

Link do produktu: <https://b2b.martec.pl/hak-z-kula-wypinana-pionowo-auto-hak-k83v-p-21669.html>

## Hak z kulą wypinaną pionowo AUTO-HAK K83V

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Cena brutto        | <b>1 766 zł</b>         |
| Cena netto         | <b>1 436 zł</b>         |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>         |
| Numer katalogowy   | <b>K83V</b>             |
| Kod producenta     | <b>K83V</b>             |
| Kod EAN            | <b>5907668873999</b>    |
| Producent          | <b>AUTO-HAK</b>         |
| System kuli        | <b>wypinany pionowo</b> |
| Max. uciąż [kg]    | <b>2000</b>             |
| Produkcja          | <b>Polska</b>           |
| Podcięcie zderzaka | <b>nie</b>              |
| Siła D [kN]        | <b>10</b>               |
| Demontaż zderzaka  | <b>tak</b>              |
| Homologacja        | <b>tak</b>              |
| Czas montażu [h]   | <b>2</b>                |
| Waga haka [kg]     | <b>17</b>               |

### Opis produktu

#### Zastosowanie:

- VOLKSWAGEN GOLF VII Facelift 3/5 drz., poza R-Line 11.2016-06.2019

#### Schemat konstrukcji:

### Dane techniczne

Producent: **AUTO-HAK**  
Numer katalogowy: **K83V**  
System kuli haka: **automat pionowy**  
Maksymalna masa przyczepy: **2000 kg**  
Nacisk pionowy na kulę: **110 kg**  
Siła D: **10 kN**  
Homologacja: **E20 55R02 6923**  
Instrukcja montażu: **tak** - [zobacz tutaj](#)  
Demontaż zderzaka: **tak**  
Podcięcie zderzaka: **nie**  
Orientacyjny czas montażu: **2 godziny**  
Waga haka: **17 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.