

Vaartlaan 20 n.v.

B-9800 Deinze



CALIBRATION CERTIFICATE RDE150006-D4E02 -EP070062.018

L.E.T. AUTOMOTIVE NV certifies that the electronical accuracy of the following appliance :

Appliance:

SPEEDOSCOPE

serial number:

EP070062.018

Manufacturer:

L.E.T. AUTOMOTIVE NV, Vaartlaan 20, 9800 Deinze, Belgium

Client:

DSA - DRIVING STANDARDS AGENCY

is tested and calibrated conform the L.E.T. Automotive NV - directive :

060392E00-G3N01_: Speedoscope electronical accuracy after refurbishing.

Using standards whose accuracies are traceable to National Standards or have been derived by the ratio type of self-calibration technics.

Calibration criteria:

Photocell distance

Maximum deviation

Measured deviation

[mm]

[mm]

Distance between cell 1 and cell 2 has to be 600 mm.

±1

0.100

Calibration equipment

Speedocal R0025

Software version: v2.0

Measurement uncertainty: ±0,05%

Speedoscope calibre R0030

Measurement uncertainty: ±0,005mm

Date of calibration

8/05/2019

Calibration valid till

8/05/2020

This certificate may not be reproduced other than in full, except with the permission of L.E.T. Automotive NV. Certificates without signature and stamp are not valid.

LET AUTOMOTIVE nv

Vaartlaan 20 - B-9800 Deinze Belgium Tel. +32 9 381 87 87

Fax +32 9 386 92 00

Date

08/05/2019

Stamp

L.E.T. Automotive NV

Signature

Mr. J. Vandenberghe **Quality Manager**

L.E.T. Automotive NV

Tel: +32-9-381 87 87 Certificate id.: RDE150006-D4E02_-EP070062.018

Fax: +32-9-386 92 00

Email: info@let.be

Website : www.let.be Page 1/4



n.v. Vaartlaan 20

B-9800 Deinze



Luminoscope[®]

SPEEDOCAL R0025
SPEEDOCAL V2.00 DSA soft.:

Fault on SPEEDOCAL:

SPEEDOCAL:

SPEEDOCAL V2.00 DSA SOft.:

SPEEDOCAL:

** remark: * = round off: X,4 = X; X,5 up to X,9 = X+1

** Fault SpeedoscopeCalibre ±0,005 mm

Measured Difference 0,100mm

Speed generated by speedocal	Fault on speedocal	Serial speed by speedoscope	Speed displayed* on speedoscope	Difference speedocal and speedoscope		
				Permitted fault (cf. tolerance formula & fault speedocal)	Measured fault on serial speed speedoscope	Test criteria
km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	OK/NOK
10	0,005	10,0	10	0,2	0,0	OK
11	0,006	11,0	11	0,2	0,0	OK
12	0,006	12,0	12	0,2	0,0	OK
13	0,007	13,0	13	0,2	0,0	OK
14	0,007	14,0	14	0,2	0,0	OK
15	0,008	15,0	15	0,2	0,0	OK
16	0,008	16,0	16	0,2	0,0	OK
17	0,009	17,0	17	0,2	0,0	OK
18	0,009	18,0	18	0,2	0,0	OK
19	0,010	19,0	19	0,2	0,0	OK
20	0,010	20,0	20	0,2	0,0	ОК
21	0,011	21,0	21	0,2	0,0	ОК
22	0,011	22,0	22	0,2	0,0	OK
23	0,012	23,0	23	0,2	0,0	OK
24	0,012	24,0	24	0,2	0,0	OK
25	0,013	25,0	25	0,2	0,0	OK
26	0,013	26,0	26	0,2	0,0	OK
27	0,014	27,0	27	0,2	0,0	OK
28	0,014	28,0	28	0,2	0,0	OK
29	0,015	29,0	29	0,2	0,0	OK
30	0,015	30,0	30	0,2	0,0	OK
31	0,016	31,0	31	0,2	0,0	OK
32	0,016	32,1	32	0,2	0,1	OK
33	0,017	33,0	33	0,2	0,0	OK
34	0,017	34,1	34	0,2	0,1	OK
35	0,018	35,0	35	0,2	0,0	OK
36	0,018	36,0	36	0,2	0,0	ОК
37	0,019	36,9	37	0,2	0,1	ОК
38	0,019	38,0	38	0,2	0,0	OK
39	0,020	39,0	39	0,2	0,0	OK

Tel: +32-9-381 87 87 Fax: +32-9-386 92 00 Email: info@let.be Website: www.let.be
Certificate id.: RDE150006-D4E02_-EP070062.018

Website: www.let.be



Vaartlaan 20 n.v.

