



INSTITUT GUMÁRENSKÉ TECHNOLOGIE A TESTOVÁNÍ, A.S.
RUBBER TECHNOLOGY AND TESTING INSTITUTE, Plc.
INSTITUT FÜR GUMMITECNOLOGIE UND PRÜFWESEN, A.G.
A.O. «ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИИ РЕЗИНЫ И ИСПЫТАНИЙ»

41480

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 818



PETLAS RUBBER INDUSTRY
AND TRADE COMPANY
Göhlisar Mevkii
40200 Kirsehir
TURKEY

0 0 1 8 9 6

Zlín 23rd January 2014

Re

Communication concerning the approval and notification of approval number

Enclosed you will find the Communication concerning the approval of your tyres according To ECE Regulation No. 54

On the base of this approval you are entitled to produce in your factory tyres of the dimension :

215/70 R 15 C PETLAS FULL GRIP PT925 109/107 R 8PR TL M+S

with the approval number : **E8 001896**

Sincerely yours



Petr Husták, Ph.D.
Tyre Approval Department Head

Ministerstvo dopravy České republiky
Ministry of Transport of the Czech Republic
Nábřeží L. Svobody 12, CZ-110 15 Praha 1

OSVĚDČENÍ o : 1/

COMMUNICATION concerning : 1/



UDĚLENÍ HOMOLOGACE

ROZŠÍŘENÍ HOMOLOGACE
ZAMÍTNUTÍ HOMOLOGACE
ODEBRÁNÍ HOMOLOGACE
DEFINITIVNÍM UKONČENÍ VÝROBY

APPROVAL GRANTED

APPROVAL EXTENDED
APPROVAL REFUSED
APPROVAL WITHDRAWN
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

**Typu pneumatiky pro motorová vozidla a jejich přípojná vozidla podle Předpisu č. 54
of a type of pneumatic tyre for motor vehicles and their trailers pursuant to Regulation
No. 54**

Homologace č.:

Approval No.:

0 0 1 8 9 6

Rozšíření č.:

Extension No.:

-

N/A

- | | | |
|--------|--|---|
| 1. | Obchodní název nebo značka pneumatiky :
Manufacturer's name or trade mark (s)
on the tyre type : | PETLAS FULL GRIP PT925 |
| 2. | Označení typu pneumatiky výrobcem :
Tyre type designation by the manufacturer : | PETLAS FULL GRIP PT925 8PR
215/70 R 15 C 109/107 R TL M+S |
| 3. | Název a adresa výrobce :
Manufacturer's name and address : | PETLAS RUBBER INDUSTRY
AND TRADE COMPANY
Göhlisar Mevkii
40200 Kirsehir
TURKEY |
| 4. | Název a adresa zástupce výrobce
(je-li potřebné) :
If applicable, name and address of
manufacturer's representative : | -

N/A |
| 5. | Souhrnný popis
Sumarized description | |
| 5.1. | Označení rozměru pláště :
Tyre size designation : | 215/70 R 15 C |
| 5.2. | Kategorie užití :
Category of use : | normální / speciální / zimní /
ordinary / special / snow / 1/ |
| 5.3. | Konstrukce :
Structure : | diagonální / radiální /
diagonal / radial / 1/ |
| 5.4. | Kategorie rychlosti
Speed category symbol | |
| 5.4.1. | Nominální :
Nominal : | -
R |
| 5.4.2. | Doplňková (je-li potřebné) :
Additional (if applicable) : | -
N/A |



- 5.5. Indexy nosnosti
Load capacity index
- 5.5.1. Odpovídající nominální rychlosti : v jednomontáži 109 ve dvojmontáži 107
Corresponding to nominal speed : single - twinned (dual) -
- 5.5.2. Odpovídající doplňkové rychlosti : v jednomontáži - ve dvojmontáži -
Corresponding to nominal speed : single - twinned (dual) -

6. Homologační zkušebna a případně zkušební laboratoř schválená pro účely homologace nebo pro ověřování shodnosti : IGTT a. s. - Institut gumárenské technologie a testování
Technical service and where applicable, test laboratory additional approved purposes of approval or of verification of conformity : Rubber Technology and Testing Institute, Šternberská 446, Louky, 763 02 ZLÍN, CZECH REPUBLIC

7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou :
Date of report issued by that service : 23.01.2014

8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou :
Number of report issued by that service : 54/1896

9. Důvod pro rozšíření (je-li potřebné) :
Reason (s) of extension (if applicable) : -

10. Poznámky :
Any remarks : -

11. Místo : Praha
Place :

12. Datum : 23.01.2014
Date :

13. Podpis :
Signature : Marek Brázda

14. K osvědčení je přiložen seznam dokumentů obsažených v homologačních podkladech uložených u homologačního orgánu, který udělil homologaci, a které lze obdržet na vyžádání.

