Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 14:01

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/wiazka-haka-dedykowana-volkswagen-id7-ed-z-przygotowaniem-i-bez-przygotowania-122023-13-pin-p-24436.html



# Wiązka haka dedykowana Volkswagen ID.7 ED z przygotowaniem i bez przygotowania 12.2023> /13-PIN/

| | |
|---|---|
| Cena | **1 020 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **J21500602-48** |
| Kod producenta | **J21500602** |
| Producent | **HAK-SYSTEM** |

## Opis produktu

# Dedykowany zestaw elektryczny 13-PIN do haka holowniczego: Volkswagen ID.7 ED z przygotowaniem i bez przygotowania 12.2023>

**UWAGI:** z przygotowaniem i bez przygotowania; bez przygotowania; z przygotowaniem

**Szukasz zestawu elektrycznego haka, umożliwiającego zasilanie elektryczne przyczepy lub bagażnika rowerowego?** Wybierz dedykowaną wiązkę haka marki HAK-SYSTEM, dobraną do instalacji konkretnego modelu samochodu.

**Dedykowane wiązki elektryczne zaprojektowane są do danej marki i modelu samochodu.** Dopasowanie długości przewodów i złączy ułatwia prawidłowe ułożenie instalacji, skraca czas montażu i ogranicza ryzyko błędów podłączenia.

Do podłączenia lekkiej przyczepy bez światła cofania, której waga nie przekracza 750 kg, najczęściej stosuje się **wiązki 7-pinowe**. Większe przyczepy, platformy rowerowe i przyczepy wymagające światła cofania zwykle wymagają użycia **wiązki 13-pinowej**.

**Przed zakupem sprawdź zgodność auta**: markę, model, nadwozie, rocznik, przygotowanie pod hak, wymagane kodowanie oraz typ gniazda. W razie wątpliwości skontaktuj się z nami przed zamówieniem.

## ELEMENTY ZESTAWU WIĄZKI DEDYKOWANEJ HAK-SYSTEM 21500602

**INSTRUKCJA MONTAŻU** do pobrania: ZOBACZ TUTAJ

**DANE TECHNICZNE WIĄZKI DEDYKOWANEJ 21500602:**

PRODUCENT

**HAK-SYSTEM**

NUMER KATALOGOWY

**21500602**

GNIAZDO

**13-PIN**

DEZAKTYWACJA CZUJNIKÓW COFANIA

**TAK**

WIĄZKA ŁADUJĄCA

**22400531**

STAŁY PLUS

**TAK**

WYMAGANE KODOWANIE PO MONTAŻU

**TAK**

ZASTOSOWANY MODUŁ

**CFC**

MIEJSCE PODŁĄCZENIA

**Tył + Przód**

OBSŁUGA ŚWIATEŁ LED W PRZYCZEPIE

**TAK**

KONTROLA KIERUNKOWSKAZÓW PRZYCZEPY

**TAK**

UWAGI I OGRANICZENIA

**z przygotowaniem i bez przygotowania; bez przygotowania; z przygotowaniem**

**Z pewnością wiązka haka dedykowana Volkswagen ID.7 ED z przygotowaniem i bez przygotowania 12.2023> /13-PIN/ wyprodukowana przez markę Hak-System jest dopasowana do wskazanego samochodu i będzie dobrym uzupełnieniem haka holowniczego. Zamów ją z hakiem i akcesoriami dostępnymi w sklepie DobreHaki.pl.**

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Producent | HAK-SYSTEM |
| Kod producenta | J21500602 |
| Numer katalogowy | J21500602-48 |
| Typ gniazda | 13-pin |
| Czujniki cofania | ● |
| Wiązka ładująca | 22400531 |
| Stały plus (+) | ● |
| Aktywacja | TAK |
| Moduł | CFC |
| Podłączenie | Tył + Przód |
| Obsługa LED w przyczepie | TAK |
| Kontrola kierunkowskazów | TAK |
| Uwagi katalogowe | z przygotowaniem i bez przygotowania; bez przygotowania; z przygotowaniem |