



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

Groupe

Group

A / B

--

HOMOLOGIZÁCIÓS NYOMTATVÁNY AZ FIA NEMZETKÖZI SPORTKÓDEXÉNEK J FÜGGELÉKE SZERINT HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

Homologizáció kezdete

Homologation valid as from

A) Az autó ¾ nézete előlről
Car seen from 3/4 front

B) Az autó ¾ nézete hátulról
Car seen from 3/4 rear

--

--

1. ÁLTALÁNOS / GENERAL

101. Gyártó

Manufacturer

102. Kereskedelmi név – modell és típus

Commercial name(s) - Model and type

103. Hengerűrtartalom

Cylinder capacity

 cm³

Korrigált hengerűrtartalom

Corrected cylinder capacity

 x

 =

 cm³

104. Konstruktio típusa

Type of car construction

a) Típus
Type

☐ alváz separated	☐ önhordó unitary construction
---	--

b) Karosszéria anyaga

Material of chassis / bodyshell

105. Belső terek száma

Number of volumes

106. Ülések száma

Number of places

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

2. MÉRETEK, SÚLY/ DIMENSIONS, WEIGHT

202. Teljes hossz
Overall length _____ mm +/- 1 %

203. Teljes szélesség
Overall width _____ mm +/- 1 %

Mérés helye
Where measured _____

204. Karosszéria szélessége
Width of bodywork

a) Első tengelynél
At front axle _____ mm +/- 1 %

b) Hátsó tengelynél
At rear axle _____ mm +/- 1 %

206. Tengelytávolság
Wheelbase _____ mm +/- 1 %

209. Túlnyúlás
Overhang

a) Elöl
Front _____ mm +/- 1 %

b) Hátsul
Rear _____ mm +/- 1 %

210. « G » Távolság (kormánykerék – hátsó elválasztó)
Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead) _____ mm

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

3. MOTOR / ENGINE

(Wankelmotor esetén, lásd 335 sz. fejezetet a kiegészítő nyomtatványon)
(In case of rotative engine, see Art. 335 on additional form)

301. Motor elhelyezése és helyzete
Location and position of the engine _____

303. Ütem
Cycle _____

C) Kiszertelt motor jobboldali nézete
Right hand view of dismounted engine

--

D) Kiszertelt motor baloldali nézete
Left hand of dismounted engine

--

E) Beépített motor
Engine in its compartment

--

304. Feltöltés
Supercharging

☐	igen yes	☐	nem no
--------------------------	-------------	--------------------------	-----------

(feltöltés esetén lásd a 334. fejezetet a kiegészítő nyomtatványon)
(In case of supercharging, see Art. 334 on additional form)

Kompresszor(ok) száma és típusa
Type and number of compressors _____

305. Hengerek száma és elrendezése
Number and layout of cylinders _____

306. Hűtés módja
Type of cooling _____

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

307. Hengerűrtartalom
Cylinder capacity

a) Hengereként
Unitary _____ cm³

b) Teljes
Total _____ cm³

c) Max. teljes engedélyezett
Max. total allowed _____ cm³

NEM ÉRVÉNYES N CSOPORTBAN
NOT VALID FOR GROUP N

312. Motorblokk anyaga
Cylinder block material _____

313. Hüvelyek
Sleeves

a) ☐ igen
yes ☐ nem
no

c) ☐ nedves
wet ☐ száraz
dry

314. Furat
Bore

_____ +0/- 0.1 mm

315. Max. engedélyezett furat
Maximum bore allowed

_____ mm

316. Lökét
Stroke

_____ +0/- 0.1 mm

INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N
NOT VALID FOR GROUP N

318. Hajtókar
Connecting rod

a) Anyag
Material _____

b) Főtengely csapágyház típusa
Big end type _____

c) Főtengely csapágyház belső mérete (csapágyfém nélkül)
Interior diameter of the big end (without shell bearings) _____ mm +0.1/- 0 mm

d) Tengelyek távolsága
Length between the axes _____ +/- 0.1 mm

e) Minimum súly
Minimum weight _____ g

E1) Hajtókar ¾ nézete (márkajelzéssel)
Connecting rod seen from 3/4 (with marking)

--

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

**319. Főtengely
Crankshaft**

a) Gyártás típusa
Type of manufacture _____

b) Anyag
Material _____

c)

☐ öntött cast	☐ kovácsolt forged
---	--

d) Nombre de paliers
Number of bearings _____

e) Csapágyak típusa
Type of bearings _____

f) Csapágyak átmérője
Diameter of bearings _____ mm ± 0.1 mm

g) Csapágyfedek anyaga
Bearing caps material _____

h) Csupasz főtengely minimum súlya
Minimum weight of bare crankshaft _____ g

**320. Lendkerék
Flywheel**

a) Anyag
Material _____

b) Minimum súly fogaskoszorúval
Minimum weight with starter ring _____ g

Manuális s. váltó / Manual gearbox	Automata s. váltó / Automatic gearbox
_____ g	_____ g
Csak automata váltóval használható Only usable with an automatic gearbox	

