Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 18:43

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/wiazka-haka-dedykowana-bmw-x3-f25-112010-032014-13-pin-p-6561.html



Wiązka haka dedykowana BMW X3 F25 11.2010 – 03.2014 /13-PIN/

Cena	**732 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**J21020523-17**
Kod producenta	**J21020523**
Kod EAN	**5904959404054**
Producent	**HAK-SYSTEM**

Opis produktu

Dedykowany zestaw elektryczny 13-PIN do haka holowniczego: BMW X3 F25 11.2010 – 03.2014

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 21020523

INSTRUKCJA MONTAŻU do pobrania: ZOBACZ TUTAJ

DANE TECHNICZNE WIĄZKI DEDYKOWANEJ 21020523:

PRODUCENT

HAK-SYSTEM

NUMER KATALOGOWY

21020523

GNIAZDO

13-PIN

DEZAKTYWACJA CZUJNIKÓW COFANIA

TAK

WIĄZKA ŁADUJĄCA

22400509

STAŁY PLUS

22400001

WYMAGANE KODOWANIE PO MONTAŻU

NIE

ZASTOSOWANY MODUŁ

CFC

MIEJSCE PODŁĄCZENIA

Tył + Przód

OBSŁUGA ŚWIATEŁ LED W PRZYCZEPIE

TAK

KONTROLA KIERUNKOWSKAZÓW PRZYCZEPY

TAK

Z pewnością wiązka haka dedykowana BMW X3 F25 11.2010 – 03.2014 /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	J21020523

Numer katalogowy	J21020523-17
Typ gniazda	13-pin
Czujniki cofania	●
Wiązka ładująca	22400509
Stały plus (+)	22400001
Aktywacja	NIE
Moduł	CFC
Podłączenie	Tył + Przód
Obsługa LED w przyczepie	TAK
Kontrola kierunkowskazów	TAK