

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-torx-1-2-e20-ns-t12-20-schmith-p-30098.html>

Klucz nasadowy TORX 1 2" E20 NS-T12-20 SCHMITH

Cena brutto	10,11 zł
Cena netto	8,22 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-T12-20
Kod producenta	NS-T12-20
Kod EAN	5902004708720
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy TORX 1/2" E20 NS-T12-20 SCHMITH

Nasadka TORX z gniazdem 1/2 cala do wkrętów z profilem gwiazdzistym E20. Narzędzie warsztatowe wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV, przeznaczone do pracy z kluczami dynamometrycznymi i grzechotkami.

Rozmiar gniazda 1/2"
Profil TORX E20
Materiał Stal CrV
Norma DIN 3124

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Zawartość chromu zapewnia odporność na korozję, wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną. Materiał ten zachowuje parametry pracy nawet przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

Profil TORX (gwiazdzisty)

Sześcioramienny profil gwiazdzisty zapewnia lepszy rozkład momentu obrotowego niż standardowe profile sześciokątne. Konstrukcja ta minimalizuje ryzyko uszkodzenia łba śruby i pozwala na przekazywanie większych momentów dokręcania.

Zaokrąglone ścianki wewnętrzne

Zaokrąglona geometria wnętrza nasadki eliminuje bezpośredni kontakt z krawędziami wierzchołków profilu śruby. Rozwiązanie to zmniejsza koncentrację naprężeń i zapobiega przedwczesnemu zużyciu elementów złącznych podczas pracy pod obciążeniem.

Norma DIN 3124

Zgodność z niemiecką normą przemysłową określającą wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek. Standard ten gwarantuje kompatybilność z narzędziami innych producentów oraz powtarzalność parametrów w całej serii.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-T12-20
Producent	SCHMITH
Rozmiar gniazda	1/2 cala (12,7 mm)
Profil	TORX E20
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie	Polerowane
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	20 szt.
Kod EAN	5902004708720

Zastosowanie

- Demontaż i montaż elementów mocowanych śrubami TORX w warsztatach samochodowych
- Prace przy układach hamulcowych i zawieszeniach pojazdów
- Obsługa połączeń w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Montaż i serwis sprzętu elektronicznego i AGD
- Prace konserwacyjne przy wymaganych momentach dokręcania
- Użytkowanie z kluczami dynamometrycznymi 1/2"
- Praca z grzechotkami i przedłużkami o gnieździe 1/2"

Kompatybilność z narzędziami

Gniazdo 1/2 cala (12,7 mm) to standard stosowany w profesjonalnych zestawach nasadowych. Nasadka współpracuje ze wszystkimi

kluczami, grzechotkami i przedłużkami wyposażonymi w czop kwadratowy 1/2". Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar profilu E20 odpowiada śrubie – zastosowanie niewłaściwej nasadki może prowadzić do uszkodzenia ła elementu złącznego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy nasadka jest prawidłowo osadzona na czopie narzędzia i czy nie występują uszkodzenia mechaniczne profilu wewnętrznego. Podczas dokręcania należy stosować odpowiedni moment obrotowy zgodny z zaleceniami producenta sprzętu lub elementów montowanych.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Polerowana powierzchnia wymaga okresowego przeglądu pod kątem śladów korozji. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się kontrolę stanu profilu wewnętrznego – zużyte ścianki mogą powodować ślizganie się na śrubie.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotka 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w różnych długościach, klucz dynamometryczny 1/2" z zakresem 40-200 Nm, pozostałe nasadki TORX z serii NS-T12 (E10, E12, E14, E16, E18, E22, E24).

...