**321. Hengerfej
Cylinderhead**

a) Száma
Number _____

b) Anyaga
Material _____

e) A szívószelep függőlegessel bezárt szöge
Angle between intake valve and vertical _____

f) A kipufogószelep függőlegessel bezárt szöge
Angle between exhaust valve and vertical _____

F) Üres hengerfely
Bare cylinderhead

G) Égőtér
Combustion chamber

--

--

**323. Karburátoros üzemanyagellátás
Fuel feed by carburettor**

a) Karburátorok száma
Number of carburetors _____

b) Típus
Type _____

c) Gyártmány és modell
Make and model _____

d) Keverőutak száma karburátoronként
Number of mixture passages per carburettor _____

e) Maximum átmérő a keverékkilépési ponton
Maximum diameter of the carburettor mixture exit port _____ mm

f) Diffúzor legszűkebb keresztmetszete
Diameter of the venturi at the narrowest point _____ ± 0.25 mm

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

324. Üzemanyagbefecskendezés :

Fuel feed by injection :

a) Gyártmány
Make _____

b) Modell
Model _____

c) Üzemanyag mérés módja :
Kind of fuel measurement :

☐ mechanikus mechanical	☐ elektronikus electronic	☐ hidraulikus hydraulic
---	---	---

d) Szívócső mérete a folytószelepnél
Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location

_____ +/- 0.25 mm

e) Valós üzemanyag kilépések száma
Number of effective fuel outlets _____

f) Befecskendezők helyzete
Position of injectors

f1)

☐ Gyűjtőcső Manifold	☐ Hengerfej Cylinderhead
--	--

g) A befecskendező rendszer érzékelői
Sensors of injection system _____

h) A befecskendező rendszer végrehajtó elemei
Actuators of injection system _____

H) Befecskendező rendszer
Injection system

--

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

XIV) AZ ÉRZÉKELŐK ÉS MŰKÖDTETŐ ELEMELK HELYE / LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS :

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

**325. Vezérműtengely
Camshaft**

a) Száma
Number _____

b) Elhelyezkedés
Location _____

c) Meghajtás rendszere
Drive system _____

d) Csapágyszáma tengelyenként
Number of bearings per shaft _____

f) Szelepműködtetés típusa
Type of valve operation _____

**327. Szívás
Intake**

a) Gyűjtőcső anyaga
Material of manifold _____

b) Gyűjtőcső elemeinek száma
Number of manifold elements _____

c) Szelepek száma hengereként
Number of valves per cylinder _____

d) Szelep maximális átmérője
Maximum diameter of the valve _____ mm

e) Szelepszár átmérője a szelepvezetőben
Diameter of the valve stem in guide _____ +0/-0.2 mm

f) Szelep hossza
Valve length _____ +/- 1.5 mm

g) Szeleprugó típusa
Type of valve springs _____

**328. Kipufogás
Exhaust**

a) Gyűjtőcső anyaga
Material of manifold _____

b) Gyűjtőcső elemeinek száma
Number of manifold elements _____

c) Gyűjtőcső kilépő nyílásának belső mérete
Internal dimensions of manifold exit _____ +/-0.2 mm*

*+/-2.0 mm ha nyers vagy hegesztett / if raw or fabricated

d) Szelepek száma hengereként
Number of valves per cylinder _____

e) Szelep maximális átmérője
Maximum diameter of the valve _____ mm

f) Szelepszár átmérője a szelepvezetőben
Diameter of the valve stem in guide _____ +0/-0.2 mm

g) Szelep hossza
Valve length _____ +/- 1.5 mm

h) Szeleprugó típusa
Type of valve springs _____

I) Szívó gyűjtőcső
Intake manifold

--

J) Kipufogó gyűjtőcső
Exhaust manifold

--

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

SZÍVÁS / INTAKE

A motor nyílásainak rajzai - mérettűrések : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

I) Hengerfej, gyűjtőcső oldal / Cylinderhead, manifold side

II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

KIPUFOGÓ / EXHAUST

A motor kilépőnyílásainak rajzai – mérettűrések : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

