

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/hak-holowniczy-opel-zafira-b-2005-2011-p-13354.html>



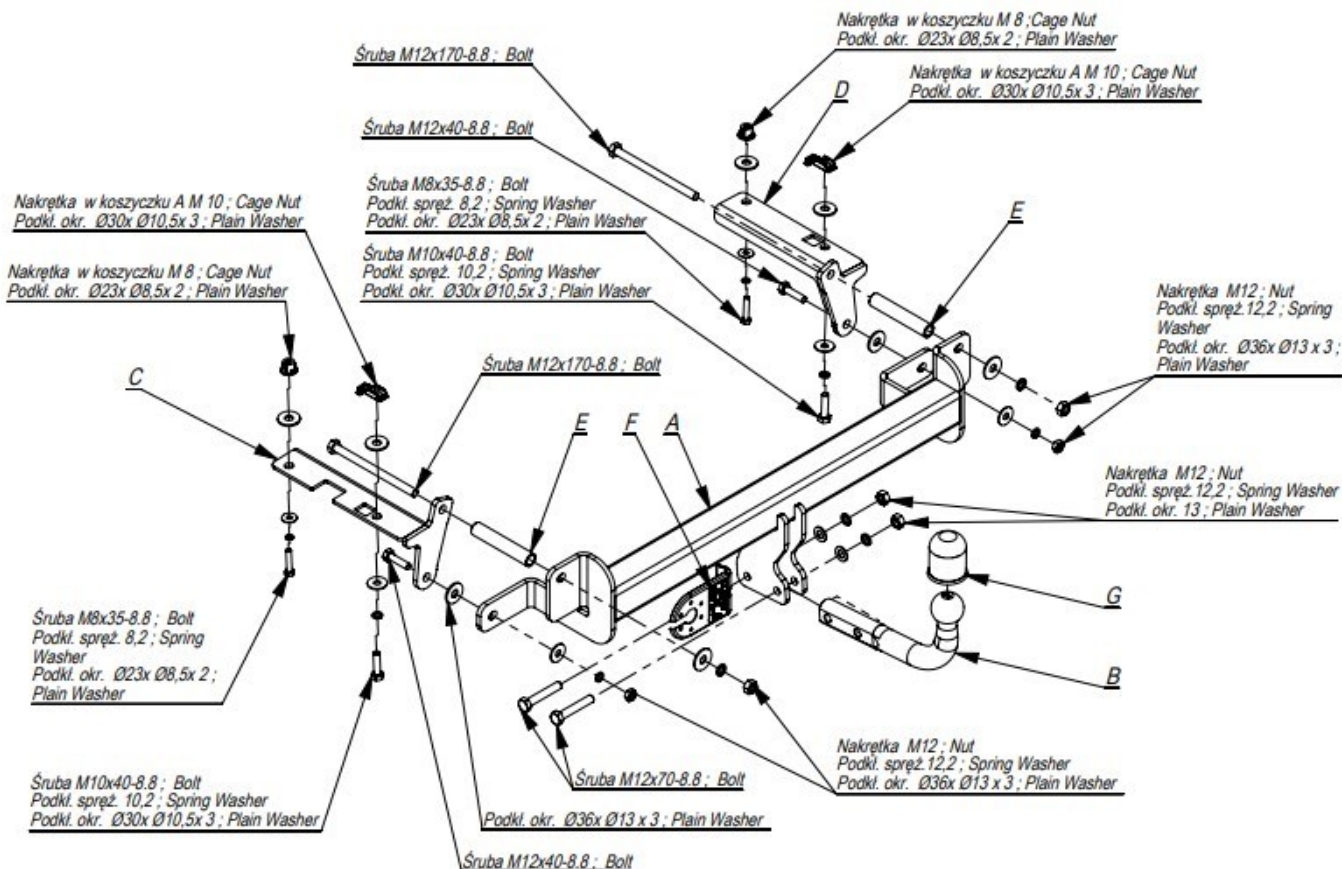
Hak holowniczy Opel ZAFIRA B 2005-2011

Cena brutto	423 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	O/034-1
Kod producenta	O/034
Producent	HAK-POL IMIOLA
Homologacja	tak

Opis produktu

Zastosowanie:
Opel ZAFIRA B 2005-2011

Schemat konstrukcji:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Typ produktu: Tylko hak

Dane techniczne

Producent: **Imiola**
 Numer katalogowy: **O/034**
 System kuli haka: **odkręcany**
 Maksymalna masa przyczepy: **1650 kg**
 Nacisk pionowy na kulę: **75 kg**
 Siła D: **9,6 kN**
 Homologacja: **e20**
 Instrukcja montażu: **tak** - [zobacz tutaj](#)
 Demontaż zderzaka: **tak**
 Podcięcie zderzaka: **tak**
 Orientacyjny czas montażu: **1.5 godziny**
 Waga haka: **18 kg**
 Gwarancja: **2 lata**

O producencie



Firma **IMIOŁA HAK-POL** została założona w 1991 roku. Produkuje ona zaczepek kulowych (haków holowniczych) do ponad 500 modeli samochodów osobowych i dostawczych. Wykonywane są one z zastosowaniem najnowocześniejszych technologii, tj. wycinarki laserowej i plazmowej oraz prasy krawędziowej sterowanych numerycznie CNC. Dla zapewnienia odpowiedniej powłoki malarskiej zaczepek czyszczone są w komorze śrutowniczej, fosforanowane, a następnie malowane farbą proszkową poliestrową. Nasze produkty posiadają niezbędne homologacje e20 i E20 oraz certyfikat zgodności PIMOT. Posiada również certyfikat białoruski i ukraiński. W celu uzyskania homologacji zaczepek kulowe badane są w laboratorium Przemysłowego Instytutu Motoryzacji wg dyrektywy 94/20 WE Parlamentu Europejskiego i Rady Europy z dn. 30 maja 1994 r. Laboratorium to jest instytucją upoważnioną przez Ministerstwo Infrastruktury do przeprowadzania badań homologacyjnych. Nasze wyroby sprzedajemy do 12 krajów europejskich. Cieszą się one coraz większym zainteresowaniem. W swojej ofercie posiadamy nie tylko **haki z kulą odkręcaną**, ale również z **kulą wypinaną**, która cechuje się bardzo łatwym i komfortowym demontażem, oraz tym, że po jej zdjęciu nie ma śladu po zamontowanym haku. **Kule wypinane** są produkowane przez Firmę **ACS Systems BV** z siedzibą w Holandii, która jest największym niezależnym dostawcą kul automatycznych w Europie. Jakość wytwarzanych przez nich produktów pozwoliła im być Liderem na rynku co potwierdza Certyfikat ISO 9001.

