

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-klinow-do-kol-pasowych-60-sztuk-yt-06793-yato-p-24853.html>

Zestaw klinów do kół pasowych 60 sztuk YT-06793 YATO

Cena brutto	14,77 zł
Cena netto	12,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06793
Kod producenta	YT-06793
Kod EAN	5906083068263
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw klinów do kół pasowych 60 sztuk YT-06793 YATO

Zestaw 60 klinów do kół pasowych w wygodnym organizerze, zawierający 13 różnych rozmiarów. Kliny służą do przenoszenia momentu obrotowego między wałem a kołem pasowym, zapobiegając przesuwaniu się elementów podczas pracy maszyny.

Liczba elementów 60 klinów

Liczba rozmiarów 13 wariantów

Zakres wymiarów 3x3x20 - 10x8x40 mm

Model YT-06793

Charakterystyka zestawu klinów pasowych

Kompleksowy dobór rozmiarów

Zestaw obejmuje 13 rozmiarów klinów – od najmniejszych 3x3 mm do największych 10x8 mm. Szerokość i wysokość klina muszą odpowiadać wymiarom rowka w wale i piaście koła pasowego. Zróżnicowanie długości (20-40 mm) pozwala dopasować klin do głębokości rowka.

Organizer z przegródkami

Kliny przechowywane są w skrzynce z oznaczonymi przegródkami. Ułatwia to identyfikację potrzebnego rozmiaru bez konieczności mierzenia każdego elementu. Organizer zabezpiecza kliny przed zgubieniem i utrzymuje porządek w zestawie narzędzi.

Zastosowanie w napędach pasowych

Kliny montuje się w rowkach wzdłużnych wału i piasty koła pasowego. Po założeniu koła pasowego klin wypełnia rowki, tworząc połączenie kształtowe. Zapobiega to obrotowi koła względem wału pod obciążeniem, zapewniając pewne przeniesienie momentu.

Marka YATO

Producent specjalizuje się w narzędziach warsztatowych i osprzęcie mechanicznym. Zestaw YT-06793 stanowi uzupełnienie oferty dla serwisów maszyn, warsztatów mechanicznych i przemysłowych linii produkcyjnych wymagających elementów napędowych.

Specyfikacja techniczna zestawu

Model	YT-06793
Producent	YATO
Liczba elementów	60 klinów
Liczba rozmiarów	13 wariantów wymiarowych
Typ opakowania	Organizer z przegródkami
Najmniejszy rozmiar	3 x 3 x 20 mm (szerokość x wysokość x długość)
Największy rozmiar	10 x 8 x 40 mm (szerokość x wysokość x długość)

Rozkład rozmiarów w zestawie

3 x 3 x 20 mm	4 sztuki
3 x 3 x 25 mm	4 sztuki
5 x 5 x 20 mm	5 sztuk
5 x 5 x 25 mm	5 sztuk
5 x 5 x 30 mm	5 sztuk
6 x 6 x 20 mm	5 sztuk
6 x 6 x 30 mm	5 sztuk
6 x 6 x 40 mm	5 sztuk
8 x 7 x 30 mm	5 sztuk
8 x 7 x 40 mm	5 sztuk
8 x 10 x 30 mm	5 sztuk
8 x 12 x 40 mm	2 sztuki
10 x 8 x 40 mm	5 sztuk

Zastosowanie klinów do kół pasowych

- Montaż kół pasowych na wałach napędowych w maszynach przemysłowych
- Zabezpieczanie kół zębatach przed obrotem względem wału w przekładniach
- Instalacja elementów napędowych w urządzeniach rolniczych i budowlanych
- Naprawa i konserwacja napędów pasowych w warsztatach mechanicznych
- Montaż sprzęgieł i kół zamachowych w silnikach spalinowych
- Zabezpieczanie połączeń wał-piasta w pompach i wentylatorach
- Serwis maszyn CNC i urządzeń automatyki przemysłowej
- Wymiana zużytych klinów w liniach produkcyjnych

Jak dobrać odpowiedni klin do koła pasowego

Wymiary klina muszą odpowiadać normie rowka wpustowego w wale i piaście. Sprawdź średnicę wału – dla wałów 6-8 mm stosuje się kliny 2x2 mm, dla 8-10 mm – 3x3 mm, dla 12-17 mm – 5x5 mm, dla 18-22 mm – 6x6 mm, dla 23-30 mm – 8x7 mm. Długość klina powinna być krótsza o 5-10 mm od długości piasty, aby nie wystawał poza jej krawędź. Zbyt luźny klin nie przeniesie momentu, zbyt ciasny może spowodować pęknięcie piasty.

Montaż klina w połączeniu wpustowym

Przed montażem oczyść rowki w wale i piaście z zanieczyszczeń i rdzy. Wsuń klin w rowek wału – powinien wchodzić lekkim oporem, bez luzów bocznych. Następnie nałóż piastę koła pasowego, dociskając ją wzdłuż wału. Klin wypełni rowek w piaście, tworząc połączenie. W przypadku trudności z montażem można delikatnie wstukać klin młotkiem z miękkim końcem, unikając uszkodzenia powierzchni. Po montażu sprawdź, czy koło nie ma luzu obrotowego względem wału.

...