Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 16:18

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/hak-holowniczy-volvo-xc90-2004-2015-p-2345.html



# Hak holowniczy Volvo XC90 2004-2015

| | |
|---|---|
| Cena | **608 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **L18-2** |
| Kod producenta | **L18** |
| Kod EAN | **5907668867073** |
| Producent | **AUTO-HAK** |
| Max. uciąg [kg] | **2250** |
| System kuli | **odkręcany** |
| Homologacja | **tak** |

## Opis produktu

### Hak holowniczy VOLVO XC90 SUV, też 4WD (09.2004-04.2015) - pasuje do R-Design

**Auto-Hak L18** to solidna, zaprojektowana przez najlepszych polskich inżynierów konstrukcja z kulą przykręcaną typu łabędzia szyja. 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: **2250 kg** uciągu oraz **140 kg** nacisku pionowego.

**DANE TECHNICZNE HAKA**

Producent

AUTO-HAK

Numer katalogowy

L18

Zastosowanie haka

VOLVO XC90 SUV, też 4WD (09.2004-04.2015)

System kuli haka

kula przykręcana typu łabędzia szyja

Maksymalna masa przyczepy

2250 kg

Nacisk pionowy na kulę

140 kg

Siła D

12,2 kN

Demontaż zderzaka

nie

Podcięcie zderzaka

tak

Masa haka

18,5 kg

Homologacja europejska

E20 55R-01 4178

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.**

## Dane techniczne

Producent: **Volvo**
Numer katalogowy: **L18**
System kuli haka: **odkręcany na 2 śruby**
Maksymalna masa przyczepy: **2250 kg**
Nacisk pionowy na kulę: **140 kg**
Siła D: **12.2 kN**
Homologacja: **E20 55R-01 4178**
Instrukcja montażu: **tak** - zobacz tutaj
Demontaż zderzaka: **nie**
Podcięcie zderzaka: **tak**
Orientacyjny czas montażu: **2 godziny**
Waga haka: **18.5 kg**
Gwarancja: **2 lata**

## 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. Znawcy 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 homologacje 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