

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/hak-holowniczy-bmw-x4-g02-2018-p-10799.html>



## Hak holowniczy BMW X4 (G02) 2018-

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena             | <b>764 zł</b>           |
| Dostępność       | <b>Mała ilość</b>       |
| Numer katalogowy | <b>B31A-1</b>           |
| Kod producenta   | <b>B31A</b>             |
| Kod EAN          | <b>5907668804276</b>    |
| Producent        | <b>AUTO-HAK</b>         |
| Max. uciąż [kg]  | <b>2500</b>             |
| System kuli      | <b>wypinany poziomo</b> |
| Homologacja      | <b>tak</b>              |

### Opis produktu

Hak holowniczy BMW X4 (G02) też model M, M-Pakiet oraz X-Line (od 04.2018)

**Auto-Hak B31A** to solidna, zaprojektowana przez najlepszych polskich inżynierów konstrukcja z kulą wypinaną horyzontalnie za pomocą wygodnej dźwigienki. Idealnie nadaje się do holowania przyczep oraz transportu rowerów na bagażniku montowanym na kuli haka.

### SCHEMAT KONSTRUKCJI HAKA HOLOWNICZEGO

Montaż haka odbywa się zgodnie z **zaleceniami producenta samochodu** i wykorzystuje **fabrycznie przygotowane punkty i otwory montażowe**. Szczegółowy proces instalacji dla tego modelu można sprawdzić w instrukcji montażu dostępnej w formacie PDF. Hak posiada pełną **homologację europejską**, a jego maksymalne parametry użytkowe to: **2500 kg** uciążu oraz **120 kg** nacisku pionowego.

### DANE TECHNICZNE HAKA

Producent

AUTO-HAK

Numer katalogowy

B31A

Zastosowanie haka

BMW X4 (G02) też model M, M-Pakiet oraz X-Line (od 04.2018)

System kuli haka

---

kula wypinana horyzontalnie (za pomocą dźwigni)

Maksymalna masa przyczepy

2500 kg

Nacisk pionowy na kulę

120 kg

Siła D

12,6 kN

Demontaż zderzaka

tak

Podcięcie zderzaka

tak

Masa haka

16,4 kg

Homologacja europejska

E20-55R-01 6014

Orientacyjny czas montażu

2 h

Instrukcja montażu

**[POBIERZ TUTAJ](#)**

Wybierając hak holowniczy od AUTO-HAKA, wybierasz **100% polski produkt**. AUTO-HAK to **największy producent haków holowniczych w Polsce**, ceniony na rynkach międzynarodowych za jakość, precyzję wykonania i niezawodność. Decydując się na ten model, wspierasz polskich konstruktorów, krajową produkcję i miejsca pracy. **Dziękujemy, że wybierasz hak holowniczy wyprodukowany w naszej ojczyźnie.**

---

## O producencie



### Haki holownicze Auto-Hak to najlepszy wybór!

Auto-Hak to haki holownicze najwyższej jakości, produkowane przez polską fabrykę ze Słupska, stąd też często nazywa się te haki Auto-Hak Słupsk albo po prostu słupskie haki holownicze. **Wszystkie haki Auto-Hak mają homologację europejską**, co wyróżnia markę spośród innych polskich producentów haków holowniczych, gdzie część ma homologację a część nie ma. Auto-Hak pokazuje tutaj swoją klasę, nie ma tu mowy o kompromisach w stylu "ten hak się słabiej sprzedaje, nie będziemy dla niego robić homologacji". Homologacja haka holowniczego kosztuje dużo czasu i pieniędzy, ale dla właścicieli firmy Autohak haki holownicze to całe życie i wielka inwestycja. Mamy więc markę haków Auto-Hak, gdzie znajdziesz największy wybór do praktycznie wszystkich aut jeżdżących po naszych drogach.

Każdy hak z Autohaka można zamówić **w wersji z kulą odkręcaną, z kulą haka wypinaną poziomo (tani automat) lub z pionowym systemem Vertical (kula haka wypinana pionowo z zamknięciem na kluczyk)**. Każdy znajdzie tutaj odpowiedni hak dla siebie, spełniający wszelkie oczekiwania. Produkt tej marki wytrzyma każdą holowniczą męczarnię.

Firma Auto-hak z Słupska od początku swojego istnienia koncentruje swe siły na produkcji haków holowniczych. Ponad 40 lat ciężkiej i sumiennej pracy utwierdziło mocną pozycję w branży na rynku europejskim. Słupskie haki kojarzone są przede wszystkim z najwyższą jakością. Znawczy branży bardzo często porównują haki Auto-hak do niemieckiej jakości gwarantowanej przez wynalazcę haka holowniczego - mowa o Westfalii. Godny uwagi jest też fakt, że jako jedyny polski producent posiada homologację europejskie na wszystkie produkowane haki.

Oferta na haki ze Słupska obejmuje ponad 2300 różnych modeli samochodów osobowych i dostawczych, co stawia tego producenta w pozycji niekwestionowanego lidera na rynku. Praktycznie każdy hak holowniczy można zamówić w wersji z kulą odkręcaną (typu łabędzie szyja lub odkuwka) lub wypinaną. Te drugie cieszą się coraz większym zainteresowaniem. Ich wyższą cenę rekompensuje prosty i szybki demontaż kuli haka. Oprócz wspomnianych klasycznych haków z kulą odkręcaną Autohak posiada w swojej ofercie dwa systemy haków wypinanych. **Automat w wersji ekonomicznej:** kula haka wypinana poziomo do podłoża, zabezpieczona zawleczką. **Vertical ACS jest bardziej zaawansowany i wygodny w użyciu.** Kula haka ACS wypinana pionowo do podłoża, zabezpieczona zamkiem na kluczyk. Po zdemontowaniu kuli, gniazdo mocujące pozostaje niewidoczne. Uchwyt gniazda najczęściej ruchomy i można go schować za zderzakiem.

Pełna oferta haków holowniczych Auto-Hak znajduje się tutaj <https://www.dobrehaki.pl/auto-hak-m-1.html>