Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 17:30

Link do produktu: https://b2b.martec.pl/hak-z-kula-wypinana-pionowo-auto-hak-b12v-p-198.html



Hak z kulą wypinaną pionowo AUTO-HAK B12V

Cena brutto	**1 838 zł**
Cena netto	**1 494 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**B12V**
Kod producenta	**B12V**
Kod EAN	**5907668804962**
Producent	**AUTO-HAK**
System kuli	**wypinany pionowo**
Max. uciąg [kg]	**2000**
Produkcja	**Polska**
Podcięcie zderzaka	**tak**
Siła D [kN]	**11.4**
Demontaż zderzaka	**tak**
Homologacja	**tak**
Czas montażu [h]	**2**
Waga haka [kg]	**17.5**

Opis produktu

Zastosowanie:

- BMW seria 5 (E60) 4 drz., też M Pakiet, 4x4, poza M5 07.2003-02.2010
- BMW seria 5 (E61) Touring Kombi, poza M Pakiet / M5 06.2004-08.2010

Schemat konstrukcji:

Dane techniczne

Producent: **AUTO-HAK**
Numer katalogowy: **B12V**
System kuli haka: **automat pionowy**
Maksymalna masa przyczepy: **2000 kg**
Nacisk pionowy na kulę: **90 kg**
Siła D: **11,4 kN**
Homologacja: **e20*94/20*1441*00**
Instrukcja montażu: **tak** - zobacz tutaj
Demontaż zderzaka: **tak**
Podcięcie zderzaka: **tak**
Orientacyjny czas montażu: **2 godziny**
Waga haka: **17.5 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.