

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reduktor-1-4-3-8-ns-r14-38-schmith-p-30269.html>

Reduktor 1 4-3 8 NS-R14-38 SCHMITH

Cena brutto	5,63 zł
Cena netto	4,58 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-R14-38
Kod producenta	NS-R14-38
Kod EAN	5902004709840
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Reduktor 1/4" - 3/8" NS-R14-38 SCHMITH

Adapter umożliwiający współpracę narzędzi o różnych wymiarach kwadratowych chwytów. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej według normy DIN 3129, zapewnia trwałość i bezpieczeństwo podczas pracy z kluczami dynamometrycznymi i grzechotkami.

Rozmiar wejścia 1/4" (6,35 mm)

Rozmiar wyjścia 3/8" (9,53 mm)

Materiał CrV DIN 3129

Model NS-R14-38

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa

Materiał CrV charakteryzuje się zwiększoną odpornością na obciążenia dynamiczne i skręcanie. Norma DIN 3129 gwarantuje precyzję wykonania i dopuszczalny luz w połączeniu kwadratowym nieprzekraczający 0,05 mm.

Redukcja wymiarów

Adapter umożliwia montaż nasadek 3/8" na grzechotkach lub kluczach dynamometrycznych z chwytem 1/4". Pozwala rozszerzyć zakres pracy bez konieczności zakupu osobnych zestawów narzędzi.

Polerowane wykończenie

Powierzchnia polerowana zmniejsza tarcie podczas montażu i demontażu, chroni przed korozją oraz ułatwia utrzymanie czystości narzędzia w warunkach warsztatowych.

Kompatybilność systemowa

Kwadratowy chwyt 1/4" (6,35 mm) i wyjście 3/8" (9,53 mm) są standardami przemysłowymi, co zapewnia współpracę z narzędziami różnych producentów zgodnych z normą DIN 3120.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-R14-38
Rozmiar wejścia (kwadrat)	1/4" (6,35 mm)
Rozmiar wyjścia (kwadrat)	3/8" (9,53 mm)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Norma wykonania	DIN 3129
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004709840

Zastosowanie

- Montaż nasadek 3/8" na grzechotkach z chwytem 1/4"
- Rozszerzenie zakresu pracy małych kluczy dynamometrycznych
- Praca z większymi nasadkami przy ograniczonej przestrzeni roboczej
- Serwis samochodowy przy demontażu elementów silnika i podwozia
- Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
- Prace mechaniczne wymagające elastyczności doboru narzędzi
- Warsztatowa obsługa urządzeń AGD i sprzętu elektronicznego

Kompatybilność z kluczami dynamometrycznymi

Podczas pracy z kluczem dynamometrycznym należy uwzględnić długość adaptera w przeliczeniu momentu obrotowego. Reduktor

wprowadza niewielki błąd wynikający z wydłużenia ramienia dźwigni. W precyzyjnych zastosowaniach zaleca się stosowanie bezpośredniego połączenia nasadki z kluczem lub korektę wartości momentu według wzoru producenta klucza.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić luz w połączeniu kwadratowym – prawidłowo wykonany adapter nie powinien wykazywać wyczuwalnego luzu osiowego. Podczas montażu należy upewnić się, że kulka blokująca w grzechotce lub nasadce prawidłowo wchodzi w rowek adaptera.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić adapter z zabrudzeń i nałożyć cienką warstwę oleju konserwacyjnego, szczególnie w przypadku pracy w kontakcie z wilgocią lub substancjami korozyjnymi. Nie należy stosować adaptera jako przedłużki do pracy udarowej – może to doprowadzić do uszkodzenia połączenia kwadratowego.

Okresowo warto sprawdzać stan powierzchni roboczych – widoczne wytarcie lub deformacja krawędzi kwadratów jest sygnałem do wymiany adaptera. Uszkodzony reduktor może powodować uszkodzenie grzechotki lub nasadek.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: zestawy nasadek 3/8" (10-24 mm), grzechotki 1/4" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 3/8" w długościach 75-250 mm, przeguby kardana 3/8" oraz klucze dynamometryczne z zakresem 5-60 Nm dla chwytów 1/4".

...