



67 R-013445

Extension No. 3

MOTOR VEHICLE RESEARCH INSTITUTE Ltd
ECE Technical Service No E8/C
CZ 180 68 Praha 9, Lihovarská 12

Phone: (+4202) 84 81 40 50

E - mail: uvmv@uvmv.cz

Fax: (+4202) 84 81 10 38

Expertise No.: 20014-03
Regulation No.: ECE 67.01
Manufacturer: AUTRONIC srl,

Type: ECU: AJ-100, AJ-110

Page 1

EXPERTISE

No. 20014 - 03

according to the ECE Regulation No. 67.01

Uniform provisions concerning:

- I. Approval of specific equipment of motor vehicles using liquefied petroleum gases in their propulsion system
- II. Approval of a vehicle fitted with specific equipment for the use of liquefied petroleum gases in its propulsion system with regard to the installation of such equipment

ECE No. 67

of 01.06.1987

including all amendments up to ECE 67.01

of: 13.11.1999

Determination: Basis for 3rd extension of Approval No. E8 67R-013445

- | | | |
|-----|------------------------------------|---|
| 0. | Reason for extension | New make (trade mark):
AUTRONIC to
EASY JET |
| I. | Technical data | |
| 0.1 | Kind of LPG equipment | ECU |
| 0.2 | Make (trade name of manufacturer): | EASY JET |
| 0.3 | Type of LPG equipment: | AJ-100, AJ-110 |
| 0.4 | Variants: | no |
| 0.5 | Class of LPG equipment: | N/A |
| 0.6 | Manufacturer's name and address: | |
| 0.7 | Location of approval mark: | On the body of the ECU |





MOTOR VEHICLE RESEARCH INSTITUTE Ltd
ECE Technical Service No E8/C
CZ 180 68 Praha 9, Lihovarská 12

Phone: (+4202) 84 81 40 50

E - mail: uvmv@uvmv.cz

Fax: (+4202) 84 81 10 38

Expertise No.: 20014-03
Regulation No.: ECE 67.01
Manufacturer: AUTRONIC srl,

Type: ECU: AJ-100, AJ-110

Page 2

II. Test report

1./2. Test conditions / Test results

Due to the reasons for extension as stated above, no further tests were necessary because they have no significant effect on the test results.

3. Date of tests: As before

III. Enclosures

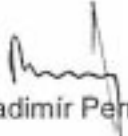
Set of manufacturer's documents Application for ext.: 4 sheets
of: 11 October 2002

IV. Final confirmation

The described sample

**meets the requirements of the ECE Regulation No. 67.01
for extension of the granted approval**

The expertise consists of sheet 1 to 2


Ing. Vladimír Perný

Officially recognised expert

Prague, 20 January 2003



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



OSVĚDČENÍ o:

UDĚLENÍ HOMOLOGACE
ROZŠÍŘENÍ HOMOLOGACE
ODEJMUTÍ HOMOLOGACE
UKONČENÍ VÝROBY

COMMUNICATION concerning:

APPROVAL GRANTED
APPROVAL EXTENDED
APPROVAL WITHDRAWN
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu vybavení LPG podle Předpisu č. 67.01
of a type of LPG equipment pursuant to Regulation No. 67.01

Homologace č.:
Approval No.: **67 R - 01 3445**

Rozšíření č.:
Extension No.: **3**

1. Uvažované vybavení LPG:
LPG equipment considered:

Nádrž / Container

Příslušenství připojené k nádrži / Accessories fitted to the container:-

80% uzavírací ventil / 80 per cent stop valve

stavoznak / level indicator

přetlakový ventil (odpoušt. ventil) / pressure relief valve (discharge valve)-

přetlakové zařízení / pressure relief device

Dálkově řízený provozní ventil s přepadovým ventilem
remotely controlled service valve with excess flow valve

s/bez palivového čerpadla LPG / with/without LPG fuel pump

víceúčelový ventil, zahrnující následující příslušenství
multivalve, including the following accessories

plynotěsná skříňka / gas-tight housing

elektrická průchoodka (čerpadlo/ovladače)
power supply bushing (pump/actuators)

Palivové čerpadlo / Fuel pump

Odpařovač/regulátor tlaku / Vaporizer/pressure regulator

Uzavírací ventil / Shut-off valve

Zpětný ventil / Non-return valve

Přetlakový ventil plynového potrubí / Gas-tube pressure-relief valve

Servisní spojka / Service coupling

Ohebná hadice / Flexible hose

Vnějši plnicí jednotka / Remote filling unit

Zařízení pro vstřik plynu nebo vstřikovač / Gas injection device or injector

Palivová lišta / Fuel rail

Dávkovací jednotka plynu / Gas dosage unit

Směšovač plynu / Gas mixing piece

Elektronická řídicí jednotka / Electronic control unit

Tlakový/teplotní snímač / Pressure/temperature sensor

Filtrační jednotka LPG / LPG filter unit



2. Obchodní název nebo značka
Trade name or mark
- EASY JET**
- Centrální jednotka typ: **AJ-100**
Central unit type:
- Varianta: **AJ-110**
Varianta:
3. Název a adresa výrobce
Manufacturer's name and address
- AUTRONIC S.r.l.**
4. Název a adresa zástupce výrobce
If applicable, name and address of manufacturer's representative
- Claudio Scarsetto**
Beranových 130
199 05 Praha 9-Letňany, Czech Republic
5. Předloženo k homologaci dne
Submitted for approval on
- 11. 10. 2002**
6. Homologační zkušebna
Technical service responsible for conducting approval tests
- E8/C: Ústav pro výzkum motorových vozidel s.r.o.**
Motor Vehicle Research Institute Ltd.
Lihovarská 12
CZ-180 68 Praha 9, Czech Republic
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou
Date of report issued by that service
- 20. 01. 2003**
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou
Number of report issued by that service
- 20014-03**
9. **HOMOLOGACE UDĚLENA / ODMÍTNUTA / ROZŠÍŘENA / ODEJMUTA**
APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN
10. Důvod(y) pro rozšíření homologace
Reason(s) for extension
- Změna značky: AUTRONIC na EASY JET**
Change of make: AUTRONIC to EASY JET
11. Místo
Place
- Praha**
12. Datum
Date
- 21. 01. 2003**
13. Podpis:
Signature:
- 
Lubomír Kubelka
- 
14. Homologační dokumentace je uložena u homologačního orgánu a lze ji obdržet na vyžádání.
The information package lodged with the approval authority may be obtained on request.