Annexed to this communication is a list of documents in the approval file deposited at the Approval Authority which has considered this approval and which can be obtained upon request.

Seznam dokumentů

List of documents

- 1 + 1 výkresy bočnice a běhounu pláště
drawing of the tyre sidewalls and tread
1 kótovaný výkres příčného řezu pláště
dimensioned drawing of tyre cross - section

1/ Nehodící se škrtněte
Delete that which does not apply



Šternberská 446
763 02 Zlín, CZ

APPROVAL

ECE Regulation No. 54

E8 001896

Approval No.



Sign

23-01-2014

Date

54/1896

Report No.

Size

215/70R15C

Trade name, tyre name

PETLAS FULL GRIP PT925

Manufacturer: PETLAS, Turkey

TT/TL:

TL

SC:

R

Date of manufacture: **2813**

LCI:

109/107

Norm./Spec./M+S:

M+S

Result of the test

The tyre passed all tests according to ECE No. 54

PASSED

Markings

Sidewall: E8 001896 e8 000070-S
215/70R15C PETLAS FULL GRIP PT925 109/107R M+S TUBELESS RADIAL
450kPa (65PSI) LR D 8 PR DOT 8S18 41480 2813
MAX LOAD SINGLE 1030kg (2271lbs) AT 450kPa (65PSI) COLD
MAX LOAD DUAL 975kg (2149lbs) AT 450kPa (65PSI) COLD
PLIES : TREAD 2 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON SIDEWALL 2 POLYESTER
MADE IN TURKIYE SAFETY WARNING.....

	Min.	Measured		Min.	Measured
Circle	12mm	12 mm	Size d<20", S<=235mm	6mm	15 mm
"E"	6mm	6 mm	d>=20", S>235mm		
"8"	4mm	4 mm	TT, TL, Date	4mm	6 mm
"PSI"	2mm	3 mm	LCI SC	6mm	6 mm

Tyre dimensions measurement

Width	Test rim:	6.50x15	Test inflation:	450 kPa
	1:	225,6 mm	2:	225,0 mm
	3:	225,1 mm	4:	225,7 mm
	5:	226,3 mm	6:	225,9 mm
Conditioned 24hours, 20-30°C				

Maximum circumference:

Circumference: **2161 mm**

Results

				Prescribed	Measured
Rad	+4%	+2%	Pro dual	Over-all width ECE No.54 S	221 mm
Diag.	+8%	+4%	S>305mm	Max.over-all width S+4% = S _{max}	230 mm
a=0,97	Rad.	Diag.	M+S	Outer diameter D	683 mm
bNorm=	1,04	1,07	+1%	Max tyre diameter d+b(D-d) = D _{max}	702 mm
bSpec=	1,06	1,09	+1%	Min tyre diameter d+a(D-d) = D _{min}	674 mm
					226 mm
					688 mm

Comments

Without any comments.



Šternberská 446
763 02 Zlín, CZ

LOAD SPEED ENDURANCE TEST

ECE No.54

54/1896

Report No.

E8 001896

Approval No.

Size

215/70R15C

Trade name, tyre name

PETLAS FULL GRIP PT925

TT/TL:

TL

LCI:

109/107

SC:

R

Date of manufacture.:

2813

Temp./Norm./M+S:

M+S

Conditions of the test

Test drum:	Ø 1707mm		
Test rim:	6.50x15		
Test inflation:	450 kPa		
Ambient temperature	25±5 °C		
Max.speed for SC:	R	≈	170 km/h
Max. load corresponding to LI:	109/107	≈	1030 kg
Test load:	909 daN		

Test procedure

Step	Step time	Speed	Test load	Date	Time	Comments
1	10 min	0-150 km/h	909 daN	6.1.14	15:24	
2	10 min	150 km/h	909 daN	6.1.14	15:34	
3	10 min	160 km/h	909 daN	6.1.14	15:44	
4	30 min	170 km/h	909 daN	6.1.14	15:54	OK
Finished:				6.1.14	16:24	OK

Test result

Circum.	Before test:	Ø =	689	mm
and outer				
diameter	6 hours after test:	Ø =	692	mm
Diameter difference after the test:		0,44 %	Tolerance ± 3,5%	

Comments

Tyre passed the endurance test according to ECE No.54.

