

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/kula-haka-holowniczego-na-2-sruby-odkuwka-ocynk-p-8802.html>

Kula haka holowniczego na 2 śruby, odkuwka OCYNK



Nasza cena brutto	65 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	TB1
Kod producenta	TB1
Producent	ILS

Opis produktu

Bardzo mocna uniwersalna kula kuta ocynkowana montowana na 2 śruby o rozstawie 90mm

Kula haka holowniczego belgijskiego producenta ILS na 2 śruby o rozstawie 90mm. Odkuwka to kula haka holowniczego, stosowana przez większość producentów haków holowniczych w samochodach dostawczych i terenowych. Wzmocniona konstrukcja odkuwki haka pozwala na holowanie przyczep o masie 3.5 tony, przy nacisku pionowym aż 350 kg. Proces produkcji kuli kutej ILS polega na obróbce plastycznej surowca z metalu poprzez jego mechaniczne zginięcie naciskiem lub uderzaniem. W ten sposób powstaje kształt kuli. Następnie maszyny CNC toczą wierzchołek kuli na 50 mm średnicy wraz z podfrezowaniem oraz otworami na śruby. Kula dedykowana jest dla samochodów dostawczych bądź terenowych, również do pojazdów z napędem 4x4, a także z hakami holowniczymi samochodów terenowych/SUV/Pick-up.

Homologacja gwarantująca jakość

Każdy model kuli holowniczego, aby mógł być dopuszczony do sprzedaży, musi przejść szereg badań zmęczeniowych. Pozytywne zakończenie testów oznacza otrzymanie przez dany produkt homologacji, która oznakowana może być literą e lub E. Kula kuta ILS posiada **homologację e6** uprawniającą do korzystania z niej we wszystkich krajach Unii Europejskiej. Aby uzyskać taki certyfikat, każda kula musi wytrzymać 2 mln cykli pod ekstremalnym obciążeniem.

Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni kuli

Produkt jest malowany w technologii katodowej i klimatycznej, z wykorzystaniem napięcia elektrycznego, czemu zawdzięcza powstanie zewnętrznej **warstwy chroniącej kulę przed korozją**. Metoda ta oznacza w rzeczywistości proces nazywany kataforezą, który polega na podwójnym odtłuszczeniu malowanej kuli i płukaniu wodą demineralizowaną. Metoda ta oznaczana jest też skrótem **KTL**. Właściwe zabezpieczenie **powłoką cynkową** jest wyróżnikiem prezentowanej kuli.

Największa wytrzymałość, najwyższe parametry techniczna

Maksymalna wartość nacisku pionowego na kulę flanszową to **aż 350 kg**. Parametr ten ma znaczenie podczas obciążenia haka holowniczego bagażnikiem rowerowym oraz w proporcjonalnym rozmieszczeniu ładunku na przyczepie samochodowej. Największe platformy rowerowe mają ciężar 20 kg, a obciążone rowerami mogą ważyć nawet 90 kg, dlatego wymagają haka z większymi możliwościami nacisku pionowego. Kula ponadto posiada wartość siły pionowego nacisku D=20.55 kN.

TYP KULI

KUTA FLANSZOWA (NIEOBNIŻANA)

NUMER KATALOGOWY

TB1

KOLOR

SREBRNY

HOMOLOGACJA

E6

GWARANCJA

2 LATA

ŚREDNICA KULI

50 mm

MAX MASA PRZYCZEPY

3500 kg

MAX NACISK NA KULĘ

350 kg

SIŁA D

20,55 kN

MASA KULI

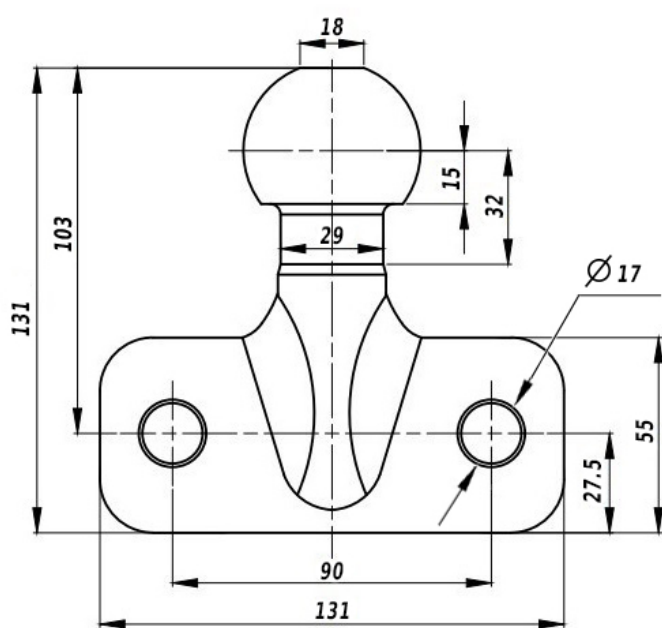
2,2 kg

ŚREDNICA / LICZBA OTWORÓW MONTAŻOWYCH

Φ 16mm / 2 otwory

ROZSTAW MIĘDZY OTWORAMI MONTAŻOWYMI

90mm



O producencie



ILS- światowej klasy producent kul holowniczych

Producent ILS specjalizuje się w dostarczaniu rozwiązań dla swobodnej żeglugi kontenerowcom, statkom wielozadaniowym i typu ro-ro. Priorytetem tego producenta jest dbanie o bezpieczeństwo przewożonego ładunku dzięki dostarczaniu wysokiej klasy produktów w najlepszej cenie. W branży, w której kwestie bezpieczeństwa i ochrony klienta nie podlegają negocjacom, ILS nie akceptuje kompromisów w kwestii jakości. Ich produkty dla żeglugi posiadają certyfikaty wielu towarzystw klasyfikacyjnych, takich jak Germanischer Lloyd, Lloyd Register, Bureau Veritas, American Bureau of Shipping czy Det Norske Veritas. Doświadczenie w świadomym dostarczaniu profesjonalnych i bezpiecznych rozwiązań do transportu morskiego musi mieć odzwierciedlenie w sektorze kul kutych. Producent ten udowadnia, że jakość nie musi mieć najwyższej ceny, dlatego stara się dostarczać najlepsze kule kute w najlepszej cenie. Do grona profesjonalistów współpracujących z ILS dołączył zespół DobreHaki.pl, będący dystrybutorem tego producenta na terenie Polski.