MEDIO
rif. 030293	217	213	198	202	208	207.6
rif. 51757229	202	209	212	208	218	209.8

Le superfici interessate alle determinazioni di durezza sono quelle indicate con le frecce nere (fotografia 1).

Dai valori ottenuti si può affermare che le superfici analizzate, su entrambi i dischi, abbiano caratteristiche di durezza simili.

IL RESPONSABILE DI PROVA
P.I. Antonio Favero

A. Favero

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Guido Saracco

Guido Saracco



Planet s.r.l.
Via Emilia Romagna, 16
36015 Schio (VI) Italia
+39 0445 390600
info@planetvi.it