

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/hak-holowniczy-opel-frontera-1998-2003-p-1555.html>

# Hak holowniczy Opel Frontera 1998-2003



|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena brutto      | 492 zł                |
| Dostępność       | Aktualnie niedostępny |
| Numer katalogowy | E44-1                 |
| Kod producenta   | E44                   |
| Kod EAN          | 5907668840175         |
| Producent        | AUTO-HAK              |
| System kuli      | odkręcany             |
| Max. uciąż [kg]  | 2800                  |
| Homologacja      | tak                   |

## Opis produktu

### Hak holowniczy Opel Frontera 2/4 drzwi, Sport UT2 / UT4 (10.1998-08.2003)

Schemat konstrukcji haka holowniczego:

Jeśli trafiłeś na stronę tego produktu oznacza to, że potrzebujesz dobry hak holowniczy do Opel Frontera. Właśnie ten hak holowniczy Auto-Hak E44 z kulą odkręcaną jest zaprojektowany do tego modelu Opel Frontera. Producentem haka jest polska firma Auto-Hak. Więcej informacji na temat tej fabryki haków holowniczych znajdziesz w zakładce **O Producentcie**: zarówno opis jak i ciekawe video.

System kuli haka E44 to odkręcana kula typu łabędzia szyja, którą można łatwo zdemontować za pomocą dwóch śrub poprzecznych. Zgodnie z danymi technicznymi Auto-Haka **maksymalna masa holowanej przyczepy** dla haka E44 to 2800 kg, a **nacisk pionowy na kulę haka** to 112 kg. Montaż haka holowniczego Auto-Hak E44 nie wymaga demontażu zderzaka. Podcięcie zderzaka w Opel Frontera nie musi być wykonane. W komplecie przy haku jest szczegółowa instrukcja montażu, najczęściej obrazkowa.

**Homologacja europejska haka** znajduje się na tabliczce znamionowej. Hak E44 doskonale nadaje się do holowania przyczep oraz do transportu rowerów na bagażniku montowanym na kuli haka (sprawdź kategorię produktów: Bagażniki Rowerowe na Hak). Dopasowane **wiązki elektryczne haka** znajdują się w zakładce **Akcesoria**. Wybór wiązki zależy od tego, czy **hak holowniczy Opel Frontera 10.1998-08.2003** będzie używany do holowania przyczep lekkich (7-pin), ciężkich (13-pin), kempingowych (13-pin) czy też transportu rowerów (13-pin).

## Dane techniczne:

Producent

AUTO-HAK

Numer katalogowy

E44

---

Zastosowanie haka

Opel Frontera 2/4 drzwi, Sport UT2 / UT4

System kuli haka

odkręcana

Maksymalna masa przyczepy

2800 kg

Nacisk pionowy na kulę

112 kg

Siła D

12,9 kN

Demontaż zderzaka

nie

Podcięcie zderzaka

nie

Masa haka

18.7 kg

Homologacja europejska

E20-55R-01 1400

Orientacyjny czas montażu

2 h

Instrukcja montażu

[Zobacz tutaj](#) lub w zakładce Do Pobrania

Sugerowana wiązka 7-pin

UNI7

---

Sugerowana wiązka 13-pin

UNI8

**Z pewnością hak holowniczy od najlepszego i największego polskiego producenta - marki AUTOHAK - idealnie dopasowany do Opel Frontera 1998-2003 będzie Ci służył przez długie lata. Zamów go już dziś!**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Typ produktu:** Tylko hak

O producencie



## Haki holownicze Auto-Hak

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 ze 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 homologacje europejskie na wszystkie produkowane haki.

Oferta na haki ze Słupska obejmuje prawie 2000 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, 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>