B-9800 Deinze



Luminoscope

40	0,020	40,0	40	0,2	0,0	ОК
41	0,021	41,0	41	0,2	0,0	OK
42	0,021	42,1	42	0,2	0,1	OK
43	0,022	43,1	43	0,2	0,1	OK
44	0,022	44,0	44	0,2	0,0	OK
45	0,023	45,1	45	0,2	0,1	OK
46	0,023	46,0	46	0,2	0,0	OK
47	0,024	47,1	47	0,2	0,1	OK
48	0,024	48,0	48	0,2	0,0	OK
49	0,025	49,1	49	0,2	0,1	OK
50	0,025	49,9	50	0,2	0,1	ОК
51	0,026	51,1	51	0,2	0,1	ОК
52	0,026	52,1	52	0,2	0,1	ОК
53	0,027	53,0	53	0,2	0,0	ОК
54	0,027	54,2	54	0,2	0,2	ОК
55	0,028	54,9	55	0,2	0,1	ОК
56	0,028	56,0	56	0,2	0,0	ОК
57	0,029	56,8	57	0,2	0,2	ОК
58	0,029	58,0	58	0,2	0,0	ОК
59	0,030	59,0	59	0,2	0,0	OK
60	0,030	60,0	60	0,2	0,0	ОК
61	0,031	61,0	61	0,6	0,0	OK
62	0,031	62,2	62	0,6	0,2	ОК
63	0,032	63,0	63	0,6	0,0	OK
64	0,032	64,0	64	0,6	0,0	OK
65	0,033	65,3	65	0,6	0,3	OK
66	0,033	65,8	66	0,6	0,2	OK
67	0,034	67,3	67	0,6	0,3	OK
68	0,034	68,0	68	0,6	0,0	OK
69	0,035	69,1	69	0,7	0,1	ОК
70	0,035	70,3	70	0,7	0,3	ОК
71	0,036	71,0	71	0,7	0,0	ОК
72	0,036	72,0	72	0,7	0,0	OK
73	0,037	72,7	73	0,7	0,3	OK
74	0,037	73,9	74	0,7	0,1	OK
75	0,038	75,2	75	0,7	0,2	ОК
76	0,038	76,1	76	0,7	0,1	ОК
77	0,039	77,0	77	0,7	0,0	OK
78	0,039	77,9	78	0,7	0,1	OK
79	0,040	79,3	79	0,8	0,3	OK
80	0,040	80,1	80	0,8	0,1	ОК
81	0,041	81,2	81	8,0	0,2	OK

Tel: +32-9-381 87 87 Fax: +32-9-386 92 00 Certificate id.: RDE150006-D4E02_-EP070062.018

Email: info@let.be

Website : www.let.be Page 3/4



n.v. Vaartlaan 20

B-9800 Deinze



Luminoscope

82	0,041	82,4	82	0,8	0,4	ОК
	-	82,7	83	0,8	0,3	ОК
83	0,042				100	
84	0,042	83,6	84	0,8	0,4	OK
85	0,043	84,9	85	0,8	0,1	OK
86	0,043	86,1	86	0,8	0,1	OK
87	0,044	87,0	87	8,0	. 0,0	OK
88	0,044	88,0	88	0,8	0,0	OK
89	0,045	89,4	89	0,8	0,4	OK
90	0,045	90,3	90	0,9	0,3	OK
91	0,046	90,7	91	0,9	0,3	OK
92	0,046	92,0	92	0,9	0,0	OK
93	0,047	93,2	93	0,9	0,2	OK
94	0,047	93,9	94	0,9	0,1	OK
95	0,048	94,7	95	0,9	0,3	OK
96	0,048	96,7	96	0,9	0,7	OK
97	0,049	97,3	97	0,9	0,3	OK
98	0,049	97,8	98	0,9	0,2	ОК
99	0,050	99,0	99	0,9	0,0	ОК

Tel: +32-9-381 87 87 Fax: +32-9-386 92 00 Email: info@let.be Website: www.let.be
Certificate id.: RDE150006-D4E02_-EP070062.018 Website: www.let.be