



INSTITUT GUMÁRENSKÉ TECHNOLOGIE A TESTOVÁNÍ, A.S.  
RUBBER TECHNOLOGY AND TESTING INSTITUTE, Plc.  
INSTITUT FÜR GUMMITECHNOLOGIE UND PRÜFWESEN, A.G.

24290

Člen skupiny O Česká gumárenská společnost

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 2 2 7 0 1

Zlín 7<sup>th</sup> October 2013

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. 30

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

**215/55 ZR 17 PETLAS VELOXSPORT PT741 98 W TL Reinf.**

with the approval number : **E8 022701**

Sincerely yours

IGTT s.s.  
Tyre Approval Department  
T. Batl 299, P.O.Box 73  
764 22 ZLÍN, Czech Republic  
tel: +420577597226,43, fax: +420577597227

**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APPROVAL WITHDRAWN  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 podle Předpisu č. 30  
of a type of pneumatic tyre for motor vehicles pursuant to Regulation No. 30

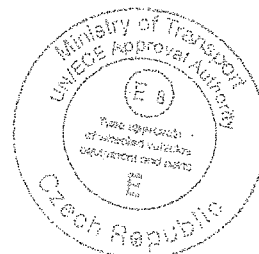
Homologace č.:

Rozšíření č.: -

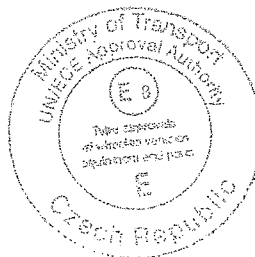
Approval No.: 0 2 2 7 0 1

Extension No.: N/A

1. Obchodní název nebo značka pneumatiky :  
Manufacturer's name or trade mark (s)  
on the tyre type : PETLAS VELOXSPORT PT741
2. Označení typu pneumatiky výrobcem :  
Tyre type designation by the manufacturer : PETLAS VELOXSPORT PT741  
215/55 ZR 17 98 W TL  
REINFORCED
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 adress of  
manufacturer's representative : -  
N/A
5. Souhrnný popis  
Sumarized description
- 5.1. Označení rozměru pláště :  
Tyre size designation : 215/55 ZR 17
- 5.2. Kategorie užití :  
Category of use : normální / zimní / na dojetí /  
ordinary / snow / temporary use / 1/
- 5.3. Konstrukce :  
Structure : diagonální / radiální / run-flat tyre  
diagonal / radial / run-flat tyre  
1/
- 5.4. Kategorie rychlosti :  
Speed category symbol : W
- 5.5. Indexy nosnosti :  
Load capacity index : 98



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, tř.T. Bati 299, 764 22 ZLÍN CZECH REPUBLIC
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou :  
Date of report issued by that service : 07.10.2013
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou :  
Number of report issued by that service : 30/2701
9. Důvod pro rozšíření (je-li potřebné) :  
Reason (s) of extension (if applicable) : -
10. Poznámky :  
Any remarks : -
11. **HOMOLOGACE UDĚLENA / ODMÍTNUTA / ROZŠÍŘENA / ODEJMUTA / APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN /** 1/
12. Místo : Praha  
Place :
13. Datum : 07.10.2013  
Date :
14. Podpis :  
Signature : *Marek Brázda*  
Marek Brázda
15. 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



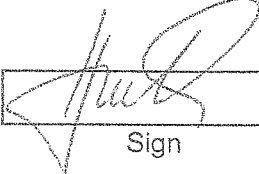
# TYRE TEST REPORT

## APPROVAL

T.Bati 299  
764 22 Zlín, CZ

ECE Regulation No.30

**E8 022701**  
Approval No.

	- 7 - 10 - 2013	30/2701
Sign	Date	Report No.

