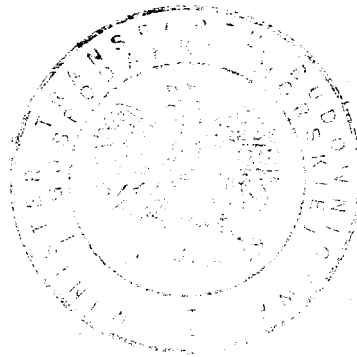




Rzeczpospolita Polska
Minister Transportu, Budownictwa
i Gospodarki Morskiej
ul. Chałubińskiego 4/6, 00-928 Warszawa

KOPIA



ŚWIADECTWO HOMOLOGACJI TYPU WE
EC TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Informacja dotycząca:

Communication concerning the:

- **rozszerzenia homologacji typu,**
extension type-approval,

typu części w odniesieniu do dyrektywy (94/20/WE)

of a type of a component with regard to Directive (94/20/EC)

Numer homologacji typu: e20*94/20*1409*01

Type-approval number:

Powód rozszerzenia: zmiana parametrów

Reason for extension: changing the parameter values

CZEŚĆ I
SECTION I

- | | | |
|--------|---|---|
| 0.1. | Marka (nazwa handlowa producenta):
Make (trade name of manufacturer): | AUTO-HAK Słupsk |
| 0.2. | Typ i ogólny opis handlowy:
Type and general commercial description(s): | Zaczep kulowy L23V
Towing hitch |
| 0.3. | Środki identyfikacji typu, jeżeli zaznaczone na części:
Means of identification of type if marked on the component: | Marka i typ
Make (trade name) and type |
| 0.3.1. | Miejsce tego oznakowania:
Location of that marking: | na tabliczce
on type label |
| 0.5. | Nazwa i adres producenta:
Name and address of manufacturer: | PPUH "AUTO-HAK" s.j. Henryk i Zbigniew Nejman
PL, 76-200 Słupsk; ul. Słoneczna 16K |
| 0.7. | W przypadku części i oddzielnych zespołów technicznych, umiejscowienie i metoda umieszczenia znaku homologacji WE:
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the EC approval Mark: | na tabliczce
on type label |
| 0.8. | Nazwa(-y) i adres(-y) zakładu montażowego:
Name(s) and address(es) of assembly plants: | nie dotyczy
N/A |

CZEŚĆ II
SECTION II

1. **Dodatkowe informacje (tam gdzie mają zastosowanie): patrz dodatek I**
Additional information (where applicable): see Appendix I

2. **Służba techniczna odpowiedzialna za przeprowadzenie badań:**
 Technical service responsible for carrying out the tests:
Przemysłowy Instytut Motoryzacji, 03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55

3. **Data sprawozdania z badań: 2011-12-30**
 Date of test report:


4. **Numer sprawozdania z badań: BLY.299.11H**
 Number of test report:

5. **Uwagi: Brak**
 Remarks: None

6. **Miejscowość:** 00-928 Warszawa
 Place:

7. **Data:** 10. 04. 2012
 Date:

8. **Podpis:**
 Signature:


 Z upoważnienia
 MINISTRA TRANSPORTU,
 BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ
 Bogdan Oleksiak
 Zastępca Dyrektora
 Departamentu Transportu Drogowego

9. **Załączony wykaz do zestawu informacji złożony we właściwym organie udzielającym homologacji typu.**
 The index to the information package lodged with the competent authority that has granted type-approval, which may be obtained on request, is attached

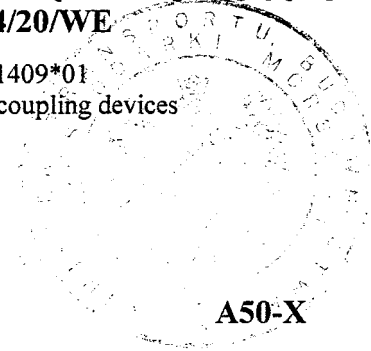
- Dokumentacja L23V
 Documentation

- Sprawozdanie z badań nr: BLY.299.11H
 Test report No:

Dodatek I
Appendix I

do świadectwa homologacji typu WE nr e20*94/20*1409*01
dotyczącego homologacji części mechanicznego urządzenia sprzęgającego
w odniesieniu do dyrektywy 94/20/WE

to EC type-approval certificate No. e20*94/20*1409*01
concerning the component type-approval of mechanical coupling devices
with regard to Directive 94/20/EC



