

Link do produktu: <https://b2b.martec.pl/hak-z-kula-odkręcana-auto-hak-b11-p-138.html>



Hak z kulą odkręcaną AUTO-HAK B11

Cena brutto	698 zł
Cena netto	567 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	B11
Kod producenta	B11
Kod EAN	5907668803101
Producent	AUTO-HAK
System kuli	odkręcany
Max. uciąż [kg]	1965
Produkcja	Polska
Podcięcie zderzaka	nie
Siła D [kN]	10.35
Demontaż zderzaka	tak
Homologacja	tak
Czas montażu [h]	1,5
Waga haka [kg]	16

Opis produktu

Zastosowanie:

- BMW seria 1 (E81/E87) 3/5 drz., poza M Pakiet, poza 135i 09.2004-08.2011
- BMW seria 3 (E90) 4 drz., poza M Pakiet oraz M3 / 335i / 335d 02.2005-02.2012
- BMW seria 3 (E91) Touring Kombi, poza M Pakiet 09.2005-08.2012

Schemat konstrukcji:

Dane techniczne

Producent: **AUTO-HAK**
Numer katalogowy: **B11**
System kuli haka: **odkręcany na 2 śruby**
Maksymalna masa przyczepy: **1965 kg**
Nacisk pionowy na kulę: **80 kg**
Siła D: **10,35 kN**
Homologacja: **e20*94/20*0466*00**
Instrukcja montażu: **tak** - [zobacz tutaj](#)
Demontaż zderzaka: **tak**
Podcięcie zderzaka: **nie**
Orientacyjny czas montażu: **1,5 godziny**
Waga haka: **16 kg**

Gwarancja: **2 lata**

O producencie

Autohak Słupsk to największy i najlepszy polski producent haków holowniczych. Tu nie ma ma kompromisów, firma od początku istnienia koncentruje swe wysiłki na hakach holowniczych, szerokiej ofercie i świetnej jakości.

Fenomenem jest fakt, że jako jedyny polski producent posiada homologacje europejskie na wszystkie produkowane haki, co jest potężną inwestycją i dowodem na to, że Zarząd firmy wie, co robi. Haki ze Słupska to grubo ponad 1000 różnych modeli do samochodów osobowych i dostawczych.

Praktycznie każdy hak holowniczy możesz zamówić w wersji z kulą odkręcaną (typu łabędzie szyja lub odkuwka) lub wypinaną. Wypinane systemy są dwa: tani, poziomo wypinany hak Automat i droższy, ale za to bardziej zaawansowany i wygodny w użyciu – hak z pionową kulą ACS oznaczony jako Vertical. Każdy wybór będzie udany, bo Auto-Hak to najwyższa półka haków holowniczych.