

Nakrętka M10x1 kl. 10 DIN934 1szt._11984

Nakrętka M10x1 kl. 10 DIN934 1szt.

Wysokiej wytrzymałości **Nakrętka M10x1 kl. 10 DIN934 1szt.** to profesjonalny element złączny, stworzony do pracy pod ekstremalnymi obciążeniami. Dzięki zastosowaniu **klasy twardości 10**, produkt ten jest znacznie odporniejszy na zerwanie gwintu i odkształcenia niż standardowe nakrętki. Wykorzystanie drobnozwojnego gwintu **M10x1** pozwala na precyzyjne dociągnięcie połączenia, co jest kluczowe w mechanizmach maszyn rolniczych narażonych na silne drgania i zmienne siły dynamiczne.

Zastosowanie tej nakrętki to gwarancja **bezpieczeństwa i trwałości** najważniejszych węzłów konstrukcyjnych w Twoim gospodarstwie. Idealnie sprawdza się w miejscach, gdzie zwykła nakrętka mogłaby się poluzować lub "płynąć" pod wpływem wysokiego momentu dokręcania. Wybierając produkt spełniający normę **DIN 934**, masz pewność pełnej zamienności i zgodności wymiarowej z oryginalnymi częściami stosowanymi przez producentów ciągników i maszyn towarzyszących.

Nakrętka M10x1 kl. 10 DIN934 1szt., zdjęcia:



Dane techniczne / Parametry:

- **Średnica gwintu:** M10
- **Skok gwintu:** 1,0mm (gwint drobnozwojny)
- **Klasa wytrzymałości:** 10 (wysoka twardość)
- **Norma:** DIN 934
- **Powłoka:** Surowa/Oksydowana (zależnie od partii, zapewnia lepsze tarcie w połączeniach wysokowytrzymałych)
- **Ilość:** 1 sztuka



Zastosowanie w gospodarstwie:

- **Układy przeniesienia napędu:** Mocowanie kół pasowych, zębatek i elementów wałów, gdzie wymagany jest wysoki moment dokręcania.
- **Elementy zawieszenia i układu kierowniczego:** Zabezpieczanie drążków i sworzni w ciągnikach oraz maszynach samobieżnych.
- **Naprawy silników i osprzętu:** Stosowana w miejscach, gdzie występują wysokie temperatury i wibracje, a precyzja gwintu M10x1 jest niezbędna.
- **Maszyny uprawowe:** Mocowanie elementów roboczych w pługach, agregatach i kultywatorach, gdzie klasa 10 zapobiega rozciąganiu się śrub.



Najważniejsze cechy i korzyści:

- **Maksymalna siła zacisku:** Klasa 10 pozwala na stosowanie śrub o wysokiej wytrzymałości (np. 10.9), co tworzy najtrwalsze możliwe połączenie mechaniczne.
- **Precyzja drobnego gwintu:** Skok 1,0mm umożliwia dokładniejszą regulację siły docisku i zwiększa odporność na samoczynne odkręcanie pod wpływem wstrząsów polowych.
- **Zgodność z normą DIN 934:** Klasyczna nakrętka sześciokątna o standardowych wymiarach klucza, co ułatwia pracę w warsztacie typowymi narzędziami.
- **Niezawodność w trudnych pracach:** Odporna na pękanie przy gwałtownych przeciążeniach, co chroni droższe komponenty maszyny przed uszkodzeniem.



FAQ:

- 1. Czy mogę użyć tej nakrętki do zwykłej śruby 5.8 lub 8.8?** Można, nakrętka o wyższej klasie wytrzymałości (10) może być stosowana ze śrubami o niższej klasie. Nigdy jednak nie należy robić odwrotnie - słaba nakrętka na mocnej śrubie grozi zerwaniem gwintu.
- 2. Czym różni się gwint M10x1 od zwykłego M10?** Zwykłe M10 ma skok 1,5mm. Gwint M10x1 jest "gęstszy" (drobniejszy), co daje większą powierzchnię styku gwintu i lepiej zapobiega odkręcaniu się nakrętki na maszynie w ruchu.
- 3. Czy nakrętka jest odporna na rdzę?** Nakrętki w klasie 10 często nie są cynkowane galwanicznie (aby uniknąć kruchości wodorowej), dlatego w środowisku wilgotnym warto zabezpieczyć połączenie smarem lub farbą po montażu.



Postaw na bezkompromisową wytrzymałość w swoim warsztacie!

W rolnictwie nie ma miejsca na słabe punkty. Wybierając **nakrętkę w klasie 10**, inwestujesz w święty spokój podczas sezonu. To element, który wytrzyma tam, gdzie inne zawodzą. Upewnij się, że Twoje maszyny są skręcone na lata - zamów profesjonalne elementy złączne w MIZAR już dziś! □□□