Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 16:25

Link do produktu: https://b2b.martec.pl/hak-z-kula-odkrecana-auto-hak-x11-p-485.html



# Hak z kulą odkręcaną AUTO-HAK X11

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **783 zł** |
| Cena netto | **637 zł** |
| Dostępność | **Aktualnie niedostępny** |
| Numer katalogowy | **X11** |
| Kod producenta | **X11** |
| Kod EAN | **5907668810246** |
| Producent | **AUTO-HAK** |
| System kuli | **odkręcany** |
| Max. uciąg [kg] | **1200** |
| Produkcja | **Polska** |
| Podcięcie zderzaka | **nie** |
| Siła D [kN] | **7.0** |
| Demontaż zderzaka | **tak** |
| Homologacja | **tak** |
| Czas montażu [h] | **2.5** |
| Waga haka [kg] | **17.7** |

## Opis produktu

**Zastosowanie:**

- DAEWOO NUBIRA I I 4 drzwi (150) 07.1999-06.2003

**Schemat konstrukcji:**

## Dane techniczne

Producent: **Daewoo**
Numer katalogowy: **X11**
System kuli haka: **odkręcany na 2 śruby**
Maksymalna masa przyczepy: **1200 kg**
Nacisk pionowy na kulę: **70 kg**
Siła D: **7.0 kN**
Homologacja: **e20*94/20*0634*00**
Instrukcja montażu: **tak** - zobacz tutaj
Demontaż zderzaka: **tak**
Podcięcie zderzaka: **nie**
Orientacyjny czas montażu: **2,5 godziny**
Waga haka: **17.7 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.