

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-sciagaczy-uniwersalnych-2t5t-2-i-3-ramienny-yt-25250-yato-p-69327.html>



Zestaw ściągaczy uniwersalnych 2T/5T, 2- i 3-ramienny YT-25250 YATO

Cena brutto	160,15 zł
Cena netto	130,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-25250
Kod producenta	YT-25250
Kod EAN	5906083129001
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw ściągaczy uniwersalnych 2T/5T, 2- i 3-ramienny YT-25250 YATO

Komplet 10 elementów przeznaczony do kontrolowanego demontażu elementów osadzonych na wałach — łożysk, kół pasowych, piast i tulei. Zestaw łączy dwa zakresy udźwigu (2T i 5T) z modułową konstrukcją ramion i odwracalnymi szczękami, co pozwala obsłużyć szerokie spektrum zadań serwisowych bez wymiany narzędzia.

Udźwig 2T i 5T
Liczba elementów 10 szt.
Konfiguracja ramion 2- lub 3-ramienna
Tryb pracy szczęk zewnętrzny / wewnętrzny

Charakterystyka zestawu

Indeksowane ramiona z mechanizmem zapadkowym

Ramiona samoczynnie utrzymują zadaną pozycję po ustawieniu — nie wymagają podtrzymywania podczas zakładania na element. Umożliwia to jednoosobową obsługę narzędzia, co skraca czas przygotowania do demontażu i ogranicza ryzyko przesunięcia szczęk przed dociskiem.

Odwracalne szczęki robocze

Obrócenie szczęk zmienia tryb pracy z zewnętrznego (chwyt za obrzeże elementu) na wewnętrzny (oparcie od środka otworu). Dzięki temu jeden zestaw obsługuje zarówno łożyska zdejmowane od zewnątrz, jak i elementy wymagające podparcia wewnętrznego — bez potrzeby stosowania osobnych narzędzi.

Dwa zakresy udźwigu: 2T i 5T

Ściągacz 2T przeznaczony jest do mniejszych elementów i lżej osadzonych połączeń (maksymalne rozwarcie szczęk ok. 82 mm), natomiast ściągacz 5T obsługuje większe piasty i koła pasowe z silniejszym osadzeniem (maksymalne rozwarcie do ok. 127 mm). Dobór właściwego udźwigu do zadania chroni element przed uszkodzeniem nadmierną siłą.

Materiały i powłoka

Korpus i śruba wykonane ze stali konstrukcyjnej 45#, elementy robocze (ramiona, szczęki) ze stali manganowej 65 Mn o podwyższonej odporności na naprężenia i odkształcenia plastyczne. Powłoka czernieniowa ogranicza korozję powierzchnią i zmniejsza zużycie styków roboczych podczas eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-25250
Producent	YATO
Liczba elementów w zestawie	10 szt.
Udźwig ściągacza 1	2T
Udźwig ściągacza 2	5T
Konfiguracja ramion	2-ramienna lub 3-ramienna
Tryb pracy szczęk	zewnętrzny i wewnętrzny (szczęki odwracalne)
Maks. rozwarcie szczęk (2T)	ok. 3-1/4" (ok. 82 mm)
Maks. rozwarcie szczęk (5T)	do 5" (ok. 127 mm)
Materiał korpusu i śruby	Stal konstrukcyjna 45#
Materiał elementów roboczych	Stal manganowa 65 Mn
Powłoka ochronna	Czernieniowa
Mechanizm pozycjonowania ramion	Zapadkowy z indeksacją
Wyposażenie dodatkowe	Walizka transportowa z tworzywa

Zastosowanie

Zestaw przeznaczony do prac serwisowych i remontowych w warsztatach mechanicznych, serwisach pojazdów i zakładach przemysłowych. Typowe zastosowania obejmują:

- Demontaż łożysk tocznych z wałów napędowych i przekładniowych
- Ściąganie kół pasowych i sprzęgiełek z wałów silnikowych
- Zdejmowanie piast kół z osi w pojazdach osobowych i użytkowych
- Demontaż tulei i pierścieni osadzonych na wałach
- Usuwanie elementów zapieczonych lub silnie osadzonych w wyniku korozji
- Prace przy przekładniach, pompach i sprężarkach przemysłowych
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych

Dobór konfiguracji do zadania

Konfiguracja 3-ramienna zapewnia symetryczne rozłożenie siły ściągającej na trzy punkty podparcia — zalecana przy elementach o regularnym kształcie (łożyska, koła pasowe). Konfiguracja 2-ramienna stosowana jest tam, gdzie dostęp do elementu jest ograniczony lub geometria ściąganej części nie pozwala na rozmieszczenie trzech ramion. Przed doбором udźwigu warto ocenić stopień osadzenia elementu: połączenia z korozją lub wysokim wciskiem wymagają wyższego zakresu siły — w takim przypadku należy sięgnąć po wariant 5T.