Size  
**215/55ZR17 Reinf.**

Trade name  
**PETLAS VELOX SPORT PT741**

Manufacturer:  
**PETLAS, Turkey**

TT/TL:	<b>TL</b>
LCI:	<b>98</b>
SC:	<b>W</b>
Category of use:	<b>Normal</b>
Date of manufacture:	<b>2513</b>

### Result of the test

<b>THE TYRE PASSED TESTS ACCORDING TO ECE Regulation No. 30</b>	<b>PASSED</b>
---	---------------

### Markings

#### Tyre markings

Sidewall: E8 022701 e8 020136-S 215/55ZR17 PETLAS VELOX SPORT PT741 OUTSIDE 98W STEEL BELTED RADIAL TUBELESS DOT 8SLM 24290 2513 REINFORCED MAX LOAD 750kg (1653lbs) AT 340kPa (49 PSI) MAX. PRESS. PLYES: TREAD 1 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON SIDEWALL 1 POLYESTER TREADWEAR 320 TRACTION AA TEMPERATURE A MADE IN TÜRKIYE www.petlas.com.tr SAFETY WARNING .....
---

#### Height of markings

		Minimal values	Measured data
Circle		12mm	12 mm
"E"		6mm	6 mm
"8"	Approval number	4mm	4 mm
"b"	size, LI, SC	6mm	10 mm
"c"	TT, TL, M+S, date of manuf.	4mm	5 mm

Comments	Without any comments.
----------	-----------------------



E8 022701

Approval No.

## Tyre dimensions measurement

ECE Regulation No.30

30/2701

Report No.

T.Bati 299  
764 22 Zlín, CZSize  
215/55ZR17 Reinf.Trade name  
PETLAS VELOX SPORT PT741Manufacturer:  
PETLAS, Turkey

Test rim: 7.0x17

Test inflation: 230 kPa

TT/TL: TL

LCI: 98

SC: W

Category of use: Normal

Date of manufacture: 2513

## Overall width

Conditioned 24 hours, 20-30°C

1.	227,8 mm	3.	228,0 mm	5.	227,9 mm
2.	228,5 mm	4.	228,1 mm	6.	228,1 mm

## Maximum circumference

Circumference: 2101 mm

## Tread-wear indicators - TWI

TWI	Measured				average TWI mm
	mm	mm	mm	mm	
1	1,7	1,6	1,6		1,63
2	1,6	1,6	1,7		1,63
3	1,7	1,6	1,6		1,63
4	1,7	1,6	1,6		1,63
5	1,7	1,6	1,6		1,63
6	1,6	1,6	1,7		1,63

## Results

		Prescribed	Measured
Overall width - ECE no.30	S	226 mm	229 mm
Max.overall width (RAD.S+4%)*(DIAG.S+6%)	Smax	235 mm	
Outer diameter - ECE no.30	D	668 mm	669 mm
Max.outer diameter (M+S=Dmax +1%), d+b(D-d)	Dmax	677 mm	
Min. outer diameter d+a(D-d)	Dmin	661 mm	
a=0,97	b <sub>radial</sub> =1,04 b <sub>diagonal</sub> =1,08		
Maximum TWI value		2,20 mm	1,63 mm
Minimum TWI value		1,60 mm	1,63 mm

Comments	Without any comments.
----------	-----------------------



T.Bati 299  
764 22 Zlín, CZ

Load speed performance test  
ECE Regulation No.30

E8 022701

Approval No.

30/2701

Report No.

Size  
215/55ZR17 Reinf.

Trade name  
PETLAS VELOX SPORT PT741

Manufacturer:  
PETLAS, Turkey

TT/TL: TL  
LCI: 98  
SC: W  
Category of use: Normal  
Date of manufacture: 2513

### Conditions of the test

Diameter of the test drum, ambient temperature:	2000 mm ,38±3°C		
Test rim:	7.0x17		
Test inflation:	360 kPa		
Conditioned 3 hours			
Max. speed for SC	W	≈	270 km/h
Maximum load corresponding to LI	98	≈	750 kg
Test load rating (80% LI):	500 daN		

