

Vaartlaan 20

B-9800 Deinze



CALIBRATION CERTIFICATE RDE150006-D4E02 -EP080056.019

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

Appliance:

SPEEDOSCOPE

serial number:

EP080056.019

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

24/04/2019

Calibration valid till

24/04/2020

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

24/04/2019

Stamp

L.E.T. Automotive NV

Signature

Mr. J. Vandenberghe Quality Manager L.E.T. Automotive NV

Tel: +32-9-381 87 87 Fax: +32-9-386 92 00 Certificate id.: RDE150006-D4E02_-EP080056.019

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
SPEEDOCAL
SPEEDOCAL
SPEEDOCAL:

SPEEDOCAL
SPEEDOC

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	ОК
11	0,006	11,0	11	0,2	0,0	OK
12	0,006	12,0	12	0,2	0,0	ОК
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	OK
21	0,011	21,0	21	0,2	0,0	OK
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	ОК
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	30,9	31	0,2	0,1	OK
32	0,016	32,0	32	0,2	0,0	OK
33	0,017	33,0	33	0,2	0,0	OK
34	0,017	34,0	34	0,2	0,0	OK
35	0,018	35,0	35	0,2	0,0	OK
36	0,018	36,0	36	0,2	0,0	OK
37	0,019	37,1	37	0,2	0,1	OK
38	0,019	38,1	38	0,2	0,1	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_-EP080056.019 Email: info@let.be



n.v. Vaartlaan 20 B-9800 Deinze

9001

Luminoscope^{*}

40	0,020	40,1	40	0,2	0,1	ОК
41	0,021	40,9	41	0,2	0,1	ОК
42	0,021	42,0	42	0,2	0,0	ОК
43	0,022	43,0	43	0,2	0,0	ОК
44	0,022	43,9	44	0,2	0,1	ОК
45	0,023	45,0	45	0,2	0,0	ОК
46	0,023	46,0	46	0,2	0,0	ОК
47	0,024	46,9	47	0,2	0,1	ОК
48	0,024	48,1	48	0,2	0,1	ОК
49	0,025	49,1	49	0,2	0,1	ОК
50	0,025	50,0	50	0,2	0,0	ОК
51	0,026	51,0	51	0,2	0,0	ОК
52	0,026	51,9	52	0,2	0,1	ОК
53	0,027	53,0	53	0,2	0,0	ОК
54	0,027	54,0	54	0,2	0,0	ОК
55	0,028	55,1	55	0,2	0,1	ОК
56	0,028	56,1	56	0,2	0,1	ОК
57	0,029	57,0	57	0,2	0,0	ОК
58	0,029	58,1	58	0,2	0,1	ОК
59	0,030	59,1	59	0,2	0,1	ОК
60	0,030	59,8	60	0,2	0,2	ОК
61	0,031	61,1	61	0,6	0,1	ОК
62	0,031	62,0	62	0,6	0,0	ОК
63	0,032	63,1	63	0,6	0,1	ОК
64	0,032	64,0	64	0,6	0,0	ОК
65	0,033	65,2	65	0,6	0,2	ОК
66	0,033	65,7	66	0,6	0,3	OK
67	0,034	67,1	67	0,6	0,1	OK
68	0,034	67,8	68	0,6	0,2	OK
69	0,035	68,9	69	0,7	0,1	OK
70	0,035	70,1	70	0,7	0,1	OK
71	0,036	71,0	71	0,7	0,0	OK
72	0,036	71,9	72	0,7	0,1	ОК
73	0,037	72,9	73	0,7	0,1	ОК
74	0,037	74,0	74	0,7	0,0	ОК
75	0,038	75,2	75	0,7	0,2	ОК
76	0,038	75,8	76	0,7	0,2	ОК
77	0,039	76,9	77	0,7	0,1	ОК
78	0,039	77,7	78	0,7	0,3	OK
79	0,040	78,9	79	8,0	0,1	OK
80	0,040	80,5	80	8,0	0,5	ОК
81	0,041	80,7	81	0,8	0,3	ОК

Tel: +32-9-381 87 87 Fax: +32-9-386 92 00 Certificate id: RDE150006-D4E02_-EP080056.019

Email: info@let.be

Website : www.let.be
Page 3/4



n.v. Vaartlaan 20

B-9800 Deinze



Luminoscope

82	0,041	81,8	82	0,8	0,2	ОК
83	0,042	83,1	83	0,8	0,1	ОК
84	0,042	83,8	84	0,8	0,2	ОК
85	0,043	84,8	85	0,8	0,2	ОК
86	0,043	86,0	86	0,8	0,0	ОҚ
87	0,044	86,6	87	8,0	0,4	ОК
88	0,044	87,5	88	0,8	0,5	ОК
89	0,045	89,2	89	8,0	0,2	ОК
90	0.045	89,6	90	0,9	0,4	ОК
91	0,046	90,8	91	0,9	0,2	ОК
92	0,046	91,8	92	0,9	0,2	OK
93	0,047	93,0	93	0,9	0,0	ОК
94	0,047	, 93,9	94	0,9	0,1	ОК
95	0,048	94,3	95	0,9	0,7	ОК
96	0,048	96,3	96	0,9	0,3	OK
97	0,049	96,4	97	0,9	0,6	ОК
98	0,049	98,3	98	0,9	0,3	ОК
99	0,050	98,6	99	0,9	0,4	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_-EP080056.019 Email: info@let.be