

Nakrętka M10x1 kl. 8 DIN 934 1szt._68347

Nakrętka M10x1 kl. 8 DIN 934 1szt.

Nakrętka sześciokątna M10x1 wykonana zgodnie z normą DIN 934 to wysokiej jakości element złączny o charakterystyce drobnozwojnej. Dzięki zastosowaniu klasy wytrzymałości 8, produkt ten jest dedykowany do połączeń przenoszących średnie i wysokie obciążenia, gwarantując odporność na zerwanie i odkształcenia. Gwint drobnozwojny (skok 1mm) zapewnia znacznie większą precyzję dokręcania oraz wyższą odporność na samoczynne odkręcanie pod wpływem wibracji w porównaniu do standardowych gwintów metrycznych. Jest to element powszechnie stosowany w mechanice precyzyjnej, motoryzacji oraz budowie maszyn rolniczych, gdzie niezawodność połączenia jest priorytetem.

Nakrętka drobnozwojna M10x1 - Specyfikacja techniczna:

- Średnica gwintu: M10
- Skok gwintu: 1mm (gwint drobnozwojny)
- Klasa twardości: 8 (stal o podwyższonej wytrzymałości)
- Norma: DIN 934 (PN 82144)
- Rozmiar pod klucz: 17mm
- Powłoka: Ocynk galwaniczny (zależnie od partii)
- Ilość: 1 sztuka

Kluczowe zalety produktu:

- Zwiększona odporność na wibracje – gęstszy gwint drobnozwojny lepiej klinuje się w połączeniu, co minimalizuje ryzyko poluzowania.
- Wysoka twardość klasy 8 – pozwala na bezpieczne stosowanie nakrętki ze śrubami o wysokich parametrach wytrzymałościowych.
- Precyzyjna regulacja – skok 1mm umożliwia dokładniejsze ustawienie siły docisku lub luzu w mechanizmach regulacyjnych.
- Zgodność z normą DIN 934 – gwarantuje pełną zamienność i dopasowanie do standardowych narzędzi warsztatowych.

Zastosowanie:

- Układy kierownicze i zawieszenia w pojazdach mechanicznych.
- Mocowanie czujników, króćców hydraulicznych i przewodów paliwowych.
- Budowa maszyn rolniczych i przemysłowych narażonych na stałe drgania.

Elementy złączne - FAQ

- Czy ta nakrętka pasuje do zwykłej śruby M10? Nie, standardowa śruba M10 ma skok 1,5mm. Ta nakrętka wymaga śruby drobnozwojnej o skoku 1mm.
- Co oznacza klasa 8? Jest to oznaczenie wytrzymałości stali. Nakrętka klasy 8 powinna współpracować ze śrubami klasy 8.8 lub niższej, aby zapewnić bezpieczeństwo połączenia.
- Jaki klucz jest potrzebny do montażu? Do nakrętki M10 według normy DIN 934 stosuje się standardowy klucz płaski lub nasadowy w rozmiarze 17mm.

Zdjęcia nakrętki drobnozwojnej:





Zadbaj o stabilność swoich konstrukcji - wybierz Nakrętkę M10x1 w klasie 8. Profesjonalne rozwiązanie dla wymagających połączeń mechanicznych.