I) Hengerfej, gyűjtőcső oldal / Cylinderhead, manifold side

II) Gyűjtőcső, hengerfej oldal / Manifold, cylinderhead side

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

330. Gyújtás
Ignition system

b) Gyújtógyertyák száma hengerenként
Number of plugs per cylinder _____

c) Gyújtáselosztók száma
Number of distributors _____

333. Kenés
Lubrication system

a) Típusa
Type _____

b) Olajszivattyúk száma
Number of oil pumps _____

4. ÜZEMANYAG ELLÁTÁS / FUEL CIRCUIT

401. Üzemanyagtartály
Fuel tank

a) Száma
Number _____

b) Helye
Location _____

c) Anyaga
Material _____

5. ELEKTROMOS ESZKÖZÖK / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Akkumulátorok
Batteries

a) Száma
Number _____

b) Feszültsége
Tension _____ volts

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

6. ERŐÁTVITEL / POWER TRAIN

601. Hajtott kerekek száma
Driven wheels

elől
front

☐

igen
yes

☐

nem
no

hátral
rear

☐

igen
yes

☐

nem
no

602. Tengelykapcsoló
Clutch

b) Működtetés rendszere
Control system _____

c) Tárcsák száma
Number of plates _____

603. Sebességváltó
Gearbox

a) Elhelyezkedés
Location _____

b) Gyártó « manuális »
"Manual" make _____

c) Gyártó « automata »
"Automatic" make _____

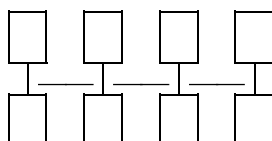
d) Működtetés típusa és elhelyezkedése
Type and location of control _____

e) Áttételek
Ratios

Kézi / Manual				
	Fogak száma Number of teeth	Áttétel Ratio	Állan dó	Syn- chro
1	_____	_____	_____	_____
2	_____	_____	_____	_____
3	_____	_____	_____	_____
4	_____	_____	_____	_____
5	_____	_____	_____	_____
6	_____	_____	_____	_____
AR / R	_____	_____	_____	_____
Constante Constant	_____	_____	_____	_____

Automata / Automatic			
	Fogak száma Number of teeth	Áttétel Ratio	Syn- chro
1	_____	_____	_____
2	_____	_____	_____
3	_____	_____	_____
4	_____	_____	_____
5	_____	_____	_____
AR / R	_____	_____	_____

f) Kapcsolási út
Gear change gate



g) Kenés típusa
Type of lubrication _____

S) Sebességváltóház és tengelykapcsolóház
Gearbox casing and clutch bell housing

--

--

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

604. Osztómű / Központi differenciál
Transfer box / Central differential

a) Áttétel
Ratios _____

b) Fogak száma
Number of teeth _____

c) Osztómű működtető rendszere
Control system of transfer box

d) _____

Központi differenciálmű típusa
Type of central differential _____

605. Végáttétel
Final drive

	Elöl / Front	Hátul / rear
a) Végáttétel típusa Type of final drive	_____	_____
b) Áttétel Ratio	_____	_____
c) Fogak száma Number of teeth	_____	_____
e) Kenés típusa Type of lubrication	_____	_____

606. Tengelyek
Shafts

a) Hosszirányú tengelyek száma
Type of longitudinal shafts _____

b) Hosszirányú tengelyek anyaga
Material of longitudinal shafts _____

c) Keresztirányú féltengelyek típusa
Type of transversal half-shafts _____

d) Keresztirányú féltengelyek anyaga
Material of transversal half-shafts _____

XII) KINEMATIKUS ÁBRA (4 kerék hajtás)/ KINEMATIC TRAIN (4 wheel drive)

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

7. FELFÜGGESZTÉS / SUSPENSION

	Elöl / Front	Hátul / Rear
701. Általános General		
a) Felfüggesztés típusa Type of suspension	_____	_____
702. Tekercsrugók Helicoïdal springs	☐ oui ☐ non yes no	☐ oui ☐ non yes no
703. Laprugók Leaf springs	☐ oui ☐ non yes no	☐ oui ☐ non yes no
704. Torziós rudak Torsion bars	☐ oui ☐ non yes no	☐ oui ☐ non yes no

705. Más típusú felfüggesztések
Other type of suspension

Lásd a leírást a kiegészítő nyomtatványon
See description on additional form

	Elöl / Front	Hátul / Rear
707. Lengéscsillapítók Shock absorbers		
a) Darabszám kerekenként Number per wheel	_____	_____
b) Típus Type	_____	_____
c) Működés alapelve Principle of operation	_____	_____

