

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-pneumatyczny-34-1300nm-yt-09564-yato-p-6590.html>

KLUCZ PNEUMATYCZNY 3/4" 1300Nm YT-09564 YATO

Cena brutto	433,21 zł
Cena netto	352,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-09564
Kod producenta	YT-09564
Kod EAN	5906083095641
Producent	YATO
Moment obrotowy [Nm]	1300
Rozmiar wrzeciona [mm]	3/4"
Jednostka	SZT
Ciśnienie [bar]	6,3
Rozmiar szybkozłącza [cal]	3/8"
Obroty min/max	5000
Opakowanie	color box

Opis produktu

Klucz pneumatyczny 3/4" 1300 Nm YT-09564 YATO

Klucz udarowy pneumatyczny z napędem sprężonym powietrzem, przeznaczony do profesjonalnych zastosowań warsztatowych i przemysłowych. Wyposażony w gniazdo 3/4 cala, umożliwia pracę z nasadkami do dużych śrub i nakrętek.

Moment obrotowy 1300 Nm

Rozmiar gniazda 3/4"

Typ napędu Pneumatyczny

Model YT-09564

Charakterystyka klucza pneumatycznego

Moment obrotowy 1300 Nm

Maksymalny moment obrotowy określa siłę, jaką narzędzie może wyrzeć na śrubę lub nakrętkę. Wartość 1300 Nm wystarcza do obsługi śrub kół pojazdów ciężarowych, maszyn budowlanych oraz konstrukcji stalowych. Pozwala na odkręcanie przyspawanych i skorodowanych połączeń bez konieczności użycia przedłużaczy.

Gniazdo 3/4 cala (19 mm)

Rozmiar gniazda określa średnicę czworokąta napędowego, do którego mocuje się nasadki. Gniazdo 3/4" jest standardem w zastosowaniach ciężkich - obsługuje nasadki od około 19 mm do ponad 50 mm. Większe gniazdo niż popularne 1/2" zapewnia lepsze przeniesienie momentu przy dużych obciążeniach.

Mechanizm udarowy

Klucz udarowy działa poprzez seria krótkich impulsów obrotowych, co pozwala na stopniowe poluzowanie nawet bardzo mocno dokręconych połączeń. Mechanizm udarowy redukuje siłę reakcyjną przekazywaną na rękę operatora w porównaniu do kluczy bezudarowych.

Napęd pneumatyczny

Narzędzie wymaga podłączenia do sprężarki powietrza. Napęd pneumatyczny charakteryzuje się długą żywotnością, odpornością na przeciążenia oraz stałą mocą niezależną od stanu naładowania baterii. Typowe ciśnienie robocze to 6-6,3 bar przy zużyciu powietrza około 113-170 l/min.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-09564
Maksymalny moment obrotowy	1300 Nm
Rozmiar gniazda wyjściowego	3/4" (19 mm)
Typ napędu	Pneumatyczny (sprężone powietrze)
Mechanizm	Udarowy

Zastosowanie klucza pneumatycznego 3/4"

-
- Wymiana kół w pojazdach ciężarowych, autobusach i maszynach budowlanych
 - Serwis układów hamulcowych w pojazdach użytkowych
 - Montaż i demontaż elementów zawieszenia w ciężkim sprzęcie
 - Obsługa śrub w konstrukcjach stalowych i mostowych
 - Prace przy maszynach przemysłowych wymagających dużych momentów dokręcania
 - Naprawa i konserwacja sprzętu rolniczego
 - Montaż elementów w przemyśle stoczniowym
 - Obsługa połączeń gwintowych w instalacjach przemysłowych

Wymagania dotyczące sprężarki

Przed zakupem klucza pneumatycznego należy upewnić się, że sprężarka powietrza ma odpowiednią wydajność. Klucze udarowe 3/4" zazwyczaj wymagają ciśnienia roboczego 6-6,3 bar oraz wydajności sprężarki minimum 150-200 l/min. Zbyt słaba sprężarka spowoduje spadek mocy narzędzia i wydłużenie czasu pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz pneumatyczny wymaga regularnej konserwacji dla zachowania parametrów pracy. Przed każdym użyciem należy dodać kilka kropel oleju pneumatycznego do wlotu powietrza. Pozwala to na smarowanie wewnętrznych mechanizmów i zapobiega korozji.

Zaleca się stosowanie filtra-odwadniacza w instalacji pneumatycznej. Wilgoć w sprężonym powietrzu powoduje korozję wewnętrznych elementów i skraca żywotność narzędzia. Regularne odprowadzanie kondensatu ze sprężarki i filtrów jest konieczne.

Po zakończeniu pracy warto przedmuchać narzędzie sprężonym powietrzem, aby usunąć zanieczyszczenia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega gromadzeniu się wilgoci w mechanizmie.

Produkty uzupełniające

Do pracy z kluczem pneumatycznym 3/4" niezbędny jest zestaw nasadek udarowych w tym rozmiarze gniazda. Nasadki udarowe różnią się od standardowych wzmocnioną konstrukcją i materiałem odpornym na obciążenia dynamiczne. Przydatne są również przedłużki udarowe, przeguby oraz olej do narzędzi pneumatycznych.