

Nakrętka niska M30x2 kl. 5 ocynkowana DIN439 1szt._88799

Nakrętka niska M30x2 kl. 5 ocynkowana DIN439 1szt.

Nakrętka niska M30x2 kl. 5 ocynkowana DIN439 to standardowa, niska nakrętka sześciokątna przeznaczona do połączeń maszynowych w gospodarstwie, gdzie potrzebne jest mocne i płaskie łebkowanie. Sprawdzi się u mechaników, serwisantów i właścicieli urządzeń rolniczych do napraw i montażu elementów z gwintem M30x2.

Nakrętka działa jako element złączny: zakręcasz ją na śrubę M30x2, klucz 46 mm pozwala osiągnąć wymagany moment dokręcenia, a ocynkowana powierzchnia chroni przed korozją w warunkach zewnętrznych. W praktyce oznacza to trwałe połączenie, krótszy serwis (łatwiejszy montaż/demontaż) oraz mniejsze ryzyko korozji w miejscach narażonych na wilgoć i chemikalia używane w gospodarstwie.



Dane techniczne / Parametry

- Wysokość: 15mm
- Gwint: M30x2
- Rozmiar klucza: 46mm
- Norma: DIN439
- Powłoka: ocynkowana
- Klasa: 5
- Ilość: 1szt.
- Numer MIZAR: 88799

Zastosowanie w gospodarstwie

- Naprawy maszyn — mocowanie elementów w ciągnikach, przyczepach i osprzęcie, gdzie potrzebne jest niskie łebkowanie.
- Serwis i konserwacja — szybka wymiana nakrętki podczas przeglądów sezonowych i napraw w polu.
- Montaż konstrukcji — użycie tam, gdzie ograniczona przestrzeń nad połączeniem wymaga niskiej nakrętki.
- Warsztat gospodarstwa — uniwersalna część zapasowa do standardowych zadań naprawczych.

Najważniejsze cechy i korzyści

- Problem: zbyt wysoka nakrętka blokuje zabudowę → rozwiązanie: niski profil (15mm) pozwala na montaż w ciasnych przestrzeniach.
- Problem: korozja przy pracy na zewnątrz → rozwiązanie: ocynkowana powłoka zwiększa odporność na rdzę i wydłuża żywotność połączenia.
- Problem: brak zgodności z narzędziami → rozwiązanie: standardowy rozmiar klucza 46mm umożliwia szybki montaż zwykłym kluczem płaskim lub nasadowym.
- Problem: potrzeba wytrzymałości → rozwiązanie: wykonanie zgodne z DIN439 i klasa 5 zapewniają właściwą wytrzymałość dla typowych zastosowań maszynowych.

Certyfikaty / Normy / Homologacje

- DIN 439 — norma określająca wymiar i kształt niskich nakrętek sześciokątnych (zapewnia wymiennność i zgodność wymiarową z innymi elementami); ważne dla pewności dopasowania i stosowania w standardowych połączeniach.
- Ocynkowanie — powłoka ochronna przeciwkorozyjna; ważne przy pracy w warunkach zewnętrznych i wilgotnych, wpływa na trwałość połączenia.

FAQ

- Jaki klucz potrzebuję do montażu? Klucz 46 mm (płaski lub nasadowy). Nie używaj nadmiernego momentu, by nie uszkodzić gwintu.
- Czy pasuje do standardowej śruby M30x2? Tak — zgodność gwintu M30x2 gwarantuje dopasowanie do standardowych śrub o tym skoku.
- Czy trzeba stosować dodatkowe zabezpieczenia przeciwobluzowujące? W zastosowaniach z dużymi drganiami warto rozważyć podkładkę sprężystą lub klej do gwintów; sama nakrętka DIN439 nie ma zabezpieczenia przeciwobluzowującego.



Gotowa część do montażu

Jedna sztuka niskiej, ocynkowanej nakrętki M30x2 DIN439 to proste i praktyczne uzupełnienie wyposażenia warsztatu — **nakrętka niska M30x2 kl. 5** zapewni trwałe i kompaktowe połączenie w Twoich maszynach.