Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 17:28

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/hak-holowniczy-opel-astra-g-sedan-hatchback-45-drzwi-p-3529.html




# Hak holowniczy Opel Astra G Sedan, Hatchback 4/5 drzwi

| | |
|---|---|
| Cena | **494 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **O-112-2** |
| Kod producenta | **O-112** |
| Kod EAN | **5907615815638** |
| Producent | **STEINHOF** |
| Max. uciąg [kg] | **1500** |
| System kuli | **odkręcany** |
| Homologacja | **tak** |

## Opis produktu

### Hak holowniczy Opel Astra II (G) 4 i 5 drzwiowy 03.1998-2009

Schemat konstrukcji haka holowniczego:

Cenisz sobie niezawodność i bezpieczeństwo? Chcesz rozszerzyć możliwości transportowe w Opel Astra II (G)? Wybierz Hak holowniczy Steinhof O-112 z kulą odkręcaną zaprojektowany specjalnie do Opel Astra II (G). Kupując ten hak masz okazję wesprzeć polską gospodarkę. Więcej informacji na temat fabryki haków holowniczych Steinhof znajdziesz w zakładce **O Producencie**: zarówno opis jak i ciekawe video.

System kuli haka O-112 to odkręcana kula typu łabędzia szyja, którą można łatwo zdemontować za pomocą dwóch śrub poprzecznych. Zgodnie z wytycznymi producenta samochodu **maksymalna masa holowanej przyczepy** dla haka O-112 to 1500 kg , a **nacisk pionowy na kulę haka** to 75 kg. Montaż haka holowniczego Steinhof O-112 wymaga demontażu zderzaka. Podcięcie zderzaka w Opel Astra II (G) nie musi być wykonane. Wraz z hakiem otrzymasz szczegółową instrukcję montażu.

**Homologacja europejska haka** znajduje się na tabliczce znamionowej. Hak O-112 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 Sorento 08.2006-10.2009** 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-112

Zastosowanie haka

Opel Astra II (G) 4 i 5 drzwiowy

System kuli haka

odkręcana (łabędzia szyja)

Maksymalna masa przyczepy

1500 kg

Nacisk pionowy na kulę

75 kg

Siła D

8.1 kN

Demontaż zderzaka

tak

Podcięcie zderzaka

nie

Masa haka

17.3 kg

Homologacja europejska

E20 e20

Orientacyjny czas montażu

2.0 h

Instrukcja montażu

Zobacz tutaj lub w zakładce Do Pobrania

Sugerowana wiązka 7-pin

UNI7

Sugerowana wiązka 13-pin

UNI8

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

## O producencie




## Haki holownicze Steinhof – wysoka jakość i dopasowanie do Twojego samochodu

W sklepie **DobreHaki.pl** znajdziesz **haki holownicze Steinhof** z szybką wysyłką kurierską, bezpośrednio do domu lub do warsztatu montażowego. Skorzystaj z wyszukiwarki po lewej stronie, wybierz markę i model swojego samochodu, a zobaczysz kompatybilne haki holownicze.

Do każdego haka Steinhof należy dobrać odpowiednią **wiązkę elektryczną**. W niektórych modelach wymagana jest **wiązka z modułem elektronicznym,** informacja o odpowiednim wariancie znajduje się na stronie produktu w zakładce *Akcesoria*.

Haki Steinhof posiadają **homologację europejską E20**, co potwierdza ich zgodność z europejskimi standardami bezpieczeństwa oraz gwarantuje trwałość i idealne dopasowanie do fabrycznych punktów montażowych w danym modelu samochodu. Homologacja i certyfikaty wydawane są przez niezależne instytucje, takie jak **Przemysłowy Instytut Motoryzacji (PIMOT)** oraz **RDW w Holandii**. Pełną ofertę haków Steinhof znajdziesz w naszym katalogu haków holowniczych.

Haki holownicze Steinhof powstają z **wysokiej jakości, starannie dobranych surowców** i przechodzą rygorystyczne testy wytrzymałościowe. Każdy model przed wprowadzeniem do sprzedaży jest testowany przez około 50 godzin, podczas których wykonuje się **2 miliony cykli obciążeniowych**. Dzięki temu każdy produkt spełnia najwyższe normy jakości i niezawodności.

W ofercie dostępne są haki przeznaczone do **samochodów osobowych i dostawczych**. Wszystkie produkty marki Steinhof cechuje precyzyjne wykonanie, bezpieczeństwo i trwałość potwierdzona homologacją.