

[www.viaken.pl](http://www.viaken.pl)

**VIAKEN**

KASOWNIK INSPEKCI oraz AIRBAG 10 W 1  
**INSTRUKCJA OBSŁUGI**

## 1. BEZPIECZEŃSTWO PRACY

Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi.

- Urządzenie przeznaczone jest do wykorzystania jedynie w pomieszczeniach zamkniętych
- W przypadku nieprawidłowego działania lub stwierdzenia widocznego uszkodzenia nie wolno korzystać z urządzenia. W takim przypadku należy zwrócić się do firmy Viaken
- Nie wolno zanurzać urządzenia ani przewodów w wodzie lub innych płynach.
- W przypadku gdy przewody połączeniowe zostały uszkodzone , nie wolno korzystać z urządzenia.
- Mając na uwadze Państwa bezpieczeństwo zalecamy używać do podłączenia jedynie kabli naszej produkcji (każdy producent może mieć inny standard wyprowadzeń)
- Diagnostyka pojazdu może być prowadzona wyłącznie przez przeszkolony personel.
- Urządzeni można podłączać do pojazdu wyłącznie poprzez dedykowane do tego celu gniazdo diagnostyczne.
- Niedopuszczalne jest dokonywanie żadnych zmian w instalacji elektrycznej pojazdu oraz w elektronice urządzenia.
- Podłączanie urządzenia do złącza diagnostycznego pojazdu należy wykonywać tylko przy wyłączonym zapłonie.
- Urządzenia w wersji z interfejsem szeregowym RS232 należy podłączać do komputera tylko przy wyłączonym komputerze. Nie można stosować adapterów USB/RS232.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki nieodpowiedniego korzystania lub nieprawidłowej obsługi.

## 2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### 2.1 DANE TECHNICZNE

Wymiary 118mm x 73mm x 29mm

Masa netto 150 do 300 g ( w zależności od wersji )

Zakres temperatur podczas eksploatacji od 5°C do 40°C

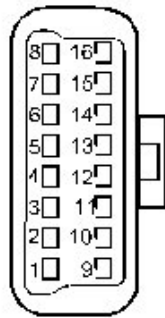
Zakres temperatur podczas składowania od -20°C do 60°C

**Napięcie zasilania od 12,5V do 15V (zasilanie ze złącza diagnostycznego)**

### 3. PODŁĄCZENIE KASOWNIKA DO SAMOCHODU.

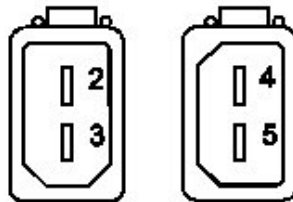
Należy postępować w następującej kolejności:

1. Upewnić się czy zapłon w samochodzie jest wyłączony
2. Podłączyć kasownik do gniazda diagnostycznego w samochodzie.
3. Włączyć zapłon, kasownik włączy się automatycznie.

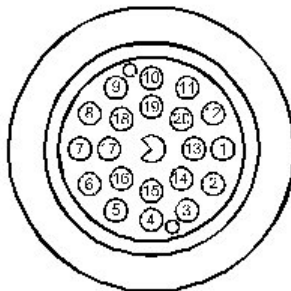


Gniazdo OBD2:

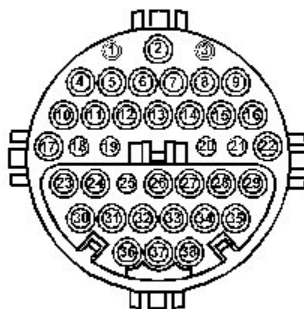
Gniazdo OBD1:



Gniazdo BMW 20 pin:



Gniazdo MB 38 pin:



#### 4. OBSŁUGA URZĄDZENIA

##### Urządzenie umożliwia kasowanie:

15.000 km (OIL -STANDARD)  
30.000 km (Inspekcja 1 - LONGLIFE)  
50.000 km (Inspekcja 2 - LONGLIFE)  
Błędów poduszek -Air Bag

Do poruszania się  
po menu w urządzeniu używamy następujących klawiszy:

**UP** - do góry  
**DOWN** -na dół  
**ESC** -wyjdz  
**OK** -zatwierdz

##### Opis kabli:

- występują 3 kable OBD2:
  1. Citroen OBD2
  2. Audi, VW, Skoda, Seat OBD2
  3. BMW OBD2
- pozostałe kable:
  1. BMW 20 pin
  2. MB 38 pin
  3. Audi, VW, Skoda, Seat OBD1 (2x2)
  4. Kabel z Pinem i klipsami do VOLVO

##### Za pomocą urządzenia możemy skasować:

###### 1. Mercedes Benz

###### A Klasa

1. Serwis olejowy
2. Air Bag

###### C Klasa

1. Serwis olejowy
2. Air Bag

###### E Klasa

1. Serwis olejowy
2. Air Bag

###### E Klasa do '99

1. Air Bag

###### E Klasa OBD2

1. Air Bag

###### CLK Klasa

1. Serwis olejowy

2. Air Bag

**SLK Klasa**

1. Serwis olejowy
2. Air Bag

**M Klasa**

1. Air Bag

**S Klasa**

1. Air Bag

**Inne modele**

1. Serwis olejowy

**2. BMW**

**Seria 3 - E36**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja

**Seria 7 - E38**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja

**Seria 5 - E39**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja

**Seria 3 - E46**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja

**E46 OBD2**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Inne modele**

1. Typ 1
2. Typ 2

**3. Audi**

**A3**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A3 od 1996**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A4**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A4 z 2000/2001**