T) Teljes kiszerezett első tengely
Complete dismantled front axle

U) Teljes kiszerezett hátsó tengely
Complete dismantled rear axle

--

--

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

8. FUTÓMŰ / RUNNING GEAR

801. Kerekek Wheels

a) Átmérő
Diameter

Elöl / Front	Hátul / Rear
_____ " / _____ mm	_____ " / _____ mm

803. Fékek Brakes

a) Fékrendszer
Braking system _____

b) Főfékhengerek száma
Number of master cylinders _____

b1) Furatok
Bores _____ mm / _____ mm

c) Szervófék
Servo brakes

☐ oui	☐ non
☐ yes	☐ no

c1) Gyártmány és típus
Make and type _____

d) Fékerőszabályozó
Braking regulator

☐ oui	☐ non
☐ yes	☐ no

d1) Helye
Location _____

	Elöl / Front	Hátul / Rear
e) Fékhangerek száma kerekenként Number of cylinders per wheel	_____	_____
e1) Furat Bore	_____ mm	_____ mm
f) Dobfékek Drum brakes		
f1) Belső átmérő Internal diameter	_____ +/- 1.5 mm	_____ +/- 1.5 mm
f2) Fékbetétek száma kerekenként Number of linings per wheel	_____	_____
f3) Fékbetét hasznos hosszmerete Developed length of linings	_____ +/- 1.5 mm	_____ +/- 1.5 mm
f4) Fékbetét szélessége Width of linings	_____ +/- 1 mm	_____ +/- 1 mm
g) Tárcsafékek Disc brakes		
g1) Féktárcsák száma kerekenként Number of pads per wheel	_____	_____
g2) Féknyergek száma kerekenként Number of calipers per wheel	_____	_____
g3) Féknyereg anyaga Caliper material	_____	_____
g4) Új féktárcsa vastagsága Thickness of new disc	_____ +/- 1 mm	_____ +/- 1 mm
g5) Féktárcs külső átmérője External diameter of the disc	_____ +/- 1.5 mm	_____ +/- 1.5 mm
g6) Fékbetétek fékezőfelületének külső átmérője External diameter of pads' rubbing surface	_____ +/- 1.5 mm	_____ +/- 1.5 mm
g7) Fékbetétek fékezőfelületének belső átmérője Internal diameter of pads' rubbing surface	_____ +/- 1.5 mm	_____ +/- 1.5 mm
g8) Fékbetétek fékezőfelületének teljes hossza Overall friction length of the pads	_____ +/- 1.5 mm	_____ +/- 1.5 mm
g9) Hűtött tárcsák Ventilated discs	☐ igen yes ☐ nem no	☐ igen yes ☐ nem no

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

h) Rögzítőfék
Parking brake

h1) Működtető rendszer
Control system _____

h2) Kar elhelyése
Location of lever _____

h3) Melyik keréken
On which wheels

☐ Elöl Front	☐ Hátul Rear
--	--

V) Első fék
Front brake

W) Hátsó fék
Rear brake

--

--

804. Kormányzás Steering

a) Típus
Type

b) Szervo rásegítés
Power assisted

Típus
Type

Elöl / Front	Hátul / Rear				
_____ <table border="1"> <tr> <td>☐ igen yes</td> <td>☐ nem no</td> </tr> </table> _____	☐ igen yes	☐ nem no	_____ <table border="1"> <tr> <td>☐ igen yes</td> <td>☐ nem no</td> </tr> </table> _____	☐ igen yes	☐ nem no
☐ igen yes	☐ nem no				
☐ igen yes	☐ nem no				

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

9. KOCSISZEKRÉNY / BODYWORK

901. Belül Interior

a) Szellőzés
Ventilation

☐ oui yes	☐ non no
-------------------------------------	------------------------------------

b) Fűtés
Heating

☐ oui yes	☐ non no
-------------------------------------	------------------------------------

f) Választható napfénytető
Optional sun roof

☐ oui yes	☐ non no
-------------------------------------	------------------------------------

f1) Típus
Type _____

f2) Vezérlő rendszer
Control system _____

g) Oldalsó ablakok nyitási rendszere
Opening system for side windows

Elöl / Front	Hátul / Rear
_____	_____

X) Műszerfal
Dashboard

Y) Naptető
Sunroof

--

--

902. Kívül Exterior

a) Ajtók száma
Number of doors _____

b) Hátsóajtó
Tailgate

☐ oui yes	☐ non no
-------------------------------------	------------------------------------

c) Ajtók anyaga
Door material

Elöl / Front	Hátul / Rear
_____	_____

d) Első géptető anyaga
Front bonnet material _____

e) Hátsó géptető / ajtó anyaga
Rear bonnet / tailgate material _____

f) Kocsiszekevény anyaga
Bodywork material _____

h) Hátsó ablak anyaga i)
Rear window material _____

Hátsó oldalablak anyaga
Rear quarter window material _____

k) Oldalablak anyaga
Side window material

l) Lökharító anyaga
Material of bumper

Elöl / Front	Hátul / Rear
_____	_____
_____	_____

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

XIII) A KOCSSIZEKRÉNY NEM FÉMBŐL KÉSZÜLT RÉSZEI / NON METALLIC PARTS OF THE BODY

Szám / Number	Rész / Part	Anyag / Material

RAJZ / DRAWING

--

Gyártmány
Make _____

Modell
Model _____

--

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK / COMPLEMENTARY INFORMATION

--