- 1. Dodatkowe informacje**
Additional information
- 1.1. Klasa typu urządzenia sprzęgającego:**
Class of the type of coupling: **A50-X**
- 1.2. Kategorie lub typy pojazdów, do których urządzenie zostało zaprojektowane lub się ogranicza:**
patrz instrukcja montażu i użytkowania
Categories or types of vehicles for which the device is designed or restricted:
see instruction for attachment and use
- 1.3. Maksymalna wartość D:** **8,9 kN**
Maximum D-value:
- 1.4. Maksymalne obciążenie pionowe S w punkcie sprzężenia:** **100 kg**
Maximum vertical load S at the coupling point:
- 1.5. Maksymalne obciążenie U sprzęgu siodłowego:** **nie dotyczy**
Maximum load U at the fifth wheel coupling point: **N/A**
- 1.6. Maksymalna wartość V:** **nie dotyczy**
Maximum V-value: **N/A**
- 1.7. Instrukcja montażu urządzenia sprzęgającego danego typu do pojazdu oraz zdjęcia lub rysunki ustalonych przez producenta punktów mocowania na pojeździe; informacje dodatkowe, jeśli zastosowanie danego typu urządzenia sprzęgającego jest ograniczone do szczególnych typów pojazdu:**
wg dokumentacji homologacyjnej
Instructions for attachment of the coupling type to the vehicle and photographs or drawings of the fixing points at the vehicle given by the manufacturer; additional information if the use of the coupling type is restricted to special types of vehicles:
according to approval documentation
- 1.8. Informacje o wyposażeniu w specjalne wsporniki pociągowe lub płyty montażowe:**
nie dotyczy
Information on the fitting of special towing brackets or mounting plates: **N/A**
- 5. Uwagi: Brak**
Remarks: None

DOKUMENT INFORMACYJNY Nr 1409*01/2011
INFORMATION DOCUMENT No 1409*01/2011

odnoszący się do homologacji WE części mechanicznego urządzenia sprzęgającego pojazdów silnikowych i ich przyczep (94/20/WE)
 relating to the EC type-approval as a component of mechanical coupling devices for motor vehicles and their trailers (94/20/EC)

0. DANE OGÓLNE
 GENERAL

0.1. Marka (nazwa handlowa producenta):
 Make (trade name of manufacturer):

AUTO-HAK Słupsk

0.2. Typ i opis handlowy:
 Type and commercial description:

Zaczepek kulowy typ L23V
 Towing hitch

0.5. Nazwa i adres producenta:
 Name and address of manufacturer:

**PPUH „AUTO-HAK” s.j. Henryk i Zbigniew
 Nejman, 76-200 Słupsk; ul. Słoneczna 16K**

0.7. W przypadku części i oddzielnych zespołów technicznych, umiejscowienie i metoda umieszczenia znaku homologacji WE: na tabliczce

In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the EC approval Mark: on type label

0.8. Adres (adresy) zakładu(ów) montażu:
 Address(es) of assembly plant(s):

nie dotyczy
 N/A

**1. POŁĄCZENIA MIĘDZY CIĄGNĄCYMI POJAZDAMI I PRZYCZEPAMI
 ORAZ NACZEPAMI**
 CONNECTIONS BETWEEN DRAWING VEHICLES AND TRAILERS AND SEMITRAILERS

**1.1. Szczegółowy opis techniczny (łącznie z rysunkami i specyfikacją materiałów) typu mechanicznego urządzenia sprzęgającego:
 wg dokumentacji homologacyjnej**

Detailed technical description (including drawings and material specifications) of the type of the mechanical coupling device: according to approval documentation

1.2. Klasa i typ urządzenia (urządzeń) sprzęgającego(-ych): A50-X
 Class and type of the coupling device(s):

1.3. Maksymalna wartość D: 8,9 kN
 Maximum D-value:

1.4. Maksymalne obciążenie pionowe S w punkcie sprzęgu: 100 kg
 Maximum vertical load S at the coupling point:

1.5. Maksymalne obciążenie U sprzęgu siodłowego: nie dotyczy
 Maximum load U at the fifth wheel coupling: N/A

1.6. Maksymalna wartość V: nie dotyczy
 Maximum V-value: N/A

**1.7. Instrukcja montażu urządzenia sprzęgającego danego typu do pojazdu oraz zdjęcia lub rysunki ustalonych przez producenta punktów mocowania na pojeździe; informacje dodatkowe, jeśli zastosowanie danego typu urządzenia sprzęgającego jest ograniczone do szczególnych typów pojazdu:
 wg dokumentacji homologacyjnej**

Instructions for attachment of the coupling type to the vehicle and photographs or drawing of the fixing points at the vehicle given by the manufacturer; additional information if the use of the coupling type is restricted to special types of vehicles: according to approval documentation

1.8. Informacje o wyposażeniu w specjalne wsporniki pociągowe lub płyty montażowe: nie dotyczy
 Information on the fitting of special towing brackets or mounting plates: N/A