### Test procedure

Step	Test speed	Step time	Comments
1	0km/h to 240 km/h	10 min	
2	240 km/h	10 min	
3	250 km/h	10 min	
4	260 km/h	10 min	OK
5	270 km/h	20 min	OK

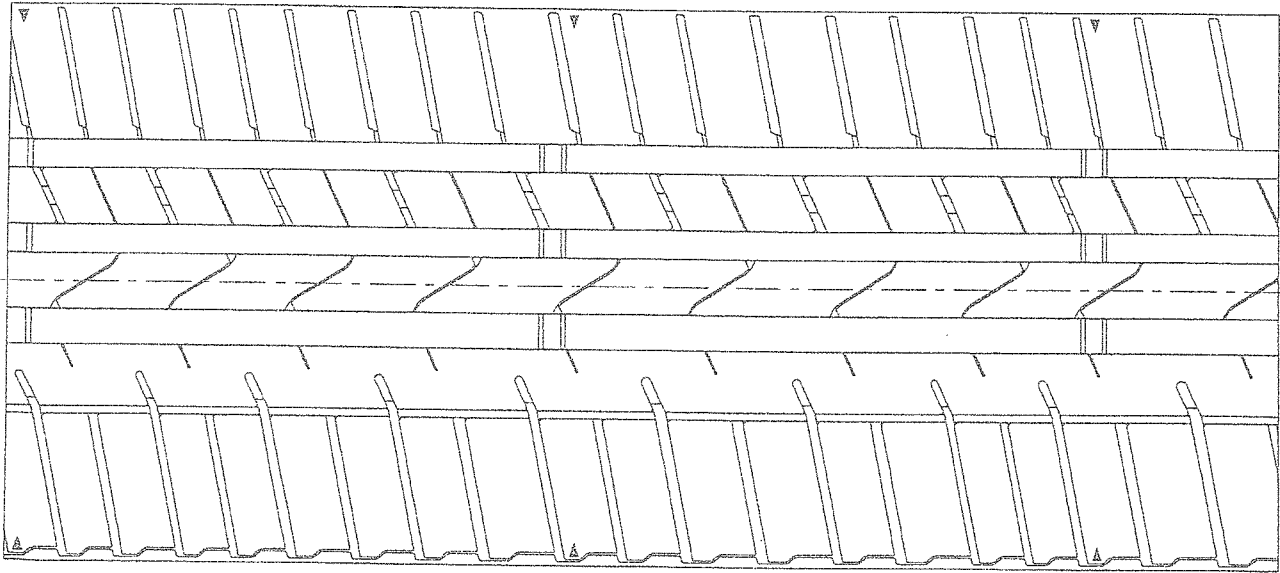
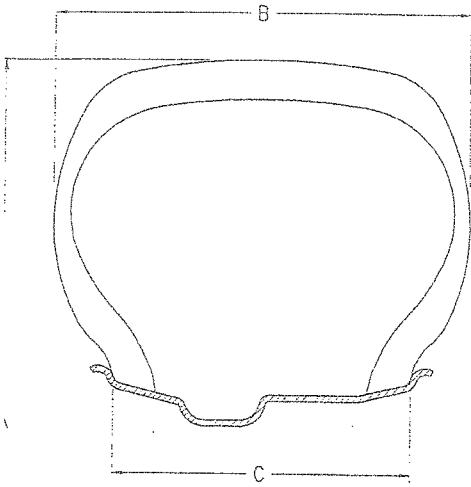
### Test result

Circumf. and outer diameter	Before test:	Ø = 671 mm
	6 hours after test:	Ø = 675 mm
Diameter difference after the test		0,6 %
		Max. tolerance: ± 3,5 %

Comments	Without any failure Ambient temperature was agreed with tyre manufacturer.
----------	---



# 215/55 ZR 17



APPROVED BY :

IGTT a.s., T. Bati 299, Zlín, CZECH REPUBLIC

DATE :

- 7 - 10 - 2013

APPROVAL NUMBER :

**E8 022701**