1. Serwis olejowy

2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A4 do 1998**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A6**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A6 z 2000/2001**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A6 od 1998**

1. Serwis olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A8**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A8 przed 2007**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**A100**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**TT**

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

**Inne modele:**

wybijamy strzałkami „góra”, „dół” odpowiedni kanał:  
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 lub 12

**4. VW**

**Golf 3**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2

4. Air Bag

**Golf 4**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**New Beetle**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Passat**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Passat B5**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2

**Passat 1997**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Polo 1998**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Sharan**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Sharan 1998**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2

**Lupo**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Inne modele**

wybieramy strzałkami „UP”; „DOWN” odpowiedni kanał:  
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 lub 12

**5. Volvo**

V70



1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

## V40

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

## 850

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

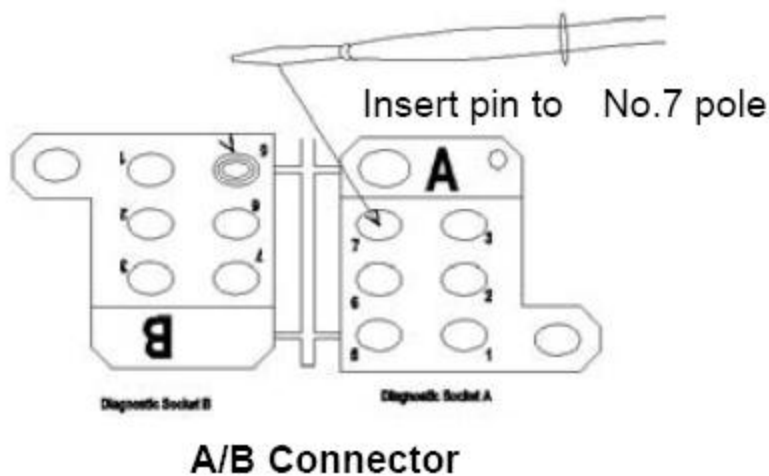
## 850 TDI

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

## Inne modele

1. Typ 1
2. Typ 2

W przypadku modelu ze złączem widocznym na poniższym zdjęciu stosujemy znajdujący się w zestawie kabel z pinem i klipsami do VOLVO, należy zapiąć klipsy do akumulatora i wsadzić pin do terminala nr 7



## 6. Seat

### Alhambra

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

### Alhambra 1998

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

### Arosa

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

**Leon**

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

**Toledo**

1. Serwis Olejowy
2. Air Bag

**7. Skoda**

**Fabia**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Octavia**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**Octavia 1998**

1. Serwis Olejowy
2. Inspekcja 1
3. Inspekcja 2
4. Air Bag

**8. Mini**

1. Air Bag

**9. Saab seria 900**

1. Air Bag

**10. Citroen**

**Saxo**

1. Air Bag

**Xantia**

1. Air Bag

**Xsara**

1. Air Bag

**5. KASOWANIE INSPEKCJI W LICZNIKACH SAMOCHODÓW, KTÓRE NIE MAJĄ DIAGNOZY:**

VW Beetle 1998-99	Audi A2 od 2000	Seat Toledo 1994-99	Skoda Fabia od 1999
VW Beetle od 1999	Audi A3 1996-99	Seat Toledo 1999	Skoda Octavia 1997-00
VW Bora 1997-99	Audi A3 od 2000	Seat Toledo od 2000	Skoda Octavia od 2000
VW Bora od 1999	Audi A4 1995-99	Seat Leon 1999	
VW Caddy 1996-99	Audi A4 od 2000	Seat Leon od 2000	
VW Caddy od 1999	Audi A6 1996-97	Seat Inca od 1995	
VW Golf 1991-97	Audi A6 1997-99	Seat Ibiza 1993-99	
VW Golf 1998-99	Audi A6 od 2000	Seat Ibiza od 1999	
VW Golf od 2000	Audi A8 od 1994	Seat Cordoba 1993-99	
VW Lupo od 1998	Audi S6 1996-97	Seat Cordoba od 1999	
VW Passat 1996-99	Audi TT 1998-99	Seat Arosa 1997-00	
VW Passat od 2000	Audi TT od 2000	Seat Alhambra 1995-00	
VW Polo 1994-97		Seat Alhambra od 2000	
VW Polo 1998-99			
VW Polo od 1999			
VW Polo Classic/Variant od 1996			
VW Sharan 1995-00			
VW Sharan od 2000			
VW Transporter do 04.1999			
VW Transporter od 05.1999			
VW Transporter V6 24V od 2000			
VW Vento od 1991			

1. Należy pobrać program „Inspektor” ze strony: [www.dte.com.pl](http://www.dte.com.pl)
2. Po uruchomieniu programu wybieramy markę oraz model samochodu, program wyświetli szczegółową instrukcję w jaki sposób należy skasować inspekcję serwisową.

Uwaga! Urządzenie kasuje inspekcje tylko w samochodach mających diagnozę po linii K, nie umożliwia kasowania w samochodach z diagnozą CAN.

#### **Dodatkowe informacje.**

- <http://www.viaken.pl> - strona w języku polskim, forum dyskusyjne.
- <http://elektroda.pl/> - duży portal o tematyce elektronicznej, także o elektronice w motoryzacji.
- <http://www.google.pl/> - najlepsza wyszukiwarka, znajdzie dosłownie wszystko.