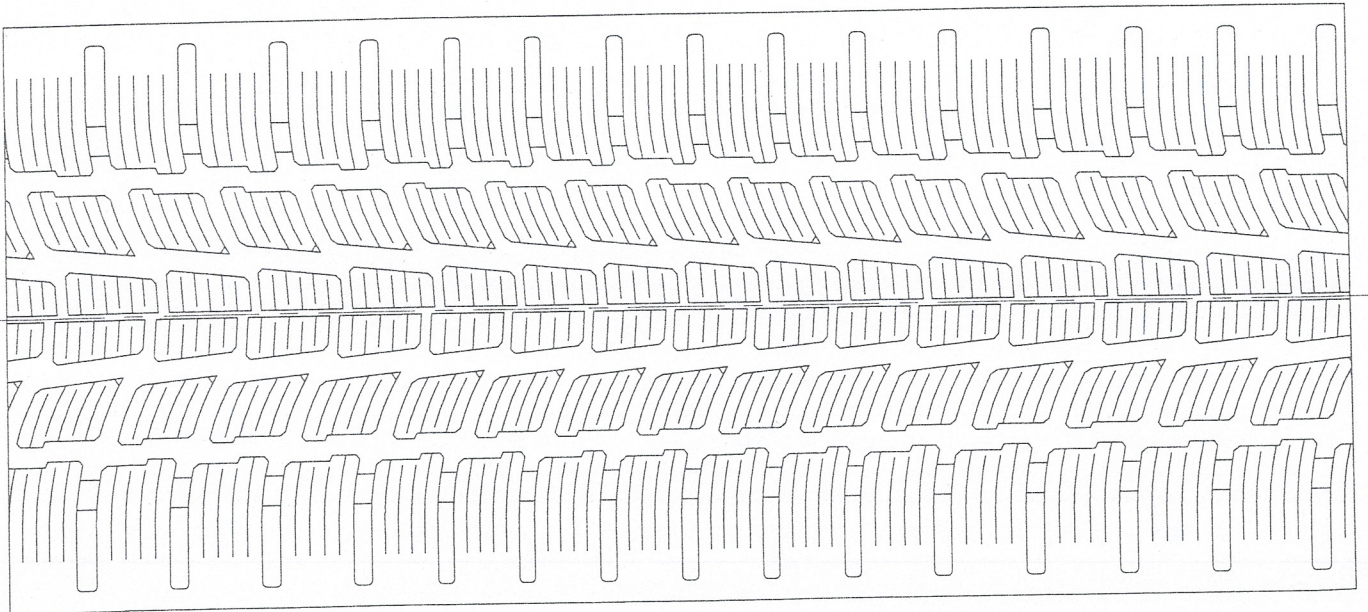
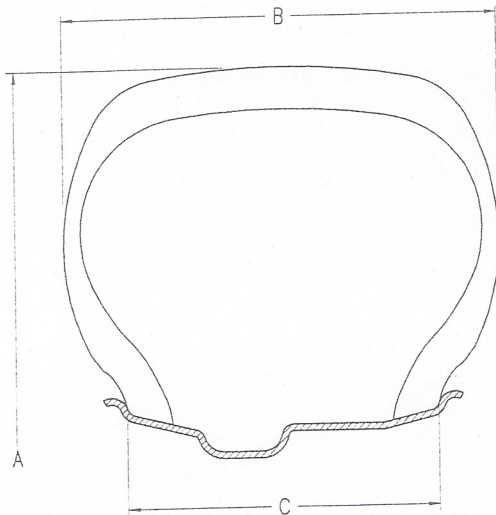
[illegible]

IGTT a.s., Šternberská 446, Louky, 763 02 Zlín, CZ

23-01-2018

E8 001896

215/70 R 15 C



APPROVED BY :

IGTT a.s., Šternberská 446, Louky, 763 02 Zlín, CZ

DATE :

23-01-2016

APPROVAL NUMBER :

E8 001896