Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 17:32

Link do produktu: https://b2b.martec.pl/hak-z-kula-wypinana-pionowo-oris-051-693-p-20645.html



Hak z kulą wypinaną pionowo ORIS 051-693

Cena brutto	**2 512 zł**
Cena netto	**2 042 zł**
Dostępność	**Ostatnie sztuki**
Numer katalogowy	**051-693**
Kod producenta	**051-693**
Kod EAN	**4061974516931**
Producent	**ORIS**
System kuli	**wypinany pionowy**
Max. uciąg [kg]	**2200**
Produkcja	**Niemcy**
Siła D [kN]	**11,80**
Homologacja	**tak**
Waga haka [kg]	**18**

Opis produktu

Zastosowanie:

- BMW 5 SERIA F10 SEDAN 08/2009-2016
- BMW 5 SERIA F11 KOMBI 08/2009-2016
- BMW 5 SERIA F07 GRAN TURISMO 08/2009-2016
- BMW 5 SERIA G30 SEDAN 2017-
- BMW 5 SERIA G31 KOMBI 2017-
- BMW 6 SERIA G32 GRAN TURISMO 06/2017- pasuje do 4x4, nie pasuje do M zderzak

Schemat konstrukcji

Dane Techniczne

DANE TECHNICZNE HAK HOLOWNICZY BMW F07 SERIA 5 GRAN TURISMO

Producent

ORIS

Numer katalogowy

051-693

Zastosowanie haka
BMW G32 Seria 6 Gran Turismo 06/2017-, też 4x4, nie pasuje do wersji z M-zderzakiem
BMW G30 Seria 5 Sedan 2017-, też 4x4, nie pasuje do M-pakiet
BMW G31 Seria 5 Kombi 2017-, też 4x4, nie pasuje do M-pakiet
BMW F11 Seria 5 Kombi 08/2009-2016, też 4x4, nie pasuje do M-pakiet
BMW F10 Seria 5 Sedan 01/2010-10/2016, też 4x4, nie pasuje do M-pakiet
BMW F07 Seria 5 Gran Turismo 08/2009-02/2017, też 4x4, nie pasuje do M-pakiet

System kuli haka

wypinany pionowo

Maksymalna masa przyczepy

2200 kg

Nacisk pionowy na kulę

100 kg

Siła D

11,80 kN

Demontaż zderzaka

tak

Podcięcie zderzaka

tak

Masa haka

22,2 kg

Homologacja europejska

ECE7_01173

Orientacyjny czas montażu

2 h

Instrukcja montażu

(Kliknij tutaj)

O producencie

ORIS - producent oryginalnych haków i kul holowniczych

Pierwszy hak holowniczy sygnowany marką ORIS został zamontowany w Niemczech przeszło pół wieku temu, bo jeszcze w 1956 r. Od tej chwili, zaledwie w ciągu kilku lat ORIS zyskał reputację producenta doskonałej jakości haków holowniczych, z czasem poszerzając swoją ofertę o kolejne systemy akcesoriów samochodowych takich jak kule holownicze czy bagażniki rowerowe. Produkty tej marki poddane były ciągłemu procesowi innowacyjnemu. Obecnie posiadając ponad 140 patentów na całym świecie, ORIS jest liderem w zakresie technologii i innowacji w zakresie systemów obrotowych i mechatroniki do haków holowniczych, odgrywając tym samym decydującą rolę w kształtowaniu postępu technologicznego w tym sektorze. Dziś miliony kierowców codziennie korzystają z haków i kul holowniczych ORIS. Zaufali oni marce, która bezpiecznie przewozi bagażniki, przyczepy i inne systemy samochodowe przez tyle lat.



ORIS to produkt, który przetrwa Twój samochód

Jak deklaruje sam producent, produkty ORIS „mogą przetrwać okres eksploatacji samochodu”. Przy opracowywaniu rozwiązań technicznych kładzie akcent na trwałość i długą żywotność finalnego produktu. Jest to rezultat uwydatnienia takich atrybutów wszystkich komponentów, jak trwałość i nośność. Dotyczy to zarówno doboru materiałów jak i sposobu produkcji, montażu i serwisu. Połączenia i materiały są stale poddawane rygorystycznym procedurom testowym, czy to na stanowiskach do testów wibracyjnych czy poprzez testy w komorze zimnej lub cieplnej. Długowieczność odgrywa również ważną rolę w produktach ORIS. Wszystkie elementy stalowe (kula, szyjka kuli, belka poprzeczna, płytka zaślepiająca) są zabezpieczone wielowarstwową ochroną antykorozyjną. Więc rdza nie ma szans. Kolejnym pozytywnym efektem jest to, że hak holowniczy ORIS wygląda dobrze nawet po latach.



Przywiązanie do przestrzegania norm i standardów jakościowych

Długowieczność i bezpieczeństwo są ze sobą ściśle powiązane. ORIS przywiązuje szczególną wagę do przestrzegania norm i standardów. W tym celu producent jest regularnie audytowany przez niezależne firmy certyfikujące. Każdy hak holowniczy ORIS musi również spełniać specyficzne dla firmy standardy konstrukcyjne i projektowe. Często są one bardziej rygorystyczne niż wymogi prawne. Produkty ORIS są testowane cały czas, nieustannie. Wszystko dla najwyższej jakości.


Certificate
ACPS AUTOMOTIVE
Certificate
Annex to certificate
Certificate
Certificate