



ZAWIADOMIENIE COMMUNICATION

wydane przez: **DYREKTORA TRANSPORTOWEGO
DOZORU TECHNICZNEGO**
issued by: **DIRECTOR OF TRANSPORTATION
TECHNICAL SUPERVISION**
ul. Puławska 125
PL 02-707 Warszawa, POLAND

dotyczące:
concerning:

~~UDZIELENIA HOMOLOGACJI~~
~~APPROVAL GRANTED~~

ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI **APPROVAL EXTENDED**

~~ODMOWY HOMOLOGACJI~~
~~APPROVAL REFUSED~~

~~COFNIĘCIA HOMOLOGACJI~~
~~APPROVAL WITHDRAWN~~

~~OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI~~
~~PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED~~



typu wyposażenia do zasilania gazem ciekłym (LPG) na podstawie Regulaminu nr 67 ONZ.
of a type of LPG equipment pursuant to Regulation UN No. 67

Nr homologacji:
Approval No. **E20*67R03/00*001144*01**

Wzór znaku homologacji
Style of approval mark  **67R-03 1144 class 1**

1. Elementy wyposażenia do zasilania LPG:
LPG equipment considered:

Zbiornik specjalny toroidalny łącznie z zestawem osprzętu podłączonego do niego - jak podano w Dodatku 1 do niniejszego zawiadomienia.

Special toroidal container including the configuration of accessories fitted to the container, as laid down in appendix 1 to this communication

Zawór ograniczający napełnienie do 80% / 80-percent stop-valve

Wskaźnik poziomu / Level-indicator

Nadeisnieniowy zawór bezpieczeństwa (zawór upustowy) / Pressure-relief valve (discharge-valve)

Nadeisnieniowe urządzenie bezpieczeństwa / Pressure-relief device

Zdalnie sterowany zawór roboczy z zaworem ograniczającym wypływ / Remotely-controlled service-valve with excess-flow valve

Zawór wielofunkcyjny (wielozawór) łącznie z następującym osprzętem: / Multivalve, including the following accessories:

Gazoszczelna obudowa / Gas-tight housing

Elektryczne złącze zasilania (pompa/organ sterujący) / Power-supply bushing (pump/actuators)

Pompa paliwa / Fuel pump

Parownik/regulator ciśnienia / Vaporizer/pressure-regulator

Zawór odcinający / Shut-off valve

Zawór zwrotny / Non-return valve

Nadeisnieniowy zawór bezpieczeństwa przewodu gazowego / Gas-tube pressure-relief valve

Złącze robocze / Service-coupling

Przewód giętki / Flexible hose

Wlew paliwa / Remote filling-unit

Urządzenie wtrysku gazu lub wtryskiwacz / Gas-injection device or injector

Magistrala paliwowa / *Fuel rail*
Urządzenie dawkujące gaz / *Gas dosage unit*
Mieszalnik gazu / *Gas mixing piece*
Elektroniczna jednostka sterująca / *Electronic control unit*
Czujnik ciśnienia/temperatury / *Pressure/temperature sensor*
Zespół filtra LPG / *LPG filter unit*
Element zespolony / *Multi-component*



1.1. **Typ TP T16A**

Type TP T16A

1.2. Klasa 1

Class 1

2. Nazwa handlowa lub marka

Trade name or mark

BORMECH

3. Nazwa i adres wytwórcy

Manufacturer's name and address

**Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowe
„BORMECH” Sp. z o.o.
Charnowo 3, 76-270 Ustka**

4. Nazwa i adres przedstawiciela wytwórcy (o ile występuje)

If applicable, name and address of manufacturer's representative

nie dotyczy

N/A

5. Data przedstawienia do homologacji:

Submitted for approval on:

16.02.2021

6. Placówka techniczna odpowiedzialna za przeprowadzanie badań homologacyjnych:

Technical Service responsible for conducting approval tests:

**INSTYTUT TRANSPORTU
SAMOCHODOWEGO**

**ul. Jagiellońska 80,
PL-03-301 Warszawa**

7. Data sprawozdania wydanego przez tę placówkę: **20.04.2020, 12.08.2020**

Date of report issued by that Service:

8. Numer sprawozdania wydanego przez tę placówkę: **11996/67/ZBH/20, 12033/67/ZBH/20**

No. of report issued by that Service:

9. Homologacja: **udzielona / odmówiona / rozszerzona / cofnięta**

Approval: granted / refused / extended / withdrawn

10. Powody rozszerzenia homologacji:

- wprowadzenie nowej konfiguracji akcesoriów z zaworem zespolonym typ OCTOPUS, dla którego wydano świadectwo homologacji E8 67R-01 10574,
- wprowadzenie nowej konfiguracji akcesoriów z zaworem zespolonym typ AT02, wersja AT02 SPRINT, dla którego wydano świadectwo homologacji E8 67R-01 3018 rozszerzenie 34, uzupełniane kolejnymi rozszerzeniami 35, 36 i 37,
- aktualizacja do 03 serii poprawek regulaminu ONZ nr 67.

Reasons of extension:

- introduction of a new accessory configuration with the type OCTOPUS multi-valve, for which the E8 67R-01 10574, type-approval certificate has been issued,
- introduction of a new accessory configuration with the type AT02, version AT02 SPRINT multi-valve, for which the type-approval certificate E8 67R-01 3018 extension 34 has been issued, then supplemented with subsequent extensions 35, 36 and 37,
- update to 03 series of amendments to UN regulation no. 67.

11. Miejscowość: **Warszawa**
Place: *Warsaw*
12. Data: **29 marca 2021 r.**
Date: *29th of March 2021*

13. Podpis:
Signature:

z up.

DYREKTOR

Małgorzata Moździerz - Zarzyka
Zastępca Dyrektora



14. Dokumenty załączone do wystąpienia o homologację lub jej rozszerzenie są dostępne na żądanie
The documents filed with application or extension of approval can be obtained upon request
- Opis techniczny wraz z rysunkami
Technical description and drawings
- Sprawozdanie z badań nr **11996/67/ZBH/20, 12033/67/ZBH/20**
Test report No.