

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zes-wkretow-i-kolkow-rozporowych-620szt-yt-36500-yato-p-15248.html>

ZES WKRĘTÓW I KOŁKÓW ROZPOROWYCH 620SZT YT-36500 YATO

Cena brutto	38,64 zł
Cena netto	31,41 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-36500
Kod producenta	YT-36500
Kod EAN	5906083039249
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw wkrętów i kołków rozporowych 620 szt. YATO YT-36500

Kompletny zestaw elementów łącznych do prac montażowych w drewnie, płytach oraz materiałach wymagających kotwienia rozporowego. Zawiera 620 elementów w różnych rozmiarach — wkręty do drewna z łbem sześciokątnym i krzyżowym, kołki rozporowe oraz nakrętki.

Liczba elementów 620 szt.

Materiał Stal ocynkowana

Producent YATO

Indeks YT-36500

Charakterystyka zestawu

Szeroki zakres rozmiarów

Zestaw obejmuje wkręty o długości od 19 mm do 80 mm oraz kołki rozporowe w trzech średnicach (5, 6, 8 mm). Różnorodność rozmiarów pozwala dopasować elementy do grubości materiału, wymaganej głębokości mocowania oraz poziomu obciążenia konstrukcji.

Dwa typy napędu wkrętów

W zestawie znajdują się wkręty z łbem sześciokątnym (HEX) oraz z gniazdem krzyżowym (PZ - Pozidriv). Wkręty HEX umożliwiają przenoszenie wyższych momentów obrotowych przy użyciu klucza nasadowego, podczas gdy wkręty PZ zapewniają wygodę pracy wkrętarką.

Powłoka ocynkowana

Wszystkie elementy wykonano ze stali ocynkowanej, co zapewnia ochronę antykorozyjną. Ocynkowanie zwiększa trwałość elementów w warunkach podwyższonej wilgotności i umożliwia stosowanie w pomieszczeniach nieogrzewanych oraz w konstrukcjach narażonych na kontakt z wodą.

Organizacja w kasetce

Elementy umieszczono w kasetce z przegrodami, która ułatwia segregację według typu i rozmiaru. Przegrody zapobiegają mieszanii się elementów podczas transportu i przechowywania, co przyspiesza pracę i eliminuje konieczność sortowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-36500
Producent	YATO
Całkowita liczba elementów	620 szt.
Materiał	Stal ocynkowana
Typy wkrętów	Do drewna HEX, do drewna PZ (Pozidriv)
Zakres długości wkrętów	19 mm - 80 mm
Zakres średnic wkrętów	3 mm - 6 mm
Rozmiary kołków rozporowych	5×25 mm, 6×30 mm, 8×38 mm
Opakowanie	Kasetka z przegrodami

Zawartość zestawu

Kołki rozporowe (155 szt.)

5×25 mm - 90 szt. | 6×30 mm - 40 szt. | 8×38 mm - 25 szt.

Wkręty do drewna z łbem sześciokątnym HEX (45 szt.)

6×40 mm – 15 szt. | 6×50 mm – 15 szt. | 6×60 mm – 15 szt.

Wkręty do drewna z gniazdem krzyżowym PZ (350 szt.)

3×19 mm – 100 szt. | 3,5×25 mm – 70 szt. | 4×30 mm – 50 szt. | 4×40 mm – 40 szt. | 4×50 mm – 30 szt. | 5×50 mm – 25 szt. | 5×60 mm – 15 szt. | 5×70 mm – 10 szt. | 5×80 mm – 10 szt.

Nakrętki (70 szt.)

Nakrętki do połączeń śrubowych

Zastosowanie

- Montaż konstrukcji drewnianych w budownictwie i stolarstwie
- Mocowanie mebli, półek i elementów wyposażenia wnętrz
- Instalacja listew, obrzeży i elementów wykończeniowych
- Kotwienie w betonie, cegle i materiałach pełnych za pomocą kołków rozporowych
- Łączenie płyt drewnopochodnych (OSB, sklejka, płyty wiórowe)
- Montaż elementów elewacyjnych i konstrukcji zewnętrznych
- Prace remontowe i modernizacyjne w gospodarstwie domowym
- Profesjonalne zastosowania w warsztatach stolarskich i budowlanych

Dobór elementów do zastosowania

Wybór odpowiedniego rozmiaru wkręta zależy od grubości łączonego materiału. Długość wkręta powinna przekraczać grubość mocowanego elementu o co najmniej 2/3 grubości podłoża. Dla połączeń konstrukcyjnych zaleca się wkręty o średnicy minimum 5 mm, podczas gdy do lekkiego montażu wystarczą wkręty o średnicy 3-4 mm.

Kołki rozporowe dobiera się według średnicy otworu w podłożu i masy mocowanego elementu. Kołki 5 mm sprawdzają się przy obciążeniach do 15 kg, kołki 6 mm do 25 kg, a kołki 8 mm przy obciążeniach przekraczających 30 kg. Głębokość otworu powinna odpowiadać długości kołka powiększonej o 5-10 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed wkręcaniem zaleca się nawiercenie otworów pilotujących o średnicy mniejszej o 1-2 mm od średnicy wkręta — zapobiega to pękaniu drewna, szczególnie w pobliżu krawędzi. W przypadku twardych gatunków drewna nawiercanie jest niezbędne.

Kołki rozporowe wymagają precyzyjnego wykonania otworu o średnicy odpowiadającej rozmiarowi kołka. Otwór należy oczyścić z pyłu przed założeniem kołka. Po wkręceniu wkręta kołek rozpięra się w otworze, tworząc trwałe mocowanie.

Elementy należy przechowywać w suchym miejscu w oryginalnej kasetce. Mimo powłoki ocynkowanej, długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji, dlatego po zakończeniu pracy kasetę należy zamknąć.

Produkty powiązane

Do pracy z zestawem przydatne będą: wkrętarka akumulatorowa z regulacją momentu obrotowego, zestaw wiertła do betonu (przy stosowaniu kołków), klucze nasadowe do wkrętów HEX, końcówki wkrętakowe PZ w rozmiarach PZ1, PZ2, PZ3 oraz wiertła do drewna w rozmiarach odpowiadających średnicom wkrętów.