

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/hak-holowniczy-opel-astra-k-sports-tourer-kombi-p-8632.html>

Hak holowniczy Opel Astra K Sports Tourer (Kombi)

Nasza cena brutto	1 380 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	O-102-1
Kod producenta	O-102
Kod EAN	5907615815539
Producent	STEINHOF
System kuli	wypinany pionowo
Max. uciąż [kg]	1700
Homologacja	tak

Opis produktu

Hak holowniczy Opel Astra V (K) Sports Tourer Kombi 03.2016-

Schemat konstrukcji haka holowniczego:

Cenisz sobie niezawodność i bezpieczeństwo? Chcesz rozszerzyć możliwości transportowe w Opel Astra V (K)? Wybierz Hak holowniczy Steinhof O-102 z kulą wypinaną pionowo zaprojektowany specjalnie do Opel Astra V (K). Kupując ten hak masz okazję wesprzeć polską gospodarkę. Więcej informacji na temat fabryki haków holowniczych Steinhof znajdziesz w zakładce **O Producentach**: zarówno opis jak i ciekawe video.

System kuli haka O-102 to kula haka wypinana pionowo, z niewidocznym mechanizmem po demontażu kuli haka (zachowujemy pierwotny zarys pojazdu z przed montażu haka), zabezpieczonym przed kradzieżą kluczykiem. Zgodnie z wytycznymi producenta samochodu **maksymalna masa holowanej przyczepy** dla haka O-102 to 1700 kg, a **nacisk pionowy na kulę haka** to 75 kg. Montaż haka holowniczego Steinhof O-102 wymaga demontażu zderzaka. Podcięcie zderzaka w Opel Astra V (K) nie musi być wykonane. Wraz z hakiem otrzymasz szczegółową instrukcję montażu.

Homologacja europejska haka znajduje się na tabliczce znamionowej. Hak O-102 idealnie sprawdza się do holowania przyczep oraz do przewozu rowerów na bagażniku montowanym na kuli haka (sprawdź kategorię produktów: Bagażniki Rowerowe na Hak). Do montażu haka należy koniecznie dokupić **wiązkę elektryczną haka**. Dopasowane warianty wiązek znajdują się w zakładce **Akcesoria**. Wybór wiązki zależy od tego, czy **hak holowniczy Kia Sportage 09.2010-01.2016** będzie używany do holowania przyczep lekkich (7-pin), ciężkich i kempingowych (13-pin) czy też transportu rowerów (13-pin).

Dane techniczne:

Producent

STEINHOF

Numer katalogowy

O-102

Zastosowanie haka

Opel Astra V (K) Sports Tourer Kombi

System kuli haka

wypinana pionowo

Maksymalna masa przyczepy

1700 kg

Nacisk pionowy na kulę

75 kg

Siła D

9.9 kN

Demontaż zderzaka

tak

Podcięcie zderzaka

nie

Masa haka

23.4 kg

Homologacja europejska

E20

Orientacyjny czas montażu

3.0 h

Instrukcja montażu

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

Sugerowana wiązka 7-pin

737386*

Sugerowana wiązka 13-pin

748386

Hak holowniczy od szanowanego na rynku europejskim polskiego producenta - marki STEINHOF - zaprojektowany do Opel Astra V (K) będzie Ci służył przez długie lata. Zamów teraz!

O producencie



Haki holownicze Steinhof znajdziesz w sklepie DobreHaki.pl z wysyłką kurierem do domu lub do mechanika. Po lewej stronie znajduje się **wyszukiwarka haków holowniczych** po marce i modelu samochodu, wybierz więc swoje auto i przejdź do kompatybilnych produktów. Do wszystkich haków Steinhof należy wybrać **wiązkę elektryczną haka**, czasem musi to być wiązka haka z modułem elektronicznym, ta informacja znajduje się na stronie każdego haka w zakładce Akcesoria. Większość haków Steinhof posiada homologację europejską, która jest gwarancją jakości haka i tego, że hak będzie montowany w fabryczne otwory przewidziane w danym modelu samochodu. Tutaj znajduje się [katalog haków holowniczych](#). Haki holownicze Steinhof powstają ze specjalnie wyselekcjonowanych surowców, posiadają odpowiednie homologacje, które są gwarancją ich wytrzymałości oraz potwierdzeniem, że do klienta trafia wyłącznie hak holowniczy najwyższej jakości. Oferujemy zaczepy samochodowe dostosowane do samochodów osobowych oraz dostawczych. Gwarantujemy, że haki zanim trafią do sprzedaży rynkowej są uprzednio poddawane około 50-godzinny testom zmęczeniowym przeprowadzanym w wewnętrznym laboratorium. Badanie polega na sprawdzeniu ich wytrzymałości przy 2 mln cykli pod danym obciążeniem, ma ono na celu zapewnienie stałej, wysokiej i powtarzalnej jakości dla produkcji seryjnej.